

Ежемесячный доклад

---

# ИНДЕКСЫ ИНТЕНСИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

ЯНВАРЬ 2000 –  
ИЮЛЬ 2012

- 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; июля 2008 года (т.е. за период после достижения максимального уровня интенсивности накануне кризиса, начавшегося осенью 2008 года); января 2000 года. Показатели интенсивности представлены как для промышленного производства в целом, так и в разрезе 31 вида экономической деятельности.
- Для каждого вида экономической деятельности оценивается вклад в увеличение или уменьшение интенсивности производства выпуска 303 важнейших видов промышленной продукции относительно предыдущего месяца и относительно июля 2008 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 2000 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 2012 году.

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

---

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Индексы интенсивности промышленного производства в июле 2012 года.....</b>	<b>4</b>
<b>Приложение 1. Индексы интенсивности промышленного производства по видам экономической деятельности (июль 2012 г. в % к январю 2000 г.; июль в % к декабрю предыдущего года за 2001–2012 гг.).....</b>	<b>32</b>
<b>Приложение 2. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно предыдущего месяца.....</b>	<b>34</b>
<b>Приложение 3. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно предыдущего месяца.....</b>	<b>38</b>
<b>Приложение 4. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно декабря предыдущего года .....</b>	<b>47</b>
<b>Приложение 5. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно декабря предыдущего года .....</b>	<b>51</b>
<b>Приложение 6. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно июля 2008 года .....</b>	<b>60</b>
<b>Приложение 7. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно июля 2008 года .....</b>	<b>64</b>
<b>Приложение 8. Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в июле 2012 года выросли по сравнению с июлем 2008 года.....</b>	<b>73</b>
<b>Приложение 9. Помесячная динамика индексов интенсивности промышленного производства по видам экономической деятельности за период с января 2000 года по июль 2012 года. Промышленное производство – всего.....</b>	<b>77</b>
Добыча полезных ископаемых.....	78
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых.....	79
Добыча, обогащение и агломерация угля .....	80
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа.....	81
Добыча природного газа и газового конденсата .....	82
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических.....	83
Добыча металлических руд .....	84
Добыча прочих полезных ископаемых.....	85
Обрабатывающие производства .....	86
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака .....	87
Текстильное производство .....	88
Производство одежды, выделка и крашение меха.....	89

Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви .....	90
Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели .....	91
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них .....	92
Издательская деятельность .....	93
Производство кокса и нефтепродуктов .....	94
Химическое производство (без производства фармацевтической продукции) .....	95
Производство фармацевтической продукции .....	96
Производство резиновых изделий .....	97
Производство пластмассовых изделий .....	98
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов .....	99
Металлургическое производство .....	100
Производство основных готовых металлических изделий .....	101
Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов) .....	102
Производство офисного оборудования и вычислительной техники .....	103
Производство электрических машин и электрооборудования .....	104
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи .....	105
Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений .....	106
Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей .....	107
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов .....	108
Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава) .....	109
Производство мебели .....	110
Производство различной продукции, не включенной в другие группировки .....	111
Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии) .....	112
<b>Приложение 10. Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по июль 2012 года включительно) имеет место непрерывный прирост сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции .....</b>	<b>113</b>
<b>Приложение 11. Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по июль 2012 года включительно) имеет место непрерывное снижение сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции .....</b>	<b>116</b>
<b>Методические пояснения .....</b>	<b>118</b>
<b>Перечень важнейших видов промышленной продукции для построения индексов интенсивности промышленного производства .....</b>	<b>124</b>

## Индексы интенсивности промышленного производства в июле 2012 года

### Текущие тенденции динамики интенсивности промышленного производства

Как и предполагалось в предыдущем докладе, относительно высокая предварительная оценка индекса интенсивности в июне 2012 года была обусловлена событийными факторами. Обработка данных за июль вернула динамику индекса интенсивности "на круги своя": его значение относительно предыдущего месяца за июнь 2012 года составило 0,1% (вместо 0,5% по предварительной оценке), а за июль – 0,3% (таблица 1).<sup>1</sup>

Таким образом, динамика индекса интенсивности промышленного производства с начала 2011 года (т.е. уже 19 месяцев подряд) продолжает находиться в стадии стагнации с вялотекущим приростом в среднем на 0,15% в месяц (таблица 2).

Причины сложившейся ситуации (как отмечалось и в докладах за предыдущие месяцы) обусловлены застойными явлениями в мировой экономике (прежде всего – в Европейском экономическом союзе), что угнетающе действует прежде всего на динамику производства в российских экспортоориентированных топливно-сырьевых секторах экономики. К тому же исчерпаны возможности дальнейшего наращивания добычи и экспорта нефти без ввода в действие новых месторождений. Отсутствуют видимые результаты усилий по диверсификации структуры российской промышленности с целью снижения степени ее зависимости от конъюнктуры спроса внешнего рынка на топливо и сырьевые ресурсы.

В результате индекс интенсивности промышленного производства в целом с января 2011 года по июль 2012 года увеличился лишь на 2,8%, в том числе в добыче полезных ископаемых – на 0,9%, обрабатывающих производствах – на 4,5%, а в производстве, передаче и распределении электроэнергии, пара и горячей воды индекс уменьшился на 1,9%.

В рассматриваемом периоде наиболее ощутимо уменьшилась интенсивность производства (см. таблицу 2): электрических машин и оборудования (на 16,4%), электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи (на 15,8%), резиновых изделий (на 10,3%), издательской деятельности (на 9,7%), добычи природного газа и газового конденсата (на 5,1%).

Близким к нулевому уровню оказался прирост интенсивности (в среднем за месяц) в таких стратегически важных видах экономической деятельности, как добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа, производство кокса и нефтепродуктов, химическое производство (без

---

<sup>1</sup> Увеличение предварительной оценки индекса интенсивности промышленного производства в июне 2012 года в существенной мере было предопределено резким увеличением интенсивности выпуска спиртных напитков. Скорее всего это было вызвано ожиданиями повышенного спроса на них перед повышением акцизов с 1 июля 2012 года. Но отчетные данные о продаже алкогольных напитков за июнь свидетельствуют о том, что эти ожидания оказались существенно завышенными. Относительно невысокая степень роста акцизов не оказала существенного влияния на июньский потребительский спрос. В результате резко выросли запасы спиртных напитков в промышленности и торговле, что повлекло за собой снижение интенсивности их производства в июле, а следовательно – и уменьшение предварительной оценки индекса интенсивности за июнь 2012 года.

производства фармацевтической продукции), металлургическое производство, производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов).

Спаду и отсутствию роста в указанных видах деятельности противостояло ощутимое увеличение интенсивности производства в таких видах экономической деятельности, как добыча, обогащение и агломерация угля, производство пластмассовых изделий, производство прочих неметаллических минеральных продуктов, производство офисного оборудования и вычислительной техники, производство приборов и инструментов для измерений, контроля и испытаний, производство автомобилей, прицепов и полуприцепов, производство железнодорожного подвижного состава.

Таблица 1

**ИЗМЕНЕНИЕ ИНДЕКСОВ ИНТЕНСИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА  
В ЦЕЛОМ И ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
С АВГУСТА 2011 ГОДА ПО ИЮЛЬ 2012 ГОДА  
(в % к предыдущему месяцу)**

	2011					2012						
	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль
<b>Промышленное производство</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,02</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,03</b>	<b>0,03</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Добыча полезных ископаемых</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,02</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,02</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,01</b>
в том числе: добыча топливно- энергетических полезных ископаемых	-0,1	-0,04	0,1	0,2	0,1	0,01	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,04	0,1
из нее: добыча, обогащение и агломерация угля	0,3	0,5	0,4	-0,1	-0,8	-1,3	-1,0	-0,2	0,7	1,2	1,4	1,6
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	-0,1	-0,04	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,02	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
добыча природного газа и газового конденсата	-1,2	-0,8	0,01	0,5	0,3	-0,1	-0,6	-1,1	-1,5	-1,6	-1,2	-0,1
добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0,1	0,1	0,3	0,9	1,6	1,5	0,6	-0,5	-1,4	-1,7	-1,6	-0,8
из нее: добыча металлических руд	-0,1	0,2	0,7	1,5	1,8	1,3	0,3	-0,6	-1,1	-1,3	-1,3	-1,1
добыча прочих полезных ископаемых	0,6	0,04	-0,8	-0,5	1,0	2,1	1,4	-0,4	-2,2	-2,9	-2,2	0,02
<b>Обрабатывающие производства</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>
в том числе: производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	0,5	1,1	1,5	1,2	0,6	0,1	-0,1	-0,02	0,03	0,1	-0,03	-0,7
текстильное производство	-0,3	-0,1	-0,04	-1,0	-1,6	-0,5	1,4	1,7	0,8	0,3	1,1	2,4
производство одежды; выделка и крашение меха	-2,3	-1,7	-0,5	0,1	0,01	-0,2	0,05	0,3	0,3	0,00	-0,4	-1,5
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	-0,2	-0,1	-0,4	-1,5	-2,8	-2,9	-1,4	-0,1	0,1	-0,3	-1,2	-4,3
обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	-1,1	-1,0	-0,2	0,5	0,3	-0,1	0,1	1,0	1,6	1,6	1,0	-0,2
производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	-0,5	-0,3	0,2	0,6	0,7	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6
издательская деятельность	2,3	3,4	2,9	0,6	-2,6	-4,2	-3,3	-1,3	-0,1	-0,2	-1,3	-3,0
производство кокса и нефтепродуктов	-1,4	-1,5	-0,9	-0,2	0,5	0,6	0,4	0,1	-0,02	0,2	0,6	0,6
химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	0,04	0,1	0,00	-0,4	-1,1	-1,3	-0,6	0,4	1,1	1,2	0,8	0,3
производство фармацевтической продукции	1,7	1,5	-1,6	-4,5	-4,2	-1,0	2,3	3,4	3,2	2,6	1,6	-0,6
производство резиновых изделий	-0,3	1,4	2,1	1,7	0,5	-1,0	-2,3	-2,7	-2,2	-1,1	0,2	-0,4

Окончание таблицы 1

	2011					2012						
	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль
производство пластмассовых изделий	1,3	2,3	1,9	-0,2	-2,5	-3,0	-1,3	1,1	2,6	3,1	3,8	7,0
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	0,5	0,1	0,4	1,2	1,7	1,7	1,4	1,1	0,7	0,2	-0,2	-0,4
металлургическое производство	0,2	-0,4	-0,6	-0,3	0,2	0,5	0,6	0,5	0,5	0,2	-0,1	-0,6
производство основных готовых металлических изделий	0,1	-0,8	-0,6	0,8	2,2	2,8	2,5	2,0	1,3	0,5	-0,4	-0,8
производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	-1,9	-1,0	1,0	1,8	1,2	0,2	-0,6	-1,4	-2,2	-1,9	0,01	4,4
производство офисного оборудования и вычислительной техники	0,19	1,6	0,9	4,4	9,1	8,2	3,2	0,04	-0,04	1,5	3,5	4,2
производство электрических машин и электрооборудования	1,1	0,5	-0,3	-1,0	-1,0	-0,5	-0,9	-1,8	-2,9	-4,1	-5,0	-4,7
производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	3,5	1,8	-1,3	-4,7	-6,7	-5,5	-1,5	2,3	4,0	3,5	1,8	-1,3
производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений	1,3	4,6	7,2	6,8	3,7	0,3	-1,8	-2,8	-3,8	-5,0	-5,3	-4,0
производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	1,4	3,1	3,7	2,8	1,1	-0,8	-1,5	-0,9	0,8	3,0	4,9	4,8
производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	2,6	2,9	2,6	1,9	1,2	0,8	0,6	0,3	-0,1	-0,7	-1,5	-3,8
производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава).	0,3	-1,2	-2,2	-1,9	-0,1	2,1	3,5	3,4	2,7	2,1	2,5	3,9
производство мебели	1,0	1,5	1,6	0,9	0,2	-0,04	0,3	0,5	0,5	0,2	-0,2	-0,7
производство различной продукции, не включенной в другие группировки	3,3	1,1	-1,1	-1,5	-0,3	0,8	1,1	1,2	1,8	2,6	3,2	2,0
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,02</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,7</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,8</b>	<b>0,1</b>

Таблица 2

**ИЗМЕНЕНИЕ ИНДЕКСОВ ИНТЕНСИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В ЦЕЛОМ И ПО ВИДАМ  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА ПЕРИОД С ИЮЛЯ 2008 ГОДА ПО ИЮЛЬ 2012 ГОДА  
(ЗА ПЕРИОД ПОСЛЕ МЕСЯЦА МАКСИМАЛЬНОГО УРОВНЯ,  
ДОСТИГНУТОГО ПЕРЕД КРИЗИСОМ 2008–2009 ГГ.), %**

	Август 2008 - январь 2009		Февраль 2009 - декабрь 2010		Январь 2011 - июль 2012		Август 2008 - июль 2012	
	всего	в среднем за месяц	всего	в среднем за месяц	всего	в среднем за месяц	всего	в среднем за месяц
<b>Промышленное производство</b>	<b>-14,3</b>	<b>-2,53</b>	<b>19,9</b>	<b>0,79</b>	<b>2,8</b>	<b>0,15</b>	<b>5,7</b>	<b>0,12</b>
<b>Добыча полезных ископаемых</b>	<b>-5,4</b>	<b>-0,91</b>	<b>7,6</b>	<b>0,32</b>	<b>0,9</b>	<b>0,05</b>	<b>2,7</b>	<b>0,06</b>
в том числе:								
добыча топливно- энергетических полезных ископаемых	-3,0	-0,51	6,0	0,26	1,2	0,06	4,1	0,08
из нее:								
добыча, обогащение и агломерация угля	-23,2	-4,31	24,1	0,94	10,1	0,51	4,8	0,10
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	0,4	0,06	3,5	0,15	0,8	0,04	4,8	0,10
добыча природного газа и газового конденсата	-15,6	-2,79	19,1	0,76	-5,1	-0,27	-4,6	-0,10
добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	-21,4	-3,94	20,3	0,80	-1,6	-0,08	-7,0	-0,15
из нее:								
добыча металлических руд	-22,2	-4,09	29,0	1,11	-1,5	-0,08	-1,1	-0,02
добыча прочих полезных ископаемых	-19,9	-3,64	3,0	0,13	-1,8	-0,09	-19,0	-0,44
<b>Обрабатывающие производства</b>	<b>-19,3</b>	<b>-3,52</b>	<b>29,2</b>	<b>1,12</b>	<b>4,5</b>	<b>0,23</b>	<b>8,9</b>	<b>0,18</b>
в том числе:								
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	-5,1	-0,86	8,0	0,34	4,6	0,24	7,3	0,15
текстильное производство	-26,0	-4,90	88,1	2,78	11,7	0,58	55,5	0,92
производство одежды; выделка и крашение меха	-2,8	-0,47	14,8	0,60	0,1	0,01	11,7	0,23
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	-22,3	-4,12	63,4	2,16	-15,4	-0,88	7,4	0,15
обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	-25,5	-4,79	24,6	0,96	8,6	0,43	0,8	0,02
производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	-16,5	-2,96	34,4	1,29	4,4	0,23	17,2	0,33
издательская деятельность	-25,0	-4,69	36,1	1,35	-9,7	-0,54	-7,9	-0,17
производство кокса и нефтепродуктов	-3,1	-0,52	8,6	0,36	1,8	0,09	7,1	0,14
химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	-31,3	-6,06	50,1	1,78	1,4	0,07	4,5	0,09

## Окончание таблицы 2

	Август 2008 - январь 2009		Февраль 2009 - январь 2011		Январь 2011 - июль 2012		Август 2008 - июль 2012	
	всего	в среднем за месяц	всего	в среднем за месяц	всего	в среднем за месяц	всего	в среднем за месяц
производство фармацевтической продукции	-13,1	-2,32	25,7	1,00	-5,1	-0,28	3,6	0,07
производство резиновых изделий	-54,4	-12,27	147,7	4,02	-10,3	-0,57	1,3	0,03
производство пластмассовых изделий	-28,2	-5,36	86,5	2,75	29,0	1,35	72,9	1,15
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	-25,1	-4,70	16,5	0,67	16,7	0,82	1,9	0,04
металлургическое производство	-27,7	-5,25	33,1	1,25	0,6	0,03	-3,1	-0,07
производство основных готовых металлических изделий	-7,4	-1,27	1,5	0,06	3,6	0,18	-2,7	-0,06
производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	-51,8	-11,46	67,1	2,26	-0,3	-0,02	-19,8	-0,46
производство офисного оборудования и вычислительной техники	-35,2	-6,99	75,7	2,48	28,3	1,32	46,0	0,79
производство электрических машин и электрооборудования	-18,4	-3,34	89,8	2,83	-16,4	-0,94	29,5	0,54
производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	-57,1	-13,17	128,9	3,67	-15,8	-0,90	-17,4	-0,40
производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений	-8,5	-1,48	9,6	0,40	1,4	0,07	1,6	0,03
производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	48,3	6,78	109,5	3,27	27,8	1,30	296,9	2,91
производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	-58,4	-13,61	109,7	3,27	14,3	0,71	-0,3	-0,01
производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава).	-43,1	-8,97	91,0	2,85	22,5	1,07	33,1	0,60
производство мебели	-17,9	-3,23	27,6	1,07	3,9	0,20	8,9	0,18
производство различной продукции, не включенной в другие группировки	-19,6	-3,57	30,0	1,15	10,9	0,54	15,9	0,31
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	<b>-11,4</b>	<b>-2,00</b>	<b>9,8</b>	<b>0,41</b>	<b>-1,9</b>	<b>-0,10</b>	<b>-4,6</b>	<b>-0,10</b>

С начала текущего года (в июле относительно декабря 2011 года) интенсивность промышленного производства в целом увеличилась на 0,9% (см. приложение 1). При этом на 1,9% возросла интенсивность обрабатывающих производств. Однако снизилась интенсивность производства, передачи и распределения электроэнергии, пара и горячей воды на 0,2%, добычи полезных ископаемых в целом – на 0,7%, а топливно-энергетических полезных ископаемых – на 0,2%.

В составе обрабатывающих производств в наибольшей степени увеличилась интенсивность производства: офисного оборудования и вычислительной техники (на 22,2%), железнодорожного подвижного состава (на 22%), пластмассовых изделий (на 13,6%), фармацевтической продукции (на 11,9%). Достаточно ощутимый спад интенсивности в рассматриваемом периоде имел место в производстве медицинских изделий (на 20,4%), производстве электрических машин и электрооборудования (на 18,3%), издательской деятельности (на 12,7%).<sup>2</sup>

---

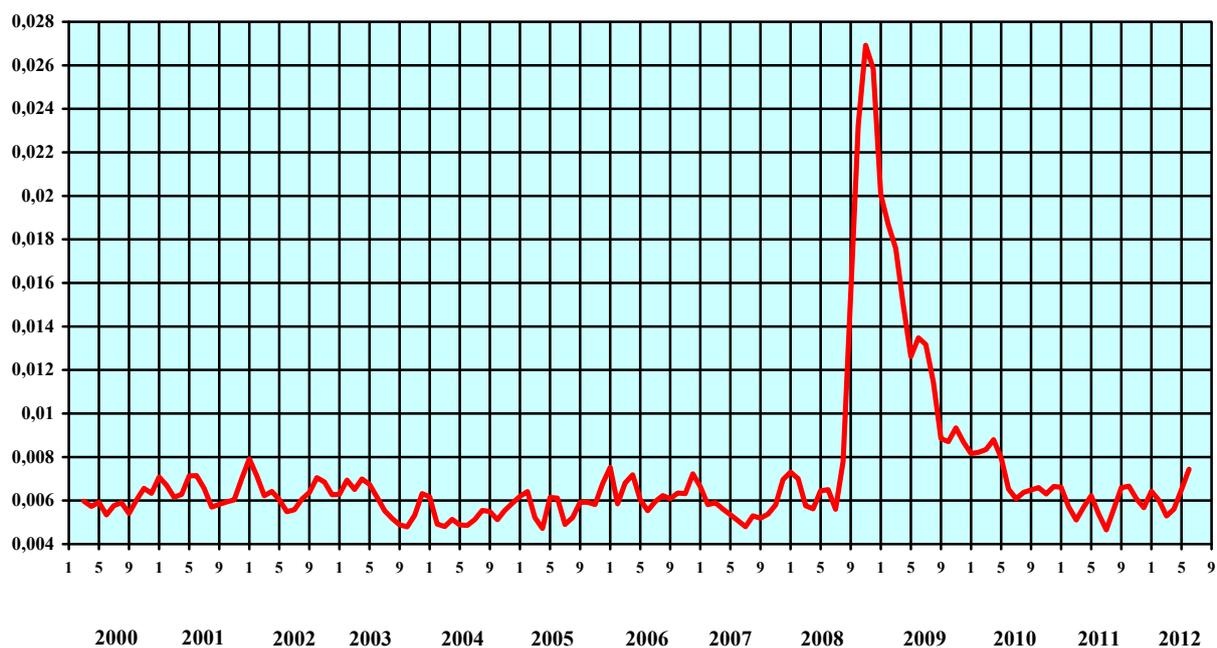
<sup>2</sup> В случае издательской деятельности сказывается процесс замещения печатных изданий изданиями на электронных носителях (учет ежемесячного выпуска последних пока не осуществляется).

### Тенденции структурных сдвигов в промышленности

Интенсивность структурных сдвигов резко возросла в период наиболее острой фазы кризиса, достигнув максимума в ноябре 2008 года, а затем почти столь же резко снижалась вплоть до июля 2010 года. Затем началась продолжающаяся вплоть до мая 2012 года фаза незначительных колебаний индекса в пределах значений, близких к характерным для периода предшествующего кризису 2008 – 2009 годов.

В период острой фазы кризиса произошло существенное снижение индикатора "качества" структуры промышленного производства из-за того, что падение интенсивностей выпуска продуктов, относящихся к высоким стадиям технологического передела, происходило достаточно быстрыми темпами, тогда как выпуски сырьевых продуктов либо сохранялись на стабильном уровне, либо снижались в относительно меньшей степени. Достигнув минимального уровня в январе 2009 года, индикатор "качества" структуры начал систематический восстановительный рост, который прерывался краткими периодами остановки и незначительного спада в течение нескольких месяцев. Последний такой спад имел место с ноября 2011 года по февраль 2012 года, после чего индикатор "качества" стал вновь расти вплоть до июля 2012 года вследствие более быстрого увеличения интенсивности обрабатывающих производств по сравнению с видами деятельности, относящимися к добыче полезных ископаемых и производству энергии.

## КОЭФФИЦИЕНТ ИНТЕНСИВНОСТИ СТРУКТУРНЫХ СДВИГОВ



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.

## ИНДИКАТОР "КАЧЕСТВА" СТРУКТУРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА



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.

### Изменение индексов интенсивности в июле 2012 года по сравнению с предыдущим месяцем

Как было отмечено в начале доклада, в июле интенсивность промышленного производства в целом по сравнению с предыдущим месяцем увеличилась на 0,3% (таблица 1)<sup>3</sup>. При этом интенсивность обрабатывающих производств возросла на 0,4%, производства, передачи и распределения электроэнергии, пара и горячей воды – на 0,1%, а интенсивность добычи полезных ископаемых уменьшилась на 0,01%.

В июле интенсивность увеличилась у 13 из 31 вида экономической деятельности<sup>4</sup> (таблица 3, приложения 2 и 3). Около 70% валового прироста интенсивности обеспечили: производство машин и оборудования – из-за существенного увеличения интенсивности выпуска паровых турбин (следует отметить, что производство турбин – процесс с длительным циклом производства, поэтому в течение нескольких месяцев выпуск может быть нулевым, а в отдельные месяцы – характеризоваться значительными объемами; это приводит к существенной волатильности динамики индекса интенсивности производства данного вида экономической деятельности); производство кокса и нефтепродуктов – благодаря значительному увеличению интенсивности выпуска дизельного топлива; производство пластмассовых изделий.

Снижение интенсивности в июле по сравнению с июнем 2012 года имело место для 18 видов экономической деятельности (таблица 4, приложения 2 и 3). Около 60% валового спада интенсивности по данной группе видов экономической деятельности пришлось на: производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака (на динамику этого показателя существенное влияние оказало снижение интенсивности выпуска водки и ликеро-водочных изделий, папирос и сигарет, столовых и специальных вин, нерафинированных растительных масел); металлургическое производство (из-за заметного уменьшения интенсивности выпуска чугуна, никеля и плоского алюминиевого проката); производство автомобилей, прицепов и полуприцепов (вследствие падения интенсивности выпуска легковых автомобилей); производство электрических машин и электрооборудования (по причине уменьшения интенсивности выпуска прежде всего генераторов переменного тока и трансформаторов).

Из 303 учитываемых в расчетах важнейших видов продукции интенсивность выпуска в июле 2012 года возросла относительно предыдущего месяца у 149, снизилась – у 154 (в июне 2012 года было, соответственно, 179 и 123<sup>5</sup>, в мае – 136 и 167).

<sup>3</sup> По данным Росстата индекс промышленного производства в июле 2012 года к предыдущему месяцу с исключением сезонного и календарного факторов составил 100,9% (о причинах расхождения этой оценки с нашими данными см. раздел "Методические пояснения", сс. 118-124).

<sup>4</sup> В июне таких видов деятельности было 16.

<sup>5</sup> В июне не изменилась по сравнению с маем интенсивность выпуска трикотажных чулочно-носочных изделий.

Таблица 3

**ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ВОЗРОСШЕЙ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА  
В ИЮЛЕ 2012 ГОДА ОТНОСИТЕЛЬНО ПРЕДЫДУЩЕГО МЕСЯЦА**

Виды деятельности ( в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства)	Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства	Изменение индекса интенсивности	Число видов продукции		Виды продукции внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства
			с возросшей интенсивностью выпуска	с уменьшившейся интенсивностью выпуска	
Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	38,7	4,4	19	17	Турбины паровые
Производство кокса и нефтепродуктов	15,4	0,6	6	4	Топливо дизельное
Производство пластмассовых изделий	14,5	7,0	4	0	Трубы, трубки, рукава полимерные Изделия из пластмасс
Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	8,4	4,8	1	0	Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний
Добыча, обогащение и агломерация угля	8,3	1,6	2	1	Уголь каменный
Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)	5,5	3,9	2	5	Вагоны грузовые магистральные
Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	3,0	0,3	12	7	Каучуки синтетические Удобрения азотные Удобрения фосфатные
Текстильное производство	1,9	2,4	5	6	Материалы нетканые
Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)	1,6	0,1	2	0	Теплоэнергия
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1,1	4,2	1	1	Вычислительная техника
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1,1	0,6	5	2	Бумага и картон
Производство различной продукции, не включенной в другие группировки	0,5	2,0	2	0	Линолеум на текстильной подоснове
Добыча прочих полезных ископаемых	0,1	0,02	2	2	Алмазы природные

Таблица 4

**ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СО СНИЗИВШЕЙСЯ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА  
В ИЮЛЕ 2012 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 пищевых продуктов, включая напитки, и табака	-18,9	-0,7	27	26	Водка и ликероводочные изделия Папиросы и сигареты Вина столовые и специальные Масла растительные нерафинированные
Металлургическое производство	-17,5	-0,6	10	11	Чугун Никель Прокат алюминиевый плоский
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	-11,1	-3,8	3	5	Автомобили легковые
Производство электрических машин и электрооборудования	-10,4	-4,7	3	6	Генераторы переменного тока Трансформаторы
Издательская деятельность	-8,6	-3,0	0	3	Журналы Книги и брошюры
Добыча металлических руд	-7,6	-1,1	4	5	Руды и концентраты золотосодержащие
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	-5,1	-0,4	10	14	Листы асбестоцементные Стекло листовое полированное или матовое Кирпич керамический строительный
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	-4,1	-0,1	1	1	Нефть
Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений	-3,2	-4,0	0	1	Изделия медицинские
Производство основных готовых металлических изделий	-2,7	-0,8	3	4	Конструкции строительные стальные
Производство одежды; выделка и крашение меха	-2,4	-1,5	7	10	Костюмы Брюки, бриджи, шорты
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	-2,4	-1,3	2	4	Приборы полупроводниковые
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	-2,3	-4,3	3	3	Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов
Производство мебели	-1,3	-0,7	1	7	Шкафы Диваны-кровати
Производство фармацевтической продукции	-0,8	-0,6	1	1	Средства основные лекарственные в ампулах и флаконах
Добыча природного газа и газового конденсата	-0,8	-0,1	1	1	Конденсат газовый нестабильный
Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	-0,5	-0,2	5	5	Плиты древесноволокнистые Фанера клееная
Производство резиновых изделий	-0,4	-0,4	5	2	Шины для легковых автомобилей

### **Изменение индексов интенсивности в июле 2012 года по сравнению с декабрем предыдущего года**

За период с начала текущего года (в июле относительно декабря 2011 года) интенсивность промышленного производства в целом увеличилась на 0,9% (приложение 1).

В июле 2012 года по сравнению с декабрем предыдущего года на 1,9% возросла интенсивность обрабатывающих производств. Интенсивность производства, передачи и распределения электроэнергии, пара и горячей воды уменьшилась на 0,2%, интенсивность добычи полезных ископаемых – на 0,7%, а топливно-энергетических полезных ископаемых – на 0,2%.

С начала 2012 года интенсивность увеличилась у 17 видов экономической деятельности из 31, причем более половины валового прироста интенсивности обеспечили: производство кокса и нефтепродуктов; производство прочих неметаллических минеральных продуктов; металлургическое производство; производство железнодорожного подвижного состава (таблица 5, приложения 1, 4 и 5).

У 14 видов экономической деятельности в июле 2012 года интенсивность производства снизилась по сравнению с декабрем предыдущего года (таблица 6, приложения 4 и 5). Свыше половины валового сокращения интенсивности пришлось на: производство электрических машин и электрооборудования; издательскую деятельность, добычу природного газа и газового конденсата, добычу металлических руд.

Из 303 видов продукции в июле 2012 года по сравнению с декабрем предыдущего года интенсивность выпуска увеличилась у 167, а уменьшилась – у 136 (в июне было, соответственно, 181 и 122, в мае – 162 и 141).

Таблица 5

**ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ВОЗРОСШЕЙ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА  
В ИЮЛЕ 2012 ГОДА ОТНОСИТЕЛЬНО ДЕКАБРЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ГОДА**

Виды деятельности ( в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства)	Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства	Изменение индекса интенсивности	Число видов продукции		Виды продукции внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства
			с возросшей интенсивностью выпуска	с уменьшившейся интенсивностью выпуска	
Производство кокса и нефтепродуктов	21,4	2,6	6	4	Топливо дизельное
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	12,2	4,5	14	10	Цемент Конструкции и детали сборные железобетонные
Металлургическое производство	10,1	1,6	11	10	Слитки, прочие формы первичные из стали Трубы стальные Чугун
Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)	9,7	22,0	4	3	Вагоны грузовые магистральные
Производство пластмассовых изделий	8,9	13,6	4	0	Трубы, трубки, рукава полимерные Окна полимерные
Производство основных готовых металлических изделий	6,4	8,0	7	0	Конструкции строительные стальные
Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	5,8	10,5	1	0	Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний
Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	5,2	1,8	10	9	Удобрения азотные Удобрения калийные
Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	4,1	5,1	5	5	Лесоматериалы обработанные
Добыча, обогащение и агломерация угля	3,8	2,3	2	1	Уголь каменный
Производство фармацевтической продукции	3,6	11,9	1	1	Средства основные лекарственные в упаковках
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	2,8	5,2	5	2	Ящики из картона
Текстильное производство	1,9	7,4	8	3	Белье постельное Материалы нетканые
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1,8	22,2	2	0	Вычислительная техника
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	1,3	3,0	4	2	Аппаратура приемная телевизионная
Производство различной продукции, не включенной в другие группировки	1,0	13,6	2	0	Линолеум на текстильной подоснове
Производство мебели	0,3	0,6	4	4	Кровати деревянные

Таблица 6

**ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СО СНИЗИВШЕЙСЯ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА  
В ИЮЛЕ 2012 ГОДА ОТНОСИТЕЛЬНО ДЕКАБРЯ ПРЕДЫДУЩЕГО 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 электрических машин и электрооборудования	-16,7	-18,3	5	4	Трансформаторы Генераторы переменного тока
Издательская деятельность	-15,1	-12,7	0	3	Журналы Газеты
Добыча природного газа и газового конденсата	-13,1	-6,0	0	2	Газ горючий природный
Добыча металлических руд	-11,0	-3,8	4	5	Руды и концентраты золотосодержащие
Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	-8,4	-1,7	16	20	Комбайны зерноуборочные Турбины газовые
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	-7,4	-0,7	36	17	Сахар
Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений	-6,6	-20,4	0	1	Изделия медицинские
Добыча прочих полезных ископаемых	-5,9	-4,2	0	4	Материалы строительные нерудные
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	-5,3	-4,4	3	5	Автомобили легковые
Производство резиновых изделий	-3,5	-9,2	2	5	Шины для легковых автомобилей
Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)	-2,5	-0,2	1	1	Теплоэнергия
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	-2,2	-9,7	2	4	Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	-1,4	-0,1	1	1	Нефть
Производство одежды; выделка и крашение меха	-0,9	-1,4	7	10	Костюмы

### **Изменение индексов интенсивности за период после месяца ее максимального уровня, достигнутого перед кризисом 2008 года (июль 2012 года относительно июля 2008 года)**

Максимальный предкризисный уровень (июль 2008 года) индекса интенсивности промышленного производства в целом был превзойден в августе 2010 года (см. приложение 9).

В июле 2012 года индекс интенсивности промышленного производства в целом относительно июля 2008 года увеличился на 5,7%, причем возросла интенсивность обрабатывающих производств на 8,9%, добычи полезных ископаемых – на 2,7% (в том числе топливно-энергетических – на 4,1%), а интенсивность производства, передачи и распределения электроэнергии, пара и горячей воды уменьшилась на 4,6% (таблица 2).

Из 31 учитываемого в расчетах вида экономической деятельности за рассматриваемый период интенсивность увеличилась у 21<sup>6</sup> (таблица 7, приложения 6 и 7).

Парадоксальное первое место в этом перечне производства приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей обусловлено взрывным ростом с 2009 года производства счетчиков для воды вследствие проводимых мер по сплошному оснащению ими квартир в городах.

Кроме того, достаточно весомый вклад в увеличение интенсивности промышленного производства в целом по сравнению с докризисным уровнем внесли прирост интенсивности добычи сырой нефти, производства кокса и нефтепродуктов, пластмассовых изделий, пищевых продуктов.

Наиболее высокие темпы прироста интенсивности (кроме указанного производства приборов и инструментов) по сравнению с докризисным периодом характерны для таких видов деятельности, как: производство пластмассовых изделий, текстильное производство, производство вычислительной техники, производство железнодорожного подвижного состава, производство электрических машин и оборудования.

Значительное превышение (на 55,5%) докризисного уровня интенсивностью текстильного производства было достигнуто почти исключительно за счет нетканых материалов, предназначенных для технических целей.

Прирост по сравнению с июлем 2008 года интенсивности производства пищевых продуктов, включая напитки, и табака был обеспечен в существенной степени за счет заметного прироста интенсивности выпуска растительных масел благодаря высокому урожаю семян подсолнечника в 2011 году, а также мяса птицы, комбикормов.

---

<sup>6</sup> В июне 2012 года таких видов деятельности было 22.

Таблица 7

**ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ВОЗРОСШЕЙ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА  
В ИЮЛЕ 2012 ГОДА ПО СРАВНЕНИЮ С ИЮЛЕМ 2008 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 приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	34,1	296,9	1	0	Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	14,6	4,8	2	0	Нефть
Производство кокса и нефтепродуктов	12,3	7,1	7	3	Мазут топочный Пропан и бутан, сжиженные
Производство пластмассовых изделий	9,9	72,9	4	0	Изделия из пластмасс
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	9,1	7,3	30	23	Мясо птицы Масла растительные нерафинированные Комбикорма Масла растительные рафинированные
Производство электрических машин и электрооборудования	3,1	29,5	4	5	Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ Электродвигатели
Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)	3,1	33,1	3	4	Вагоны грузовые магистральные
Текстильное производство	3,0	55,5	3	8	Материалы нетканые
Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	2,7	4,5	10	9	Пластмассы в первичных формах Средства моющие
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1,9	17,2	6	1	Целлюлоза Ящики из картона
Добыча, обогащение и агломерация угля	1,6	4,8	2	1	Уголь каменный
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	1,1	1,9	12	12	Цемент Стекло листовое литое и прокатное
Производство одежды; выделка и крашение меха	0,9	11,7	7	10	Пальто женские из натурального меха
Производство мебели	0,9	8,9	4	4	Шкафы Столы
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0,8	46,0	1	1	Вычислительная техника
Производство различной продукции, не включенной в другие группировки	0,2	15,9	1	1	Линолеум на текстильной подоснове
Производство фармацевтической продукции	0,2	3,6	1	1	Средства основные лекарственные в упаковках
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0,2	7,4	2	4	Чемоданы, сумки и аналогичные изделия
Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	0,1	0,8	7	3	Фанера клееная Плиты древесностружечные
Производство резиновых изделий	0,1	1,3	4	3	Изделия формовые резинотехнические
Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений	0,1	1,6	1	0	Изделия медицинские

У 10 видов продукции в рассматриваемом периоде интенсивность уменьшилась (таблица 8, приложения 6 и 7).

Особенно неблагоприятная по сравнению с предкризисным состоянием ситуация сложилась в производстве машин и оборудования, интенсивность которого отстает от уровня июля 2008 года на 19,8%. Резко сократился выпуск зерноуборочных комбайнов, газовых турбин, подшипников, бульдозеров, экскаваторов.

Также глубоким (на 19%) является отставание интенсивности добычи прочих полезных ископаемых, особенно нерудных строительных материалов.

Из 303 видов продукции в июле 2012 года по сравнению с июлем 2008 года интенсивность выпуска возросла у 138, а снизилась у 165 (в июне 2012 года было, соответственно, 147 и 156, в мае – 135 и 168).

**Таким образом, для большинства рассматриваемых видов продукции все еще характерно отставание уровней интенсивности выпуска от докризисного, хотя общий уровень интенсивности производства промышленной продукции превышает его. Это свидетельствует о том, что последствия кризиса для структуры промышленного производства продолжают оставаться достаточно ощутимыми.**

В списке видов продукции, интенсивность выпуска которых в июле 2012 года уменьшилась более чем на 40% по сравнению с июлем 2008 года, продолжают оставаться 35 позиций (таблица 9, в июне таких позиций было 33).

В их числе преобладают изделия, относящиеся к производству машин и оборудования (17 видов продукции, или 47% от числа позиций, учитываемых в расчетах индекса интенсивности).

К числу видов продукции, интенсивность выпуска которых в июле 2012 года уменьшилась по сравнению с июлем 2008 года в 2,5 раза и более, относятся: сахар; ковры и ковровые изделия; асбестоцементные листы; обработанные в холодном состоянии уголки, профили, прутки; судовые двигатели, дизели и полудизели; башенные краны; тракторные сеялки; проходческие комбайны; самоходные одноковшовые погрузчики; машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых; гусеничные тракторы; пассажирские магистральные вагоны.

Таблица 8

**ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СО СНИЗИВШЕЙСЯ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА  
В ИЮЛЕ 2012 ГОДА ПО СРАВНЕНИЮ С ИЮЛЕМ 2008 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 машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	-39,6	-19,8	9	27	Комбайны зерноуборочные Турбины газовые Подшипники Бульдозеры Экскаваторы
Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)	-18,9	-4,6	1	1	Теплоэнергия
Металлургическое производство	-14,5	-3,1	6	15	Чугун Слитки, прочие формы первичные из стали Алюминий первичный
Добыча прочих полезных ископаемых	-10,8	-19,0	0	4	Материалы строительные нерудные
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	-5,3	-17,4	1	5	Приборы электронные вакуумные Микросхемы электронные
Добыча природного газа и газового конденсата	-4,0	-4,6	1	1	Газ горючий природный
Издательская деятельность	-3,8	-7,9	2	1	Книги и брошюры
Производство основных готовых металлических изделий	-1,6	-2,7	2	5	Конструкции строительные стальные
Добыча металлических руд	-1,3	-1,1	3	6	Агломерат железорудный Руды и концентраты золотосодержащие
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	-0,2	-0,3	1	7	Автомобили грузовые

Таблица 9

**ВИДЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ, ПО КОТОРЫМ ИНДЕКСЫ  
ИНТЕНСИВНОСТИ ВЫПУСКА В ИЮЛЕ 2012 ГОДА СНИЗИЛИСЬ БОЛЕЕ ЧЕМ НА 40% ПО СРАВНЕНИЮ  
С ИЮЛЕМ 2008 ГОДА**

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008
<b>Добыча металлических руд</b>	
Бокситы	-41,20
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	
Сахар	-75,33
<b>Текстильное производство</b>	
Пряжа хлопчатобумажная	-56,23
Ткани льняные	-49,02
Ковры и изделия ковровые	-62,93
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	
Куртки теплые	-41,75
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	
Блоки оконные	-41,53
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	
Посуда из фарфора	-58,96
Листы асбестоцементные	-71,49
Смеси асфальтобетонные холодные	-55,21
<b>Металлургическое производство</b>	
Уголки, профили, прутки, обработанные в холодном состоянии	-62,69
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	
Двигатели судовые, дизели и полудизели	-63,41
Турбины газовые	-45,68
Насосы воздушные и компрессоры	-43,02
Тали и подъемники	-40,87
Краны башенные	-88,25
Краны на гусеничном ходу	-58,73
Сеялки тракторные	-77,98
Комбайны зерноуборочные	-52,96
Машины кузнечно-прессовые	-46,59
Сталеплавильное оборудование	-59,50
Подъемники и конвейеры для подъемных работ	-43,98
Комбайны проходческие	-62,19
Бульдозеры	-54,53
Погрузчики одноковшовые самоходные	-79,61
Экскаваторы	-52,91
Машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых	-79,67
Тракторы гусеничные	-78,67
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	
Приборы электронные вакуумные	-53,59
Микросхемы электронные	-45,50
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	
Машины для городского коммунального хозяйства	-44,88
Прицепы и полуприцепы тракторные	-44,82
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	
Тепловозы маневровые и промышленные	-48,17
Вагоны пассажирские магистральные	-62,09
<b>Производство мебели</b>	
Кресла	-58,98

Вместе с тем, как было отмечено выше, у 138 видов продукции интенсивность выпуска за период с июля 2008 года по июль 2012 года выросла (см. Приложение 8). В наибольшей степени (в 1,5 раза и более) увеличилась интенсивность выпуска:

- свинцовых концентратов (в добыче металлических руд),
- свинины; мяса птицы; переработанного и консервированного картофеля; нерафинированных и рафинированных растительных масел; жмыха и прочих твердых остатков; белково-витаминных добавок (в производстве пищевых продуктов, включая напитки, и табака),
- нетканых материалов (в текстильном производстве),
- платьев; юбок; женских пальто из натурального меха (в производстве одежды; выделке и крашении меха),
- чемоданов, сумок и аналогичных изделий (в производстве кожи, изделий из кожи и производстве обуви),
- паркета (в обработке древесины и производстве изделий из дерева, кроме мебели),
- бумажных салфеток; обоев (в производстве целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них),
- сжиженных пропана и бутана (в производстве кокса и нефтепродуктов),
- неформовых резинотехнических изделий (в производстве резиновых изделий),
- изделий из пластмасс; полимерных труб, трубок, рукавов (в производстве пластмассовых изделий),
- литого и прокатного листового стекла; минеральных ват (в производстве прочих неметаллических минеральных продуктов),
- металлических тканей, решеток, сеток (в производстве основных готовых металлических изделий),
- паровых и гидравлических турбин (в производстве машин и оборудования),
- вычислительной техники (в производстве офисного оборудования и вычислительной техники),
- электродвигателей, проводников электрического тока на напряжение более 1 кВ; светильников и осветительных устройств (в производстве электрических машин и электрооборудования),
- приемной телевизионной аппаратуры (в производстве электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи),
- приборов и инструментов для измерения, контроля и испытаний,
- магистральных электровозов; вагонов метрополитена; грузовых магистральных вагонов (в производстве железнодорожного подвижного состава).

## Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения интенсивности производства

Непрерывный рост интенсивности (в течение 3 месяцев и более по июль 2012 года включительно) имел место в следующих видах экономической деятельности (см. приложение 9):

- производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них (10 месяцев),
- производство железнодорожного подвижного состава (7 месяцев),
- производство различной продукции, не включенной в другие группировки (7 месяцев),
- текстильное производство (6 месяцев),
- химическое производство, кроме производства фармацевтической продукции (5 месяцев),
- производство пластмассовых изделий (5 месяцев),
- добыча, обогащение и агломерация угля (4 месяца),
- производство приборов и инструментов для измерений, контроля и испытаний (4 месяца),
- производства кокса и нефтепродуктов (3 месяца),
- производство офисного оборудования и вычислительной техники (3 месяца).

В июле прервался цикл непрерывного роста интенсивности:

- обработки древесины и производства изделий из дерева, кроме мебели (после 5 месяцев систематического увеличения),
- производства фармацевтической продукции (после 5 месяцев систематического увеличения),
- производства электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи (после 4 месяцев систематического увеличения).

Непрерывное снижение интенсивности наблюдалось в следующих видах экономической деятельности:

- производство электрических машин и оборудования (10 месяцев),
- издательское дело (8 месяцев),
- добыча природного газа и газового конденсата (7 месяцев),
- производство медицинских изделий (6 месяцев),
- добыча металлических руд (5 месяцев),
- добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа (4 месяца),
- производство автомобилей, прицепов и полуприцепов (4 месяца),
- производство кожи, изделий из кожи и производство обуви (3 месяца).

В июле прервался цикл непрерывного снижения интенсивности добычи прочих полезных ископаемых (после 4 месяцев систематического уменьшения).

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 10) свидетельствует о том, что в июле 2012 года превышение

числа видов продукции с непрерывно растущей интенсивностью выпуска над числом видов продукции с непрерывно снижающейся интенсивностью в целом по промышленным видам экономической деятельности составило 15 позиций, или 5% от их общего числа (в июне 2012 года было 37 позиций, или 12%).

В июле 2012 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):

- производство пластмассовых изделий (+100),
- добыча, обогащение и агломерация угля (+67),
- производство фармацевтической промышленности (+50),
- производство офисного оборудования и вычислительной техники (+50),
- производство различной продукции, не включенной в другие группировки (+50).

Наибольшие отрицательные значения этого показателя наблюдались для следующих видов деятельности:

- добыча природного газа и газового конденсата (-50),
- производство автомобилей, прицепов и полуприцепов (-38),
- производство мебели (-38).

Таблица 10

**СООТНОШЕНИЕ ПО ПРОМЫШЛЕННЫМ ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ЧИСЛА ВИДОВ ПРОДУКЦИИ С ТЕНДЕНЦИЯМИ НЕПРЕРЫВНОГО РОСТА  
И НЕПРЕРЫВНОГО СНИЖЕНИЯ СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫХ  
СРЕДНЕСУТОЧНЫХ ВЫПУСКОВ ПРОДУКЦИИ  
(по состоянию на июль 2012 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
<b>Добыча полезных ископаемых</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>-1</b>	<b>-5</b>
<i>Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых</i>	7	3	2	1	14
Добыча, обогащение и агломерация угля	3	2	0	2	67
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	2	1	1	0	0
Добыча природного газа и газового конденсата	2	0	1	-1	-50
<i>Добыча полезных ископаемых кроме топливно-энергетических</i>	13	3	5	-2	-15
Добыча металлических руд	9	3	4	-1	-11
Добыча прочих полезных ископаемых	4	0	1	-1	-25
<b>Обрабатывающие производства</b>	<b>281</b>	<b>83</b>	<b>67</b>	<b>16</b>	<b>6</b>
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	53	13	7	6	11
Текстильное производство	11	3	3	0	0
Производство одежды; выделка и крашение меха	17	3	5	-2	-12
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	6	1	1	0	0
Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	10	4	1	3	30
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	7	4	1	3	43
Издательская деятельность	3	0	1	-1	-33
Производство кокса и нефтепродуктов	10	4	1	3	30
Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	19	7	4	3	16
Производство фармацевтической продукции	2	1	0	1	50
Производство резиновых изделий	7	2	2	0	0
Производство пластмассовых изделий	4	4	0	4	100
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	24	7	10	-3	-13
Металлургическое производство	21	6	5	1	5
Производство основных готовых металлических изделий	7	1	1	0	0
Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	36	10	8	2	6
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	1	0	1	50
Производство электрических машин и электрооборудования	9	3	5	-2	-22

## Окончание таблицы 10

	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
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	6	2	0	2	33
Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений	1	0	1	-1	-100
Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	1	1	0	1	100
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	8	2	5	-3	-38
Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)	7	2	2	0	0
Производство мебели	8	1	4	-3	-38
Производство различной продукции, не включенной в другие группировки	2	1	0	1	50
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Промышленное производство – всего</b>	<b>303</b>	<b>89</b>	<b>74</b>	<b>15</b>	<b>5</b>
<b>Справочно:</b>					
Промышленное производство, всего:					
Сентябрь 2011г.	302	71	78	-7	-2
Октябрь 2011г.	302	102	76	26	9
Ноябрь 2011г.	302	102	67	35	12
Декабрь 2011г.	302	97	66	31	10
Январь 2012г.	303	81	78	3	1
Февраль 2012г.	303	76	90	-14	-5
Март 2012г.	303	94	71	23	8
Апрель 2012г.	303	91	60	31	10
Май 2012г.	303	93	79	14	5
Июнь 2012г.	303	96	59	37	12

Состав видов продукции с систематическим непрерывным ростом и систематическим непрерывным снижением интенсивности выпуска приведен в приложениях 10 и 11.

Непрерывный рост интенсивности выпуска в течение 12 и более последних месяцев (по июль 2012 года включительно) характерен для: мяса птицы, крупы, комбикормов, сборных железобетонных конструкций и деталей, минеральных ват; 11 последних месяцев – постельного белья; 10 последних месяцев – солода, дверных блоков, ящиков из картона, машин для дробления и размалывания минеральных ископаемых, проводников электрического тока на напряжение более 1 кВ (приложение 10).

Однако в течение 12 последних месяцев непрерывно снижается интенсивность выпуска электродвигателей; 11 последних месяцев – цинковых концентратов; 10 последних месяцев – обуви из резины или пластмассы, подшипников (приложение 11).

### **Изменение индексов интенсивности в июле 2012 года по сравнению с январем 2000 года**

Индекс интенсивности промышленного производства за период наблюдения в разрезе 303 видов продукции (январь 2000 года – июль 2012 года) увеличился на 58,8%, при этом интенсивность добычи полезных ископаемых возросла на 55,8%, обрабатывающих производств – на 69,9%, производства, передачи и распределения электроэнергии, пара и горячей воды – на 14,7% (см. приложение 1).

За этот период интенсивность возросла у 30 из 31 учитываемого в расчетах вида экономической деятельности (см. таблицу 11). Свыше 60% валового прироста обеспечили: добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа; производство пластмассовых изделий; производство приборов и инструментов для измерения, контроля и испытаний; производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака; производство кокса и нефтепродуктов. Ниже уровня января 2000 года оказалась в июле 2012 года интенсивность производства электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи.

Таблица 11

**ВКЛАД ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
В ПРИРОСТ ИЛИ СНИЖЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА  
ЗА ПЕРИОД С ЯНВАРЯ 2000 ГОДА ПО ИЮЛЬ 2012 ГОДА**

	Изменение индекса интен- сивности	Вклад в общую величину прироста по группе видов с ростом интенсивности (+) или снижение по группе видов с уменьшением интенсивности (-)
<b>Виды деятельности с возросшей интенсивностью</b>		
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	63,6	19,3
Производство пластмассовых изделий	934,8	12,5
Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	1057,4	12,0
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	71,9	8,9
Производство кокса и нефтепродуктов	50,5	8,6
Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)	747,3	6,8
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	71,6	4,0
Металлургическое производство	29,8	3,9
Производство основных готовых металлических изделий	217,1	3,6
Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	56,6	3,3
Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	44,3	2,5
Добыча металлических руд	60,3	2,0
Производство мебели	208,1	2,0
Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)	14,7	1,7
Добыча, обогащение и агломерация угля	46,3	1,5
Производство электрических машин и электрооборудования	143,0	1,5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	98,3	1,1
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	68,9	1,0
Издательская деятельность	58,1	0,8
Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	41,7	0,7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	367,4	0,6
Текстильное производство	103,9	0,5
Добыча природного газа и газового конденсата	14,1	0,4
Добыча прочих полезных ископаемых	15,6	0,2
Производство различной продукции, не включенной в другие группировки	147,9	0,2
Производство резиновых изделий	48,3	0,2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	82,2	0,2
Производство фармацевтической продукции	9,9	0,1
Производство одежды; выделка и крашение меха	4,5	0,03
Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений	3,4	0,01
<b>Виды деятельности со снизившейся интенсивностью</b>		
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	-6,6	

## Приложение 1.

**Индексы интенсивности промышленного производства  
по видам экономической деятельности  
(июль 2012 г. в % к январю 2000 г.;  
июль в % к декабрю предыдущего года за 2001–2012 гг.)**

	Июль 2012 в % к январю 2000	Июль в % к декабрю предыдущего года											
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Промышленное производство</b>	<b>158,8</b>	<b>102,4</b>	<b>104,2</b>	<b>104,0</b>	<b>103,8</b>	<b>102,0</b>	<b>103,1</b>	<b>101,3</b>	<b>101,0</b>	<b>106,6</b>	<b>104,7</b>	<b>101,2</b>	<b>100,9</b>
<b>Добыча полезных ископаемых</b>	<b>155,8</b>	<b>104,8</b>	<b>105,5</b>	<b>105,7</b>	<b>104,6</b>	<b>100,2</b>	<b>101,8</b>	<b>100,2</b>	<b>101,0</b>	<b>102,7</b>	<b>99,8</b>	<b>101,0</b>	<b>99,3</b>
в том числе:													
добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	157,4	104,8	104,8	105,9	105,0	100,3	101,8	100,4	100,1	102,5	99,9	101,2	99,8
из нее:													
добыча, обогащение и агломерация угля	146,3	104,7	104,6	102,3	105,4	96,4	106,6	97,6	103,2	117,0	97,8	107,1	102,3
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	163,6	105,3	105,2	106,6	105,2	100,6	101,3	100,8	99,6	101,7	100,4	100,5	99,9
добыча природного газа и газового конденсата	114,1	99,9	100,2	103,3	103,2	101,9	102,5	98,7	102,4	96,0	96,6	102,3	94,0
добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	144,3	104,8	110,1	104,0	101,2	99,1	101,5	99,1	107,7	104,6	98,9	99,5	96,1
из нее:													
добыча металлических руд	160,3	108,6	109,1	106,3	101,6	95,9	101,9	99,4	104,6	116,0	99,1	98,4	96,2
добыча прочих полезных ископаемых	115,6	97,7	112,3	98,8	100,3	106,4	100,6	98,6	114,6	82,2	98,3	102,2	95,8
<b>Обрабатывающие производства</b>	<b>169,9</b>	<b>101,3</b>	<b>103,2</b>	<b>104,7</b>	<b>103,1</b>	<b>103,1</b>	<b>104,8</b>	<b>101,5</b>	<b>101,2</b>	<b>109,2</b>	<b>108,8</b>	<b>101,5</b>	<b>101,9</b>
в том числе:													
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	171,9	104,5	104,0	107,0	101,4	104,3	107,2	101,0	100,5	101,9	103,8	100,4	99,3
текстильное производство	203,9	103,6	94,4	101,2	101,8	112,1	104,0	98,4	93,5	143,6	116,5	107,2	107,4
производство одежды; выделка и крашение меха	104,5	97,2	97,5	106,7	93,3	102,9	98,7	94,2	99,0	97,4	111,0	106,1	98,6
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	182,2	110,0	108,5	104,2	94,3	103,9	119,5	98,8	106,4	122,4	106,5	98,6	90,3
обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели	141,7	101,5	100,3	105,5	102,8	102,6	106,1	104,3	97,1	94,5	108,2	104,9	105,1
производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	198,3	104,0	102,8	108,0	100,9	103,4	106,9	103,6	100,6	113,8	107,0	98,5	105,2
издательская деятельность	158,1	106,9	99,4	105,7	105,5	101,2	103,6	109,6	96,5	86,3	110,4	96,9	87,3
производство кокса и нефтепродуктов	150,5	100,0	104,3	98,8	100,2	101,5	104,3	100,3	101,1	102,2	103,3	102,8	102,6
химическое производство (без производства фармацевтической продукции)	156,6	100,2	103,9	106,4	103,0	101,9	100,3	100,3	102,4	135,0	107,1	101,0	101,8

## Окончание приложения 1

	Июль 2012 в % к январю 2000	Июль в % к декабрю предыдущего года											
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
производство фармацевтической продукции	109,9	92,5	96,6	116,6	91,6	102,9	102,1	102,5	105,0	137,0	96,4	91,1	111,9
производство резиновых изделий	148,3	106,5	108,6	107,4	97,8	103,5	103,3	106,6	92,2	150,7	136,3	93,6	90,8
производство пластмассовых изделий	1034,8	110,6	118,0	107,9	107,6	120,8	117,5	119,9	119,5	95,0	128,7	110,6	113,6
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	171,6	105,3	101,4	111,7	104,2	103,8	110,4	99,2	97,1	92,3	118,5	107,6	104,5
металлургическое производство	129,8	102,9	104,2	102,0	103,3	100,8	102,8	99,4	101,8	116,3	103,5	99,9	101,6
производство основных готовых металлических изделий	317,1	99,6	105,2	127,8	95,1	120,6	72,7	119,4	120,7	95,8	123,3	94,2	108,0
производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	144,3	88,9	96,3	109,1	118,4	105,8	114,6	105,9	95,3	105,6	123,5	100,3	98,3
производство офисного оборудования и вычислительной техники	467,4	139,6	89,9	112,4	117,8	107,5	142,3	141,7	73,6	90,0	116,1	89,8	122,2
производство электрических машин и электрооборудования	243,0	114,7	96,2	104,8	113,1	98,8	119,6	89,7	96,2	150,2	119,0	103,0	81,7
производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи	93,4	92,6	109,6	85,5	114,4	99,6	94,2	87,9	106,6	99,8	138,7	88,4	103,0
производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений	103,4	90,4	92,6	92,1	84,3	122,9	130,0	123,0	81,5	79,5	108,9	101,3	79,6
производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей	1157,4	110,0	132,9	100,7	98,5	106,6	101,6	115,0	122,8	268,5	106,7	102,7	110,5
производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	168,9	101,4	97,6	127,5	103,8	103,7	105,7	100,0	103,1	64,1	166,8	107,0	95,6
производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)	847,3	126,8	116,9	150,5	109,0	98,2	96,7	100,7	117,9	74,3	130,0	105,7	122,0
производство мебели	308,1	109,0	99,9	110,4	114,6	107,2	102,9	110,5	108,8	86,5	114,5	98,1	100,6
производство различной продукции, не включенной в другие группировки	247,9	103,6	92,6	119,3	106,7	107,9	120,1	106,0	87,1	113,0	123,3	96,3	113,6
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	<b>114,7</b>	<b>101,2</b>	<b>105,5</b>	<b>96,7</b>	<b>104,6</b>	<b>101,4</b>	<b>98,3</b>	<b>103,9</b>	<b>99,9</b>	<b>104,5</b>	<b>97,6</b>	<b>99,7</b>	<b>99,8</b>

## Приложение 2.

**Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью  
производства по промышленным видам экономической деятельности  
в июле 2012 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*
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>	1,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		95,5	2	2,11
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		4,5	1	-7,12
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>	-0,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		1,2	1	0,53
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		98,8	1	-0,07
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>	-0,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		83,0	1	0,46
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		17,0	1	-2,52
<b>Добыча металлических руд</b>	-1,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		31,1	4	0,43
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		69,0	5	-1,52
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>	0,02			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		50,1	2	6,07
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		49,9	2	-6,31
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	-0,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		60,2	27	2,32
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		39,8	26	-4,13
<b>Текстильное производство</b>	2,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		51,1	5	3,88
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		48,9	6	-3,24
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	-1,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		46,7	7	3,96
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		53,3	10	-6,79
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>	-4,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		12,1	3	2,13
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		87,9	3	-5,64

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## 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*
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	-0,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		50,0	5	0,88
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		50,0	5	-2,46
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		68,2	5	1,03
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		31,8	2	-0,43
<b>Издательская деятельность</b>	-3,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	3	-3,02
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>	0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		71,2	6	1,07
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		28,8	4	-0,51
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>	0,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		68,9	12	1,23
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		31,2	7	-1,49
<b>Производство фармацевтической продукции</b>	-0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		86,6	1	0,17
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		13,4	1	-6,44
<b>Производство резиновых изделий</b>	-0,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		55,6	5	5,17
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		44,4	2	-6,91
<b>Производство пластмассовых изделий</b>	7,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	4	6,13
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## Продолжение приложения 2

	Изменение индекса интенсивности	Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, %	Число видов продукции в группе	Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	-0,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		69,5	10	0,56
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		30,5	14	-3,57
<b>Металлургическое производство</b>	-0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		57,1	10	0,94
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		42,9	11	-1,90
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	-0,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		6,7	3	1,90
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		93,3	4	-0,81
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	4,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		58,7	19	67,25
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		41,3	17	-9,86
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>	4,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		83,0	1	5,06
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		17,1	1	-4,56
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	-4,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		39,8	3	2,75
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		60,2	6	-7,34
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	-1,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		90,3	2	3,17
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		9,7	4	-5,29
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений</b>	-4,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	1	-4,03

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## Окончание 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*
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>	4,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	4,78
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	-3,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		4,3	3	8,54
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		95,7	5	-4,55
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	3,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		75,6	2	5,81
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		24,4	5	-5,09
<b>Производство мебели</b>	-0,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		12,9	1	4,37
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		87,1	7	-1,66
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>	2,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	2	2,09
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	0,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	2	0,08
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

Количество продуктов с растущей интенсивностью = 149

Количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 154

## Приложение 3.

**Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно предыдущего месяца**

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Уголь каменный	51,0	2,82	68,3
Концентрат каменного угля	49,0	1,36	31,7
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Уголь бурый		-7,12	
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Газ нефтяной попутный		0,53	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Нефть		-0,07	
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Газ горючий природный		0,46	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Конденсат газовый нестабильный		-2,52	
<b>Добыча металлических руд</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Агломерат железорудный	84,5	0,25	49,1
Концентраты свинцовые	2,4	8,34	45,7
Концентраты медные	10,7	0,19	4,7
Руды никелевые	2,5	0,09	0,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Руды и концентраты золотосодержащие	27,8	-3,67	-66,9
Окатыши железорудные	23,9	-1,57	-24,7
Бокситы	1,3	-4,77	-4,0
Концентрат железорудный	46,2	-0,12	-3,6
Концентраты цинковые	0,9	-1,38	-0,8
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Алмазы природные	57,3	9,93	93,8
Концентрат апатитовый	42,7	0,88	6,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Материалы строительные нерудные	93,6	-6,44	-95,4
Асбест	6,4	-4,47	-4,6
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Сахар	5,8	8,07	20,3
Мясо птицы	9,6	3,75	15,5
Рыба мороженая	4,2	5,89	10,7
Комбикорма	9,5	2,09	8,6
Изделия колбасные	15,6	0,73	4,9
Свинина	4,5	2,52	4,9
Шоколад и изделия кондитерские сахаристые	8,9	1,13	4,3

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Полуфабрикаты мясные	7,9	1,15	3,9
Солод	0,8	10,47	3,5
Морепродукты пищевые	0,6	11,75	3,2
Филе рыбное мороженое	0,4	14,92	2,8
Мука	5,8	0,99	2,5
Сыры	2,7	2,08	2,4
Чай	1,0	3,99	1,7
Изделия мучные кондитерские	4,6	0,83	1,7
Картофель переработанный и консервированный	0,9	4,00	1,6
Продукция маргариновая	1,2	3,09	1,6
Продукты рыбные кулинарные	0,4	9,65	1,5
Кофе растворимый	0,8	3,69	1,3
Изделия макаронные	1,3	1,50	0,9
Крупа	0,9	1,82	0,7
Молоко и сливки сгущенные	0,9	1,32	0,5
Рыба копченая	0,4	1,67	0,3
Рыба сушеная и вяленая	0,2	3,84	0,3
Патока крахмальная	0,6	0,74	0,2
Хлеб и изделия хлебобулочные	10,5	0,03	0,1
Мука из мясных субпродуктов кормовая	0,1	2,29	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Водка и ликероводочные изделия	5,5	-15,10	-19,9
Папиросы и сигареты	10,3	-5,94	-14,9
Вина столовые и специальные	1,6	-36,38	-14,4
Масла растительные нерафинированные	8,3	-7,07	-14,2
Вина игристые и газированные	1,4	-17,04	-5,7
Жмых и твердые остатки прочие	2,3	-8,25	-4,6
Воды газированные, содержащие добавки	4,3	-3,98	-4,1
Овощи и грибы консервированные	1,2	-10,52	-3,2
Масло сливочное	2,0	-5,83	-2,8
Коньяк	1,4	-8,03	-2,7
Спирт этиловый	0,9	-8,84	-2,0
Консервы рыбные	1,3	-5,54	-1,8
Воды минеральные	2,7	-2,57	-1,7
Масла растительные рафинированные	6,6	-0,86	-1,4
Соки фруктовые и овощные	2,2	-2,56	-1,4
Мороженое	1,8	-2,69	-1,2
Пиво	16,0	-0,26	-1,0
Консервы мясные	1,4	-2,73	-0,9
Майонезы	2,9	-1,01	-0,7
Цельномолочная продукция	22,1	-0,13	-0,7
Фрукты, ягоды и орехи переработанные и консервированные	0,3	-3,74	-0,3
Рыба соленая	0,5	-2,36	-0,3
Добавки белково-витаминные	0,4	-1,55	-0,2
Мясо крупного рогатого скота	1,5	-0,28	-0,1
Сельдь всех видов обработки	0,9	-0,35	-0,1

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Крахмалы	0,2	-1,19	-0,1
<b>Текстильное производство</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Материалы нетканые	65,6	3,05	51,6
Белье постельное	14,0	7,26	26,2
Ткани из синтетических и искусственных нитей	13,2	5,65	19,2
Пряжа шерстяная	2,6	3,92	2,6
Ткани шерстяные	4,7	0,35	0,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Джемперы, пуловеры трикотажные	17,6	-8,11	-44,0
Ковры и изделия ковровые	8,4	-9,21	-23,8
Ткани хлопчатобумажные	41,7	-0,96	-12,4
Пряжа хлопчатобумажная	13,1	-2,21	-8,9
Изделия чулочно-носочные	14,0	-1,68	-7,3
Ткани льняные	5,3	-2,26	-3,7
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Одежда производственная и профессиональная	58,7	3,38	50,2
Бельевой трикотаж	17,4	3,20	14,1
Пиджаки, блейзеры, жакеты	4,2	11,02	11,6
Головные уборы	3,9	9,99	9,9
Платья	5,1	7,22	9,3
Юбки	6,1	2,03	3,1
Овчина меховая и шубная	4,7	1,61	1,9
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Костюмы	30,0	-6,94	-30,7
Брюки, бриджи, шорты	20,9	-6,93	-21,3
Одежда трикотажная верхняя	13,2	-8,86	-17,3
Пальто и полупальто	9,3	-11,03	-15,1
Куртки теплые	3,6	-9,95	-5,3
Рубашки мужские	3,4	-7,74	-3,9
Пальто женские из натурального меха	8,6	-2,78	-3,5
Блузки женские	3,4	-2,85	-1,4
Корсетные изделия	5,5	-1,54	-1,2
Рукавицы и перчатки	2,1	-0,62	-0,2
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	92,0	2,01	86,9
Юфтевые кожтовары	4,3	6,15	12,4
Жесткие кожтовары	3,7	0,41	0,7
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов	68,1	-6,14	-74,2
Хромовые кожтовары	18,4	-5,78	-18,9
Обувь из резины или пластмассы	13,5	-2,91	-6,9
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Блоки дверные	13,3	3,68	56,0

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Лесоматериалы обработанные	78,7	0,21	18,9
Паркет	1,6	7,08	12,8
Блоки оконные	3,4	1,62	6,2
Щепа технологическая для производства целлюлозы и древесной массы	3,1	1,75	6,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Плиты древесноволокнистые	20,9	-5,34	-45,3
Фанера клееная	40,0	-1,39	-22,5
Плиты древесностружечные	35,6	-1,29	-18,7
Дома деревянные стандартные	2,1	-8,23	-7,1
Помещения деревянные контейнерного типа	1,4	-11,34	-6,4
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Бумага и картон	69,4	0,92	61,9
Ящики из картона	22,7	0,97	21,3
Салфетки бумажные	1,4	11,50	15,3
Мешки бумажные	2,1	0,64	1,3
Бумага туалетная	4,5	0,03	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Целлюлоза	93,3	-0,24	-52,4
Обои	6,8	-3,01	-47,6
<b>Издательская деятельность</b>			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Журналы	26,8	-4,98	-44,3
Книги и брошюры	27,8	-3,05	-28,1
Газеты	45,4	-1,83	-27,5
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Топливо дизельное	56,0	1,71	89,2
Кокс металлургический	9,1	0,49	4,2
Масла нефтяные смазочные	3,1	1,02	2,9
Газ сухой	3,2	0,58	1,7
Фракция широкая стабилизации нефти	1,6	1,04	1,5
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	27,1	0,02	0,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Мазут топочный	60,9	-0,34	-40,9
Конденсат газовый стабильный	7,2	-2,44	-34,8
Пропан и бутан, сжиженные	11,5	-0,56	-12,7
Топливо реактивное керосиновое	20,3	-0,29	-11,6
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Каучуки синтетические	12,4	2,25	22,7
Удобрения азотные	20,6	1,33	22,3
Удобрения фосфатные	14,6	0,99	11,7
Одеколоры и воды душистые и туалетные	0,5	25,01	9,9
Сера техническая	6,3	1,59	8,1
Кислота серная	4,0	1,94	6,3

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Этилен	6,2	1,17	5,9
Пластмассы в первичных формах	24,1	0,19	3,7
Средства моющие	6,0	0,67	3,2
Метанол	2,6	1,41	3,0
Мыло	0,7	3,36	1,9
Углерод технический	2,1	0,70	1,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Удобрения калийные	34,8	-1,47	-34,4
Материалы лакокрасочные	12,4	-3,80	-31,7
Бензол	4,7	-4,30	-13,7
Аммиак безводный	37,2	-0,45	-11,3
Стирол	3,9	-2,01	-5,3
Сода каустическая	2,3	-1,43	-2,2
Сода кальцинированная	4,7	-0,49	-1,5
<b>Производство фармацевтической продукции</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Средства основные лекарственные в упаковках		0,17	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Средства основные лекарственные в ампулах и флаконах		-6,44	
<b>Производство резиновых изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Шины для грузовых автомобилей, автобусов и троллейбусов	47,5	8,62	79,1
Изделия формовые резинотехнические	29,2	1,28	7,2
Ленты конвейерные	4,9	6,09	5,7
Рукава	9,6	3,06	5,7
Изделия неформовые резинотехнические	8,8	1,32	2,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Шины для легковых автомобилей	89,4	-7,11	-92,0
Шины для сельскохозяйственных машин	10,6	-5,24	-8,0
<b>Производство пластмассовых изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Трубы, трубки, рукава полимерные	14,2	20,40	47,3
Изделия из пластмасс	43,5	4,79	33,9
Окна полимерные	31,9	2,54	13,2
Плиты, листы, пленки полимерные	10,5	3,28	5,6
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Конструкции и детали сборные железобетонные	41,0	0,44	32,4
Гипс	2,1	3,67	13,9
Ваты минеральные	4,1	1,83	13,4
Цемент	44,8	0,13	10,5
Посуда из стекла	0,8	6,60	9,4
Плитки керамические для полов	3,0	1,70	9,1
Материалы кровельные и гидроизоляционные	2,3	1,83	7,6
Банки стеклянные	0,8	1,61	2,3
Смеси асфальтобетонные холодные	0,1	6,75	1,1

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Блоки стеновые крупные из бетона	1,1	0,16	0,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Листы асбестоцементные	3,5	-33,73	-32,8
Стекло листовое полированное или матовое	9,7	-4,60	-12,4
Кирпич керамический строительный	19,5	-2,12	-11,6
Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	8,6	-4,52	-10,8
Стекло листовое литое и прокатное	5,4	-4,80	-7,3
Плитки керамические для облицовки стен	4,5	-5,14	-6,5
Бутылки из стекла	22,3	-0,90	-5,6
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	5,5	-2,54	-3,9
Изделия из стекловолокна	1,6	-7,01	-3,2
Известь технологическая	5,3	-1,60	-2,4
Кирпич строительный из цемента и бетона	8,4	-0,69	-1,6
Изделия санитарно-технические из керамики	3,6	-1,08	-1,1
Посуда из фарфора	0,5	-6,73	-0,8
Материалы минеральные вспученные	1,7	-0,04	-0,02
<b>Металлургическое производство</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Слитки, прочие формы первичные из стали	47,0	0,50	24,9
Прокат сортовой	19,1	0,97	19,6
Золото	4,9	3,05	15,8
Прокат плоский горячекатаный	16,6	0,79	13,9
Медь рафинированная	6,2	1,39	9,1
Полосы холоднокатаные узкие	1,0	5,50	5,5
Феррохром	1,6	2,22	3,8
Серебро	0,7	5,06	3,5
Прокат медный плоский	2,5	0,81	2,2
Цинк нелегированный	0,6	3,07	1,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Чугун	34,4	-1,38	-25,0
Никель	7,1	-5,72	-21,5
Прокат алюминиевый плоский	5,2	-5,22	-14,2
Алюминий первичный	12,2	-2,11	-13,5
Проволока, прутки, профили титановые	1,3	-18,27	-12,3
Трубы стальные	21,6	-0,59	-6,7
Уголки, профили, прутки, обработанные в холодном состоянии	0,3	-13,61	-2,2
Прокат плоский холоднокатаный	14,4	-0,26	-2,0
Проволока из железа или нелегированной стали	1,7	-1,78	-1,6
Глинозем	1,7	-1,15	-1,0
Прутки холоднотянутые из железа и нелегированной стали прочие	0,3	-0,66	-0,1
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Радиаторы центрального отопления	39,4	3,57	74,1
Котлы водогрейные центрального отопления	45,5	0,91	21,8

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Ванны чугунные и стальные	15,1	0,51	4,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Конструкции строительные стальные	87,0	-0,65	-70,1
Ткань, решетки, сетки металлические	4,3	-2,60	-13,9
Электроды сварочные	3,5	-2,34	-10,1
Конструкции строительные алюминиевые	5,2	-0,91	-5,8
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Турбины паровые	5,5	1111,93	90,1
Турбины гидравлические	3,5	65,96	3,5
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	20,2	5,17	1,6
Экскаваторы	4,3	18,70	1,2
Холодильники и морозильники бытовые	27,9	1,91	0,8
Автогрейдеры	2,5	19,06	0,7
Прокатное оборудование	0,4	81,23	0,5
Машины стиральные бытовые	14,4	1,82	0,4
Бульдозеры	5,8	4,48	0,4
Машины кузнечно-прессовые	1,8	7,94	0,2
Подъемники и конвейеры для подъемных работ	2,7	5,06	0,2
Станки деревообрабатывающие	0,8	9,85	0,1
Бетоно- и растворомешалки	0,8	9,67	0,1
Станки металлорежущие	1,8	3,43	0,1
Сталеплавильное оборудование	2,7	1,92	0,1
Тракторы гусеничные	2,8	1,43	0,1
Плиты газовые бытовые	1,4	2,27	0,1
Машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых	0,4	1,74	0,01
Косилки тракторные	0,4	0,99	0,01
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Комбайны зерноуборочные	17,1	-17,57	-30,4
Турбины газовые	12,9	-16,56	-21,6
Витрины и прилавки холодильные	14,0	-11,73	-16,6
Тракторы для сельского и лесного хозяйства	14,5	-4,41	-6,5
Мотоблоки и мотокультиваторы	3,1	-15,96	-5,0
Краны башенные	0,8	-54,82	-4,2
Краны на гусеничном ходу	3,2	-11,43	-3,8
Насосы воздушные и компрессоры	3,0	-10,40	-3,2
Подшипники	12,9	-1,71	-2,2
Лифты	8,6	-2,13	-1,9
Тали и подъемники	0,9	-15,09	-1,4
Электромясорубки	0,8	-14,61	-1,2
Комбайны проходческие	1,6	-5,09	-0,8
Погрузчики одноковшовые самоходные	0,7	-7,52	-0,5
Краны мостовые	3,8	-1,22	-0,5
Сеялки тракторные	0,7	-2,52	-0,2
Двигатели судовые, дизели и полудизели	1,6	-1,11	-0,2

## Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Вычислительная техника		5,06	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Аппараты контрольно-кассовые		-4,56	
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Светильники и устройства осветительные	22,1	6,93	55,7
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	54,7	2,07	41,2
Аккумуляторы свинцовые	23,2	0,36	3,0
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Генераторы переменного тока	17,7	-20,35	-49,1
Трансформаторы	38,6	-4,99	-26,2
Электродвигатели	23,6	-5,55	-17,8
Лампы накаливания, газоразрядные, дуговые	4,7	-5,61	-3,6
Аккумуляторы кадмий-никелевые и прочие	3,2	-4,40	-1,9
Провода обмоточные изолированные	12,2	-0,82	-1,4
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Аппаратура приемная телевизионная	99,1	3,17	99,2
Конденсаторы электрические	0,9	2,85	0,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Приборы полупроводниковые	34,3	-9,75	-63,2
Микросхемы электронные	25,9	-4,87	-23,9
Приборы электронные вакуумные	34,8	-1,77	-11,6
Резисторы	5,0	-1,35	-1,3
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений</b>			
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Изделия медицинские		-4,03	
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний		4,78	
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Средства автотранспортные специального назначения	46,7	17,14	93,8
Автотранспорты	48,0	0,79	4,4
Прицепы и полуприцепы тракторные	5,3	2,88	1,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Автомобили легковые	74,8	-3,99	-65,6
Автомобили грузовые	18,3	-7,43	-30,0

## Окончание приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к июню	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Автобусы	3,9	-3,44	-3,0
Машины для городского коммунального хозяйства	1,2	-4,89	-1,2
Прицепы и полуприцепы к грузовым автомобилям	1,9	-0,60	-0,2
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вагоны грузовые магистральные	87,2	3,85	57,8
Электровозы магистральные	12,8	19,15	42,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Вагоны метрополитена	20,2	-10,60	-42,2
Тепловозы маневровые и промышленные	12,0	-15,07	-35,7
Переводы стрелочные	9,4	-5,81	-10,8
Вагоны пассажирские магистральные	52,5	-1,03	-10,6
Тепловозы магистральные	5,9	-0,67	-0,8
<b>Производство мебели</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Кровати деревянные		4,37	
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Шкафы	39,8	-1,99	-47,8
Диваны-кровати	12,4	-2,46	-18,5
Диваны	13,2	-2,10	-16,8
Стулья	4,2	-2,97	-7,6
Матрасы	14,1	-0,57	-4,9
Кресла	4,6	-1,57	-4,4
Стол	11,5	-0,02	-0,1
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Линолеум на текстильной подоснове	82,4	1,80	71,0
Спички	17,6	3,45	29,1
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Теплоэнергия	48,6	0,11	63,4
Электроэнергия	51,4	0,06	36,6

## Приложение 4.

**Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью  
производства по промышленным видам экономической деятельности  
в июле 2012 года относительно декабря предыдущего 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*
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>	2,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		95,5	2	2,86
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		4,5	1	-6,45
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>	-0,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		1,2	1	3,31
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		98,8	1	-0,10
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>	-6,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	2	-5,79
<b>Добыча металлических руд</b>	-3,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		31,1	4	1,94
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		69,0	5	-5,08
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>	-4,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	4	-4,35
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	-0,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		72,9	36	6,19
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		27,1	17	-14,65
<b>Текстильное производство</b>	7,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		84,7	8	9,35
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		15,3	3	-21,10
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	-1,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		32,7	7	12,73
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		67,3	10	-10,49
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>	-9,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		1,0	2	12,26
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		99,0	4	-10,58

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## 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*
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	5,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		68,4	5	6,81
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		31,6	5	-5,97
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	5,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		67,3	5	6,12
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		32,7	2	-2,79
<b>Издательская деятельность</b>	-12,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	3	-12,56
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>	2,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		77,0	6	4,15
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		23,0	4	-1,81
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>	1,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		68,3	10	5,19
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		31,7	9	-4,74
<b>Производство фармацевтической продукции</b>	11,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		86,6	1	14,57
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		13,4	1	-5,36
<b>Производство резиновых изделий</b>	-9,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		31,7	2	14,03
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		68,3	5	-17,31
<b>Производство пластмассовых изделий</b>	13,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	4	12,84
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## Продолжение приложения 4

	Изменение индекса интенсивности	Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, %	Число видов продукции в группе	Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	4,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		85,3	14	6,23
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		14,7	10	-8,67
<b>Металлургическое производство</b>	1,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		80,3	11	4,53
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		19,7	10	-4,77
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	8,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	7	8,20
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	-1,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		56,6	16	22,29
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		43,4	20	-22,97
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>	22,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	2	21,21
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	-18,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		49,1	5	13,95
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		50,9	4	-29,79
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	3,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		93,3	4	11,12
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		6,7	2	-23,97
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений</b>	-20,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	1	-20,41

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## Окончание приложения 4

	Изменение индекса интенсивности	Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, %	Число видов продукции в группе	Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>	10,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	10,49
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	-4,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		7,8	3	9,57
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		92,2	5	-5,78
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	22,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		82,0	4	29,78
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		18,0	3	-31,88
<b>Производство мебели</b>	0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		69,9	4	3,88
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		30,1	4	-9,93
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>	13,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	2	13,41
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	-0,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		51,4	1	0,04
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		48,6	1	-0,55

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

Количество продуктов с растущей интенсивностью = 167

Количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 136

## Приложение 5.

**Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в июле 2012 года относительно декабря предыдущего года**

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Уголь каменный	51,0	5,09	90,7
Концентрат каменного угля	49,0	0,54	9,3
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Уголь бурый		-6,45	
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Газ нефтяной попутный		3,31	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Нефть		-0,10	
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Газ горючий природный	83,0	-4,69	-67,2
Конденсат газовый нестабильный	17,0	-11,13	-32,8
<b>Добыча металлических руд</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Концентраты свинцовые	2,4	58,57	71,0
Концентраты медные	10,7	2,78	15,3
Агломерат железорудный	84,5	0,26	11,3
Руды никелевые	2,5	1,94	2,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Руды и концентраты золотосодержащие	27,8	-13,15	-71,9
Концентрат железорудный	46,2	-1,94	-17,6
Концентраты цинковые	0,9	-23,78	-4,0
Бокситы	1,3	-13,95	-3,5
Окатыши железорудные	23,9	-0,64	-3,0
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Материалы строительные нерудные	46,7	-8,11	-87,1
Алмазы природные	28,7	-0,97	-6,4
Асбест	3,2	-4,92	-3,6
Концентрат апатитовый	21,4	-0,57	-2,8
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Мясо птицы	7,9	12,03	15,4
Комбикорма	7,9	9,64	12,2
Полуфабрикаты мясные	6,5	7,38	7,8
Масла растительные нерафинированные	4,5	9,59	7,0
Рыба мороженая	3,5	11,02	6,2
Цельномолочная продукция	12,1	2,85	5,6
Масла растительные рафинированные	3,6	9,59	5,6
Изделия мучные кондитерские	3,8	7,13	4,4
Солод	0,7	40,53	4,2

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Свинина	3,7	6,52	3,9
Коньяк	0,8	31,29	3,9
Мороженое	1,0	14,04	2,2
Картофель переработанный и консервированный	0,8	16,76	2,1
Воды минеральные	1,5	8,93	2,1
Крупа	0,7	15,53	1,8
Добавки белково-витаминные	0,2	46,17	1,7
Филе рыбное мороженое	0,4	26,26	1,5
Консервы мясные	0,7	12,91	1,5
Изделия колбасные	12,9	0,70	1,5
Сыры	2,2	3,78	1,4
Жмых и твердые остатки прочие	1,3	6,30	1,3
Чай	0,8	7,19	1,0
Морепродукты пищевые	0,5	10,92	0,9
Продукция маргариновая	1,0	5,47	0,9
Воды газированные, содержащие добавки	2,4	2,17	0,8
Молоко и сливки сгущенные	0,7	6,82	0,8
Соки фруктовые и овощные	1,2	2,70	0,5
Патока крахмальная	0,5	6,67	0,5
Изделия макаронные	1,1	2,70	0,5
Продукты рыбные кулинарные	0,3	8,39	0,4
Хлеб и изделия хлебобулочные	8,6	0,23	0,3
Рыба копченая	0,3	1,54	0,1
Мука из мясных субпродуктов кормовая	0,1	8,05	0,1
Папиросы и сигареты	5,7	0,09	0,1
Крахмалы	0,1	1,94	0,04
Рыба соленая	0,2	0,45	0,02
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Сахар	12,9	-81,85	-72,1
Вина столовые и специальные	2,4	-29,82	-4,9
Вина игристые и газированные	2,0	-25,79	-3,6
Шоколад и изделия кондитерские сахаристые	19,7	-2,35	-3,2
Масло сливочное	2,9	-14,54	-2,9
Консервы рыбные	2,0	-19,87	-2,7
Мука	13,0	-2,31	-2,0
Спирт этиловый	1,4	-18,78	-1,7
Сельдь всех видов обработки	1,3	-18,76	-1,7
Водка и ликероводочные изделия	8,0	-1,96	-1,1
Овощи и грибы консервированные	1,8	-7,24	-0,9
Мясо крупного рогатого скота	2,3	-5,58	-0,9
Майонезы	4,3	-2,73	-0,8
Кофе растворимый	1,8	-6,27	-0,8
Фрукты, ягоды и орехи переработанные и консервированные	0,4	-19,56	-0,6
Рыба сушеная и вяленая	0,4	-8,38	-0,2
Пиво	23,5	-0,06	-0,1

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Текстильное производство</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Белье постельное	8,4	47,58	42,9
Материалы нетканые	39,6	4,41	18,7
Ткани хлопчатобумажные	24,1	5,51	14,2
Ткани из синтетических и искусственных нитей	7,9	12,84	10,9
Ткани шерстяные	2,8	17,91	5,4
Пряжа хлопчатобумажная	7,5	4,22	3,4
Пряжа шерстяная	1,6	15,80	2,6
Изделия чулочно-носочные	8,1	2,18	1,9
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Джемперы, пуловеры трикотажные	56,2	-16,79	-44,7
Ковры и изделия ковровые	26,8	-31,17	-39,5
Ткани льняные	17,1	-19,52	-15,8
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Бельевой трикотаж	24,9	22,47	43,9
Платья	7,2	38,29	21,8
Брюки, бриджи, шорты	34,1	7,80	20,9
Головные уборы	5,6	16,02	7,1
Юбки	8,7	5,05	3,4
Пальто женские из натурального меха	14,1	1,76	1,9
Блузки женские	5,5	2,48	1,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Костюмы	23,8	-22,51	-51,1
Пальто и полупальто	7,4	-22,25	-15,7
Одежда производственная и профессиональная	40,7	-2,39	-9,3
Куртки теплые	2,8	-28,78	-7,8
Одежда трикотажная верхняя	10,5	-6,41	-6,4
Овчина меховая и шубная	3,2	-10,63	-3,3
Пиджаки, блейзеры, жакеты	2,9	-11,38	-3,1
Корсетные изделия	4,3	-2,87	-1,2
Рукавицы и перчатки	1,6	-7,43	-1,2
Рубашки мужские	2,7	-4,13	-1,1
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Жесткие кожтовары	46,3	13,79	52,1
Юфтевые кожтовары	53,7	10,94	47,9
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов	60,5	-12,90	-73,7
Обувь из резины или пластмассы	11,9	-13,63	-15,4
Хромовые кожтовары	16,4	-4,35	-6,7
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	11,2	-3,97	-4,2
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Лесоматериалы обработанные	57,4	6,49	54,7

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Блоки дверные	9,7	19,94	28,5
Блоки оконные	2,5	39,31	14,2
Паркет	1,2	14,34	2,4
Фанера клееная	29,2	0,04	0,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Плиты древесностружечные	56,5	-5,16	-48,8
Плиты древесноволокнистые	33,1	-6,42	-35,6
Дома деревянные стандартные	3,4	-13,20	-7,4
Помещения деревянные контейнерного типа	2,2	-17,67	-6,6
Щепа технологическая для производства целлюлозы и древесной массы	4,8	-1,94	-1,6
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Ящики из картона	23,0	14,57	54,7
Бумага и картон	70,3	3,15	36,2
Салфетки бумажные	1,4	20,51	4,7
Обои	3,2	4,55	2,4
Мешки бумажные	2,1	6,08	2,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Целлюлоза	90,6	-3,03	-98,3
Бумага туалетная	9,4	-0,52	-1,7
<b>Издательская деятельность</b>			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Журналы	26,8	-16,19	-34,6
Газеты	45,4	-9,48	-34,2
Книги и брошюры	27,8	-14,08	-31,2
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Топливо дизельное	51,8	4,61	57,5
Масла нефтяные смазочные	2,8	17,28	11,8
Топливо реактивное керосиновое	7,6	6,21	11,4
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	25,1	1,37	8,3
Кокс металлургический	8,4	3,43	7,0
Пропан и бутан, сжиженные	4,3	4,01	4,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Мазут топочный	76,3	-1,80	-75,9
Газ сухой	9,8	-1,94	-10,5
Конденсат газовый стабильный	9,1	-2,09	-10,4
Фракция широкая стабилизации нефти	4,9	-1,19	-3,2
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Удобрения азотные	20,8	7,33	29,3
Удобрения калийные	15,9	7,04	21,5
Аммиак безводный	17,0	4,13	13,5
Одеколоры и воды душистые и туалетные	0,5	126,00	12,0
Каучуки синтетические	12,5	3,72	9,0
Пластмассы в первичных формах	24,3	1,23	5,7

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Кислота серная	4,0	4,65	3,6
Метанол	2,7	5,42	2,8
Мыло	0,7	10,77	1,5
Стирол	1,8	3,43	1,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Удобрения фосфатные	31,7	-4,80	-32,2
Этилен	13,5	-6,10	-17,4
Материалы лакокрасочные	12,2	-4,72	-12,1
Средства моющие	12,9	-4,28	-11,7
Сера техническая	13,7	-3,66	-10,6
Бензол	4,7	-7,84	-7,7
Углерод технический	4,5	-4,53	-4,3
Сода кальцинированная	4,6	-3,60	-3,5
Сода каустическая	2,2	-1,19	-0,6
<b>Производство фармацевтической продукции</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Средства основные лекарственные в упаковках		14,57	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Средства основные лекарственные в ампулах и флаконах		-5,36	
<b>Производство резиновых изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Шины для грузовых автомобилей, автобусов и троллейбусов	83,2	15,83	93,8
Рукава	16,8	5,15	6,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Шины для легковых автомобилей	58,2	-18,84	-63,3
Изделия формовые резинотехнические	23,8	-19,09	-26,2
Шины для сельскохозяйственных машин	6,9	-19,93	-7,9
Изделия неформовые резинотехнические	7,2	-5,24	-2,2
Ленты конвейерные	4,0	-1,43	-0,3
<b>Производство пластмассовых изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Трубы, трубки, рукава полимерные	14,2	36,36	40,2
Окна полимерные	31,9	10,22	25,3
Плиты, листы, пленки полимерные	10,5	25,84	21,1
Изделия из пластмасс	43,5	3,94	13,4
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Цемент	36,5	6,75	39,5
Конструкции и детали сборные железобетонные	33,4	3,95	21,2
Бутылки из стекла	8,0	10,38	13,3
Ваты минеральные	3,3	17,07	9,1
Плитки керамические для полов	2,4	8,73	3,4
Гипс	1,7	11,75	3,2
Материалы кровельные и гидроизоляционные	1,9	8,38	2,5
Материалы минеральные вспученные	0,6	23,76	2,4
Блоки стеновые крупные из бетона	0,9	14,74	2,1

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Кирпич строительный из цемента и бетона	3,0	4,15	2,0
Банки стеклянные	0,6	4,87	0,5
Посуда из стекла	0,7	4,50	0,5
Смеси асфальтобетонные холодные	0,1	30,89	0,4
Кирпич керамический строительный	7,0	0,08	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Листы асбестоцементные	7,2	-62,54	-52,0
Изделия из стекловолокна	3,4	-24,14	-9,4
Плитки керамические для облицовки стен	9,4	-7,38	-8,0
Известь технологическая	11,0	-5,78	-7,4
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	11,5	-4,62	-6,1
Стекло листовое полированное или матовое	20,1	-2,23	-5,2
Стекло листовое литое и прокатное	11,2	-3,47	-4,5
Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	17,8	-1,75	-3,6
Изделия санитарно-технические из керамики	7,5	-3,26	-2,8
Посуда из фарфора	0,9	-10,24	-1,1
<b>Металлургическое производство</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Слитки, прочие формы первичные из стали	33,4	4,26	31,4
Трубы стальные	11,5	7,13	18,1
Чугун	18,4	4,16	16,9
Прокат плоский горячекатаный	11,8	4,69	12,2
Золото	3,5	7,04	5,4
Медь рафинированная	4,4	5,15	5,0
Прокат сортовой	13,6	1,50	4,5
Проволока из железа или нелегированной стали	0,9	16,43	3,2
Прокат медный плоский	1,8	3,92	1,6
Полосы холоднокатаные узкие	0,7	8,05	1,2
Прутки холоднотянутые из железа и нелегированной стали прочие	0,1	19,44	0,6
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Никель	15,6	-9,65	-31,5
Алюминий первичный	26,5	-3,79	-21,0
Проволока, прутки, профили титановые	2,8	-24,32	-14,2
Прокат алюминиевый плоский	11,2	-5,16	-12,1
Прокат плоский холоднокатаный	31,4	-1,19	-7,8
Феррохром	4,7	-4,96	-4,8
Уголки, профили, прутки, обработанные в холодном состоянии	0,7	-23,16	-3,2
Серебро	1,9	-7,39	-2,9
Глинозем	3,7	-2,71	-2,1
Цинк нелегированный	1,6	-0,99	-0,3
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Конструкции строительные стальные	81,2	8,96	88,7
Ткань, решетки, сетки металлические	4,0	6,75	3,3

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Радиаторы центрального отопления	2,7	7,46	2,4
Электроды сварочные	3,3	5,98	2,4
Конструкции строительные алюминиевые	4,8	2,89	1,7
Котлы водогрейные центрального отопления	3,1	2,46	0,9
Ванны чугунные и стальные	1,0	4,61	0,6
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Холодильники и морозильники бытовые	29,0	19,08	24,8
Турбины гидравлические	3,7	91,58	15,1
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	20,9	11,82	11,1
Экскаваторы	4,5	55,22	11,0
Машины стиральные бытовые	14,9	16,42	11,0
Тракторы для сельского и лесного хозяйства	10,6	14,30	6,8
Бетоно- и растворомешалки	0,8	149,66	5,4
Лифты	6,3	17,31	4,9
Станки металлорежущие	1,9	39,76	3,4
Прокатное оборудование	0,4	113,77	2,2
Плиты газовые бытовые	1,4	25,60	1,6
Погрузчики одноковшовые самоходные	0,5	38,46	0,9
Машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых	0,5	41,53	0,8
Краны мостовые	2,8	4,69	0,6
Двигатели судовые, дизели и полудизели	1,1	6,91	0,4
Станки деревообрабатывающие	0,8	2,84	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Комбайны зерноуборочные	16,2	-46,43	-32,8
Турбины газовые	12,2	-38,20	-20,3
Турбины паровые	7,4	-30,40	-9,7
Витрины и прилавки холодильные	13,3	-15,24	-8,8
Подшипники	12,3	-8,21	-4,4
Сталеплавильное оборудование	3,6	-24,80	-3,9
Краны на гусеничном ходу	3,1	-25,18	-3,4
Комбайны проходческие	1,6	-46,03	-3,1
Автогрейдеры	3,4	-16,93	-2,5
Тракторы гусеничные	3,8	-9,98	-1,7
Машины кузнечно-прессовые	2,4	-14,46	-1,5
Мотоблоки и мотокультиваторы	3,0	-10,71	-1,4
Электромясорубки	0,8	-37,04	-1,2
Тали и подъемники	0,8	-31,93	-1,2
Краны башенные	0,7	-36,25	-1,1
Бульдозеры	7,8	-2,91	-1,0
Сеялки тракторные	0,7	-24,65	-0,7
Подъемники и конвейеры для подъемных работ	3,7	-2,92	-0,5
Насосы воздушные и компрессоры	2,8	-3,47	-0,4
Косилки тракторные	0,5	-15,95	-0,4

## Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вычислительная техника	83,0	23,34	91,3
Аппараты контрольно-кассовые	17,1	10,80	8,7
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	44,4	16,95	53,9
Светильники и устройства осветительные	17,9	24,28	31,2
Аккумуляторы свинцовые	18,8	8,37	11,3
Аккумуляторы кадмий-никелевые и прочие	3,9	12,30	3,5
Провода обмоточные изолированные	15,0	0,14	0,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Трансформаторы	45,6	-24,44	-37,4
Генераторы переменного тока	21,0	-43,29	-30,4
Электродвигатели	27,9	-29,93	-28,0
Лампы накаливания, газоразрядные, дуговые	5,6	-22,19	-4,2
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Аппаратура приемная телевизионная	95,9	9,42	81,3
Микросхемы электронные	2,7	66,38	16,1
Конденсаторы электрические	0,9	31,52	2,5
Резисторы	0,5	3,87	0,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Приборы электронные вакуумные	50,3	-31,04	-65,2
Приборы полупроводниковые	49,7	-16,81	-34,8
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений</b>			
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Изделия медицинские		-20,41	
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний		10,49	
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Автобусы	47,6	8,40	41,8
Средства автотранспортные специального назначения	25,9	13,27	35,8
Автокраны	26,5	8,08	22,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Автомобили легковые	77,6	-4,31	-57,9
Автомобили грузовые	19,0	-11,14	-36,7
Машины для городского коммунального хозяйства	1,2	-21,25	-4,4
Прицепы и полуприцепы к грузовым автомобилям	1,9	-2,24	-0,7
Прицепы и полуприцепы тракторные	0,3	-5,29	-0,2

## Окончание приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль в % к декабрю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вагоны грузовые магистральные	80,4	26,09	70,5
Электровозы магистральные	11,8	46,76	18,5
Вагоны метрополитена	6,0	42,53	8,6
Тепловозы магистральные	1,8	40,93	2,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Вагоны пассажирские магистральные	71,0	-36,29	-80,8
Тепловозы маневровые и промышленные	16,3	-33,27	-17,0
Переводы стрелочные	12,7	-5,53	-2,2
<b>Производство мебели</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Кровати деревянные	18,4	14,03	66,6
Стол	14,3	4,00	14,8
Матрасы	17,6	3,17	14,4
Шкафы	49,7	0,33	4,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Диваны-кровати	36,0	-10,89	-39,5
Кресла	13,4	-20,26	-27,3
Стулья	12,3	-16,77	-20,7
Диваны	38,3	-3,23	-12,5
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Линолеум на текстильной подоснове	82,4	16,01	98,4
Спички	17,6	1,26	1,7
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Электроэнергия		0,04	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Теплоэнергия		-0,55	

## Приложение 6.

**Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью  
производства по промышленным видам экономической деятельности  
в июле 2012 года относительно июля 2008 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*
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>	4,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		95,5	2	6,23
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		4,5	1	-14,52
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>	4,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	2	4,77
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>	-4,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		17,0	1	21,53
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		83,0	1	-9,34
<b>Добыча металлических руд</b>	-1,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		4,8	3	38,36
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		95,2	6	-3,50
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>	-19,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	4	-18,69
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	7,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		65,9	30	35,68
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		34,2	23	-19,60
<b>Текстильное производство</b>	55,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		49,3	3	200,81
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		50,8	8	-36,22
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	11,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		32,7	7	127,21
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		67,3	10	-16,16
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>	7,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		22,9	2	49,17
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		77,1	4	-3,70

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## 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*
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	0,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		90,6	7	7,68
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		9,4	3	-16,03
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	17,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		52,7	6	25,54
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		47,3	1	-2,47
<b>Издательская деятельность</b>	-7,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		72,2	2	9,73
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		27,8	1	-31,52
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>	7,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		89,2	7	8,51
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		10,8	3	-12,90
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>	4,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		65,3	10	12,21
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		34,7	9	-3,90
<b>Производство фармацевтической продукции</b>	3,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		86,6	1	4,41
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		13,4	1	-1,98
<b>Производство резиновых изделий</b>	1,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		66,2	4	13,84
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		33,8	3	-15,05
<b>Производство пластмассовых изделий</b>	72,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	4	78,17
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## Продолжение приложения 6

	Изменение индекса интенсивности	Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, %	Число видов продукции в группе	Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	1,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		57,2	12	28,37
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		42,8	12	-20,43
<b>Металлургическое производство</b>	-3,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		23,7	6	8,90
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		76,4	15	-5,58
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	-2,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		8,9	2	44,85
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		91,1	5	-7,58
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	-19,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		46,4	9	53,30
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		53,6	27	-38,85
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>	46,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		83,0	1	61,71
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		17,1	1	-30,58
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	29,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		55,4	4	59,74
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		44,6	5	-15,23
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	-17,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		89,5	1	81,19
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		10,5	5	-39,39
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений</b>	1,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	1,56
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

## Окончание приложения 6

	Изменение индекса интенсивности	Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, %	Число видов продукции в группе	Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>	296,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	296,75
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	-0,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		71,5	1	19,59
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		28,5	7	-35,51
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	33,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		80,6	3	55,82
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		19,5	4	-51,64
<b>Производство мебели</b>	8,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		69,9	4	25,07
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		30,1	4	-21,99
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>	15,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		82,4	1	23,58
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		17,6	1	-14,81
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	-4,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		51,4	1	0,25
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		48,6	1	-9,42

\* Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул.

Количество продуктов с растущей интенсивностью = 138

Количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 165

## Приложение 7.

**Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов  
интенсивности по промышленным видам экономической деятельности  
в июле 2012 года относительно июля 2008 года**

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Уголь каменный	51,0	10,67	87,3
Концентрат каменного угля	49,0	1,61	12,7
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Уголь бурый		-14,52	
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Нефть	98,8	4,56	94,3
Газ нефтяной попутный	1,2	22,35	5,7
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Конденсат газовый нестабильный		21,53	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Газ горючий природный		-9,34	
<b>Добыча металлических руд</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Концентраты свинцовые	15,2	172,11	68,1
Концентраты медные	68,7	17,78	31,9
Руды никелевые	16,1	0,10	0,0
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Агломерат железорудный	27,6	-5,67	-44,7
Руды и концентраты золотосодержащие	20,1	-5,11	-29,4
Бокситы	0,9	-41,20	-11,0
Окатыши железорудные	17,3	-1,67	-8,3
Концентраты цинковые	0,6	-28,70	-5,1
Концентрат железорудный	33,5	-0,17	-1,6
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Материалы строительные нерудные	46,7	-24,81	-62,0
Алмазы природные	28,7	-17,71	-27,2
Концентрат апатитовый	21,4	-8,78	-10,0
Асбест	3,2	-4,60	-0,8
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Мясо птицы	8,8	65,86	16,2
Масла растительные нерафинированные	5,0	109,21	15,3
Комбикорма	8,7	47,01	11,4
Масла растительные рафинированные	4,0	99,72	11,1
Свинина	4,1	86,67	9,9
Полуфабрикаты мясные	7,2	48,78	9,8
Цельномолочная продукция	13,4	11,46	4,3
Жмых и твердые остатки прочие	1,4	92,65	3,6
Рыба мороженая	3,9	27,22	2,9

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Воды газированные, содержащие добавки	2,6	39,64	2,9
Добавки белково-витаминные	0,3	379,72	2,7
Воды минеральные	1,6	33,56	1,5
Изделия колбасные	14,2	3,44	1,4
Картофель переработанный и консервированный	0,9	50,33	1,2
Шоколад и изделия кондитерские сахаристые	8,1	5,14	1,2
Крупа	0,8	37,68	0,8
Филе рыбное мороженое	0,4	49,32	0,6
Мороженое	1,1	16,55	0,5
Сыры	2,5	6,25	0,4
Кофе растворимый	0,8	19,77	0,4
Коньяк	0,9	14,89	0,4
Овощи и грибы консервированные	0,8	15,29	0,3
Изделия макаронные	1,2	9,17	0,3
Майонезы	1,8	5,13	0,3
Изделия мучные кондитерские	4,2	1,32	0,2
Крахмалы	0,1	34,34	0,1
Патока крахмальная	0,5	8,24	0,1
Солод	0,7	5,66	0,1
Мука из мясных субпродуктов кормовая	0,1	42,04	0,1
Рыба соленая	0,3	2,86	0,02
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Сахар	10,3	-75,33	-39,4
Пиво	18,7	-14,27	-13,6
Водка и ликероводочные изделия	6,4	-27,41	-8,9
Хлеб и изделия хлебобулочные	18,4	-7,79	-7,3
Папиросы и сигареты	12,1	-9,11	-5,6
Вина столовые и специальные	1,9	-38,37	-3,7
Мука	10,3	-5,69	-3,0
Консервы рыбные	1,6	-33,04	-2,6
Мясо крупного рогатого скота	1,8	-27,93	-2,6
Масло сливочное	2,3	-18,93	-2,2
Вина игристые и газированные	1,6	-24,77	-2,0
Морепродукты пищевые	1,1	-21,95	-1,2
Спирт этиловый	1,1	-21,46	-1,2
Соки фруктовые и овощные	2,6	-8,85	-1,2
Продукция маргариновая	2,1	-10,57	-1,2
Сельдь всех видов обработки	1,0	-18,54	-1,0
Продукты рыбные кулинарные	0,6	-23,25	-0,7
Консервы мясные	1,6	-8,54	-0,7
Чай	1,8	-6,86	-0,6
Молоко и сливки сгущенные	1,5	-5,39	-0,4
Фрукты, ягоды и орехи переработанные и консервированные	0,4	-20,00	-0,4
Рыба сушеная и вяленая	0,3	-24,01	-0,3
Рыба копченая	0,7	-3,95	-0,2
<b>Текстильное производство</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Материалы нетканые	68,1	289,01	98,0
Белье постельное	14,5	23,34	1,7

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Джемперы, пуловеры трикотажные	17,4	4,19	0,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Ткани хлопчатобумажные	40,1	-33,00	-36,6
Пряжа хлопчатобумажная	12,6	-56,23	-19,5
Ковры и изделия ковровые	8,1	-62,93	-14,0
Ткани из синтетических и искусственных нитей	13,3	-29,87	-10,9
Ткани льняные	5,1	-49,02	-7,0
Ткани шерстяные	4,7	-36,58	-4,8
Изделия чулочно-носочные	13,5	-12,75	-4,8
Пряжа шерстяная	2,6	-34,72	-2,5
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Пальто женские из натурального меха	14,1	736,24	81,5
Платья	7,2	145,06	8,3
Юбки	8,7	65,33	4,5
Брюки, бриджи, шорты	34,1	7,74	2,1
Головные уборы	5,6	46,26	2,0
Блузки женские	5,5	24,93	1,1
Бельевой трикотаж	24,9	3,32	0,7
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Костюмы	23,8	-39,28	-57,8
Одежда трикотажная верхняя	10,5	-12,26	-8,0
Пальто и полупальто	7,4	-16,16	-7,4
Куртки теплые	2,8	-41,75	-7,3
Овчина меховая и шубная	3,2	-33,05	-6,6
Одежда производственная и профессиональная	40,7	-1,62	-4,1
Рукавицы и перчатки	1,6	-25,44	-2,6
Рубашки мужские	2,7	-15,15	-2,5
Пиджаки, блейзеры, жакеты	2,9	-12,56	-2,2
Корсетные изделия	4,3	-5,61	-1,5
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	48,4	61,44	60,5
Обувь из резины или пластмассы	51,6	37,64	39,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов	77,7	-3,31	-69,7
Хромовые кожтовары	21,0	-3,69	-21,0
Жесткие кожтовары	0,6	-34,28	-5,4
Юфтевые кожтовары	0,7	-21,71	-3,9
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Фанера клееная	22,1	14,93	42,9
Плиты древесностружечные	19,7	13,32	34,2
Лесоматериалы обработанные	43,4	1,25	7,1
Паркет	0,9	56,14	6,4

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Щепа технологическая для производства целлюлозы и древесной массы	1,7	18,53	4,1
Плиты древесноволокнистые	11,5	2,42	3,6
Помещения деревянные контейнерного типа	0,8	17,54	1,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Блоки оконные	17,9	-41,53	-46,3
Дома деревянные стандартные	11,3	-39,05	-27,5
Блоки дверные	70,9	-5,94	-26,3
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Целлюлоза	56,3	20,03	44,1
Ящики из картона	29,3	27,52	31,6
Бумага туалетная	5,8	37,51	8,6
Обои	4,1	53,19	8,5
Салфетки бумажные	1,8	90,66	6,3
Мешки бумажные	2,7	8,59	0,9
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Бумага и картон		-2,47	
<b>Издательская деятельность</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Журналы	37,2	17,36	66,4
Газеты	62,8	5,21	33,6
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Книги и брошюры		-31,52	
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Мазут топочный	19,7	14,80	34,2
Пропан и бутан, сжиженные	3,7	65,73	28,7
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	21,6	6,49	16,5
Топливо дизельное	44,7	1,95	10,2
Газ сухой	2,5	21,20	6,3
Топливо реактивное керосиновое	6,6	2,97	2,3
Фракция широкая стабилизации нефти	1,3	12,34	1,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Кокс металлургический	60,4	-17,13	-80,2
Масла нефтяные смазочные	20,3	-10,90	-17,2
Конденсат газовый стабильный	19,4	-1,80	-2,7
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Пластмассы в первичных формах	25,4	19,14	39,8
Средства моющие	6,3	49,72	25,5
Удобрения азотные	21,7	12,44	22,1
Аммиак безводный	17,7	2,96	4,3
Кислота серная	4,2	10,22	3,5
Материалы лакокрасочные	5,9	4,51	2,2
Удобрения фосфатные	15,4	1,27	1,6
Углерод технический	2,2	4,12	0,7

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Одеколony и воды душистые и туалетные	0,5	3,77	0,2
Мыло	0,8	1,86	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Этилен	12,4	-9,46	-30,0
Бензол	4,3	-18,87	-20,6
Стирол	3,5	-17,65	-15,9
Сода каустическая	2,1	-16,48	-8,7
Каучуки синтетические	24,7	-1,17	-7,4
Метанол	5,2	-5,25	-7,0
Сера техническая	12,5	-1,68	-5,4
Сода кальцинированная	4,2	-4,71	-5,1
Удобрения калийные	31,3	-0,01	-0,04
<b>Производство фармацевтической продукции</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Средства основные лекарственные в упаковках		4,41	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Средства основные лекарственные в ампулах и флаконах		-1,98	
<b>Производство резиновых изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия формовые резинотехнические	24,5	34,61	61,4
Изделия неформовые резинотехнические	7,4	54,18	28,9
Рукава	8,1	10,94	6,4
Шины для легковых автомобилей	60,0	0,77	3,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Шины для грузовых автомобилей, автобусов и троллейбусов	78,1	-12,82	-66,5
Шины для сельскохозяйственных машин	13,9	-31,46	-29,1
Ленты конвейерные	8,0	-8,25	-4,4
<b>Производство пластмассовых изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия из пластмасс	43,5	97,45	54,2
Трубы, трубки, рукава полимерные	14,2	159,74	29,0
Окна полимерные	31,9	30,41	12,4
Плиты, листы, пленки полимерные	10,5	32,70	4,4
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Цемент	54,4	24,57	47,1
Стекло листовое литое и прокатное	2,9	229,18	23,3
Ваты минеральные	5,0	86,38	15,1
Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	4,6	35,43	5,7
Плитки керамические для полов	3,6	19,70	2,5
Бутылки из стекла	11,9	4,60	1,9
Гипс	2,6	15,06	1,4
Посуда из стекла	1,0	24,00	0,8
Банки стеклянные	1,0	18,06	0,6
Кирпич керамический строительный	10,4	1,61	0,6
Изделия санитарно-технические из керамики	1,9	8,25	0,6

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Материалы минеральные вспученные	0,9	15,35	0,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Конструкции и детали сборные железобетонные	66,6	-17,30	-56,4
Кирпич строительный из цемента и бетона	6,0	-36,37	-10,6
Листы асбестоцементные	2,5	-71,49	-8,7
Стекло листовое полированное или матовое	6,9	-15,71	-5,3
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	3,9	-24,12	-4,6
Известь технологическая	3,8	-22,29	-4,1
Плитки керамические для облицовки стен	3,2	-19,18	-3,0
Блоки стеновые крупные из бетона	1,7	-32,78	-2,8
Изделия из стекловолокна	1,2	-28,71	-1,6
Материалы кровельные и гидроизоляционные	3,8	-8,23	-1,5
Посуда из фарфора	0,3	-58,96	-0,9
Смеси асфальтобетонные холодные	0,2	-55,21	-0,4
<b>Металлургическое производство</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Трубы стальные	39,1	10,53	46,3
Прокат плоский горячекатаный	40,1	7,40	33,3
Медь рафинированная	14,9	8,37	14,0
Проволока из железа или нелегированной стали	3,0	13,31	4,5
Серебро	1,6	7,05	1,2
Цинк нелегированный	1,4	4,44	0,7
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Чугун	19,3	-6,97	-24,2
Слитки, прочие формы первичные из стали	35,2	-3,08	-19,4
Алюминий первичный	6,8	-7,93	-9,7
Золото	3,7	-11,50	-7,6
Прокат медный плоский	1,9	-21,13	-7,1
Прокат сортовой	14,3	-2,65	-6,8
Феррохром	1,2	-28,09	-6,0
Проволока, прутки, профили титановые	0,7	-36,22	-4,7
Прокат плоский холоднокатаный	8,1	-2,76	-4,0
Никель	4,0	-4,79	-3,4
Прокат алюминиевый плоский	2,9	-4,25	-2,2
Уголки, профили, прутки, обработанные в холодном состоянии	0,2	-62,69	-1,9
Полосы холоднокатаные узкие	0,7	-11,31	-1,4
Прутки холоднотянутые из железа и нелегированной стали прочие	0,2	-39,95	-1,1
Глинозем	0,9	-3,18	-0,5
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Ткань, решетки, сетки металлические	45,5	81,54	82,6
Конструкции строительные алюминиевые	54,5	14,28	17,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Конструкции строительные стальные	89,0	-6,49	-76,3
Электроды сварочные	3,6	-19,53	-9,2
Котлы водогрейные центрального отопления	3,4	-19,10	-8,5
Радиаторы центрального отопления	2,9	-10,08	-3,9

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Ванны чугунные и стальные	1,1	-14,61	-2,2
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Турбины паровые	6,9	270,88	35,0
Турбины гидравлические	4,5	401,39	33,7
Холодильники и морозильники бытовые	35,3	27,63	18,3
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	25,5	14,57	7,0
Машины стиральные бытовые	18,2	9,77	3,3
Лифты	7,6	13,73	2,0
Бетоно- и растворомешалки	1,0	17,82	0,3
Прокатное оборудование	0,5	24,46	0,2
Косилки тракторные	0,5	10,44	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Комбайны зерноуборочные	13,2	-52,96	-17,9
Турбины газовые	9,9	-45,68	-11,6
Подшипники	10,0	-39,47	-10,1
Бульдозеры	6,3	-54,53	-8,9
Экскаваторы	4,7	-52,91	-6,4
Тракторы гусеничные	3,1	-78,67	-6,3
Сталеплавильное оборудование	2,9	-59,50	-4,5
Краны на гусеничном ходу	2,5	-58,73	-3,8
Витрины и прилавки холодильные	10,8	-13,31	-3,7
Подъемники и конвейеры для подъемных работ	3,0	-43,98	-3,4
Автогрейдеры	2,7	-38,15	-2,7
Насосы воздушные и компрессоры	2,3	-43,02	-2,5
Краны мостовые	2,9	-32,59	-2,5
Машины кузнечно-прессовые	2,0	-46,59	-2,4
Комбайны проходческие	1,3	-62,19	-2,0
Двигатели судовые, дизели и полудизели	1,2	-63,41	-2,0
Станки металлорежущие	2,0	-26,64	-1,4
Краны башенные	0,6	-88,25	-1,3
Сеялки тракторные	0,6	-77,98	-1,1
Погрузчики одноковшовые самоходные	0,5	-79,61	-1,1
Мотоблоки и мотокультиваторы	2,4	-17,92	-1,1
Машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых	0,5	-79,67	-1,0
Плиты газовые бытовые	1,5	-23,57	-0,9
Тали и подъемники	0,7	-40,87	-0,7
Электромясорубки	0,6	-35,02	-0,6
Тракторы для сельского и лесного хозяйства	11,2	-0,85	-0,2
Станки деревообрабатывающие	0,9	-4,67	-0,1
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Вычислительная техника		61,71	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Аппараты контрольно-кассовые		-30,58	

## Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	39,3	68,02	44,8
Электродвигатели	25,6	79,61	34,1
Светильники и устройства осветительные	15,9	61,62	16,4
Генераторы переменного тока	19,2	14,80	4,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Трансформаторы	52,1	-12,88	-44,0
Провода обмоточные изолированные	16,5	-20,38	-22,1
Аккумуляторы свинцовые	20,8	-9,73	-13,3
Лампы накаливания, газоразрядные, дуговые	6,4	-31,29	-13,1
Аккумуляторы кадмий-никелевые и прочие	4,4	-26,61	-7,6
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Аппаратура приемная телевизионная		81,19	
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Приборы электронные вакуумные	32,1	-53,59	-43,6
Микросхемы электронные	23,9	-45,50	-27,6
Приборы полупроводниковые	31,6	-27,32	-21,9
Конденсаторы электрические	7,8	-17,83	-3,5
Резисторы	4,6	-28,51	-3,4
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Изделия медицинские		1,56	
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний		296,75	
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Автомобили легковые		19,59	
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Автомобили грузовые	61,6	-39,12	-67,8
Средства автотранспортные специального назначения	7,1	-37,65	-7,5
Автокраны	7,3	-35,43	-7,3
Автобусы	13,1	-16,47	-6,1
Прицепы и полуприцепы к грузовым автомобилям	6,2	-30,47	-5,3
Машины для городского коммунального хозяйства	3,9	-44,88	-4,9
Прицепы и полуприцепы тракторные	0,8	-44,82	-1,0
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вагоны грузовые магистральные	81,9	54,37	79,7

## Окончание приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Электровозы магистральные	12,0	60,10	12,9
Вагоны метрополитена	6,1	66,90	7,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Вагоны пассажирские магистральные	65,8	-62,09	-79,1
Тепловозы маневровые и промышленные	15,1	-48,17	-14,1
Переводы стрелочные	11,8	-21,96	-5,0
Тепловозы магистральные	7,4	-13,03	-1,9
<b>Производство мебели</b>			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Шкафы	49,7	16,47	32,6
Стол	14,3	44,20	25,2
Кровати деревянные	18,4	29,44	21,6
Матрасы	17,6	29,24	20,6
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Диваны-кровати	36,0	-29,01	-47,5
Кресла	13,4	-58,98	-36,0
Стулья	12,3	-23,07	-12,9
Диваны	38,3	-2,10	-3,7
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Линолеум на текстильной подоснове		23,58	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Спички		-14,81	
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Электроэнергия		0,25	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Теплоэнергия		-9,42	

## Приложение 8.

**Виды промышленной продукции, по которым индексы  
интенсивности выпуска в июле 2012 года выросли по сравнению  
с июлем 2008 года**

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>	
Уголь каменный	10,67
Концентрат каменного угля	1,61
<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>	
Нефть	4,56
Газ нефтяной попутный	22,35
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>	
Конденсат газовый нестабильный	21,53
<b>Добыча металлических руд</b>	
Концентраты медные	17,78
Руды никелевые	0,1
Концентраты свинцовые	172,11
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	
Свинина	86,67
Мясо птицы	65,86
Изделия колбасные	3,44
Полуфабрикаты мясные	48,78
Мука из мясных субпродуктов кормовая	42,04
Рыба мороженая	27,22
Филе рыбное мороженое	49,32
Рыба соленая	2,86
Картофель переработанный и консервированный	50,33
Овощи и грибы консервированные	15,29
Масла растительные нерафинированные	109,21
Жмых и твердые остатки прочие	92,65
Масла растительные рафинированные	99,72
Майонезы	5,13
Цельномолочная продукция	11,46
Сыры	6,25
Мороженое	16,55
Крупа	37,68
Патока крахмальная	8,24
Крахмалы	34,34
Комбикорма	47,01
Добавки белково-витаминные	379,72
Изделия мучные кондитерские	1,32
Шоколад и изделия кондитерские сахаристые	5,14
Изделия макаронные	9,17
Кофе растворимый	19,77
Коньяк	14,89
Солод	5,66
Воды минеральные	33,56
Воды газированные, содержащие добавки	39,64
<b>Текстильное производство</b>	
Белье постельное	23,34

## Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008
Материалы нетканые	289,01
Джемперы, пуловеры трикотажные	4,19
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	
Брюки, бриджи, шорты	7,74
Платья	145,06
Юбки	65,33
Бельевой трикотаж	3,32
Блузки женские	24,93
Головные уборы	46,26
Пальто женские из натурального меха	736,24
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>	
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	61,44
Обувь из резины или пластмассы	37,64
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	
Лесоматериалы обработанные	1,25
Щепа технологическая для производства целлюлозы и древесной массы	18,53
Фанера клееная	14,93
Плиты древесностружечные	13,32
Плиты древесноволокнистые	2,42
Паркет	56,14
Помещения деревянные контейнерного типа	17,54
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	
Целлюлоза	20,03
Мешки бумажные	8,59
Ящики из картона	27,52
Бумага туалетная	37,51
Салфетки бумажные	90,66
Обои	53,19
<b>Издательская деятельность</b>	
Газеты	5,21
Журналы	17,36
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>	
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	6,49
Топливо реактивное керосиновое	2,97
Топливо дизельное	1,95
Мазут топочный	14,8
Пропан и бутан, сжиженные	65,73
Фракция широкая стабилизации нефти	12,34
Газ сухой	21,2
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>	
Углерод технический	4,12
Кислота серная	10,22
Пластмассы в первичных формах	19,14
Аммиак безводный	2,96
Удобрения азотные	12,44
Удобрения фосфатные	1,27
Материалы лакокрасочные	4,51
Мыло	1,86
Средства моющие	49,72
Одеколоры и воды душистые и туалетные	3,77

## Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008
<b>Производство фармацевтической продукции</b>	
Средства основные лекарственные в упаковках	4,41
<b>Производство резиновых изделий</b>	
Шины для легковых автомобилей	0,77
Рукава	10,94
Изделия формовые резинотехнические	34,61
Изделия неформовые резинотехнические	54,18
<b>Производство пластмассовых изделий</b>	
Изделия из пластмасс	97,45
Трубы, трубки, рукава полимерные	159,74
Плиты, листы, пленки полимерные	32,7
Окна полимерные	30,41
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	
Стекло листовое литое и прокатное	229,18
Бутылки из стекла	4,6
Банки стеклянные	18,06
Посуда из стекла	24
Изделия санитарно-технические из керамики	8,25
Плитки керамические для полов	19,7
Кирпич керамический строительный	1,61
Цемент	24,57
Гипс	15,06
Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	35,43
Ваты минеральные	86,38
Материалы минеральные вспученные	15,35
<b>Металлургическое производство</b>	
Прокат плоский горячекатаный	7,4
Трубы стальные	10,53
Проволока из железа или нелегированной стали	13,31
Серебро	7,05
Цинк нелегированный	4,44
Медь рафинированная	8,37
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	
Конструкции строительные алюминиевые	14,28
Ткань, решетки, сетки металлические	81,54
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	
Турбины паровые	270,88
Турбины гидравлические	401,39
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	14,57
Лифты	13,73
Косилки тракторные	10,44
Прокатное оборудование	24,46
Бетоно- и растворомешалки	17,82
Холодильники и морозильники бытовые	27,63
Машины стиральные бытовые	9,77
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>	
Вычислительная техника	61,71

## Окончание приложения 8

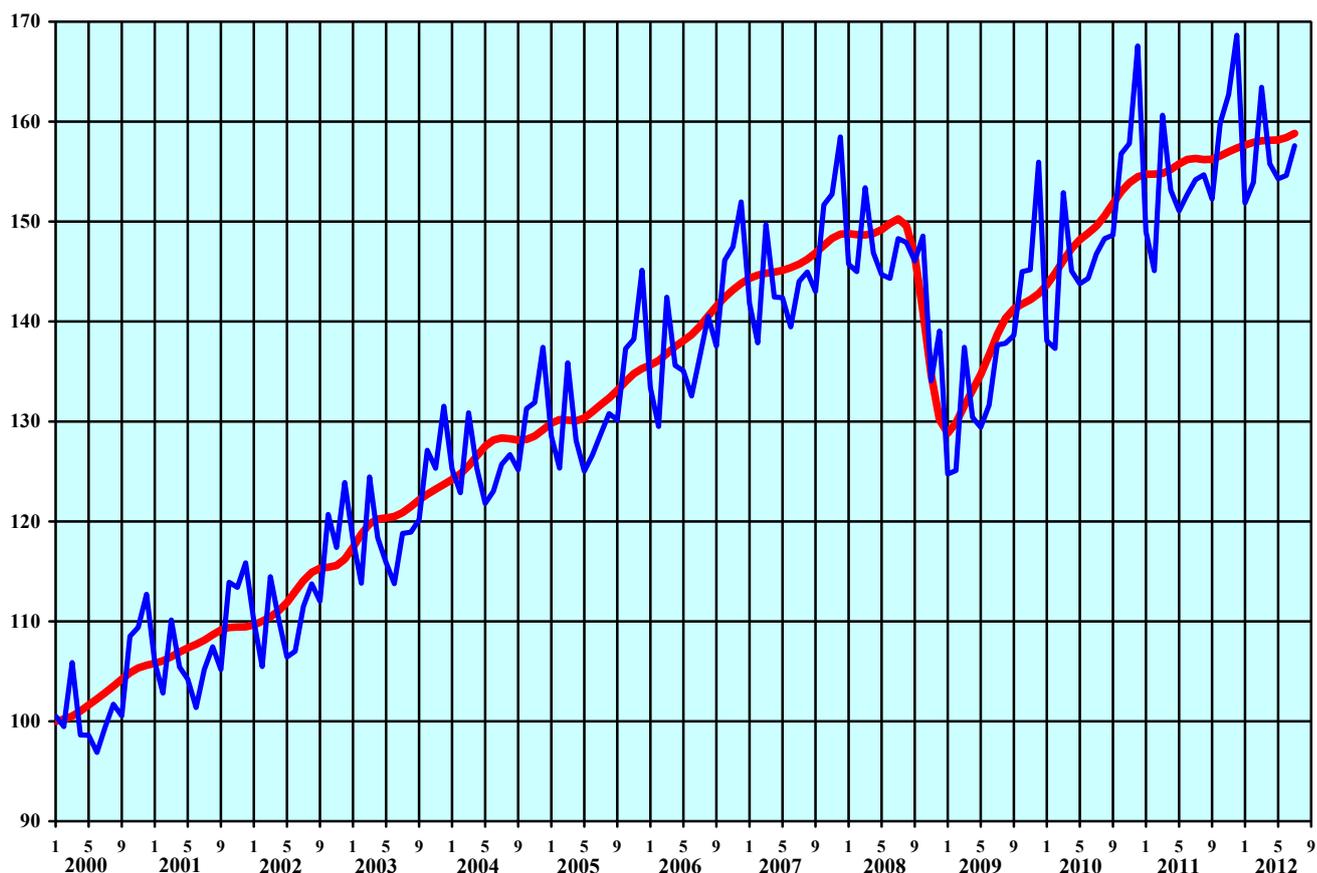
Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, июль 2012 в % к июлю 2008
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	
Электродвигатели	79,61
Генераторы переменного тока	14,8
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	68,02
Светильники и устройства осветительные	61,62
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	
Аппаратура приемная телевизионная	81,19
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование и ортопедических приспособлений</b>	
Изделия медицинские	1,56
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>	
Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний	296,75
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	
Автомобили легковые	19,59
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	
Электровозы магистральные	60,1
Вагоны метрополитена	66,9
Вагоны грузовые магистральные	54,37
<b>Производство мебели</b>	
Стол	44,2
Шкафы	16,47
Кровати деревянные	29,44
Матрасы	29,24
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>	
Линолеум на текстильной подоснове	23,58
<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)</b>	
Электроэнергия	0,25

Приложение 9.

**Помесячная динамика индексов интенсивности промышленного производства  
по видам экономической деятельности  
за период с января 2000 года по июль 2012 года.  
Промышленное производство – всего**

Индекс интенсивности промышленного производства в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	105,8	109,6	117,4	124,2	129,8	135,6	144,3	148,8	128,8	143,7	154,7	157,7
февраль	100,2	106,1	110,0	118,7	124,8	130,2	136,1	144,6	148,7	129,9	144,8	154,7	157,9
март	100,5	106,5	110,5	119,8	125,6	130,1	136,8	144,8	148,7	131,6	146,1	154,8	158,1
апрель	101,0	106,9	111,0	120,2	126,5	130,1	137,5	144,9	148,8	133,1	147,3	155,2	158,1
май	101,6	107,3	111,9	120,4	127,5	130,3	138,1	145,1	149,2	134,7	148,2	155,8	158,2
июнь	102,2	107,7	113,0	120,5	128,1	131,0	138,7	145,4	149,8	136,7	148,8	156,2	158,4
июль	102,9	108,1	114,1	120,9	128,3	131,7	139,5	145,7	150,3	138,7	149,5	156,3	158,8
август	103,5	108,7	114,9	121,5	128,3	132,3	140,5	146,2	149,6	140,3	150,6	156,2	
сентябрь	104,2	109,1	115,3	122,1	128,1	133,1	141,5	146,9	146,6	141,3	151,8	156,2	
октябрь	104,9	109,4	115,4	122,7	128,2	134,0	142,4	147,6	141,0	141,8	153,0	156,6	
ноябрь	105,3	109,4	115,6	123,2	128,5	134,8	143,2	148,3	134,7	142,2	153,9	157,0	
декабрь	105,6	109,5	116,2	123,7	129,2	135,3	143,8	148,7	130,2	142,8	154,5	157,4	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

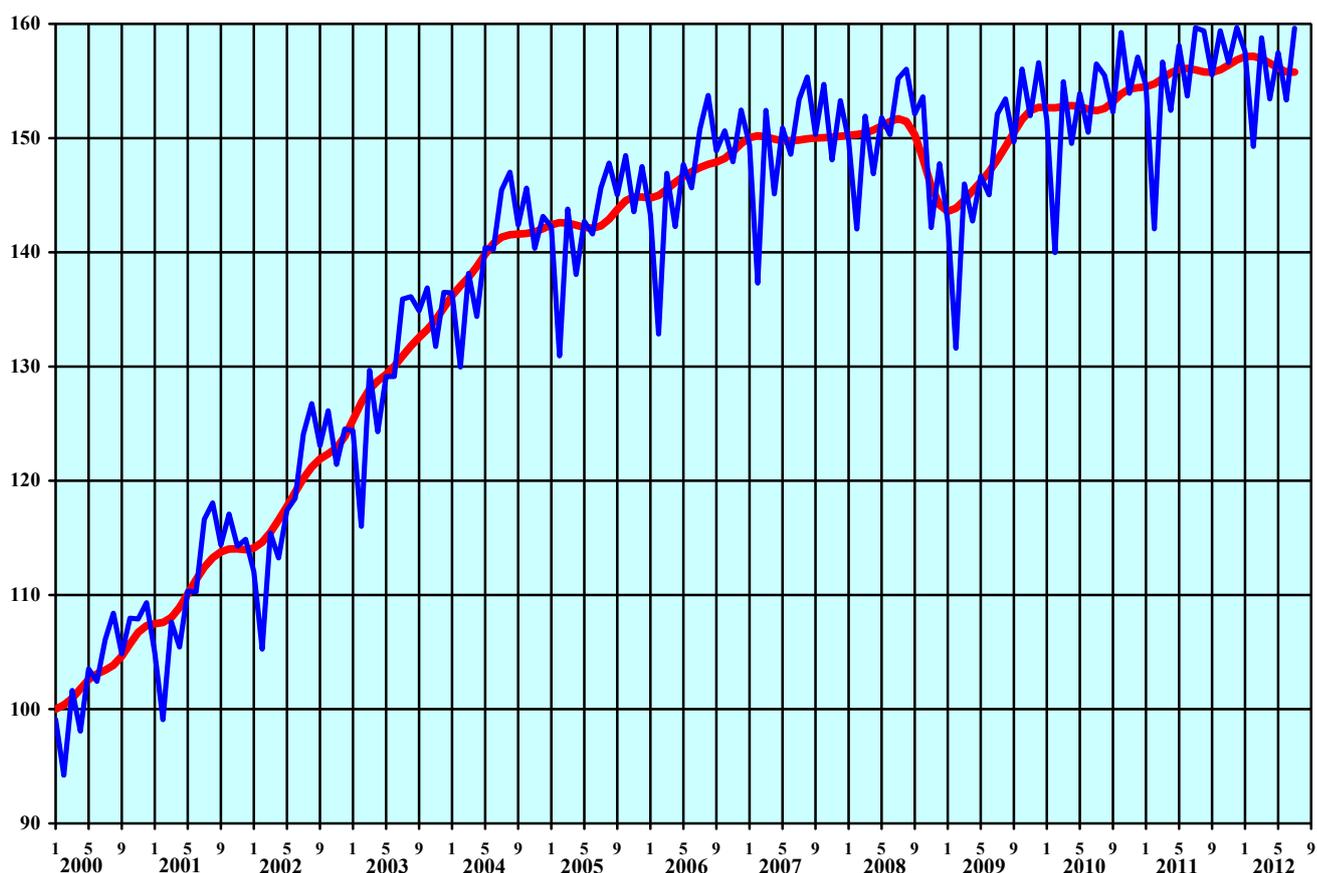
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча полезных ископаемых**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	107,5	114,1	125,3	136,2	142,4	144,8	150,0	150,2	143,6	152,7	154,5	157,1
февраль	100,4	107,6	114,6	126,9	137,0	142,6	145,0	150,2	150,3	143,9	152,7	154,7	157,2
март	101,0	108,0	115,5	128,0	137,8	142,6	145,5	150,1	150,4	144,6	152,8	155,2	156,9
апрель	101,8	108,9	116,6	128,7	138,7	142,4	146,1	149,9	150,7	145,4	152,8	155,7	156,6
май	102,6	110,1	117,8	129,3	139,8	142,2	146,6	149,8	151,1	146,2	152,8	156,1	156,1
июнь	103,1	111,3	119,0	130,0	140,8	142,1	147,1	149,7	151,4	147,1	152,5	156,1	155,8
июль	103,4	112,4	120,2	130,9	141,3	142,3	147,4	149,8	151,7	148,1	152,4	156,0	155,8
август	103,9	113,3	121,2	131,8	141,5	142,9	147,7	149,9	151,5	149,2	152,6	155,8	
сентябрь	104,6	113,8	121,9	132,6	141,6	143,7	147,9	150,0	150,3	150,5	153,2	155,8	
октябрь	105,7	114,0	122,3	133,2	141,6	144,5	148,2	150,0	148,2	151,6	153,9	156,0	
ноябрь	106,7	114,0	122,9	134,1	141,8	144,9	148,8	150,1	145,8	152,4	154,3	156,4	
декабрь	107,3	114,0	123,9	135,1	142,1	144,8	149,5	150,2	144,2	152,7	154,4	156,8	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

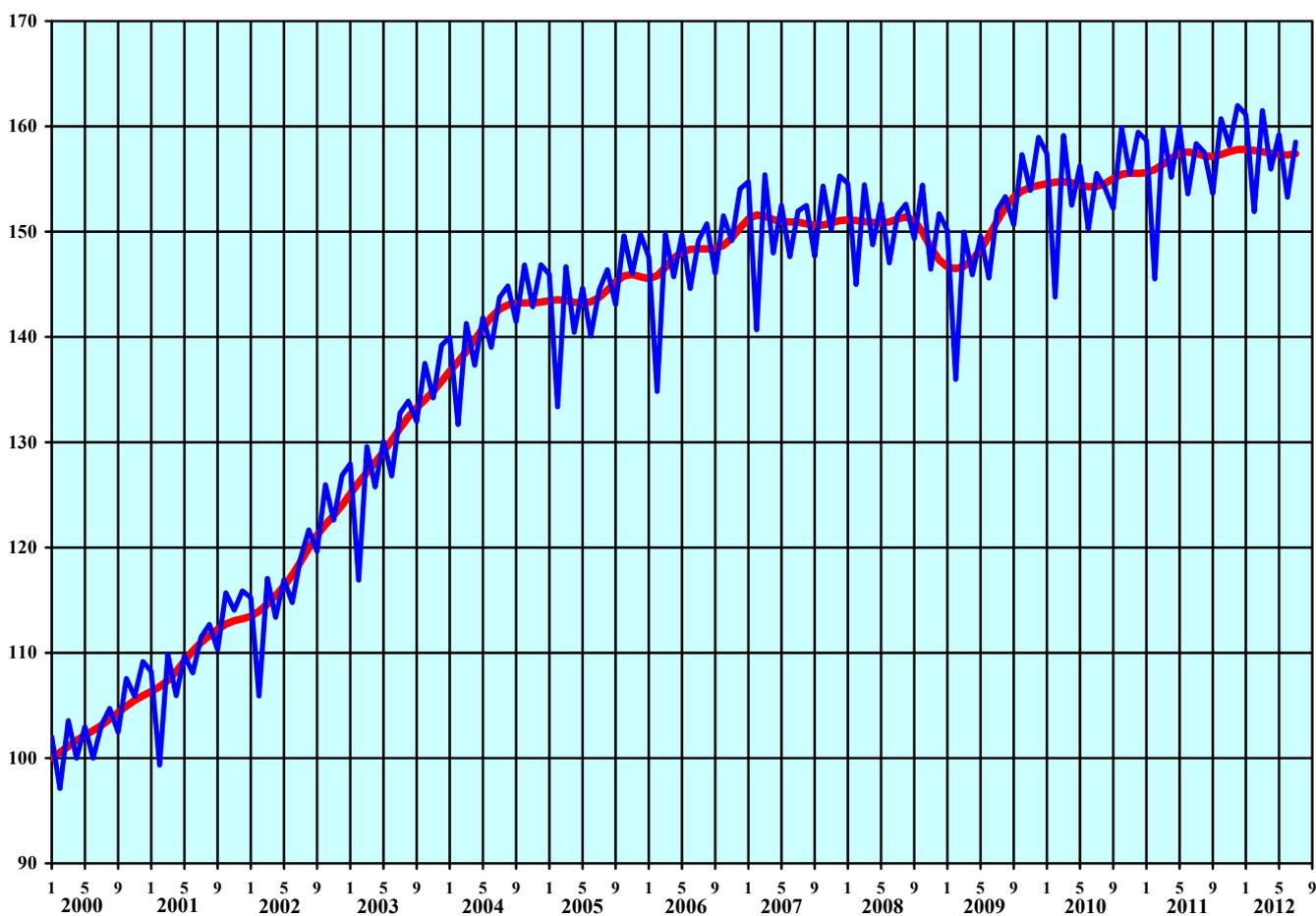
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	106,3	113,5	125,1	136,7	143,5	145,5	151,2	151,1	146,7	154,6	155,6	157,8
февраль	100,6	106,8	113,9	126,2	137,7	143,5	145,8	151,6	151,1	146,5	154,7	155,9	157,7
март	101,1	107,4	114,6	127,1	138,6	143,5	146,6	151,5	151,0	146,7	154,7	156,4	157,6
апрель	101,7	108,2	115,4	128,1	139,7	143,3	147,5	151,2	150,9	147,3	154,6	157,0	157,5
май	102,2	109,2	116,3	129,1	140,9	143,2	148,1	151,0	150,8	148,3	154,4	157,4	157,3
июнь	102,6	110,2	117,4	130,2	141,9	143,3	148,3	150,9	150,9	149,6	154,3	157,6	157,3
июль	103,1	111,0	118,6	131,4	142,6	143,8	148,4	150,9	151,2	151,0	154,3	157,4	157,4
август	103,7	111,6	120,0	132,4	143,0	144,4	148,4	150,8	151,4	152,3	154,6	157,2	
сентябрь	104,3	112,2	121,2	133,3	143,2	145,2	148,4	150,6	151,0	153,3	155,0	157,1	
октябрь	104,9	112,7	122,2	134,0	143,2	145,8	148,7	150,6	150,0	153,9	155,4	157,3	
ноябрь	105,5	113,1	123,0	134,8	143,2	145,9	149,4	150,8	148,5	154,2	155,6	157,6	
декабрь	105,9	113,2	124,0	135,8	143,3	145,7	150,4	151,0	147,3	154,4	155,5	157,8	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

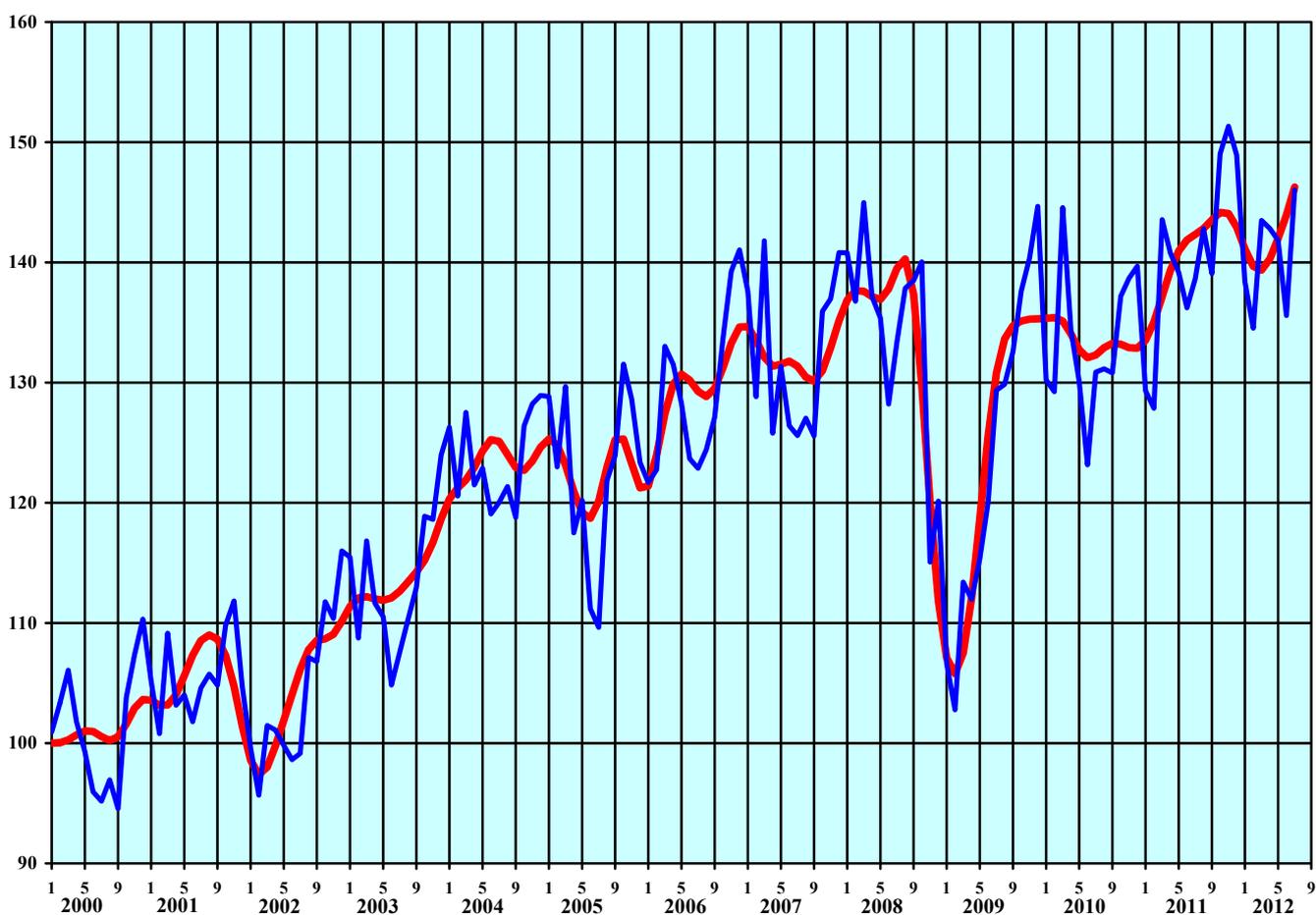
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча, обогащение и агломерация угля**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	103,6	98,6	111,4	120,3	125,3	121,4	134,7	136,9	107,1	135,4	133,5	141,1
февраль	100,0	103,2	97,4	112,1	121,2	124,8	124,0	133,5	137,7	105,8	135,4	135,0	139,7
март	100,3	103,2	98,0	112,2	121,9	123,1	127,4	132,1	137,6	107,5	135,1	137,2	139,4
апрель	100,7	104,0	99,8	112,0	122,9	121,0	129,9	131,4	137,2	112,1	134,1	139,3	140,3
май	101,0	105,6	101,9	111,9	124,3	119,2	130,7	131,5	136,9	118,7	132,7	140,9	142,0
июнь	101,0	107,3	104,0	112,1	125,3	118,7	130,2	131,8	137,8	125,6	132,1	141,9	144,0
июль	100,5	108,5	106,1	112,7	125,1	120,1	129,3	131,4	139,5	130,8	132,3	142,3	146,3
август	100,2	109,0	107,8	113,4	124,0	122,9	128,8	130,5	140,3	133,6	132,9	142,8	
сентябрь	100,5	108,7	108,5	114,2	122,9	125,2	129,5	130,1	137,4	134,7	133,3	143,5	
октябрь	101,6	107,3	108,7	115,2	122,7	125,3	131,2	131,0	129,8	135,1	133,2	144,2	
ноябрь	102,9	104,7	109,1	116,7	123,5	123,3	133,3	132,9	120,0	135,3	132,9	144,1	
декабрь	103,6	101,4	110,1	118,7	124,6	121,2	134,6	135,1	111,8	135,3	132,9	142,9	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

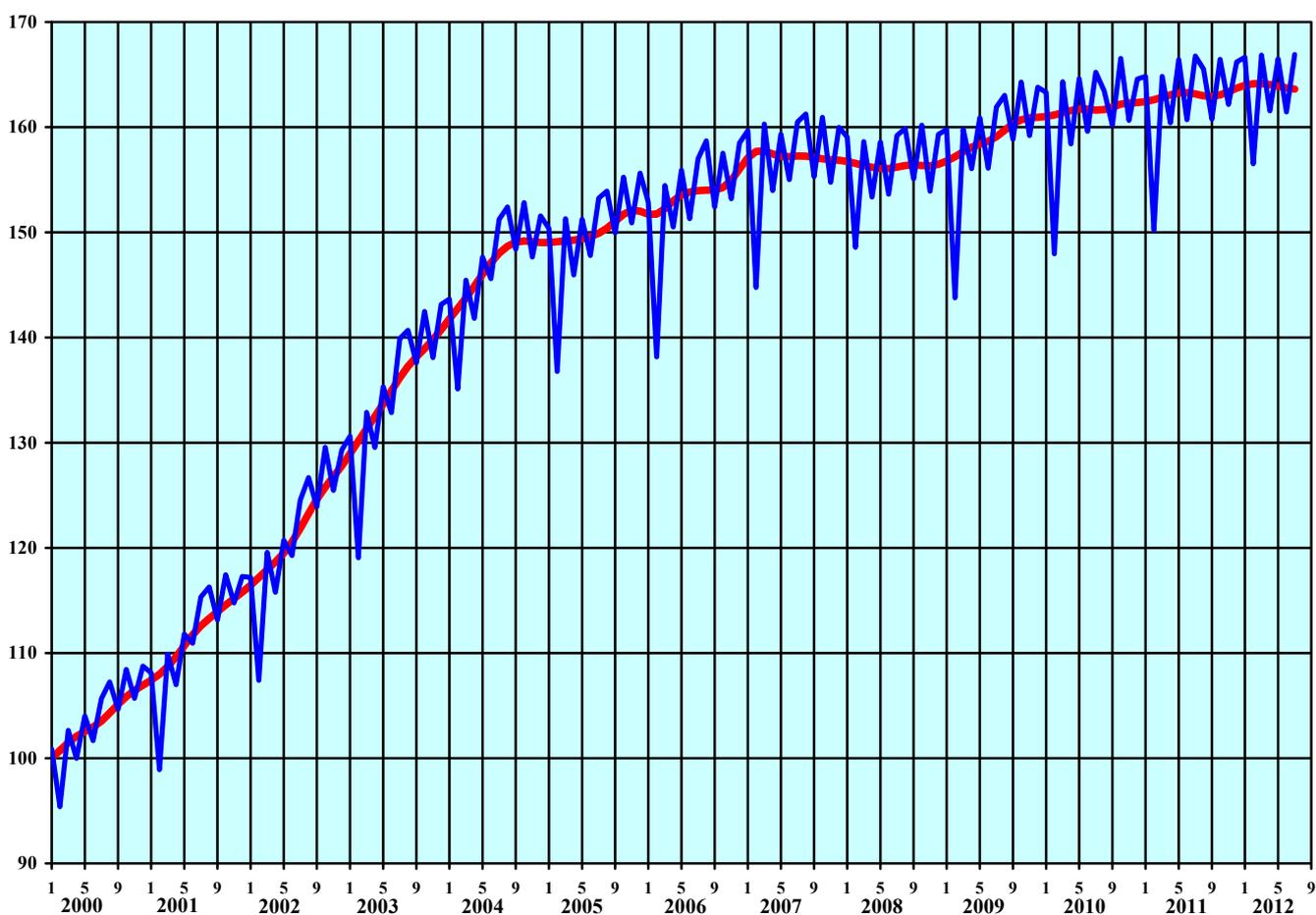
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	107,4	116,4	129,0	141,8	149,0	151,7	157,1	156,7	156,8	161,0	162,4	164,0
февраль	100,7	108,0	117,2	130,2	142,8	149,1	151,7	157,7	156,6	157,2	161,2	162,6	164,1
март	101,5	108,7	117,9	131,3	143,8	149,2	152,3	157,7	156,4	157,7	161,4	162,8	164,2
апрель	102,1	109,6	118,7	132,5	144,9	149,3	153,0	157,5	156,2	158,1	161,6	163,1	164,1
май	102,5	110,7	119,5	133,7	146,0	149,4	153,6	157,2	156,1	158,4	161,7	163,2	163,9
июнь	103,0	111,7	120,6	134,9	147,1	149,6	153,8	157,2	156,1	158,7	161,7	163,3	163,7
июль	103,5	112,6	121,8	136,2	148,0	149,9	154,0	157,3	156,2	159,1	161,6	163,2	163,6
август	104,3	113,3	123,3	137,3	148,7	150,4	154,0	157,2	156,4	159,7	161,7	163,0	
сентябрь	105,1	113,9	124,6	138,2	149,1	151,0	154,0	157,1	156,4	160,3	161,9	162,9	
октябрь	105,9	114,6	125,8	139,0	149,2	151,7	154,3	157,0	156,3	160,7	162,2	163,1	
ноябрь	106,5	115,2	126,8	139,8	149,1	152,1	154,9	156,9	156,3	160,9	162,3	163,4	
декабрь	106,9	115,8	127,8	140,8	149,0	152,0	156,0	156,9	156,5	160,9	162,3	163,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

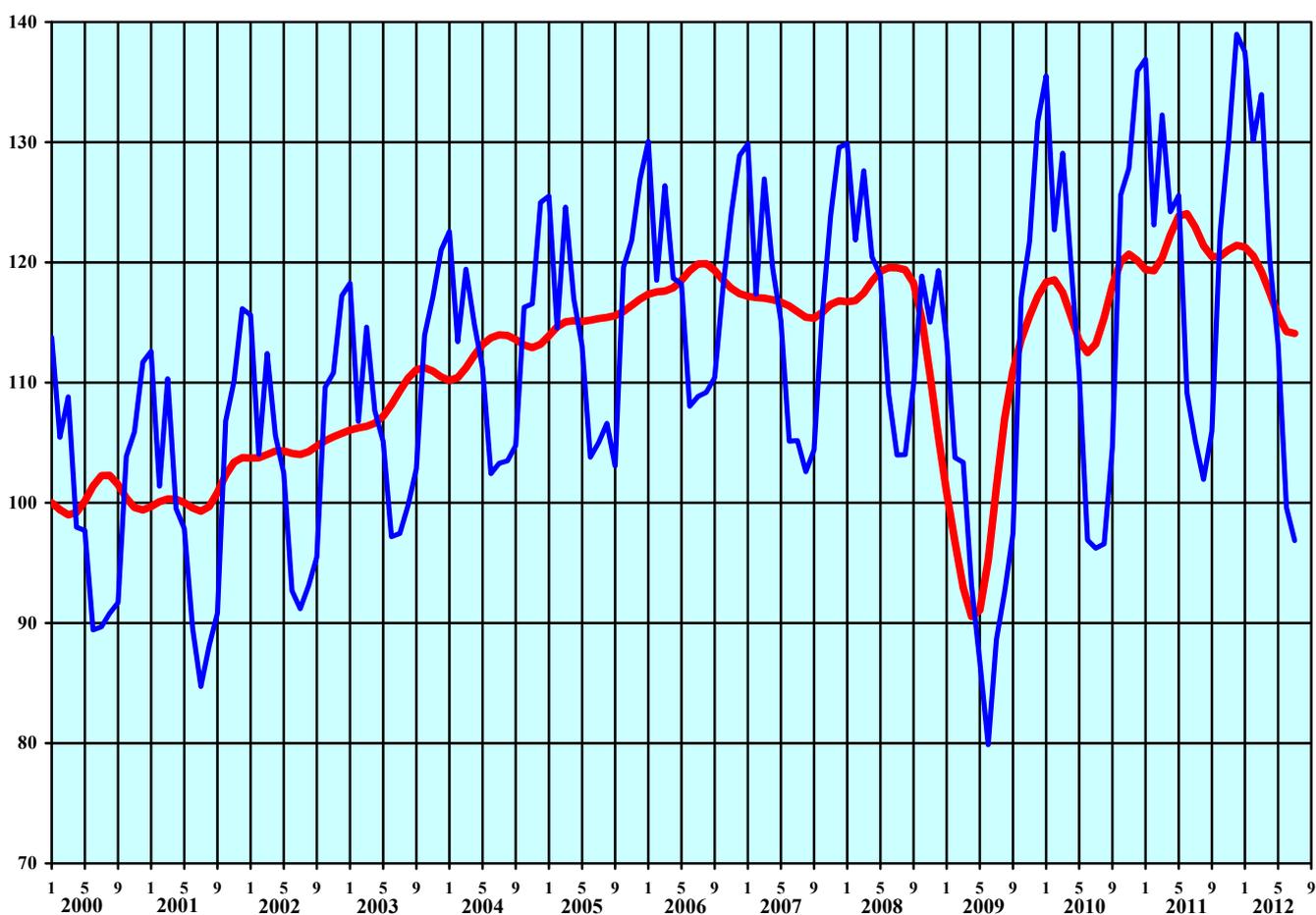
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча природного газа и газового конденсата**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	99,7	103,7	106,0	110,2	113,9	117,4	117,2	116,7	100,9	118,4	119,4	121,3
февраль	99,4	100,1	103,7	106,2	110,4	114,6	117,6	117,1	116,8	96,7	118,6	119,3	120,5
март	99,0	100,3	104,0	106,4	111,2	115,1	117,6	117,0	117,5	92,9	117,5	120,4	119,2
апрель	99,2	100,3	104,3	106,6	112,3	115,1	117,9	116,9	118,4	90,5	115,5	122,3	117,5
май	100,1	100,0	104,3	107,2	113,2	115,1	118,5	116,7	119,3	91,1	113,5	123,9	115,6
июнь	101,4	99,6	104,1	108,2	113,7	115,2	119,3	116,4	119,6	95,2	112,5	124,1	114,3
июль	102,3	99,3	104,0	109,3	114,0	115,3	119,9	115,9	119,6	101,3	113,2	122,9	114,1
август	102,3	99,7	104,3	110,4	113,9	115,4	119,9	115,4	119,4	107,0	115,4	121,4	
сентябрь	101,5	100,9	104,7	111,1	113,6	115,6	119,3	115,4	118,3	111,0	118,1	120,5	
октябрь	100,4	102,3	105,2	111,2	113,1	115,9	118,5	115,9	115,3	113,6	120,1	120,5	
ноябрь	99,6	103,4	105,5	110,9	112,9	116,4	117,8	116,5	110,6	115,5	120,7	121,0	
декабрь	99,4	103,8	105,8	110,5	113,2	116,9	117,4	116,8	105,5	117,2	120,2	121,4	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

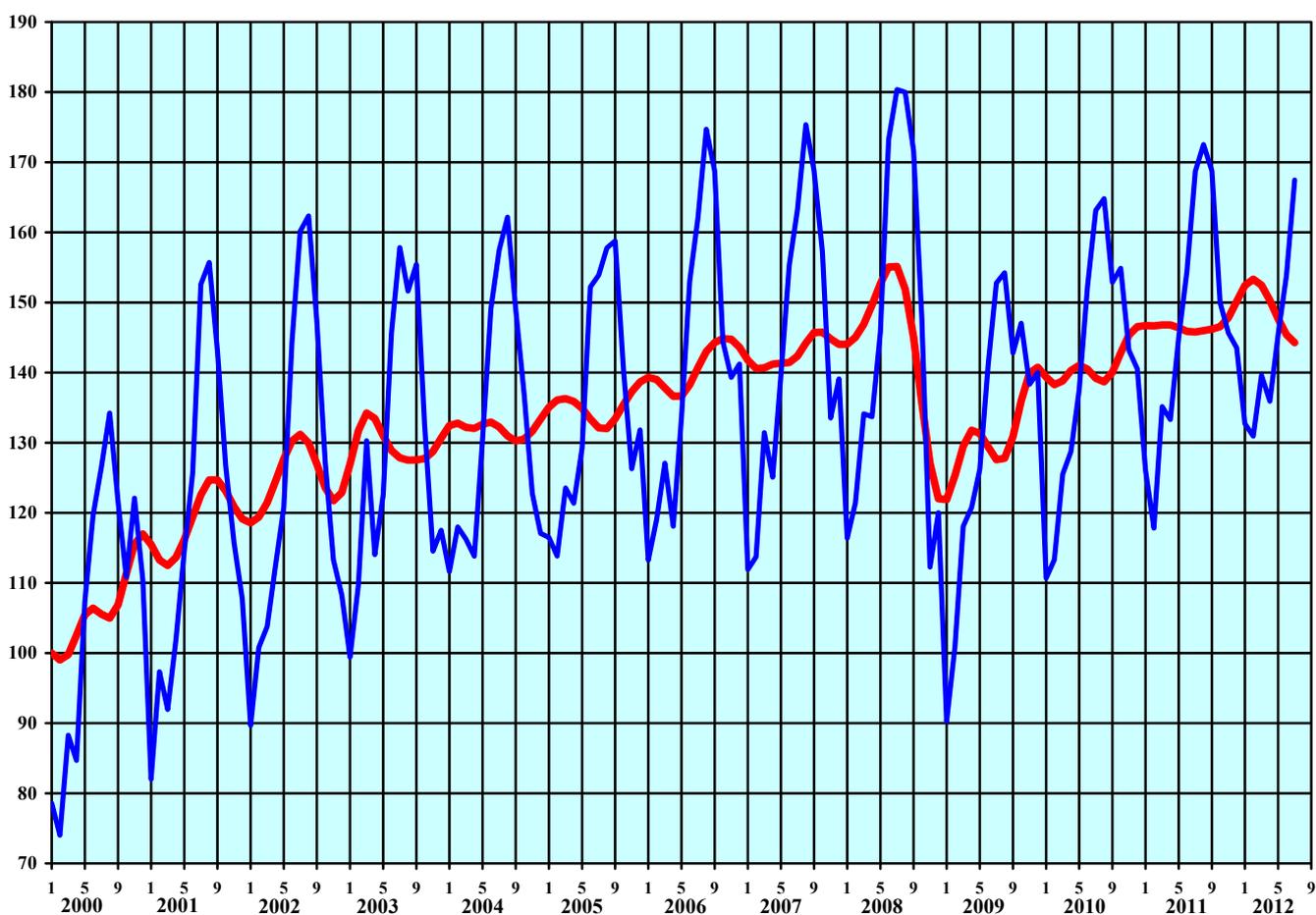
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	115,5	118,6	126,9	132,4	135,1	139,3	141,8	144,0	121,9	139,4	146,7	152,4
февраль	99,0	113,3	119,4	131,7	132,8	136,1	139,0	140,6	145,0	125,3	138,3	146,7	153,3
март	99,8	112,5	121,5	134,2	132,2	136,3	137,8	140,7	146,9	129,5	138,8	146,8	152,5
апрель	102,5	113,7	124,5	133,5	132,0	135,9	136,6	141,2	149,6	131,8	140,3	146,8	150,3
май	105,5	116,2	127,7	131,0	132,6	134,9	136,6	141,3	152,7	131,3	141,0	146,4	147,7
июнь	106,4	119,4	130,3	128,9	132,9	133,4	138,3	141,4	155,1	129,4	140,5	145,9	145,4
июль	105,5	122,6	131,2	127,8	132,2	132,1	140,7	142,4	155,1	127,6	139,2	145,8	144,3
август	105,0	124,7	130,0	127,5	131,0	132,0	143,0	144,2	151,9	127,8	138,7	146,0	
сентябрь	106,9	124,7	127,0	127,5	130,2	133,4	144,3	145,7	145,0	130,9	140,0	146,2	
октябрь	111,3	123,1	123,6	127,7	130,5	135,5	144,8	145,8	135,8	136,0	142,8	146,6	
ноябрь	115,6	120,9	121,7	128,7	131,7	137,3	144,8	144,8	127,0	139,9	145,4	147,9	
декабрь	117,0	119,1	122,9	130,7	133,4	138,7	143,6	144,0	122,0	140,8	146,6	150,2	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

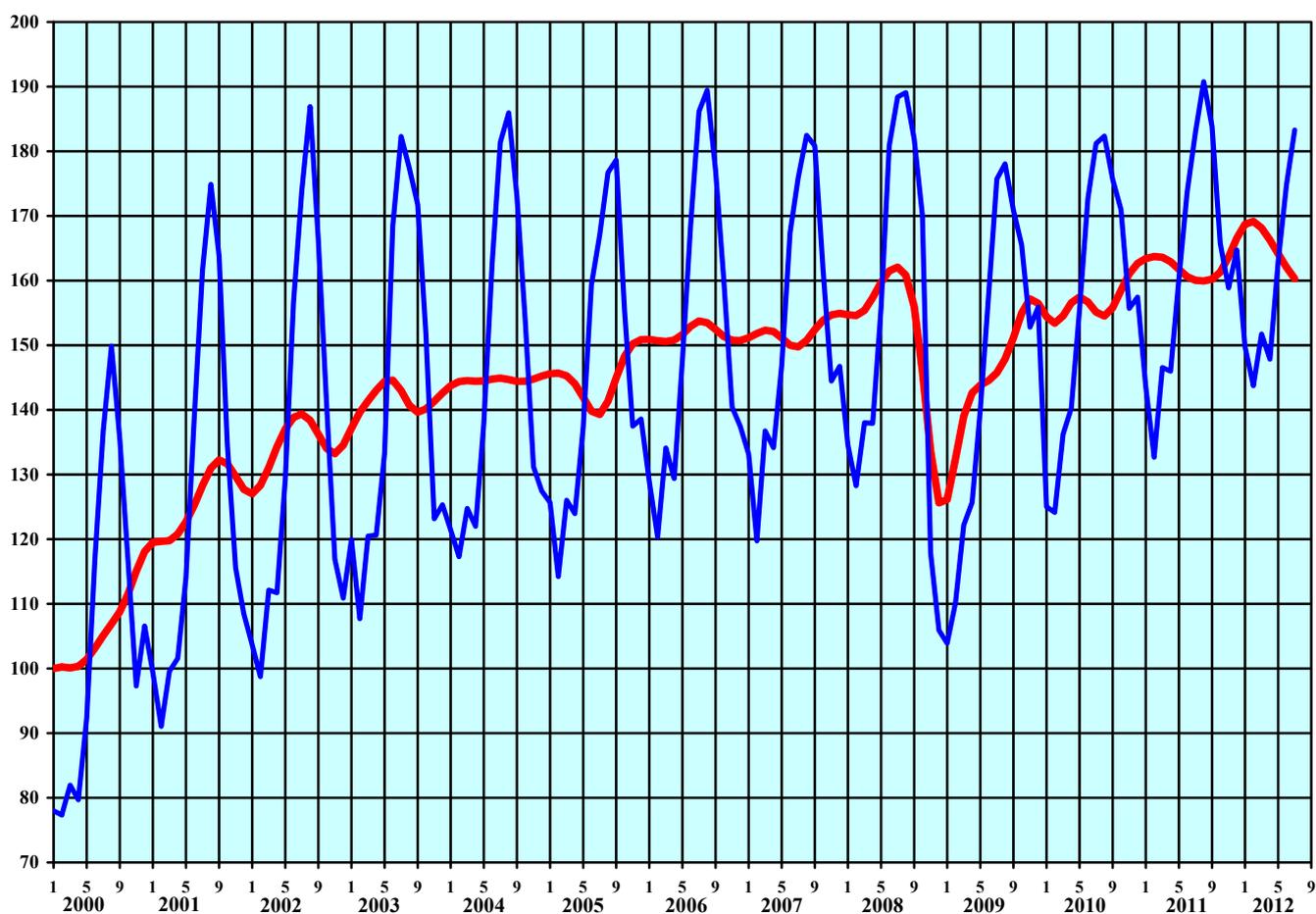
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

## Добыча металлических руд

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	119,5	127,0	137,2	143,7	145,6	150,9	151,2	154,7	126,1	154,4	163,4	168,7
февраль	100,2	119,7	128,3	139,6	144,4	145,7	150,7	151,8	154,6	132,5	153,4	163,7	169,1
март	100,1	119,8	131,1	141,4	144,5	145,3	150,6	152,3	155,4	139,0	154,6	163,6	168,1
апрель	100,3	120,8	134,3	143,0	144,4	144,0	150,8	152,1	157,4	142,6	156,6	162,9	166,3
май	101,4	122,7	137,1	144,4	144,5	141,9	151,7	151,1	159,7	143,8	157,5	161,7	164,2
июнь	103,2	125,3	138,8	144,6	144,8	139,8	152,9	150,0	161,5	144,6	156,7	160,6	162,1
июль	105,1	128,3	139,4	143,0	144,9	139,3	153,8	149,8	162,1	145,7	155,1	160,0	160,3
август	106,9	131,0	138,4	140,7	144,7	141,3	153,5	150,7	160,9	147,9	154,5	159,9	
сентябрь	108,8	132,3	136,2	139,6	144,4	145,0	152,5	152,4	156,0	151,2	155,8	160,2	
октябрь	111,5	131,7	134,0	140,2	144,4	148,3	151,4	153,9	146,0	155,0	158,5	161,3	
ноябрь	115,0	129,7	133,2	141,3	144,8	150,2	150,8	154,7	133,6	157,2	161,1	163,6	
декабрь	118,1	127,7	134,6	142,6	145,2	150,9	150,7	154,9	125,6	156,5	162,7	166,6	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

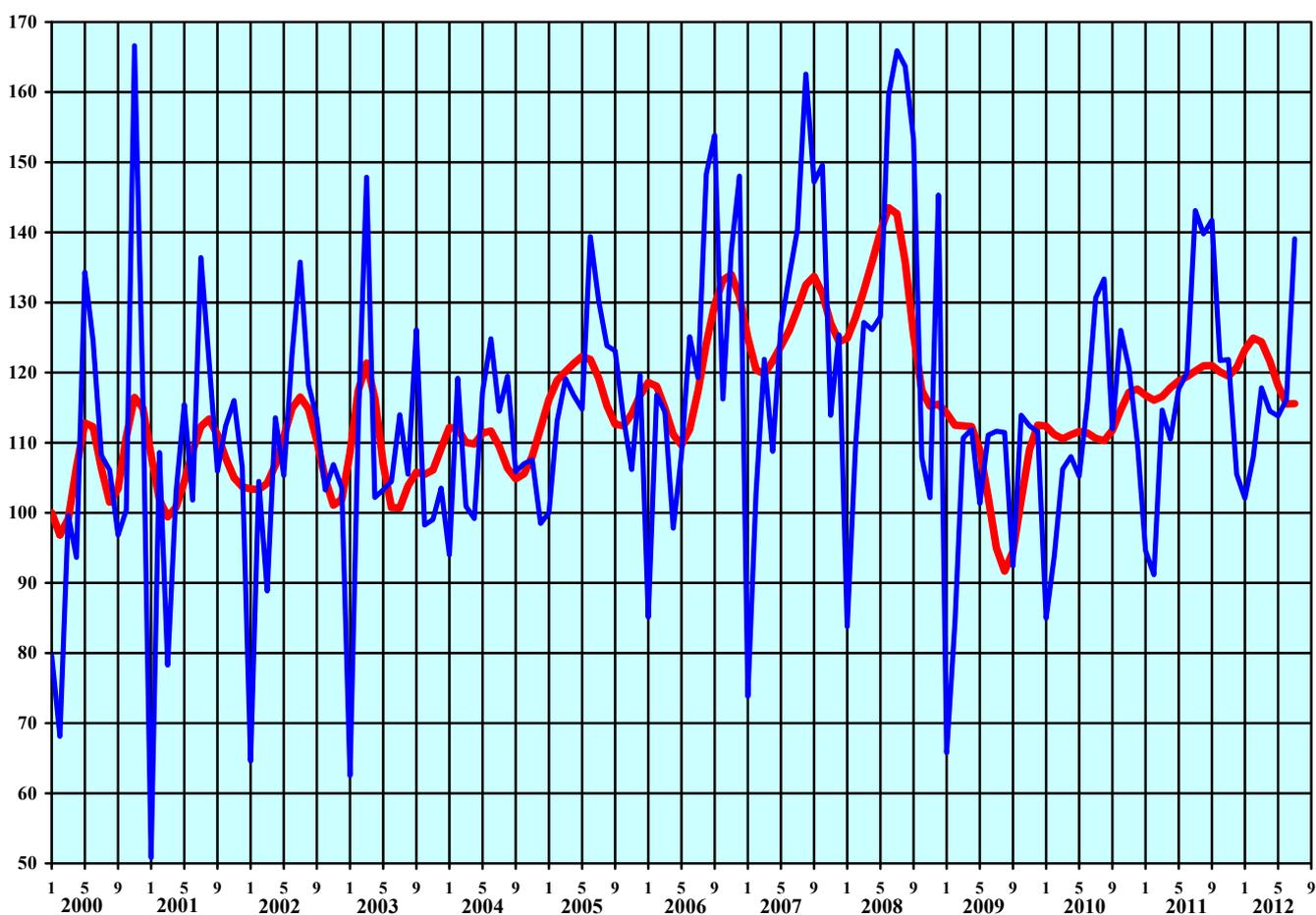
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Добыча прочих полезных ископаемых**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	108,2	103,4	108,6	112,2	116,2	118,6	124,9	124,9	114,2	112,4	116,8	123,2
февраль	96,9	101,8	103,3	117,5	112,0	118,9	118,0	120,4	127,8	112,5	111,1	116,1	124,9
март	99,2	99,4	104,2	121,4	110,0	120,1	114,9	119,8	131,7	112,4	110,6	116,6	124,4
апрель	106,5	100,8	106,8	116,3	109,8	121,3	111,2	121,6	135,7	112,3	111,1	117,8	121,6
май	112,8	104,5	110,9	106,9	111,4	122,3	109,7	123,8	140,1	108,9	111,6	118,8	118,1
июнь	112,3	108,8	114,9	100,7	111,7	121,9	111,9	126,0	143,5	102,2	111,4	119,4	115,5
июль	106,3	112,3	116,5	100,7	109,5	119,2	117,4	129,1	142,6	95,0	110,6	120,2	115,6
август	101,5	113,4	114,8	103,8	106,4	115,3	124,1	132,5	135,8	91,7	110,3	121,0	
сентябрь	103,4	111,1	110,3	105,8	104,8	112,6	129,7	133,7	125,4	94,5	111,7	121,0	
октябрь	110,8	107,8	104,9	105,5	105,6	112,4	133,2	131,3	117,5	101,8	114,7	120,1	
ноябрь	116,5	105,0	101,1	106,1	108,1	114,1	134,0	127,1	115,2	109,0	117,2	119,5	
декабрь	115,0	103,7	101,9	109,2	112,1	116,7	130,9	124,4	115,5	112,5	117,7	120,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

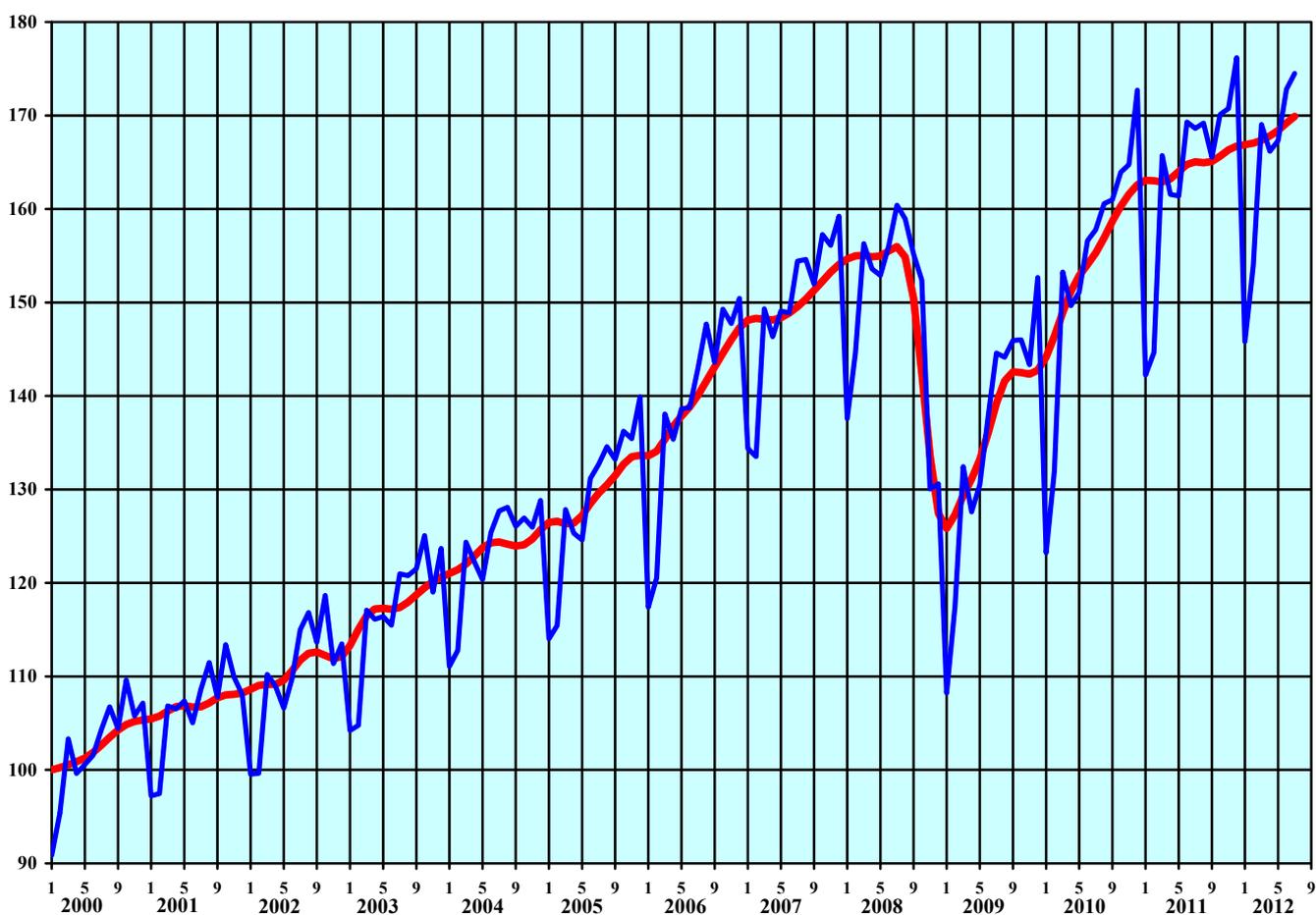
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Обрабатывающие производства**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	105,5	108,6	113,3	121,0	126,5	133,6	148,1	154,7	125,8	144,2	163,1	166,9
февраль	100,2	105,8	109,0	115,0	121,4	126,6	134,1	148,3	155,0	127,3	146,4	163,0	167,0
март	100,6	106,3	109,2	116,5	122,0	126,3	135,4	148,2	155,0	129,4	148,9	162,9	167,3
апрель	100,9	106,8	109,2	117,2	122,9	126,4	136,8	148,1	154,9	131,1	151,2	163,2	167,8
май	101,3	106,9	109,6	117,3	123,8	127,2	137,8	148,4	155,0	133,2	152,9	164,0	168,4
июнь	101,9	106,7	110,6	117,2	124,3	128,5	138,8	148,9	155,5	136,1	154,1	164,8	169,2
июль	102,7	106,7	111,7	117,4	124,4	129,6	140,1	149,5	156,0	139,2	155,3	165,0	169,9
август	103,5	107,2	112,5	117,9	124,1	130,5	141,6	150,4	154,9	141,6	156,9	164,9	
сентябрь	104,3	107,7	112,6	118,7	123,9	131,5	143,1	151,3	150,4	142,6	158,7	165,1	
октябрь	104,8	108,0	112,3	119,5	124,1	132,7	144,6	152,3	142,5	142,5	160,3	165,7	
ноябрь	105,2	108,1	111,9	120,1	124,7	133,5	146,0	153,3	133,6	142,3	161,6	166,3	
декабрь	105,3	108,2	112,1	120,6	125,7	133,7	147,3	154,1	127,5	142,8	162,6	166,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

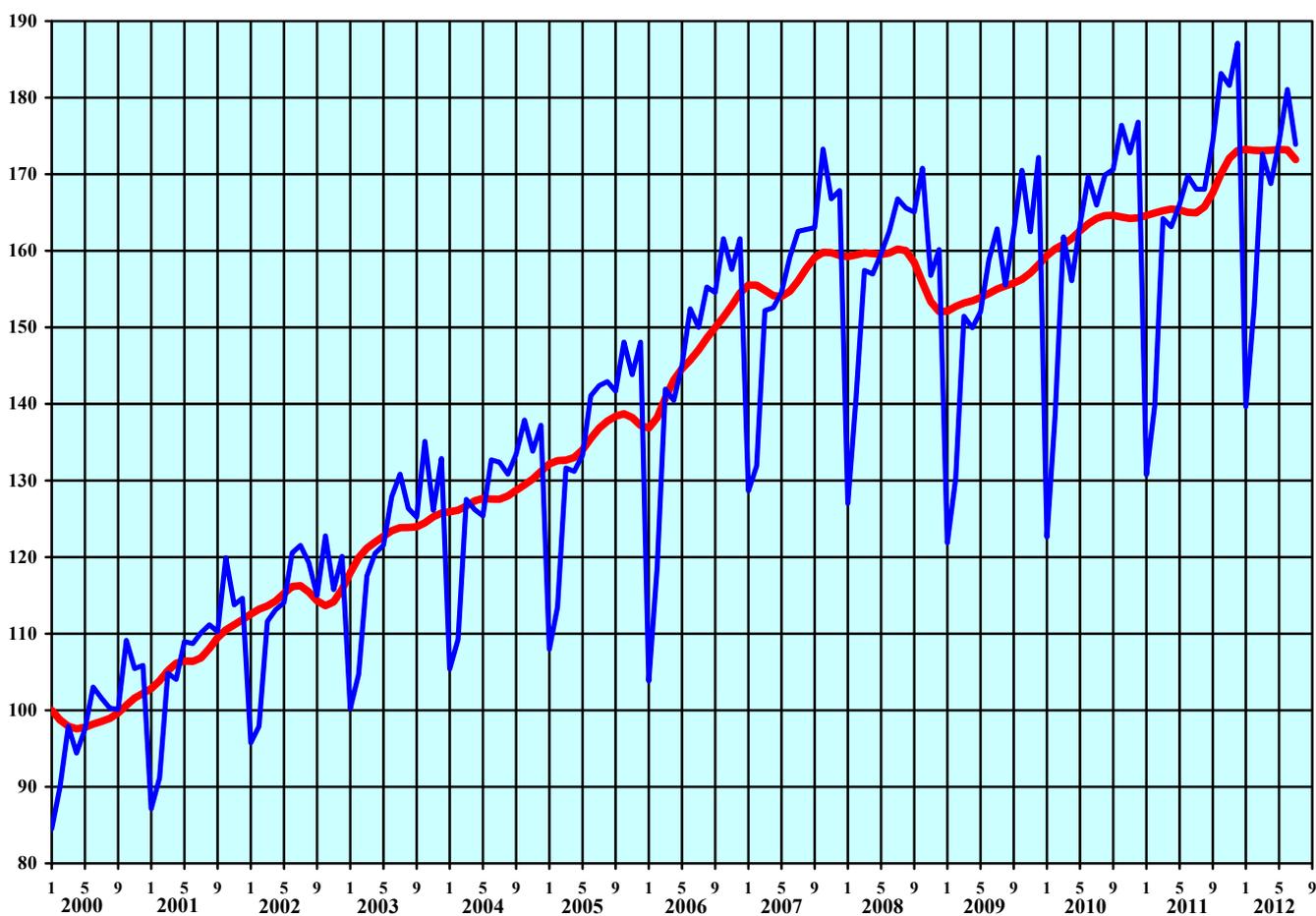
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	102,8	112,6	118,0	125,9	132,2	136,9	155,5	159,3	152,1	159,4	164,6	173,2
февраль	98,8	103,8	113,2	119,9	126,1	132,6	138,2	155,5	159,5	152,7	160,2	164,9	173,1
март	97,9	105,2	113,6	121,2	126,7	132,7	140,8	154,9	159,7	153,2	160,9	165,2	173,1
апрель	97,6	106,2	114,3	122,0	127,3	133,0	143,1	154,2	159,6	153,5	161,6	165,4	173,1
май	97,8	106,4	115,3	122,7	127,7	134,0	144,6	154,0	159,5	153,9	162,6	165,3	173,2
июнь	98,2	106,4	116,2	123,4	127,6	135,5	145,7	154,7	159,7	154,4	163,5	165,0	173,2
июль	98,5	106,8	116,3	123,8	127,6	136,8	147,0	156,1	160,2	155,0	164,2	165,0	171,9
август	98,9	108,1	115,4	123,9	128,0	137,8	148,6	157,7	160,0	155,4	164,6	165,7	
сентябрь	99,6	109,5	114,3	123,9	128,7	138,4	150,0	159,1	158,5	155,8	164,6	167,6	
октябрь	100,7	110,5	113,7	124,5	129,4	138,7	151,3	159,8	155,9	156,3	164,4	170,1	
ноябрь	101,6	111,2	114,2	125,3	130,2	138,2	152,9	159,8	153,4	157,1	164,2	172,1	
декабрь	102,2	111,8	115,8	125,7	131,2	137,2	154,5	159,4	152,1	158,2	164,3	173,1	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

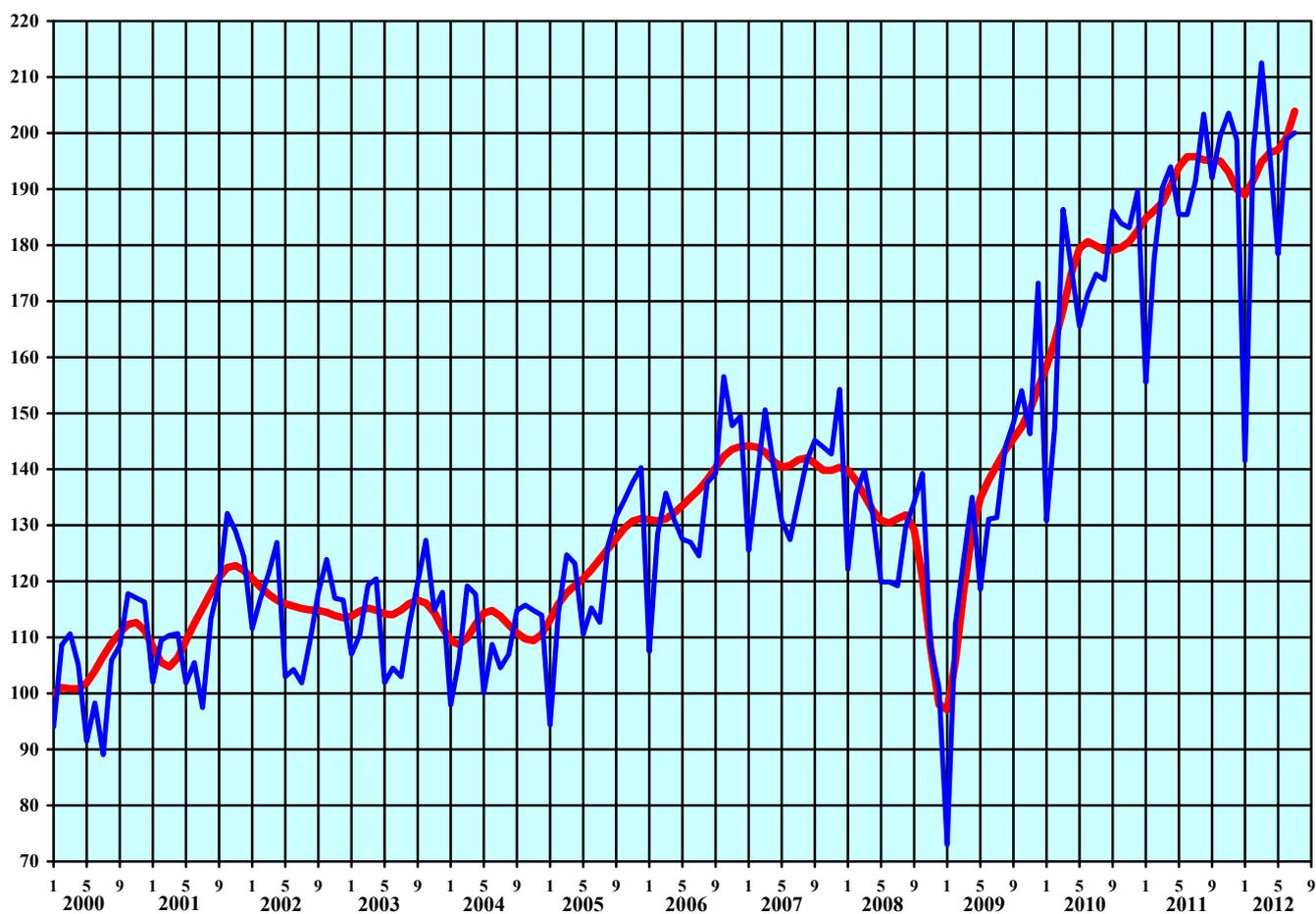
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Текстильное производство**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	108,3	120,5	113,8	109,4	113,1	131,0	144,2	139,9	97,1	158,4	184,8	189,0
февраль	101,0	105,5	119,0	114,7	108,7	115,9	130,8	144,0	138,0	105,9	162,8	186,1	191,6
март	100,8	104,8	117,7	115,2	109,9	118,0	131,2	143,1	135,3	118,5	168,6	187,6	194,9
апрель	100,8	106,4	116,6	114,8	112,3	119,3	132,2	141,5	132,7	128,8	175,0	190,6	196,5
май	101,9	109,4	116,0	114,2	114,3	120,5	133,5	140,4	130,9	134,8	179,5	194,0	197,0
июнь	104,1	112,5	115,6	114,0	114,8	122,1	134,9	140,7	130,4	138,1	180,6	195,8	199,2
июль	106,7	115,2	115,1	114,9	113,8	123,9	136,4	141,7	131,2	140,7	179,9	195,8	203,9
август	109,0	118,0	114,9	116,0	112,2	125,8	138,1	142,0	131,9	143,3	179,0	195,2	
сентябрь	110,8	120,7	114,8	116,6	110,8	127,6	140,3	141,1	129,2	145,5	179,1	195,1	
октябрь	112,3	122,5	114,5	116,1	109,7	129,5	142,3	139,8	120,7	147,5	179,6	195,0	
ноябрь	112,7	122,8	113,9	114,4	109,4	130,8	143,6	139,8	108,1	150,6	180,6	193,1	
декабрь	111,2	121,9	113,5	111,8	110,5	131,2	144,0	140,3	98,0	154,4	182,6	190,0	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

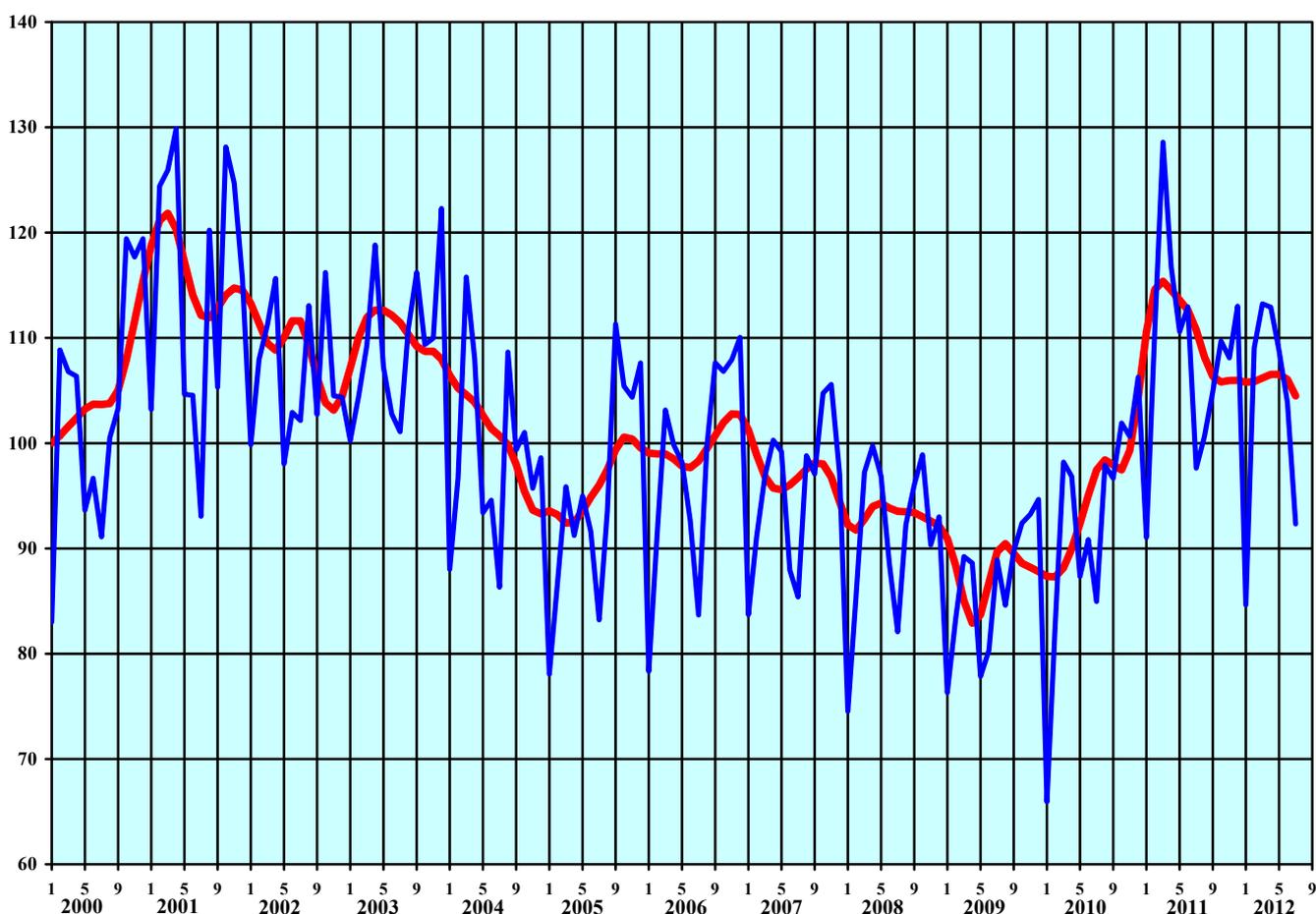
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство одежды; выделка и крашение меха

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	118,8	113,3	107,2	106,4	93,6	99,1	101,3	92,2	90,9	87,3	110,6	105,8
февраль	100,7	121,2	111,4	110,1	105,2	93,2	99,0	98,9	91,7	88,4	87,3	114,6	105,8
март	101,6	121,8	109,5	111,9	104,6	92,4	99,0	96,8	92,8	85,0	88,2	115,4	106,2
апрель	102,4	120,3	108,8	112,6	103,9	92,5	98,5	95,7	94,0	82,9	90,0	114,5	106,5
май	103,2	117,2	110,0	112,6	102,6	93,6	97,8	95,6	94,3	83,7	92,4	113,6	106,5
июнь	103,7	114,1	111,6	112,2	101,4	94,9	97,7	96,0	93,8	86,7	95,1	112,6	106,1
июль	103,7	112,1	111,6	111,4	100,7	96,0	98,3	96,7	93,5	89,7	97,4	110,8	104,5
август	103,8	111,9	109,4	110,3	99,9	97,5	99,5	97,5	93,5	90,5	98,4	108,2	
сентябрь	105,0	112,8	106,3	109,2	98,0	99,4	100,7	98,1	93,4	89,5	97,9	106,3	
октябрь	107,9	114,1	103,8	108,7	95,4	100,6	102,0	98,0	93,0	88,6	97,5	105,8	
ноябрь	111,6	114,7	103,1	108,7	93,6	100,4	102,8	96,8	92,6	88,2	99,3	105,9	
декабрь	115,4	114,5	104,4	108,0	93,3	99,6	102,7	94,4	92,1	87,8	104,4	106,0	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

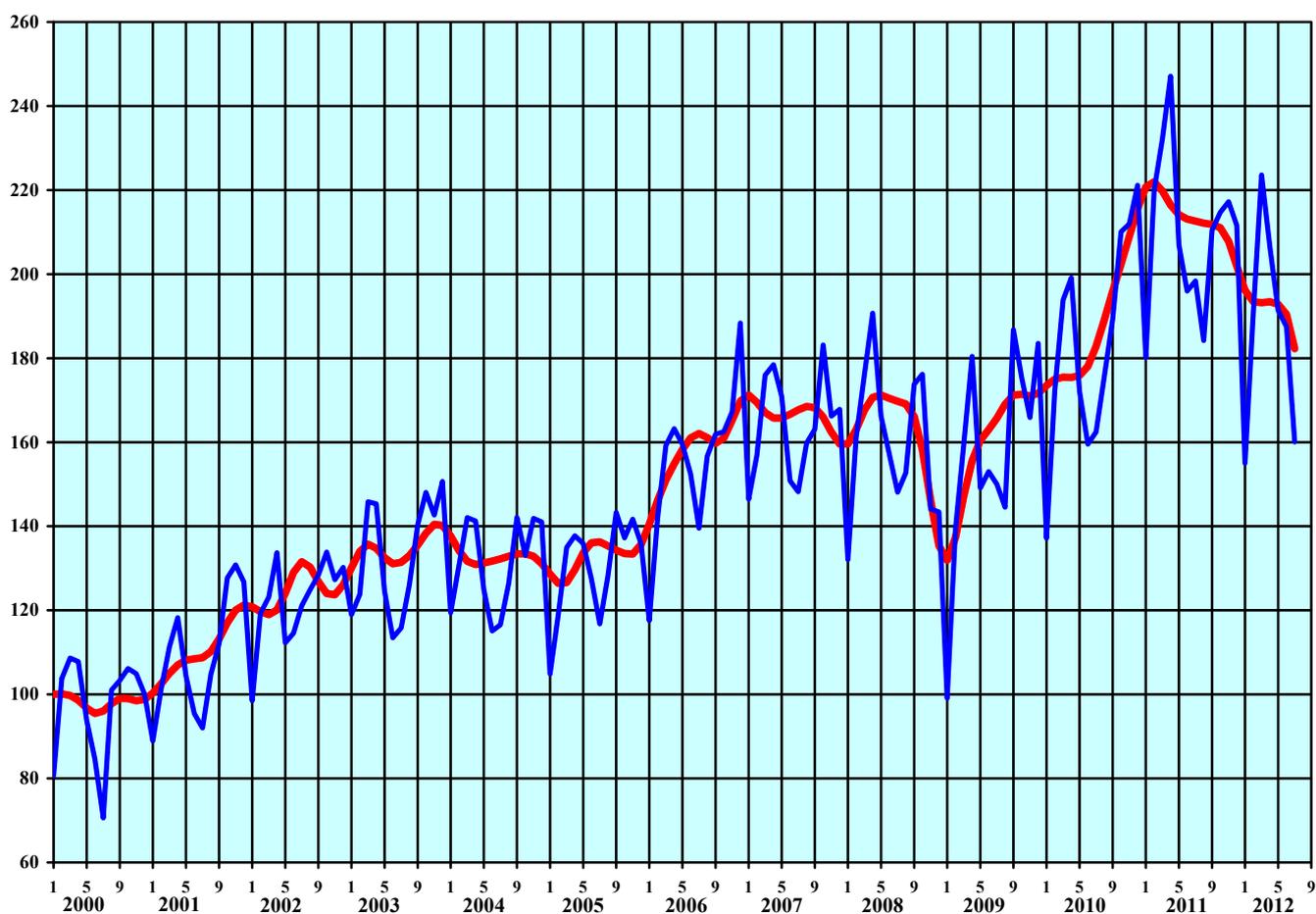
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	100,3	120,8	130,1	137,7	128,6	140,5	171,2	159,6	131,9	173,5	220,7	196,2
февраль	100,1	102,6	119,7	134,0	134,2	126,4	146,1	169,5	163,0	137,4	175,0	222,0	193,4
март	99,8	105,0	119,0	135,7	131,7	126,6	151,0	167,1	167,7	147,2	175,5	219,8	193,2
апрель	98,6	107,0	120,1	134,8	130,9	129,7	154,9	165,8	170,7	155,6	175,4	216,5	193,4
май	96,7	108,1	124,1	132,5	131,3	133,7	158,3	165,7	171,2	160,4	175,9	214,1	192,8
июнь	95,5	108,5	129,0	131,1	131,7	136,1	161,0	166,6	170,4	163,0	178,1	213,1	190,4
июль	96,0	108,7	131,6	131,4	132,2	136,3	162,1	167,7	169,8	165,7	182,8	212,6	182,2
август	97,8	110,2	130,3	133,0	132,9	135,3	161,1	168,5	169,1	169,0	189,2	212,1	
сентябрь	99,0	113,2	126,9	135,5	133,4	134,3	159,8	168,2	166,1	171,2	195,9	211,8	
октябрь	99,0	117,0	124,0	138,3	133,5	133,5	161,0	166,0	158,2	171,4	202,4	211,1	
ноябрь	98,5	120,0	123,7	140,4	132,8	133,4	165,2	162,4	146,2	171,0	208,9	207,8	
декабрь	98,8	121,2	126,1	140,2	131,1	135,7	169,8	159,6	135,4	171,6	215,5	201,9	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

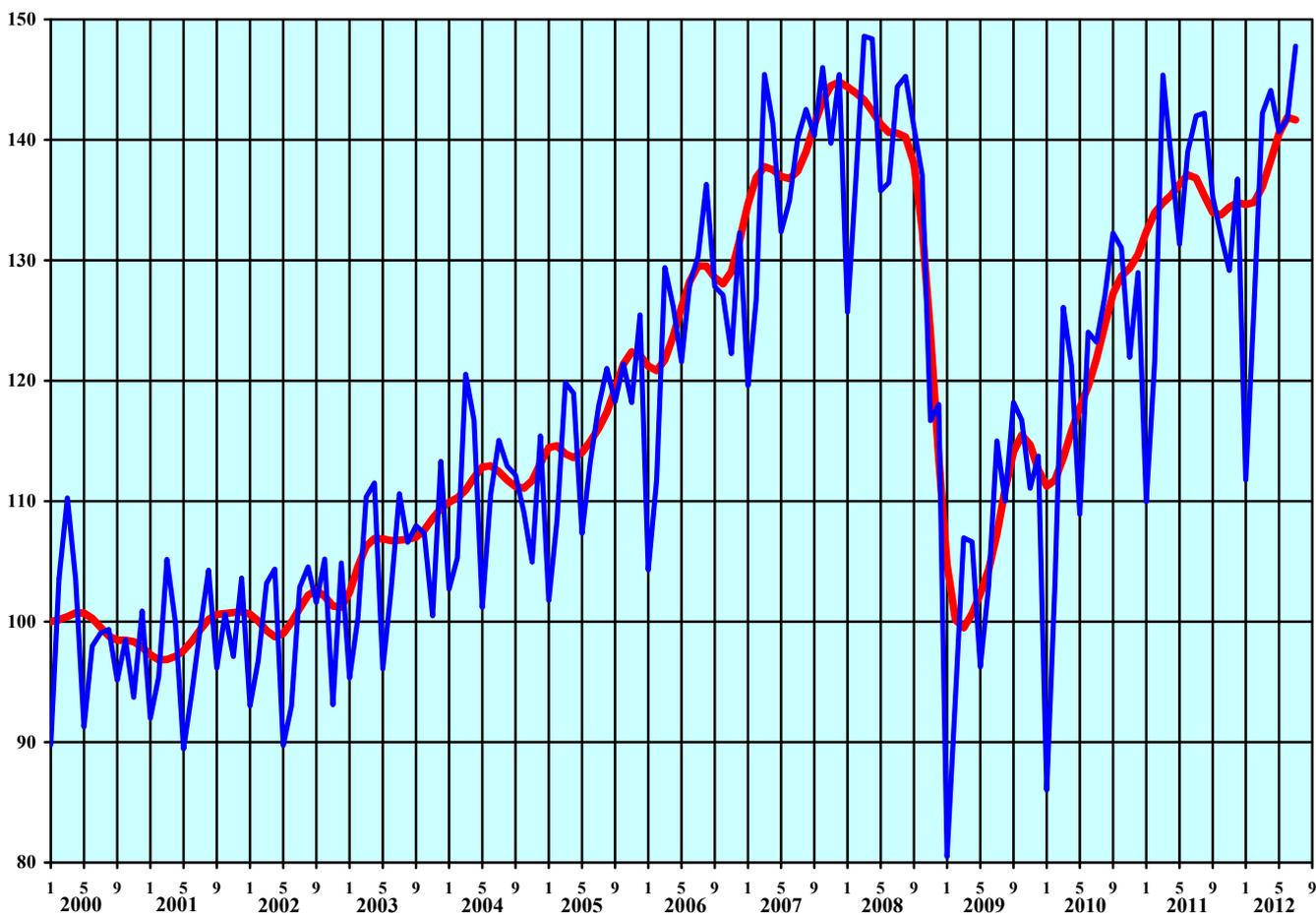
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	97,3	100,6	102,4	109,9	114,5	121,2	134,7	144,4	104,7	111,3	132,4	134,6
февраль	100,2	96,8	100,1	104,6	110,3	114,6	120,8	136,9	143,9	100,2	111,7	134,0	134,8
март	100,4	96,9	99,3	106,3	110,9	113,9	121,8	137,8	143,3	99,5	113,6	134,8	136,1
апрель	100,7	97,1	98,7	106,9	112,0	113,6	123,7	137,5	142,4	100,7	115,8	135,4	138,3
май	100,7	97,6	99,0	106,9	112,8	114,0	126,1	137,0	141,3	102,3	117,8	136,3	140,5
июнь	100,3	98,4	99,9	106,7	112,9	115,0	128,2	136,8	140,6	104,3	119,6	137,1	141,9
июль	99,5	99,3	101,1	106,8	112,4	116,0	129,5	137,4	140,5	107,3	121,8	136,8	141,7
август	98,8	100,2	102,2	106,8	111,8	117,4	129,5	139,0	140,2	111,0	124,6	135,4	
сентябрь	98,5	100,6	102,6	107,0	111,2	119,3	128,6	141,2	138,0	114,1	127,2	134,0	
октябрь	98,5	100,7	102,1	107,6	111,1	121,4	128,0	143,2	132,6	115,5	128,7	133,8	
ноябрь	98,3	100,8	101,3	108,6	111,7	122,4	129,1	144,5	123,9	114,7	129,3	134,4	
декабрь	97,9	100,8	101,2	109,4	113,1	122,1	131,7	144,8	113,5	112,6	130,5	134,8	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

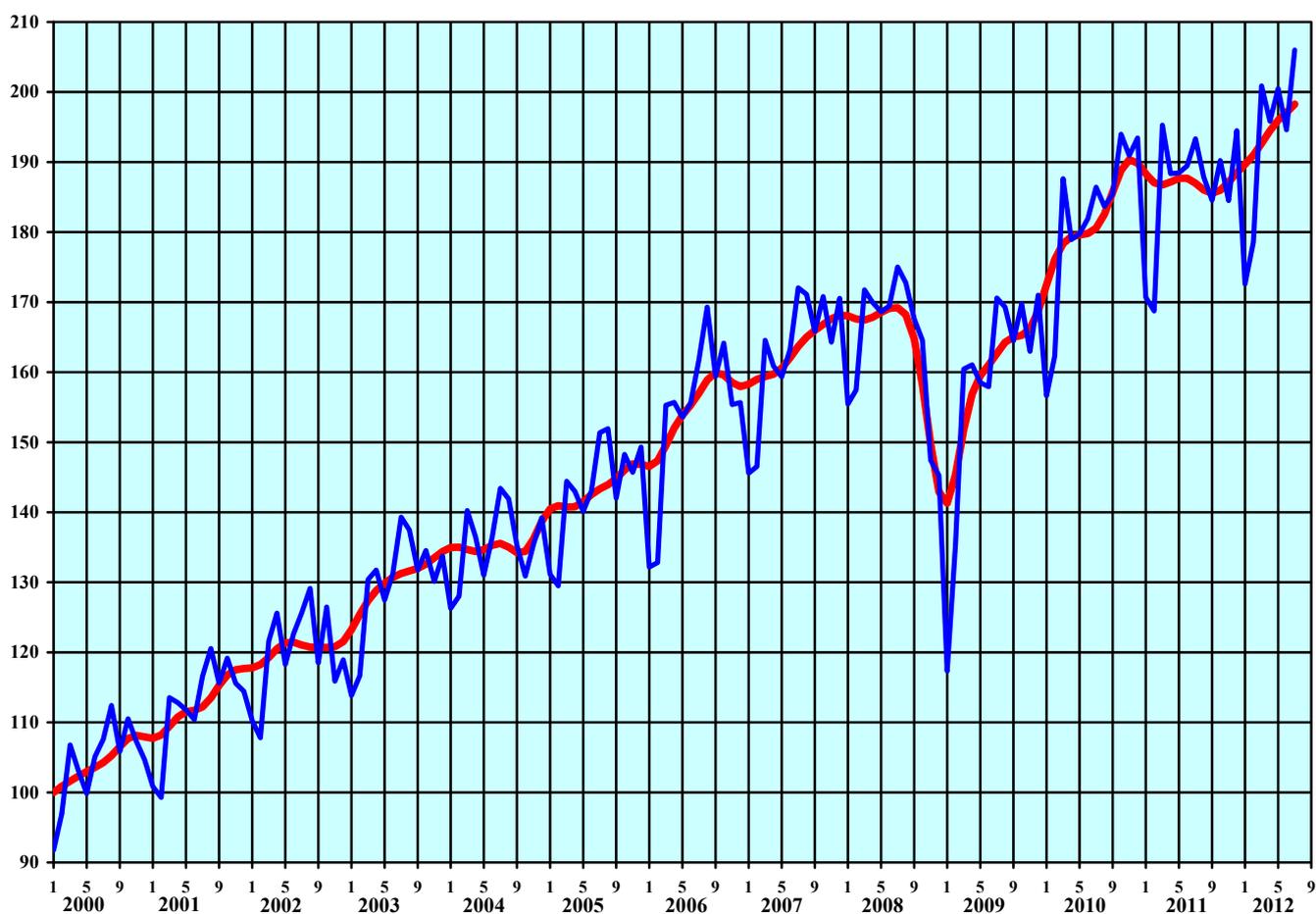
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	107,7	117,8	123,2	135,0	140,5	146,5	158,3	168,0	141,3	172,5	188,3	189,7
февраль	100,9	108,2	118,2	125,4	135,0	140,9	147,4	159,0	167,6	145,4	176,1	187,1	191,0
март	101,6	109,4	119,2	127,4	134,7	140,7	149,5	159,4	167,4	151,8	178,4	186,7	192,6
апрель	102,3	110,8	120,5	128,8	134,4	140,8	152,0	159,7	167,8	156,9	179,3	187,2	194,5
май	103,0	111,5	121,4	129,9	134,7	141,5	153,8	160,6	168,5	159,5	179,6	187,7	196,0
июнь	103,6	111,7	121,4	130,7	135,3	142,5	155,3	162,1	169,1	161,0	179,8	187,7	197,1
июль	104,3	112,2	121,0	131,3	135,6	143,3	157,0	163,7	169,2	162,7	180,6	187,0	198,3
август	105,2	113,5	120,7	131,6	135,0	143,9	158,9	165,0	168,2	164,3	182,6	186,0	
сентябрь	106,5	115,3	120,7	132,0	134,2	144,8	159,9	166,0	164,8	165,0	185,7	185,5	
октябрь	107,7	116,7	120,7	132,6	134,4	146,0	159,6	166,8	158,2	165,2	188,8	186,0	
ноябрь	108,2	117,5	120,8	133,5	136,2	146,9	158,5	167,6	149,8	166,2	190,3	187,1	
декабрь	107,9	117,7	121,5	134,4	138,7	146,8	157,9	168,1	142,9	168,7	189,9	188,5	



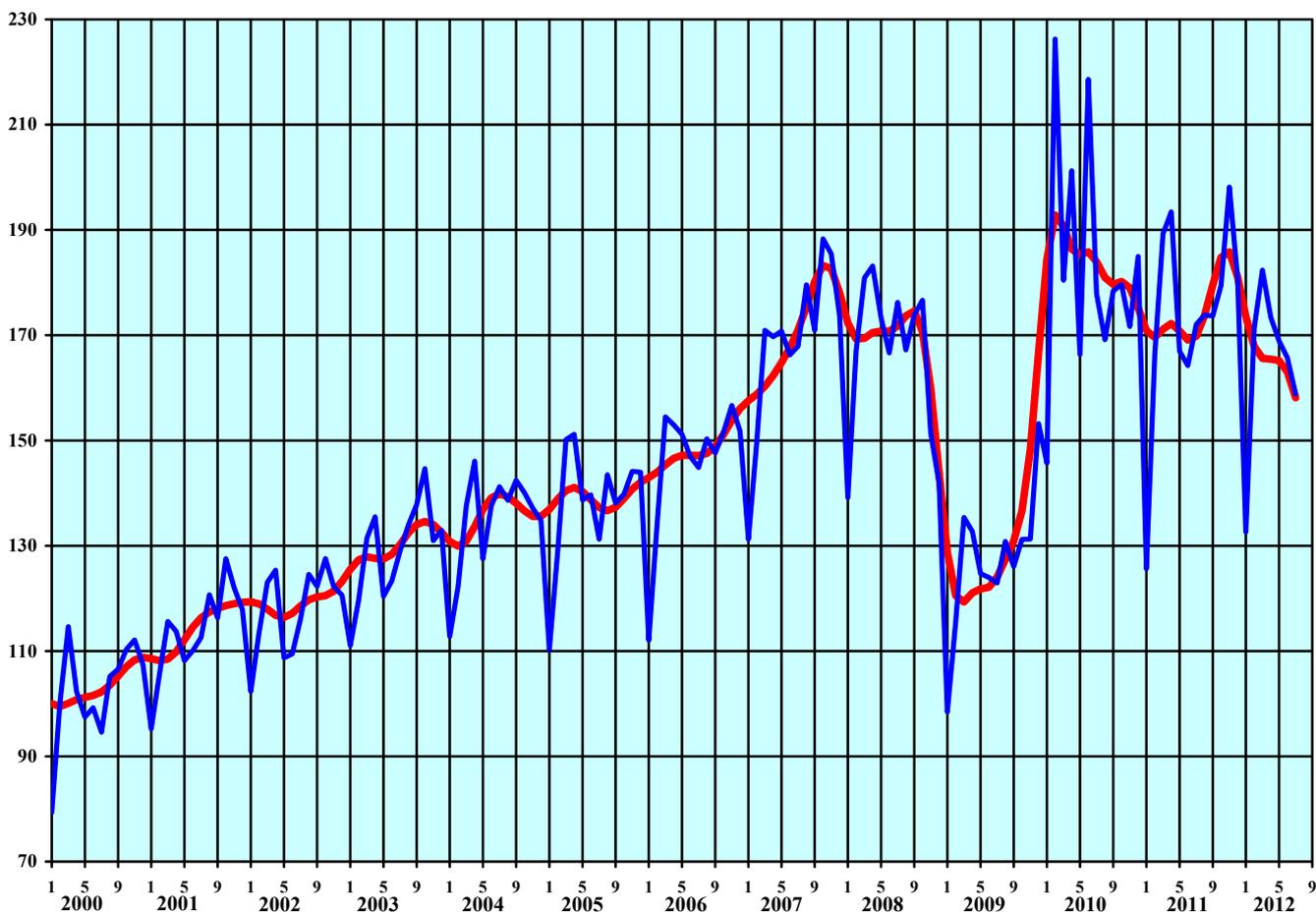
— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

### Издательская деятельность

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	108,6	119,3	125,5	130,8	136,9	143,0	157,6	172,3	128,7	184,4	170,9	173,6
февраль	99,5	108,2	119,0	127,3	129,9	138,8	144,0	158,8	169,3	120,5	192,8	169,6	167,9
март	100,1	108,5	117,9	127,9	130,9	140,5	145,4	160,3	169,4	119,3	190,8	171,1	165,6
апрель	100,8	109,9	116,8	127,6	133,6	141,1	146,6	162,3	170,5	121,0	186,3	172,2	165,4
май	101,2	112,2	116,4	127,5	136,9	140,3	147,2	164,8	170,8	121,8	185,3	170,8	165,2
июнь	101,6	114,6	117,1	128,3	139,1	138,8	147,2	167,6	170,8	122,1	185,8	169,1	163,0
июль	102,2	116,3	118,5	130,2	139,9	137,3	147,1	171,0	171,7	124,1	183,9	169,8	158,1
август	103,5	117,4	119,7	132,4	139,3	136,7	147,5	175,4	173,7	127,4	181,0	173,7	
сентябрь	105,2	118,1	120,3	134,0	138,1	137,3	148,8	180,2	174,6	130,9	179,7	179,6	
октябрь	107,0	118,6	120,5	134,6	136,6	139,0	151,1	183,2	170,7	136,6	180,2	184,8	
ноябрь	108,3	119,0	121,4	134,0	135,6	140,8	153,8	182,6	159,9	148,3	179,0	185,8	
декабрь	108,8	119,3	123,2	132,5	135,6	142,1	156,1	178,0	143,7	166,6	175,2	181,1	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

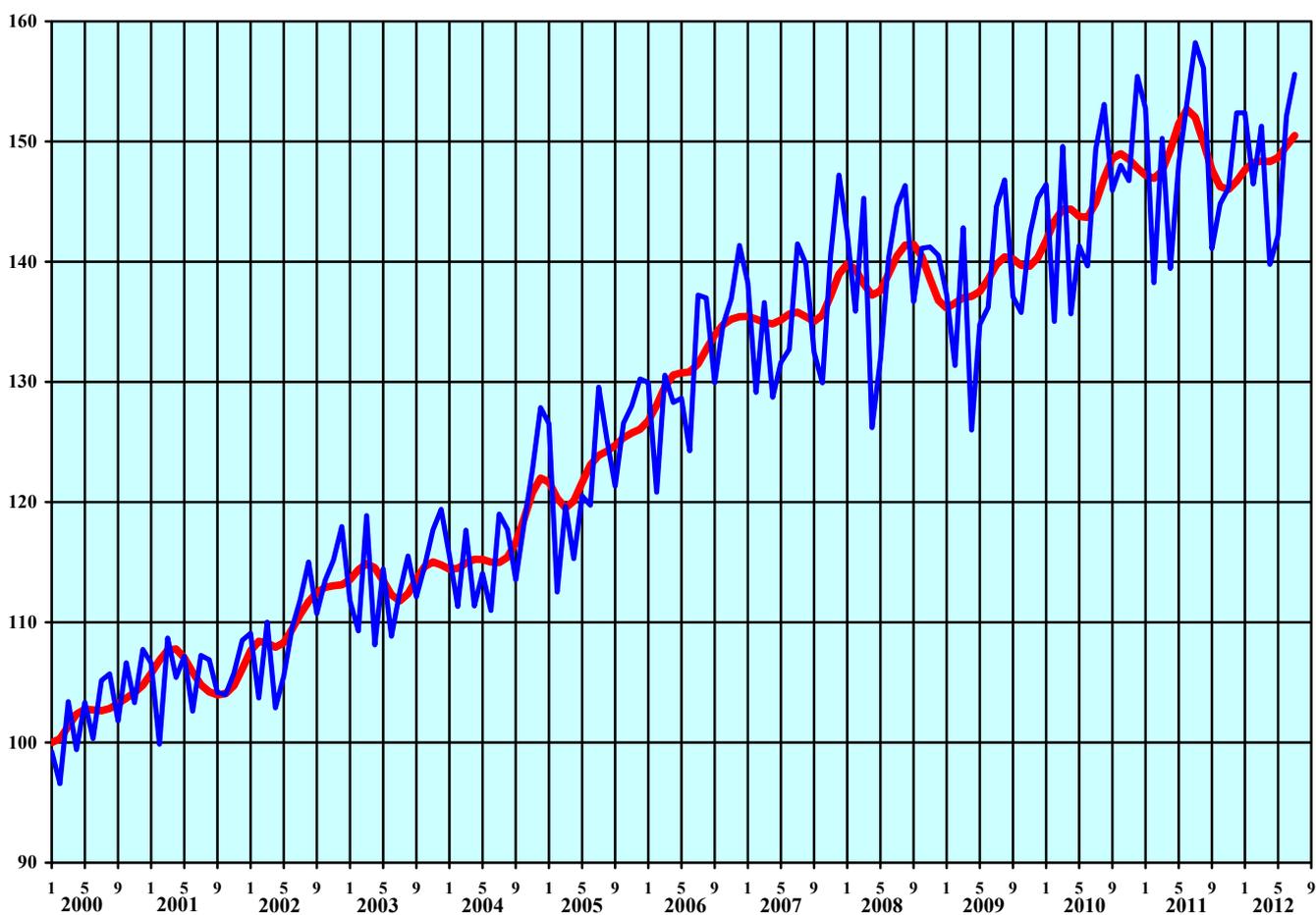
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство кокса и нефтепродуктов**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	105,7	107,6	113,5	114,4	121,7	126,8	135,4	139,8	136,1	141,8	147,2	147,6
февраль	100,3	106,8	108,4	114,4	114,5	120,3	128,1	135,2	139,4	136,6	143,4	146,9	148,3
март	101,4	107,7	108,3	114,9	114,9	119,5	129,6	134,9	138,1	137,0	144,4	147,6	148,4
апрель	102,4	107,8	107,9	114,5	115,2	120,1	130,6	134,8	137,2	137,1	144,4	149,3	148,3
май	102,8	107,0	108,3	113,5	115,2	121,6	130,8	135,1	137,6	137,5	143,8	151,5	148,7
июнь	102,7	105,8	109,4	112,3	115,0	123,1	130,8	135,6	139,0	138,5	143,7	152,7	149,6
июль	102,6	104,8	110,7	111,8	115,0	123,9	131,5	135,8	140,5	139,8	144,9	152,0	150,5
август	102,8	104,2	111,7	112,4	115,4	124,2	132,7	135,4	141,4	140,4	147,0	149,9	
сентябрь	103,2	104,0	112,5	113,6	116,6	124,7	133,9	135,0	141,5	140,2	148,6	147,6	
октябрь	103,7	104,1	112,9	114,6	118,6	125,3	134,7	135,5	140,4	139,7	149,0	146,2	
ноябрь	104,1	104,7	113,0	115,0	120,8	125,8	135,2	137,2	138,6	139,6	148,5	146,0	
декабрь	104,8	106,1	113,1	114,8	122,0	126,1	135,4	139,0	136,8	140,3	147,8	146,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

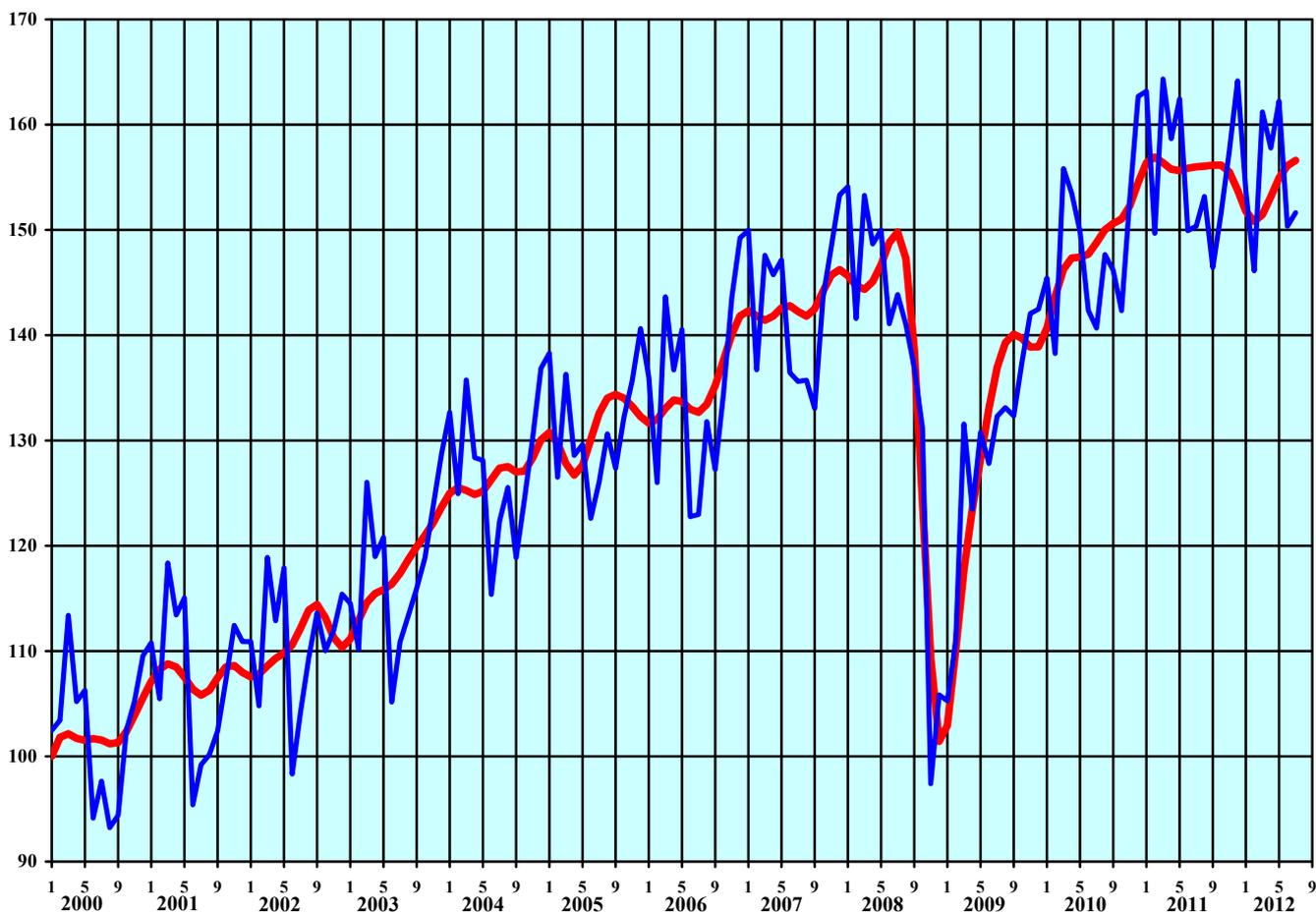
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	107,1	107,5	111,1	125,0	130,8	131,7	142,3	145,7	102,9	140,7	156,4	151,8
февраль	101,8	108,3	107,8	112,9	125,5	129,8	132,0	141,8	144,7	110,1	143,7	156,9	150,8
март	102,2	108,8	108,6	114,6	125,3	127,8	133,0	141,4	144,4	117,7	146,3	156,4	151,4
апрель	101,7	108,5	109,3	115,5	124,9	126,7	133,9	141,8	145,1	123,5	147,3	155,8	153,1
май	101,5	107,5	109,8	115,8	125,2	127,6	133,7	142,6	146,7	128,3	147,4	155,6	154,9
июнь	101,7	106,4	110,6	116,4	126,3	130,1	133,0	142,8	148,8	133,0	147,7	155,9	156,1
июль	101,6	105,8	112,2	117,4	127,4	132,6	132,7	142,3	149,8	136,9	148,8	156,0	156,6
август	101,2	106,3	113,9	118,7	127,5	134,0	133,4	141,8	147,3	139,3	150,0	156,1	
сентябрь	101,3	107,5	114,4	119,9	127,0	134,4	135,2	142,5	138,6	140,1	150,6	156,1	
октябрь	102,3	108,5	113,2	121,0	127,1	134,0	137,6	144,2	124,2	139,7	151,0	156,2	
ноябрь	103,9	108,6	111,3	122,2	128,3	133,2	140,1	145,7	109,3	138,9	152,3	155,5	
декабрь	105,6	108,0	110,4	123,7	130,1	132,3	141,8	146,2	101,4	138,9	154,5	153,8	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

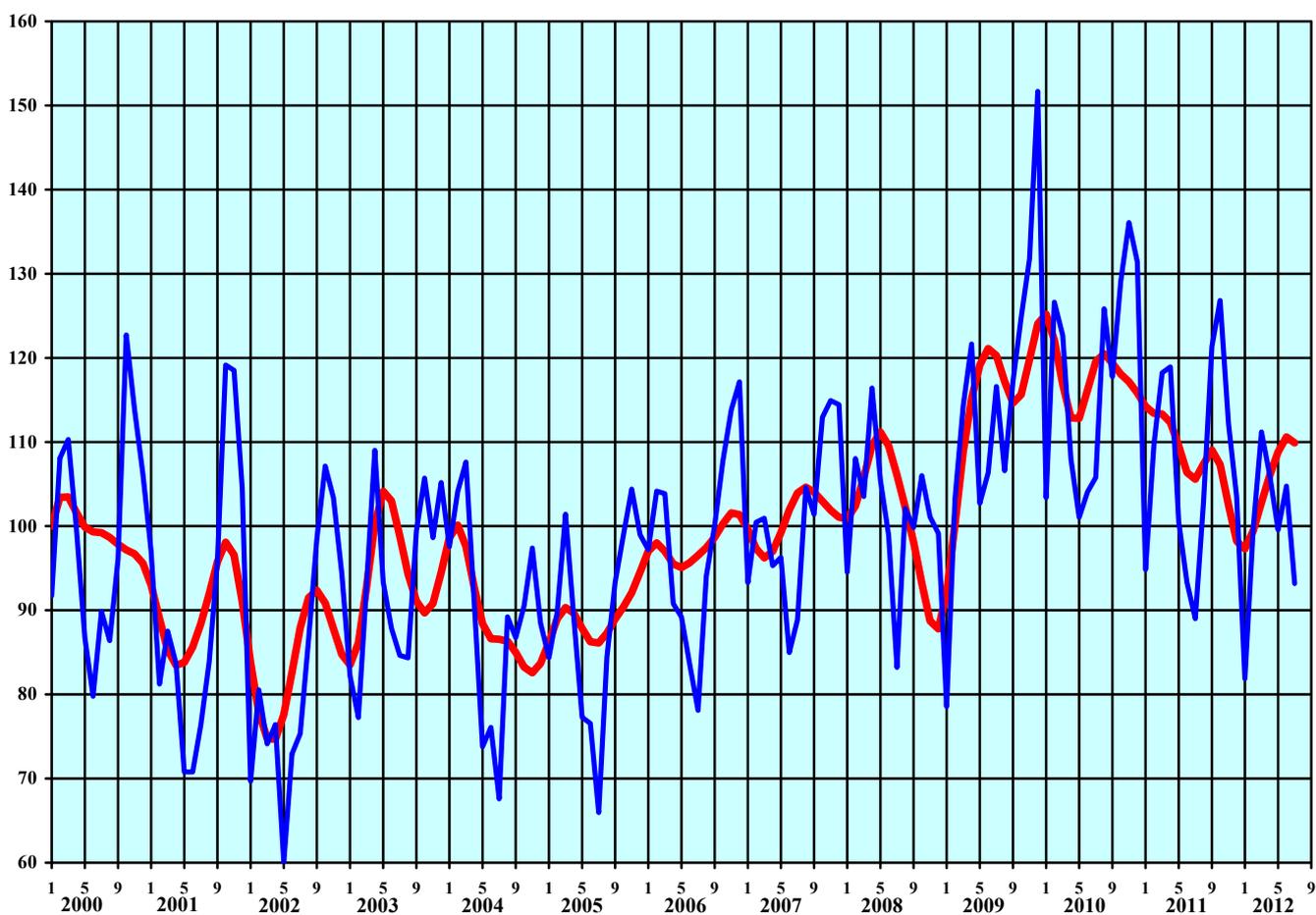
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство фармацевтической продукции**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	93,0	83,8	83,5	98,6	86,2	97,0	99,6	100,9	92,1	125,2	114,2	97,3
февраль	103,4	89,0	77,9	86,1	100,1	89,0	98,0	97,4	102,4	100,3	122,1	113,4	99,5
март	103,5	85,3	74,8	92,8	97,6	90,3	97,0	96,2	105,8	108,9	116,9	113,3	102,8
апрель	101,6	83,5	74,7	100,3	92,7	89,7	95,5	97,0	109,6	115,2	112,9	112,3	106,1
май	99,9	83,8	77,6	104,1	88,4	87,8	95,1	99,2	111,2	119,1	112,8	109,5	108,8
июнь	99,3	85,6	82,6	103,0	86,6	86,3	95,7	101,9	109,6	121,1	116,2	106,4	110,6
июль	99,2	88,4	87,9	98,8	86,6	86,1	96,5	103,9	106,1	120,3	119,6	105,6	109,9
август	98,7	92,0	91,5	94,3	86,3	87,3	97,4	104,6	102,3	117,2	120,5	107,4	
сентябрь	97,8	95,8	92,4	91,1	85,0	89,0	98,7	104,0	98,1	114,6	119,4	109,0	
октябрь	97,2	98,1	90,9	89,7	83,2	90,4	100,3	103,0	93,2	115,6	118,1	107,3	
ноябрь	96,7	96,6	87,8	90,8	82,6	92,1	101,6	101,9	88,7	119,8	117,2	102,5	
декабрь	95,6	91,0	84,8	94,5	83,7	94,5	101,4	101,0	87,8	124,1	115,8	98,2	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство резиновых изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	119,8	117,3	127,5	139,7	139,7	139,9	146,3	159,8	66,7	110,2	168,0	161,6
февраль	103,5	121,6	114,8	127,6	139,4	142,2	141,3	148,1	159,6	67,0	115,5	168,5	158,0
март	106,2	122,2	114,9	128,9	138,5	144,6	142,8	150,2	157,7	76,2	121,8	167,5	153,7
апрель	106,8	122,0	118,1	131,0	137,5	145,9	143,5	151,6	154,5	89,0	128,4	165,6	150,3
май	106,0	121,8	123,5	133,7	136,8	145,9	143,2	152,4	151,1	101,4	135,2	162,2	148,7
июнь	105,0	122,8	128,7	136,5	136,2	144,8	143,0	153,6	148,7	111,6	141,4	157,9	148,9
июль	105,2	125,0	131,8	138,7	136,3	142,9	143,5	155,3	146,4	117,6	146,5	154,7	148,3
август	106,8	127,8	132,9	139,4	136,6	140,6	144,7	157,0	142,3	119,1	150,4	154,2	
сентябрь	109,2	129,6	133,1	139,0	136,9	138,9	145,9	157,6	132,7	116,6	153,9	156,4	
октябрь	111,9	128,7	132,7	138,6	137,1	138,3	146,5	157,3	116,8	112,1	157,4	159,7	
ноябрь	114,6	125,6	131,3	138,8	137,3	138,4	146,0	157,6	96,8	108,4	161,4	162,4	
декабрь	117,3	121,3	129,2	139,3	138,0	138,9	145,6	158,8	78,0	107,5	165,3	163,3	



### Производство пластмассовых изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	109,8	130,7	153,8	191,3	222,9	278,3	383,1	521,7	430,1	516,4	842,0	883,4
февраль	102,7	110,8	131,5	154,4	195,4	230,4	279,8	389,4	545,0	406,5	533,0	864,1	872,1
март	103,7	112,7	134,4	155,2	197,2	236,2	285,4	396,7	564,5	410,9	554,0	868,9	881,9
апрель	103,9	115,3	140,5	156,3	196,8	241,4	295,7	406,4	576,1	422,7	576,8	870,0	904,6
май	104,3	117,9	147,8	158,0	196,2	247,3	308,1	419,4	582,8	429,2	600,0	875,5	932,2
июнь	105,4	119,8	152,9	160,9	197,6	253,6	318,9	434,8	590,0	438,4	625,0	881,5	967,4
июль	106,7	121,1	154,1	165,7	201,0	259,0	326,5	450,4	598,7	459,1	652,8	886,9	1034,8
август	107,4	122,9	152,9	171,6	203,4	263,0	333,1	463,7	606,2	487,0	679,0	898,2	
сентябрь	107,9	125,5	151,8	177,0	203,7	267,0	341,9	473,0	604,6	505,8	701,4	918,6	
октябрь	108,5	128,1	152,0	180,7	204,2	271,7	353,4	479,5	585,2	509,4	724,6	936,1	
ноябрь	109,1	129,8	152,9	183,4	207,5	276,0	365,4	487,4	542,7	506,4	758,1	933,9	
декабрь	109,4	130,5	153,5	186,8	214,3	277,9	375,5	501,2	483,1	507,3	802,1	910,7	

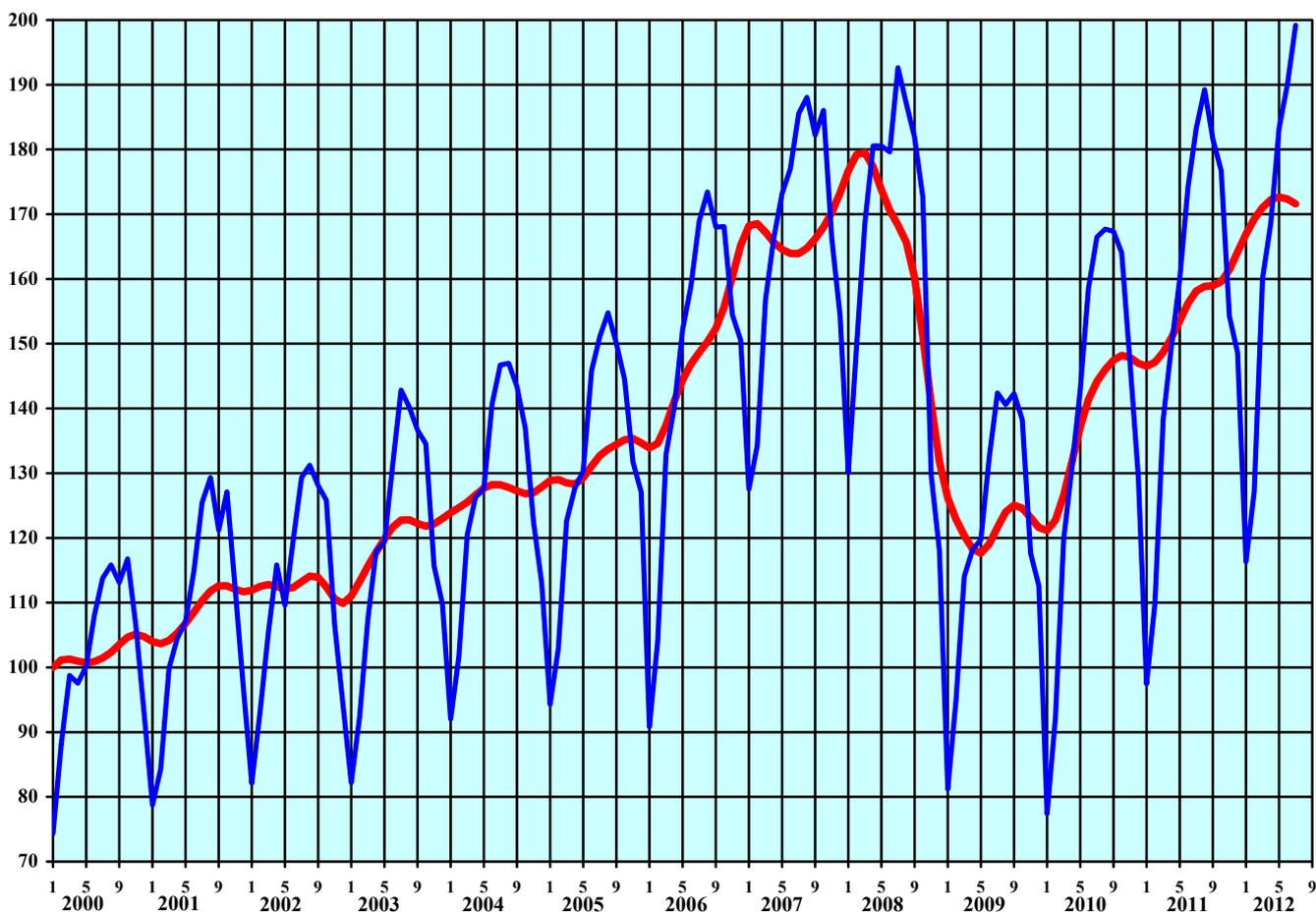


Продолжение приложения 9

### Производство прочих неметаллических минеральных продуктов

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	104,0	111,9	111,0	123,9	128,8	133,9	168,2	176,7	126,1	121,2	146,5	166,9
февраль	101,1	103,7	112,5	113,2	124,7	129,0	134,6	168,6	179,2	122,9	122,8	147,1	169,3
март	101,3	104,2	112,8	115,6	125,5	128,5	137,4	167,2	179,5	120,3	126,6	148,7	171,0
апрель	101,0	105,3	112,5	117,8	126,6	128,3	141,1	165,7	177,3	118,3	131,8	150,9	172,2
май	100,7	106,8	112,1	119,9	127,7	129,3	144,4	164,6	173,8	117,6	137,2	153,6	172,6
июнь	100,9	108,5	112,3	121,7	128,2	131,1	146,8	163,9	170,6	119,0	141,4	156,2	172,4
июль	101,4	110,3	113,2	122,7	128,2	132,7	148,7	163,9	168,3	121,6	144,1	158,1	171,6
август	102,3	111,8	114,1	122,8	127,8	133,7	150,3	164,7	165,7	124,0	146,0	158,8	
сентябрь	103,5	112,6	113,9	122,2	127,2	134,4	152,4	166,2	160,2	125,1	147,4	159,0	
октябрь	104,7	112,6	112,4	121,8	126,8	135,1	155,6	168,0	151,2	124,6	148,2	159,6	
ноябрь	105,1	112,1	110,6	122,1	127,0	135,4	160,3	170,2	140,7	123,1	147,9	161,4	
декабрь	104,7	111,7	109,9	123,0	127,9	134,7	165,2	173,3	131,8	121,6	147,0	164,2	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

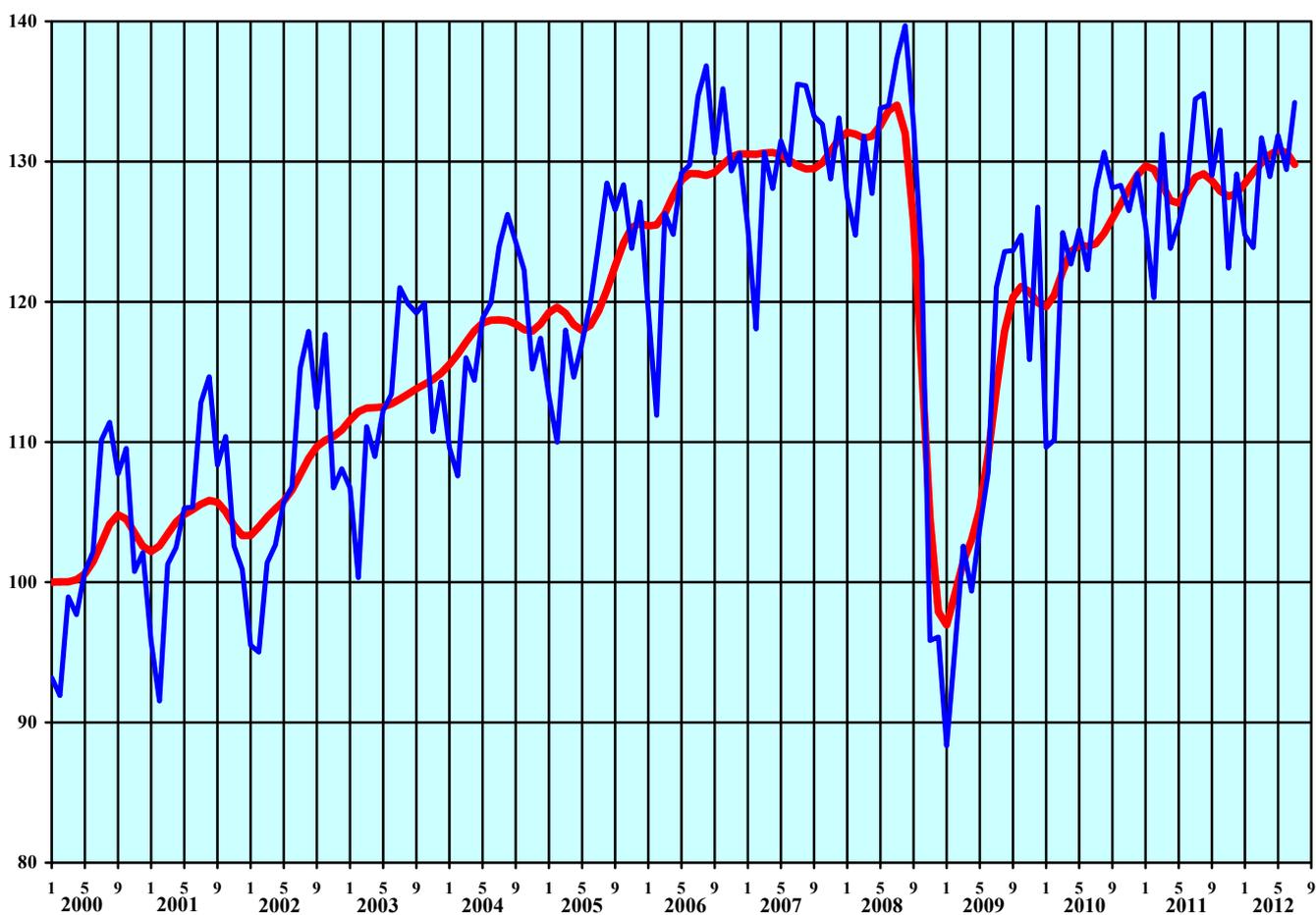
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Металлургическое производство**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	102,2	103,3	111,6	115,5	119,2	125,4	130,5	132,1	96,9	119,6	129,7	128,4
февраль	100,0	102,6	103,9	112,2	116,3	119,6	125,5	130,5	132,0	99,2	120,5	129,5	129,2
март	100,0	103,4	104,6	112,4	117,1	119,2	126,3	130,6	131,7	101,4	122,2	128,4	129,9
апрель	100,2	104,3	105,2	112,5	117,9	118,4	127,6	130,7	131,8	103,0	123,6	127,2	130,5
май	100,6	104,8	105,8	112,5	118,5	118,0	128,7	130,5	132,6	105,2	124,0	127,0	130,8
июнь	101,5	105,2	106,6	112,7	118,7	118,3	129,2	130,1	133,6	109,1	124,0	127,9	130,6
июль	102,8	105,6	107,7	113,1	118,7	119,4	129,1	129,7	134,0	113,8	124,1	128,9	129,8
август	104,1	105,8	108,8	113,4	118,7	120,9	129,0	129,5	132,0	117,9	124,9	129,1	
сентябрь	104,8	105,7	109,7	113,8	118,4	122,6	129,2	129,5	125,7	120,3	125,9	128,6	
октябрь	104,5	105,0	110,1	114,1	118,0	124,2	129,8	129,9	115,3	121,1	127,0	127,9	
ноябрь	103,5	104,0	110,4	114,5	117,9	125,3	130,3	130,7	104,5	120,7	128,0	127,5	
декабрь	102,6	103,3	110,9	114,9	118,4	125,6	130,6	131,6	97,9	119,9	129,0	127,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

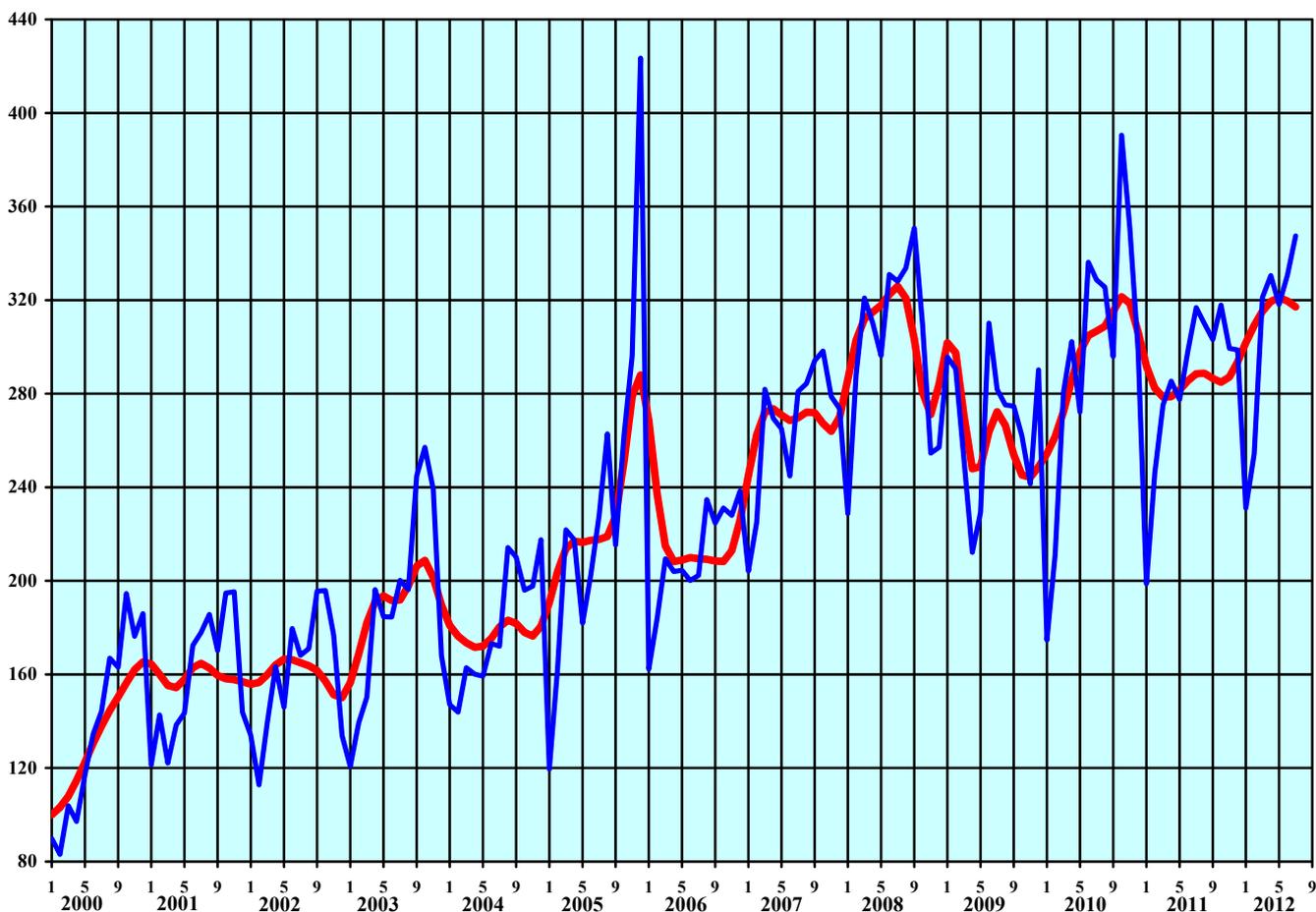
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство основных готовых металлических изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	164,5	155,8	156,5	181,0	190,8	268,6	245,1	286,2	301,8	254,3	291,8	301,8
февраль	103,2	160,1	156,6	168,7	176,4	204,0	237,1	262,4	302,8	297,5	261,6	282,4	309,2
март	107,9	155,3	159,9	182,0	173,5	213,8	214,9	272,0	312,0	270,6	272,3	278,5	315,2
апрель	114,6	154,4	164,1	191,1	171,6	216,9	208,3	273,6	314,9	247,9	285,8	278,8	319,4
май	122,5	157,9	166,6	193,6	172,1	216,4	208,9	270,9	317,8	248,9	297,9	281,6	321,1
июнь	130,6	162,9	166,3	191,6	175,4	217,3	209,9	268,6	322,4	263,7	304,9	285,5	319,6
июль	137,9	164,8	165,0	191,8	180,3	217,8	209,5	269,7	326,0	272,3	306,8	288,5	317,1
август	144,5	162,7	163,7	197,9	183,2	218,9	209,2	272,1	320,8	266,5	308,9	288,8	
сентябрь	150,4	159,6	161,7	206,3	181,8	227,5	208,5	271,9	303,4	253,9	315,2	286,5	
октябрь	156,4	158,2	157,1	208,7	178,0	250,9	208,2	267,3	280,7	245,2	321,5	284,9	
ноябрь	162,0	157,8	151,4	201,3	176,4	278,9	212,9	263,9	271,1	244,3	318,7	287,1	
декабрь	165,3	156,9	150,1	189,7	180,6	288,0	225,9	270,0	284,2	248,8	306,2	293,6	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

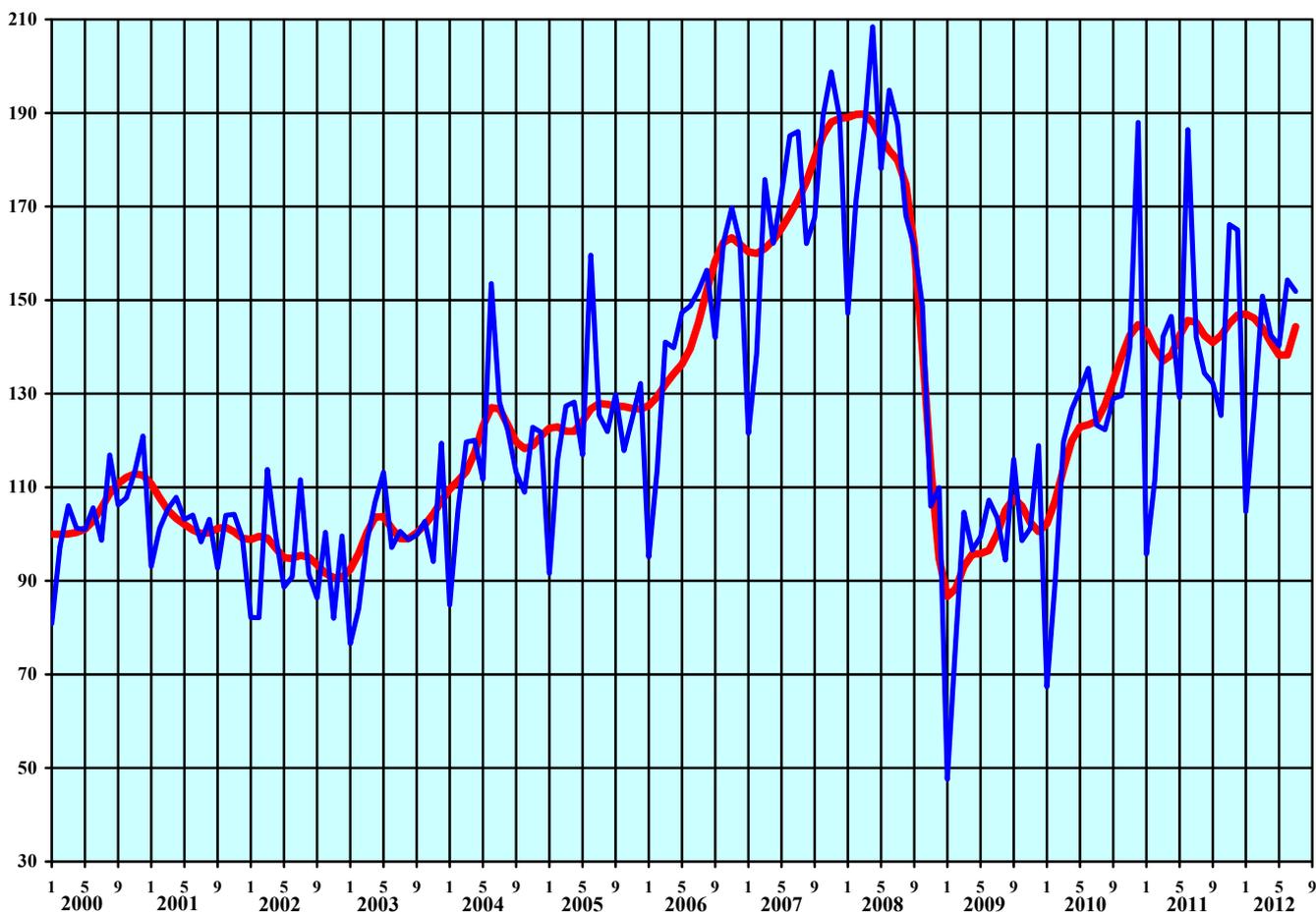
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	110,7	98,8	92,5	109,6	122,6	127,5	160,3	189,0	86,7	102,2	143,4	147,1
февраль	99,9	107,8	99,5	95,8	111,4	122,9	129,3	160,0	189,7	88,3	107,1	139,6	146,1
март	100,0	105,1	99,2	100,3	113,4	122,0	132,0	161,0	189,8	93,1	113,9	137,0	144,1
апрель	100,3	103,3	97,0	103,6	117,4	122,0	134,3	162,8	188,0	95,7	119,9	138,3	141,0
май	101,1	102,1	94,9	103,7	123,1	124,1	136,3	165,3	184,7	95,8	122,9	142,4	138,3
июнь	102,8	100,9	94,8	101,3	127,0	126,7	139,6	168,2	182,0	96,5	123,4	145,6	138,3
июль	105,6	100,1	95,5	99,0	126,8	127,9	145,3	171,4	179,9	100,0	124,2	145,2	144,3
август	108,7	100,3	95,0	99,0	123,3	127,7	152,1	175,3	174,7	105,1	127,6	142,4	
сентябрь	110,8	101,2	93,5	100,3	119,7	127,4	158,3	180,4	161,5	107,7	132,6	141,0	
октябрь	112,1	101,4	91,6	102,0	118,3	127,3	162,3	185,2	139,5	106,0	137,9	142,4	
ноябрь	112,9	100,5	90,7	104,3	118,9	126,8	163,3	188,1	114,3	102,5	142,4	145,0	
декабрь	112,6	99,1	90,8	107,1	120,9	126,7	161,9	188,8	94,8	100,5	144,8	146,8	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

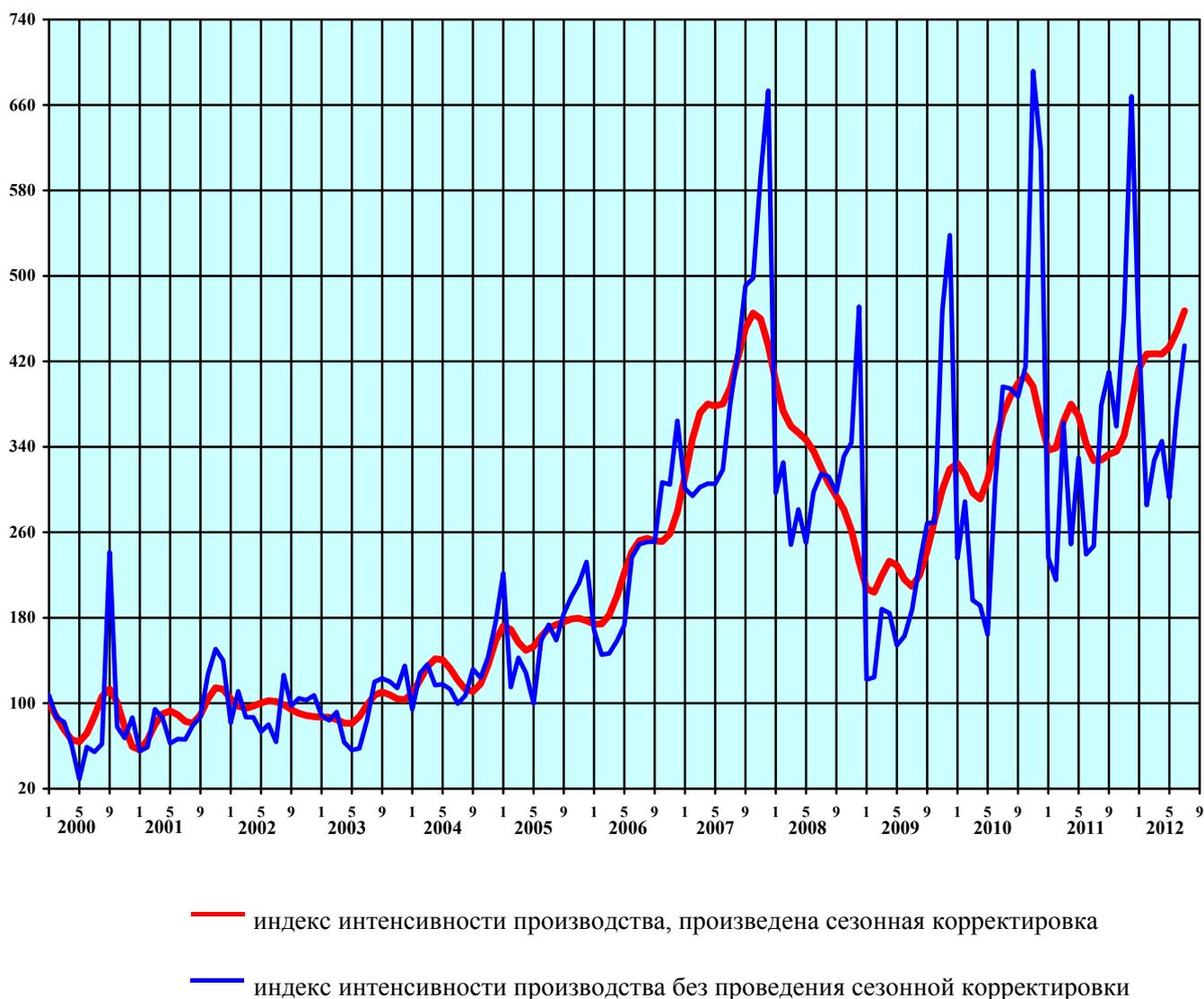
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

**Производство офисного оборудования и вычислительной техники**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	56,2	104,2	87,1	109,6	172,3	174,0	312,5	401,1	207,4	324,4	336,8	413,6
февраль	87,3	65,7	97,3	87,0	121,7	169,1	174,2	347,6	373,4	203,9	314,3	339,1	426,9
март	75,2	80,1	95,2	84,6	134,2	156,9	182,5	372,1	359,3	219,5	297,1	363,7	427,1
апрель	65,7	90,1	97,3	81,4	141,6	149,6	200,0	380,1	353,3	232,9	291,1	379,9	426,9
май	64,0	92,9	100,4	81,1	140,7	153,0	222,1	378,2	346,7	229,1	309,1	368,8	433,4
июнь	71,7	89,3	102,3	87,4	132,4	162,4	241,6	380,2	335,9	215,7	341,8	342,9	448,5
июль	87,9	83,0	101,7	98,3	121,7	170,4	252,3	395,5	320,2	209,4	370,4	327,0	467,4
август	106,4	81,3	98,7	107,6	113,0	173,5	254,3	423,8	305,8	219,8	387,2	327,7	
сентябрь	113,4	89,1	94,1	110,5	111,0	176,1	252,0	451,0	293,5	242,9	399,3	332,8	
октябрь	101,0	104,1	90,5	107,9	118,1	178,9	251,4	465,3	281,3	272,1	407,0	335,7	
ноябрь	77,5	114,6	88,5	104,1	136,0	179,6	258,4	459,8	261,7	299,7	396,4	350,6	
декабрь	59,5	113,1	87,4	103,3	158,5	177,3	279,1	435,0	232,6	319,1	364,2	382,4	

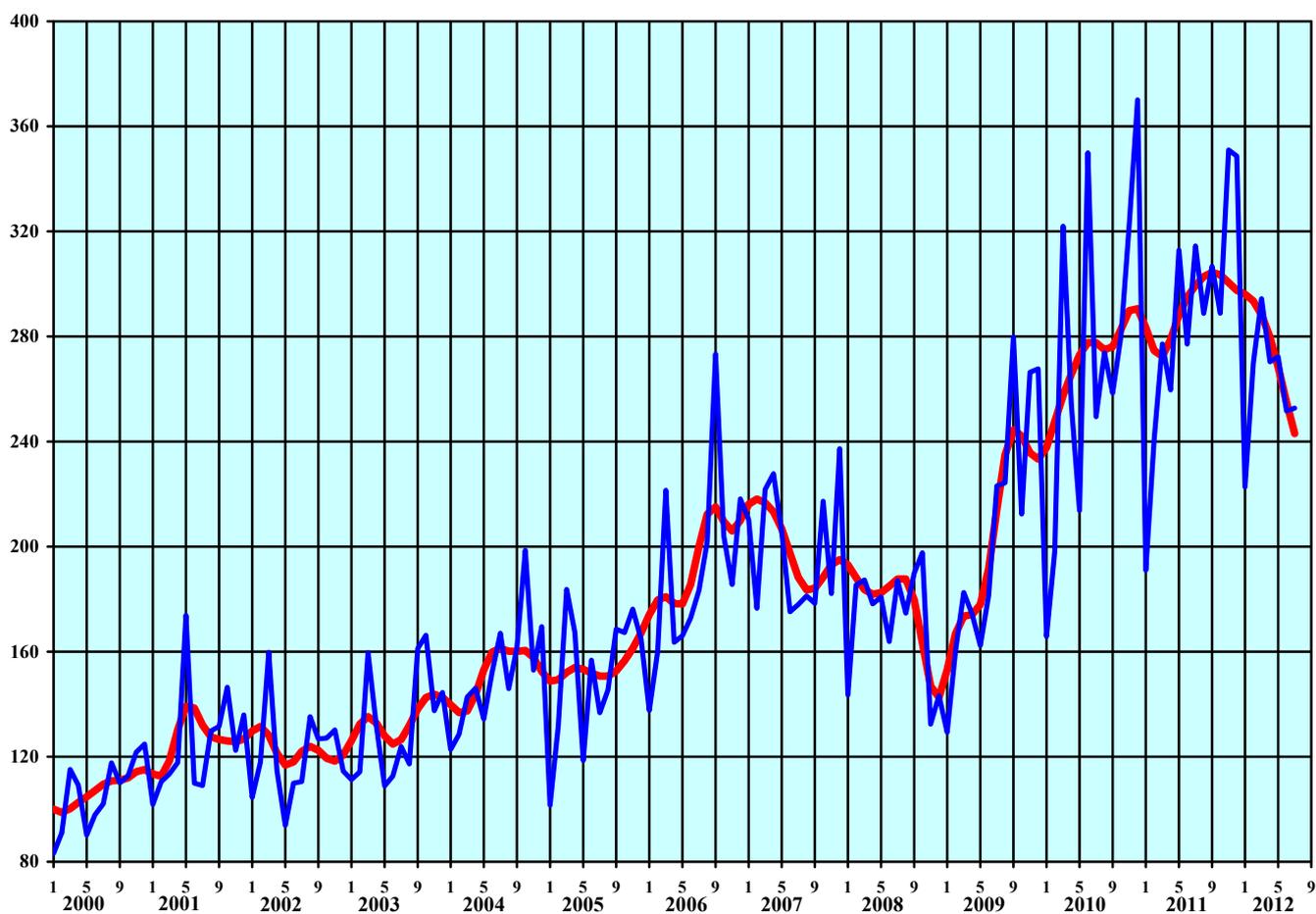


Продолжение приложения 9

**Производство электрических машин и электрооборудования**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	113,4	129,7	126,1	139,8	148,8	174,1	216,1	193,1	153,1	237,7	283,4	296,1
февраль	98,8	112,5	131,5	132,4	136,8	149,3	179,6	218,1	188,2	166,9	247,6	274,6	293,5
март	100,2	118,4	128,2	135,3	137,4	152,1	180,9	216,7	183,6	173,5	257,6	272,4	288,3
апрель	102,6	130,3	121,4	132,9	143,8	154,0	178,3	213,2	181,9	174,1	265,7	278,9	279,8
май	104,7	139,2	116,8	127,9	153,1	153,3	178,1	206,8	182,4	177,9	273,0	288,1	268,4
июнь	107,0	138,5	118,0	124,8	159,8	151,8	185,5	197,4	184,9	191,6	277,7	295,0	255,1
июль	109,5	132,0	122,0	126,5	161,2	150,7	199,9	188,3	187,6	214,2	277,6	299,4	243,0
август	110,8	127,6	123,9	131,9	160,2	150,7	212,3	183,5	187,7	234,9	275,0	302,8	
сентябрь	111,0	126,5	122,4	138,3	160,1	152,7	215,1	184,1	179,7	244,5	276,1	304,4	
октябрь	112,0	126,0	119,4	142,5	160,5	156,5	209,5	188,3	163,3	242,1	282,8	303,5	
ноябрь	114,2	125,7	118,3	143,8	157,7	161,3	205,9	193,1	146,9	235,7	289,9	300,5	
декабрь	115,1	126,8	120,7	142,6	152,4	167,2	209,9	195,0	142,6	233,3	290,6	297,5	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

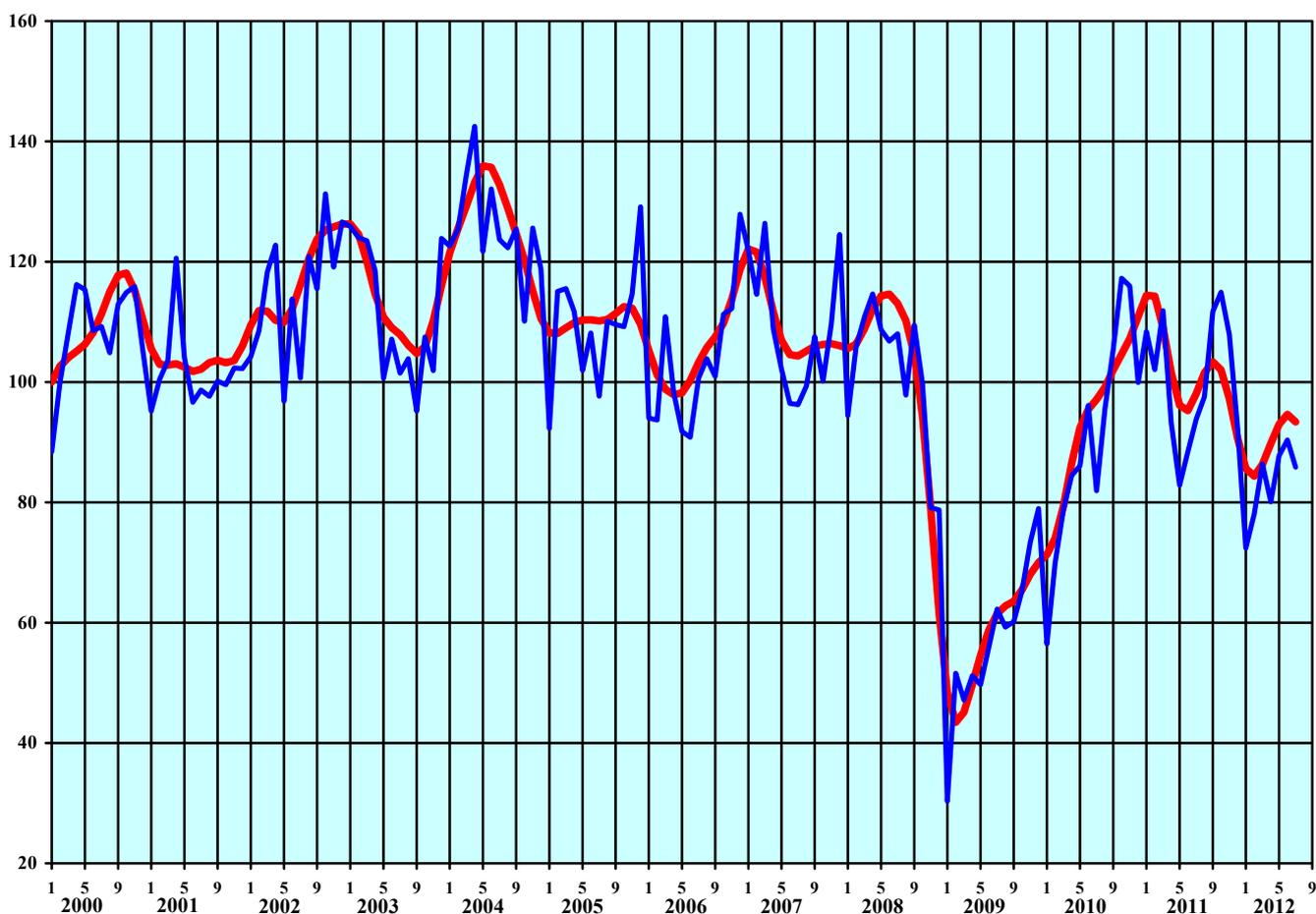
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

## Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	105,5	109,5	126,3	121,5	108,2	105,3	122,1	105,6	48,5	71,3	114,4	85,6
февраль	102,6	102,9	111,9	124,5	125,6	108,1	101,2	121,6	106,3	43,4	74,0	114,3	84,4
март	104,1	102,8	111,8	120,0	129,3	109,0	98,8	117,4	108,9	45,1	79,4	109,1	86,3
апрель	105,1	103,1	110,2	114,7	133,2	109,9	97,9	111,7	112,1	49,7	86,5	101,6	89,8
май	106,3	102,5	109,9	110,8	135,9	110,3	98,2	106,9	114,3	54,6	92,4	96,1	93,0
июнь	108,2	101,8	112,2	109,0	135,7	110,4	100,2	104,6	114,6	58,8	95,5	95,3	94,6
июль	111,4	102,1	116,2	107,9	132,8	110,2	103,2	104,3	113,1	61,5	97,1	98,1	93,4
август	115,0	103,2	120,5	106,1	128,9	110,4	105,7	105,2	110,2	62,8	99,1	101,5	
сентябрь	117,8	103,6	123,8	104,8	124,7	111,4	107,5	105,9	104,6	63,6	102,0	103,4	
октябрь	118,1	103,2	125,3	105,9	120,2	112,5	109,8	106,3	94,3	65,4	104,6	102,0	
ноябрь	115,3	103,6	125,8	110,2	115,1	112,3	113,8	106,4	78,9	68,1	107,2	97,2	
декабрь	110,3	106,0	126,3	116,1	110,6	109,6	118,7	106,0	61,6	70,0	110,9	90,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

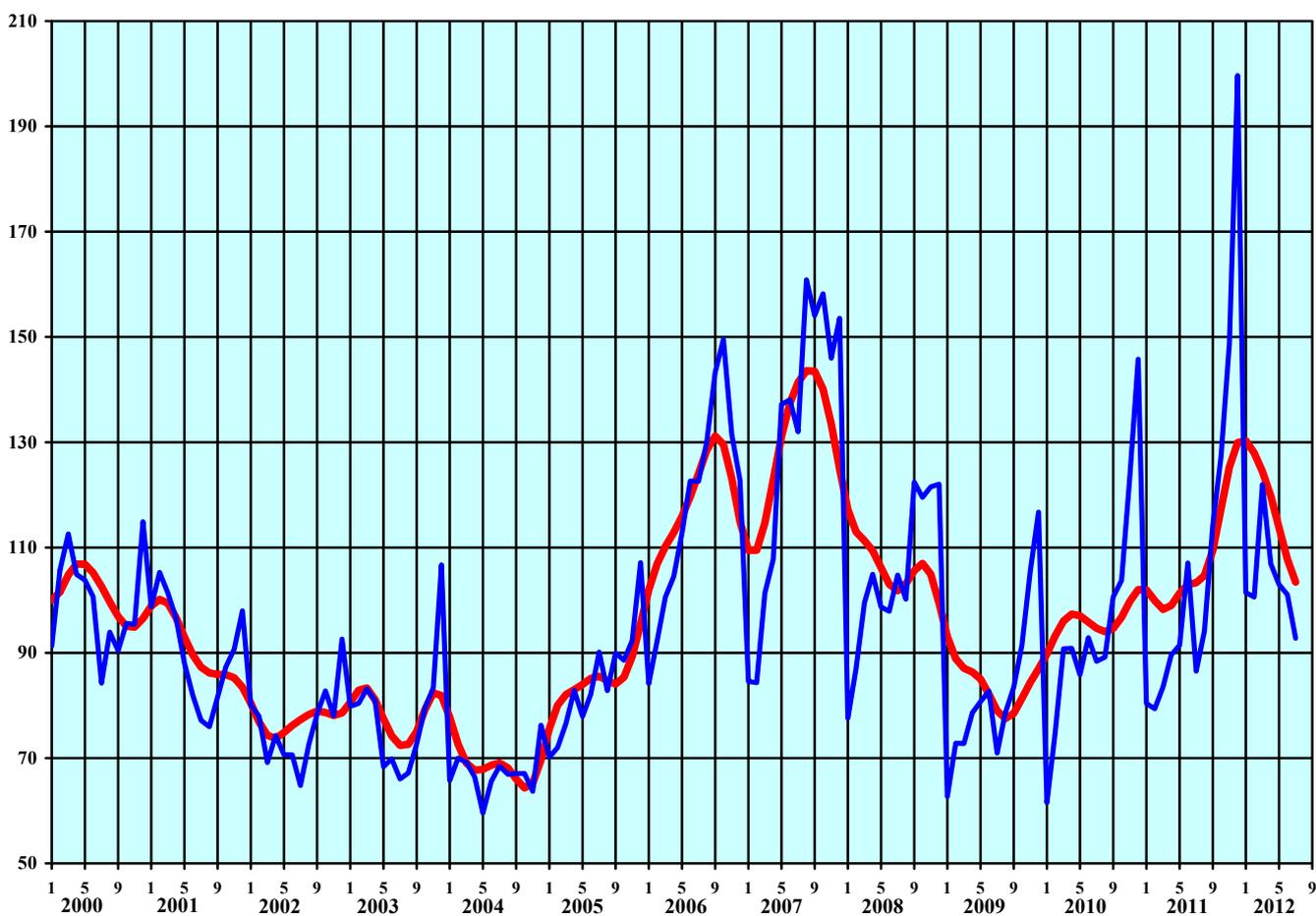
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	98,9	80,4	80,6	77,7	75,6	102,0	109,5	117,2	93,1	89,8	102,0	130,3
февраль	101,5	100,2	76,9	82,9	72,7	80,0	106,9	109,5	113,0	88,9	93,2	99,9	128,0
март	104,8	99,4	74,3	83,3	69,1	82,1	110,2	114,7	111,3	87,1	96,0	98,2	124,4
апрель	106,9	96,6	73,8	81,1	67,7	83,0	112,9	122,8	109,4	86,3	97,3	99,0	119,8
май	106,8	93,0	74,9	77,5	67,9	84,0	115,9	131,1	106,2	85,0	97,0	101,3	113,8
июнь	105,2	89,6	76,2	74,2	68,7	85,1	119,6	137,4	103,0	82,1	95,8	103,0	107,8
июль	102,6	87,3	77,3	72,4	69,1	85,6	124,1	141,4	101,8	79,0	94,7	103,3	103,4
август	99,7	86,2	78,3	72,6	68,2	84,7	128,5	143,6	103,1	77,5	94,0	104,7	
сентябрь	96,9	85,9	78,9	75,1	66,0	84,1	131,2	143,5	105,6	78,5	94,6	109,5	
октябрь	95,1	85,9	78,7	79,2	64,3	85,4	129,6	140,1	107,0	81,3	96,8	117,4	
ноябрь	94,9	85,2	78,1	82,4	65,2	89,3	123,1	133,5	104,9	84,4	99,8	125,3	
декабрь	96,5	83,5	78,6	81,9	69,6	95,5	114,9	124,9	99,4	86,9	102,0	129,9	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	97,0	134,0	188,7	193,7	200,2	236,9	248,1	234,2	432,4	739,0	946,9	1039,3
февраль	98,3	98,2	141,2	182,7	191,7	198,8	243,5	253,4	239,9	536,7	741,6	973,2	1023,4
март	96,3	99,5	145,3	182,0	193,0	197,5	243,9	259,1	249,1	605,2	755,5	981,5	1014,4
апрель	94,6	100,6	148,4	184,1	196,8	199,4	239,5	263,7	258,0	666,3	775,4	972,3	1022,9
май	93,8	102,1	152,6	187,6	199,5	203,9	234,7	267,5	267,8	738,1	791,9	952,2	1053,3
июнь	94,4	103,8	158,1	193,2	198,3	208,3	232,4	272,4	280,2	804,5	798,0	934,1	1104,5
июль	95,4	105,1	165,0	199,8	194,2	211,6	232,0	279,5	291,6	843,0	797,7	929,9	1157,4
август	95,7	105,6	174,8	204,7	190,3	214,6	231,5	285,8	287,0	845,7	798,5	943,1	
сентябрь	94,9	105,9	187,7	205,9	188,9	217,7	231,7	283,4	259,6	822,7	807,0	972,3	
октябрь	94,3	108,3	199,5	204,1	190,6	220,2	234,0	269,7	227,8	790,8	826,7	1008,3	
ноябрь	94,5	114,6	203,9	200,9	194,5	222,7	238,2	251,1	236,3	764,8	861,7	1036,3	
декабрь	95,6	124,2	198,5	197,2	198,5	228,2	243,2	237,5	313,9	747,6	905,7	1047,5	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

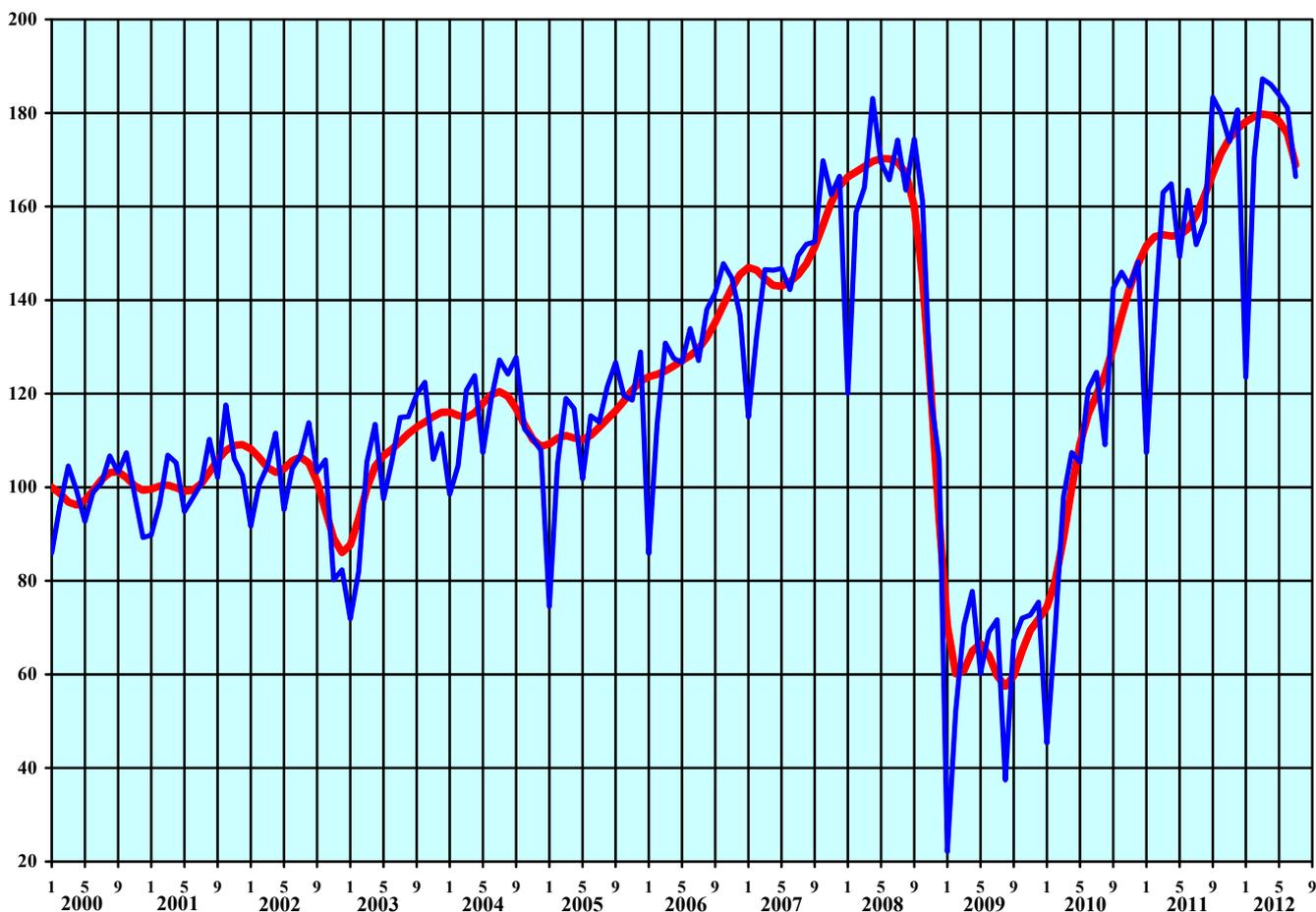
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	99,6	108,2	87,7	116,1	109,2	123,6	147,0	166,3	70,5	74,4	151,6	178,1
февраль	98,7	100,3	106,4	93,3	115,3	110,5	124,1	146,4	167,4	60,1	79,9	153,6	179,2
март	96,8	100,5	104,2	99,8	114,9	111,1	124,9	144,6	168,6	60,9	89,2	154,0	179,7
апрель	96,2	99,9	103,2	104,5	115,9	110,5	125,9	143,1	169,7	65,0	99,9	153,7	179,5
май	97,2	99,2	103,9	106,8	118,0	110,2	127,0	143,0	170,2	66,6	109,3	153,8	178,3
июнь	99,3	99,3	105,7	108,1	119,8	111,1	128,1	143,9	170,2	64,1	115,7	155,2	175,6
июль	101,6	100,7	106,5	109,7	120,4	112,8	129,6	145,4	169,5	59,7	119,8	158,1	168,9
август	103,1	103,2	105,2	111,5	119,5	114,6	132,0	147,8	167,2	57,5	124,1	162,3	
сентябрь	103,3	105,8	101,2	112,9	116,8	116,3	135,3	151,3	160,0	59,7	129,9	167,0	
октябрь	102,1	107,8	95,1	114,0	113,4	118,5	139,0	156,0	144,9	64,9	136,5	171,3	
ноябрь	100,3	108,9	89,1	115,1	110,3	120,8	142,6	160,9	121,1	69,4	142,6	174,5	
декабрь	99,4	109,1	86,1	116,0	108,8	122,7	145,5	164,4	93,2	71,8	147,8	176,7	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

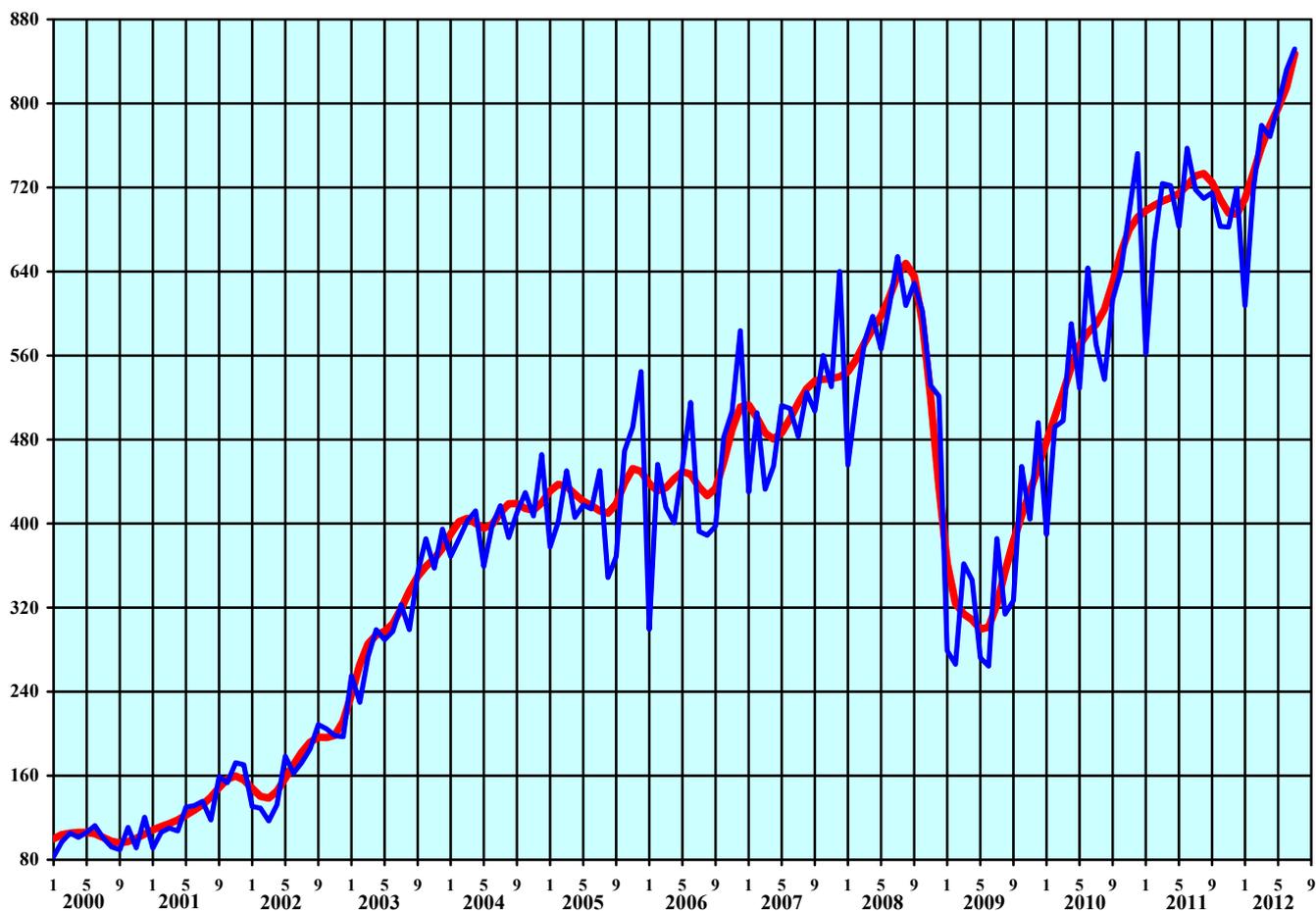
— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Продолжение приложения 9

### Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	108,4	147,9	237,5	390,1	431,0	438,0	513,1	544,7	362,2	477,9	697,9	709,2
февраль	103,8	111,5	140,3	265,8	401,8	437,4	431,2	500,8	556,1	324,0	501,2	702,8	733,7
март	105,3	114,4	138,7	285,5	405,0	435,2	434,0	486,2	571,8	314,0	524,8	707,1	758,7
апрель	106,0	117,9	145,3	293,9	400,2	428,0	442,7	480,6	585,3	308,4	549,6	710,1	779,0
май	106,0	122,5	157,6	297,6	395,6	421,4	449,4	486,5	597,8	299,5	570,0	714,2	795,6
июнь	104,7	127,3	170,4	304,5	399,2	417,2	447,0	499,8	615,2	301,4	581,6	721,9	815,3
июль	101,2	132,4	182,4	319,0	410,3	412,2	435,0	514,8	636,5	323,2	589,8	731,1	847,3
август	97,5	139,6	191,9	335,7	418,8	409,9	426,5	528,4	647,7	354,3	604,0	733,2	
сентябрь	96,0	148,8	196,6	349,7	419,1	418,9	433,5	535,8	635,4	383,5	629,1	724,7	
октябрь	97,3	156,7	196,4	359,2	414,3	438,6	458,9	537,5	592,1	407,7	658,1	708,7	
ноябрь	100,4	159,7	198,5	366,6	412,9	452,4	489,9	538,1	520,8	430,1	679,8	695,5	
декабрь	104,4	156,0	212,0	376,6	419,7	449,7	511,0	539,9	434,9	453,5	691,6	694,5	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

### Производство мебели

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	113,4	121,5	134,8	147,8	170,2	201,3	219,0	271,1	232,3	248,7	289,5	306,2
февраль	101,4	114,1	120,6	140,4	150,6	170,1	196,7	221,3	281,4	215,5	254,5	283,6	307,1
март	103,8	115,2	119,9	143,8	155,2	170,6	193,5	224,4	287,2	207,4	259,6	282,1	308,7
апрель	106,5	116,6	119,6	144,8	160,9	172,7	193,5	228,4	287,4	205,9	264,4	284,3	310,3
май	109,0	118,7	120,0	144,5	165,4	175,9	196,9	232,9	284,8	208,2	269,0	287,0	310,8
июнь	111,2	121,3	121,1	143,5	167,4	179,7	203,1	237,1	282,7	213,3	273,6	289,1	310,1
июль	113,1	123,7	122,5	142,7	167,5	182,8	209,6	239,9	282,9	220,6	279,0	290,8	308,1
август	114,7	125,0	123,8	142,2	167,7	185,6	214,1	241,2	285,0	228,0	285,4	293,8	
сентябрь	115,5	125,0	124,5	142,6	168,7	190,1	215,6	242,0	286,8	233,7	292,4	298,3	
октябрь	115,2	124,4	124,7	143,8	169,9	196,5	215,6	244,3	284,7	237,3	298,0	303,0	
ноябрь	114,2	123,5	125,9	145,1	170,6	201,9	215,7	250,3	274,5	240,0	299,8	305,8	
декабрь	113,5	122,6	129,3	146,2	170,5	203,7	217,1	259,9	255,0	243,6	296,5	306,4	

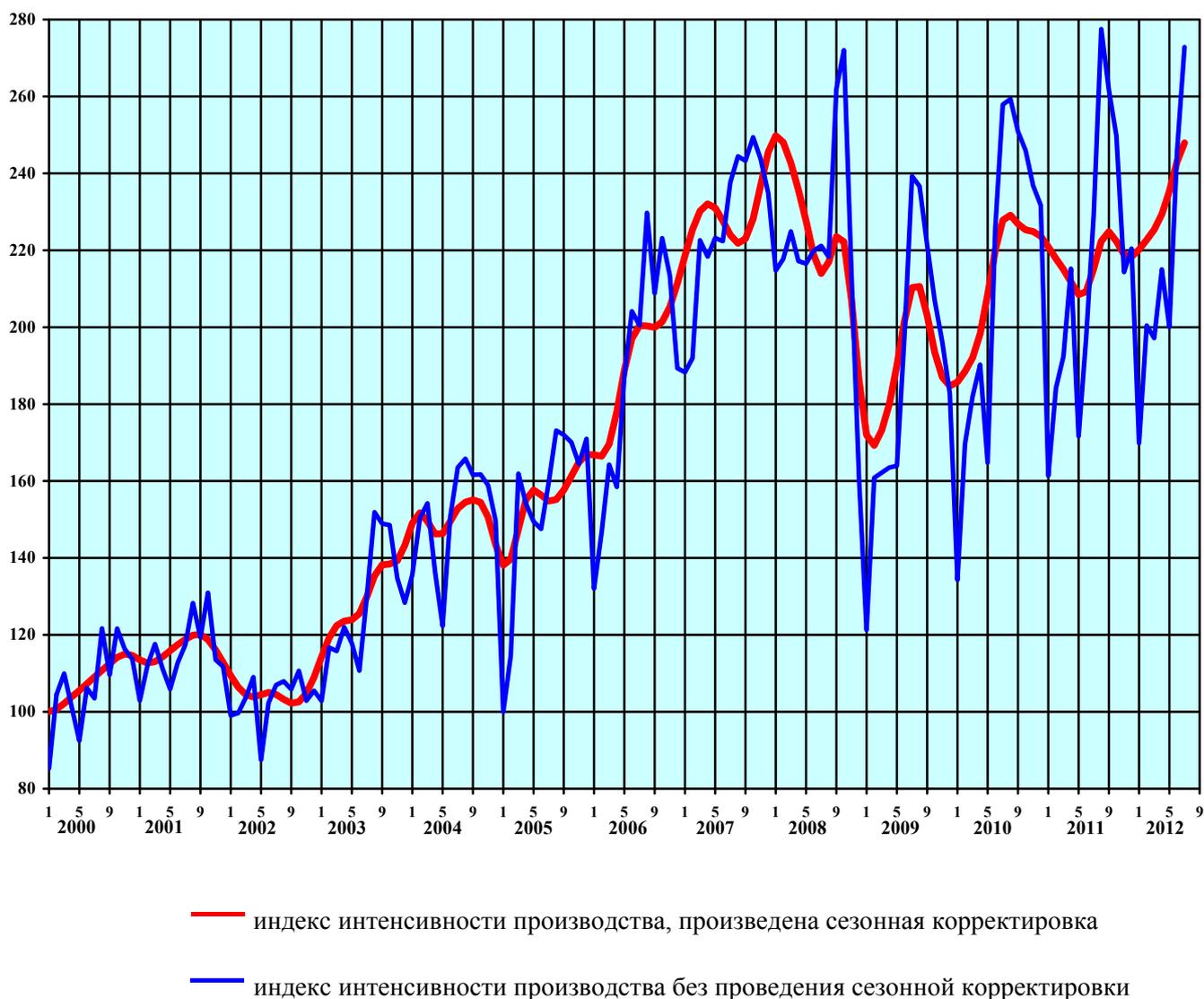


Продолжение приложения 9

**Производство различной продукции, не включенной в другие группировки**

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	113,5	109,4	114,3	149,0	138,1	166,8	218,6	249,8	172,0	185,8	220,9	220,2
февраль	100,7	112,7	106,4	119,3	151,7	139,7	166,4	225,4	248,1	169,3	188,5	217,8	222,7
март	102,1	113,0	104,5	122,4	149,5	147,5	169,6	230,2	242,7	173,2	192,1	215,1	225,4
апрель	103,9	114,3	103,9	123,6	146,2	155,2	178,0	232,1	235,7	180,1	198,3	211,8	229,4
май	105,5	115,9	104,4	123,9	146,3	157,7	188,7	231,0	227,7	190,0	208,4	208,5	235,3
июнь	107,3	117,5	105,0	125,5	149,5	156,4	197,0	227,6	218,8	201,7	220,0	209,2	243,0
июль	109,0	118,8	104,5	130,0	152,9	154,8	200,4	224,0	214,0	210,3	227,8	215,3	247,9
август	110,8	119,9	103,2	135,4	154,5	155,2	200,3	221,8	216,9	210,6	229,1	222,4	
сентябрь	112,5	120,1	102,2	138,2	155,1	157,6	199,9	223,0	223,6	203,0	226,8	224,8	
октябрь	114,2	118,8	102,6	138,4	154,5	161,3	201,4	228,1	222,2	193,5	225,3	222,3	
ноябрь	115,0	116,1	104,8	139,2	150,6	164,9	205,2	236,8	207,3	187,0	224,9	218,9	
декабрь	114,7	112,9	109,0	143,3	143,5	166,9	211,3	245,5	186,1	184,7	223,6	218,3	

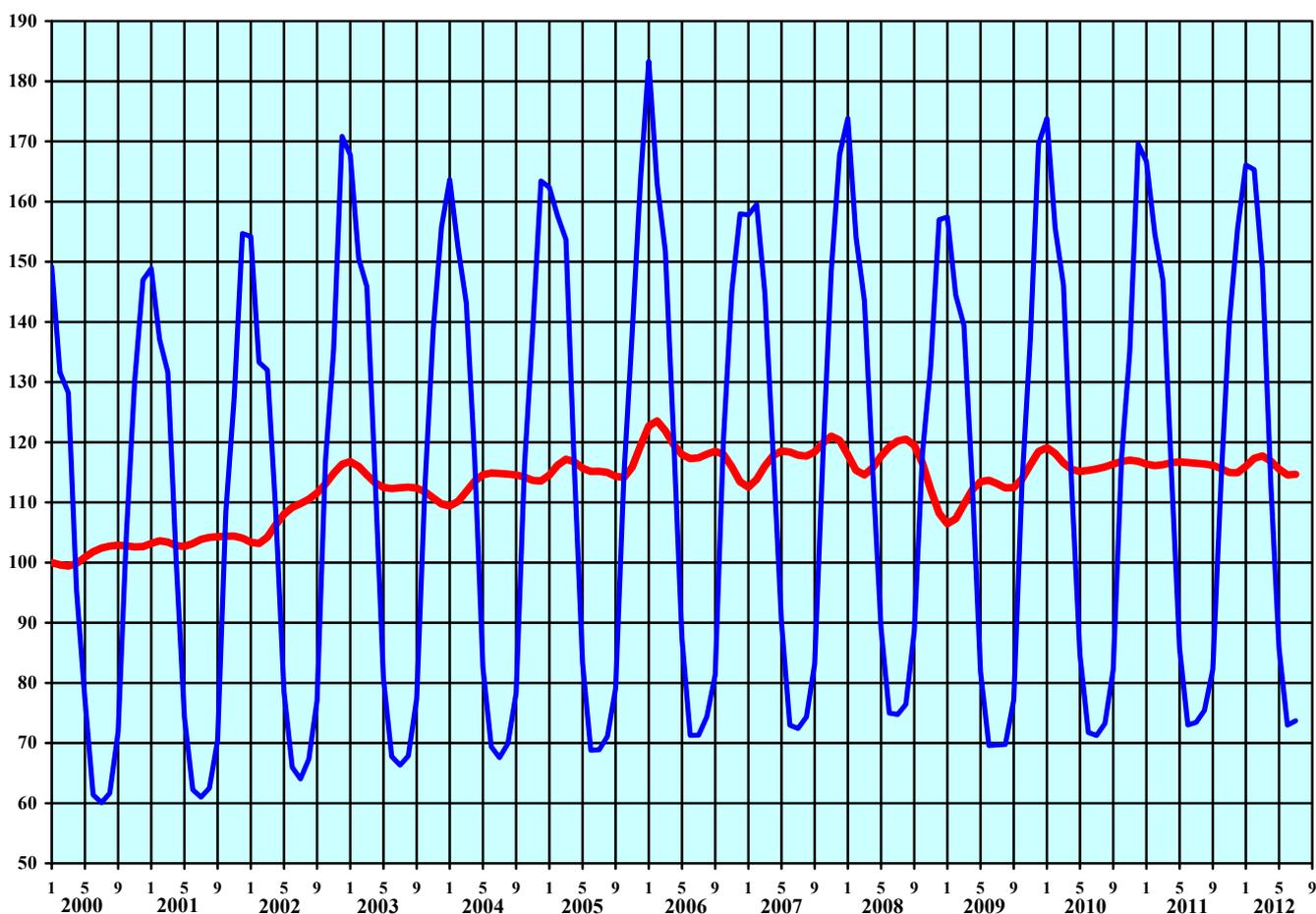


Окончание приложения 9

## Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды (теплоэнергии)

Индекс интенсивности в % к январю 2000 г. (январь 2000 г. = 100%)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
январь	100,0	103,2	103,4	116,8	109,4	114,5	122,7	112,5	117,9	106,5	119,1	116,4	116,0
февраль	99,6	103,6	103,2	116,0	110,2	116,2	123,5	113,8	115,3	107,3	118,1	116,1	117,3
март	99,4	103,4	104,2	114,6	111,8	117,2	121,9	116,1	114,6	109,7	116,5	116,3	117,7
апрель	99,9	102,8	106,2	113,2	113,5	116,8	119,6	117,8	115,8	112,1	115,5	116,6	116,9
май	100,9	102,7	108,0	112,5	114,6	115,7	117,9	118,5	117,7	113,5	115,1	116,7	115,5
июнь	101,8	103,2	109,2	112,3	114,9	115,1	117,3	118,4	119,2	113,7	115,3	116,6	114,6
июль	102,4	103,8	109,8	112,4	114,8	115,2	117,4	117,8	120,2	113,1	115,6	116,5	114,7
август	102,7	104,2	110,5	112,5	114,7	115,0	118,0	117,7	120,5	112,4	115,9	116,4	
сентябрь	102,9	104,3	111,6	112,4	114,6	114,3	118,5	118,4	119,5	112,5	116,4	116,2	
октябрь	102,8	104,4	113,0	111,8	114,2	114,1	118,0	119,9	116,5	113,8	116,8	115,6	
ноябрь	102,6	104,4	114,8	110,7	113,7	115,9	115,9	121,0	112,1	116,3	117,0	115,0	
декабрь	102,6	104,1	116,3	109,7	113,6	119,4	113,4	120,3	108,2	118,4	116,8	114,9	



— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Приложение 10.

**Виды промышленной продукции, для которых в течение  
не менее трех последних месяцев (по июль 2012 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
<b>Добыча, обогащение и агломерация угля</b>	
Уголь каменный	4
Концентрат каменного угля	4
<b>Добыча сырой нефти и и нефтяного (попутного) газа</b>	
Газ нефтяной попутный	9
<b>Добыча металлических руд</b>	
Концентраты медные	5
Руды никелевые	5
Концентраты свинцовые	7
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	
Мясо птицы	12
Изделия колбасные	3
Филе рыбное мороженое	4
Продукты рыбные кулинарные	4
Картофель переработанный и консервированный	7
Сыры	3
Крупа	12
Патока крахмальная	4
Комбикорма	12
Изделия мучные кондитерские	7
Кофе растворимый	3
Чай	4
Солод	10
<b>Текстильное производство</b>	
Пряжа шерстяная	5
Ткани шерстяные	8
Белье постельное	11
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	
Платья	9
Головные уборы	4
Овчина меховая и шубная	3
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>	
Юфтевые кожтовары	6
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	
Лесоматериалы обработанные	6
Блоки дверные	10
Блоки оконные	9
Паркет	5
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	
Бумага и картон	8
Мешки бумажные	5
Ящики из картона	10
Салфетки бумажные	3
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>	
Кокс металлургический	7
Топливо дизельное	3
Масла нефтяные смазочные	7

## Продолжение приложения 10

Наименование видов экономической деятельности и продуктов	Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска
Газ сухой	3
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>	
Кислота серная	4
Сера техническая	3
Удобрения азотные	8
Пластмассы в первичных формах	4
Мыло	5
Средства моющие	3
Одеколony и воды душистые и туалетные	8
<b>Производство фармацевтической продукции</b>	
Средства основные лекарственные в упаковках	6
<b>Производство резиновых изделий</b>	
Шины для грузовых автомобилей, автобусов и троллейбусов	3
Рукава	4
<b>Производство пластмассовых изделий</b>	
Изделия из пластмасс	5
Трубы, трубки, рукава полимерные	5
Плиты, листы, пленки полимерные	8
Окна полимерные	7
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	
Посуда из стекла	5
Плитки керамические для полов	9
Гипс	7
Конструкции и детали сборные железобетонные	12
Материалы кровельные и гидроизоляционные	7
Смеси асфальтобетонные холодные	9
Ваты минеральные	12
<b>Металлургическое производство</b>	
Слитки, прочие формы первичные	9
Прокат сортовой	3
Полосы холоднокатаные узкие	5
Серебро	3
Золото	4
Медь рафинированная	9
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	
Котлы водогрейные центрального отопления	4
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	
Станки металлорежущие	8
Станки деревообрабатывающие	3
Бульдозеры	4
Автогрейдеры	3
Экскаваторы	5
Машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых	10
Бетоно- и растворомешалки	7
Тракторы гусеничные	4
Холодильники и морозильники бытовые	8
Машины стиральные бытовые	8

## Окончание приложения 10

Наименование видов экономической деятельности и продуктов	Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска
<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>	
Вычислительная техника	3
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	10
Аккумуляторы свинцовые	6
Светильники и устройства осветительные	5
<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	
Конденсаторы электрические	7
Аппаратура приемная телевизионная	6
<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>	
Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний	4
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	
Автокраны	6
Прицепы и полуприцепы тракторные	3
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	
Электровозы магистральные	9
Вагоны грузовые магистральные	7
<b>Производство мебели</b>	
Кровати деревянные	6
<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>	
Линолеум на текстильной подоснове	7

## Приложение 11.

**Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по июль 2012 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
<b>Добыча сырой нефти и и нефтяного (попутного) газа</b>	
Нефть	4
<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>	
Конденсат газовый нестабильный	7
<b>Добыча металлических руд</b>	
Концентрат железорудный	9
Бокситы	5
Руды и концентраты золотосодержащие	5
Концентраты цинковые	11
<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>	
Материалы строительные нерудные	4
<b>Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака</b>	
Мясо крупного рогатого скота	6
Консервы рыбные	8
Фрукты, ягоды и орехи переработанные и консервированные	7
Масло сливочное	5
Спирт этиловый	5
Пиво	3
Воды газированные, содержащие добавки	3
<b>Текстильное производство</b>	
Пряжа хлопчатобумажная	3
Изделия чулочно-носочные	3
Джемперы, пуловеры трикотажные	4
<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	
Пальто и полупальто	5
Куртки теплые	5
Костюмы	9
Рубашки мужские	3
Блузки женские	3
<b>Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви</b>	
Обувь из резины или пластмассы	10
<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева, кроме мебели</b>	
Плиты древесноволокнистые	3
<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	
Целлюлоза	3
<b>Издательская деятельность</b>	
Книги и брошюры	3
<b>Производство кокса и нефтепродуктов</b>	
Мазут топочный	4
<b>Химическое производство (без производства фармацевтической продукции)</b>	
Сода кальцинированная	5
Сода каустическая	3
Бензол	3
Материалы лакокрасочные	3
<b>Производство резиновых изделий</b>	
Шины для легковых автомобилей	6
Шины для сельскохозяйственных машин	6

## Окончание приложения 11

Наименование видов экономической деятельности и продуктов	Число месяцев (из последних 12) непрерывного снижения среднесуточного выпуска
<b>Производство прочих неметаллических минеральных продуктов</b>	
Стекло листовое полированное или матовое	3
Изделия из стекловолокна	5
Посуда из фарфора	3
Изделия санитарно-технические из керамики	6
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	3
Плитки керамические для облицовки стен	4
Кирпич керамический строительный	4
Известь технологическая	6
Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	4
Листы асбестоцементные	6
<b>Металлургическое производство</b>	
Прокат плоский холоднокатаный	5
Уголки, профили, прутки, обработанные в холодном состоянии	4
Глинозем	4
Никель	3
Проволока, прутки, профили титановые	4
<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	
Конструкции строительные стальные	3
<b>Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)</b>	
Подшипники	10
Краны на гусеничном ходу	4
Витрины и прилавки холодильные	4
Тракторы для сельского и лесного хозяйства	3
Сеялки тракторные	7
Комбайны зерноуборочные	6
Комбайны проходческие	9
Электромясорубки	9
<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	
Электродвигатели	12
Генераторы переменного тока	8
Трансформаторы	5
Провода обмоточные изолированные	5
Лампы накаливания, газоразрядные, дуговые	5
<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, и ортопедических приспособлений</b>	
Изделия медицинские	6
<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	
Автомобили легковые	3
Автобусы	3
Автомобили грузовые	4
Машины для городского коммунального хозяйства	4
Прицепы и полуприцепы к грузовым автомобилям	5
<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	
Тепловозы маневровые и промышленные	7
Переводы стрелочные	4
<b>Производство мебели</b>	
Стулья	8
Кресла	7
Диваны	4
Диваны-кровати	6

## Методические пояснения

Индексы интенсивности промышленного производства представляют собой сводные темпы **среднесуточных** объемов выпуска за каждый месяц рассматриваемого периода по отношению к **январю 2000 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 2000 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.**

С мая 2011 года индекс интенсивности промышленного производства рассчитывается на новой информационной базе – ежемесячных динамических рядах показателей производства основных видов промышленной продукции за период с января 2000 года по последний отчетный месяц включительно, построенных в соответствии с Общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности (ОКПД).

Росстат осуществил перевод статистического учета производства продукции в натуральном измерении на ОКПД начиная с отчета за январь 2010 года. При этом отчеты содержали показатели и за соответствующий месяц предыдущего года. Таким образом, к декабрю 2010 года сформировались помесечные динамические ряды в структуре ОКПД за 2009 и 2010 годы. Но для расчета индексов интенсивности промышленного производства необходимы существенно более длительные динамические ряды (около 10 лет).

В целях построения ежемесячных динамических рядов в структуре ОКПД для лет, предшествующих 2009 году, осуществлялся сопоставительный анализ родственных друг другу показателей производства основных видов промышленной продукции за 2009 год в структуре

ОКПД и в структуре ранее действовавшего Общероссийского классификатора продукции (ОКП): они известны из статистической отчетности за 2009 год.

В значительном числе случаев удалось установить однозначное соответствие показателей в ОКП и ОКПД. В других случаях такое соответствие достигалось для суммы двух или нескольких позиций в ОКП и одной позиции в ОКПД, либо наоборот (в некоторых случаях приходилось объединять позиции обоих классификаторов). Установление таких соответствий позволило определить ретроспективные ряды за годы, предшествующие 2009 году, для позиций в ОКПД с использованием показателей в структуре ОКП. Если при сопоставлении данных за 2009 год в структуре ОКПД с данными в структуре ОКП за этот же год выявлялось систематическое отклонение, с помощью соответствующего поправочного коэффициента корректировались данные за предыдущие годы.

Расчет индексов интенсивности в структуре ОКПД осуществляется для более детального разреза видов экономической деятельности, чем в ранее проводившихся расчетах в структуре ОКП (31 вместо 20). Это обусловлено стремлением к более однородным по характеру динамики совокупностям видов продукции (например, по этой причине разделено производство резиновых и пластмассовых изделий), а также нецелесообразностью свода в агрегированный вид деятельности (с двухбуквенным индексом) в случае, если статистика не позволяет с достаточной полнотой представить динамику всех составляющих его более детализированных видов деятельности.

В качестве исходного месяца ряда в расчетах индекса интенсивности промышленного производства в структуре ОКПД избран январь 2000 года (а не январь 1995 года, как в предыдущих расчетах в структуре ОКП). Это позволило включить в расчеты виды продукции, для которых ежемесячная отчетность объемов производства была введена после 1995 года, в частности, такие как лекарственные средства, медицинская техника, вычислительная техника, электронные элементы и ряд других. Кроме того, переход к более позднему началу ряда обусловлен тем обстоятельством, что использование в расчетах индексов интенсивности весовых коэффициентов, соответствующих 2008 и 2011 годам, т.е. близким к концу ряда, может приводить к существенным смещениям индексных оценок для отдаленной ретроспективы.

При расчете индексов интенсивности динамические ряды отдельных видов продукции первоначально объединялись в группировки, соответствующие трехзначным кодам ОКВЭД-ОКПД (такие группировки используются при международных сопоставлениях на базе классификаторов НАСЕ-СРА – прообразов ОКВЭД-ОКПД). Удельные веса включаемых в расчет отдельных видов продукции в стоимостном объеме их общего производства за базовый 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 2011 год на среднегодовые цены

производителей за 2008 год (2008 год – базовый для расчета индекса производства Росстатом, среднегодовые цены производителей рассчитываются Росстатом только для базовых лет; данные о выпуске продукции в ОКПД за базовый год Росстатом не определены, поэтому в наших расчетах они взяты за 2011 год).

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 (1% и менее).

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 2008 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 менее 1% от добавленной стоимости по сводному виду экономической деятельности (в частности, по этой причине исключены производство торфа, производство трикотажного полотна, производство мотоциклов и велосипедов).

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, производства и распределения электроэнергии, газа и воды.

В расчете индекса интенсивности участвуют 303 вида 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).

Поскольку по целому ряду видов продукции, которые вносят заметный вклад в объем промышленной продукции (например, ювелирные изделия), ежемесячная статистическая отчетность была введена после 2000 года, учесть их в расчете индекса для принятой исходной базы сезонно корректированного ряда (январь 2000 года) не представилось возможным.

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 2011 году, измеренной в среднегодовых ценах 2008 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.**

Анализ рядов динамики за предкризисный, кризисный и послекризисный период выявил искажения их сезонной составляющей на фазах резкого спада производства в конце 2008 года и последовавшего за ним интенсивного восстановительного подъема. Исключение искаженной сезонной составляющей из исходного временного ряда приводит к переносу искажений в сезонно скорректированный ряд, причем наиболее ярко такие искажения проявляются для отрезков динамического ряда, непосредственно предшествующих кризису и непосредственно следующих за ним.

С целью исключения искажающего влияния кризиса 2008 года на сезонно скорректированные ряды данные за 12 месяцев (октябрь 2008 года – сентябрь 2009 года) в уточненной методике не используются для идентификации сезонных волн. Это позволяет получить более адекватную динамику индекса интенсивности промышленного производства.

Сравнительный анализ результатов по ранее использовавшейся и уточненной методике свидетельствует, что в ряде случаев существенно уточняется динамика индексов интенсивности выпуска отдельных видов продукции и некоторых видов экономической деятельности, на которые наиболее заметно повлиял кризис.

Динамика индекса промышленного производства в целом в результате уточнения методики не претерпевает принципиальных изменений с точки зрения фиксации начала и конца фаз кризиса и восстановительного периода. Уточнениям подвергаются лишь отдельные показатели месячной динамики.

Почти 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 303 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 303 видов продукции охватывает около  $\frac{3}{4}$  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 ОКВЭД	Наименование вида экономической деятельности (выделено жирным шрифтом) и важнейшего вида промышленной продукции	
	Полное (официальное)	Краткое
1	2	3
<b>C</b>	<b>ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
CA	<b>ДОБЫЧА ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
<b>10.1</b>	<b>Добыча, обогащение и агломерация каменного угля</b>	
	Уголь каменный	Уголь каменный
	Концентрат каменного угля	Концентрат каменного угля
<b>10.2</b>	<b>Добыча, обогащение и агломерация бурого угля</b>	
	Уголь бурый рядовой (лигнит)	Уголь бурый
<b>11.10.01</b>	<b>Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</b>	
(11.10.11+ 11.10.12)	Нефть добытая	Нефть
	Газ нефтяной попутный (газ горючий природный нефтяных месторождений)	Газ нефтяной попутный
<b>11.10.2</b>	<b>Добыча природного газа и газового конденсата</b>	
	Газ горючий природный (газ естественный)	Газ горючий природный
	Конденсат газовый нестабильный	Конденсат газовый нестабильный
CB	<b>ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, КРОМЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ</b>	
<b>13</b>	<b>Добыча металлических руд</b>	
<b>13.1</b>	<b>Добыча и обогащение железных руд</b>	
	Концентрат железорудный	Концентрат железорудный

1	2	3
	Агломерат железорудный	Агломерат железорудный
	Окатыши железорудные (окисленные)	Окатыши железорудные
<b>13.2</b>	<b>Добыча и обогащение руд цветных металлов, кроме урановой и ториевой руд</b>	
	Концентраты медные	Концентраты медные
	Руды никелевые	Руды никелевые
	Бокситы	Бокситы
	Руды и концентраты золотосодержащие	Руды и концентраты золотосодержащие
	Концентраты свинцовые	Концентраты свинцовые
	Концентраты цинковые	Концентраты цинковые
<b>14</b>	<b>Добыча прочих полезных ископаемых</b>	
<b>14.2</b>	<b>Добыча гравия, песка и глины</b>	
	Материалы строительные нерудные	Материалы строительные нерудные
<b>14.3</b>	<b>Добыча минерального сырья для химических производств и производства удобрений</b>	
	Концентрат апатитовый	Концентрат апатитовый
<b>14.5</b>	<b>Добыча прочих полезных ископаемых, не включенных в другие группировки</b>	
	Алмазы природные (кроме технических) необработанные, распиленные или грубо обработанные	Алмазы природные
	Асбест	Асбест
DA	<b>ПРОИЗВОДСТВО ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, ВКЛЮЧАЯ НАПИТКИ, И ТАБАКА</b>	
<b>15.1</b>	<b>Производство мяса и мясопродуктов</b>	
	Мясо крупного рогатого скота парное, остывшее, охлажденное	Мясо крупного рогатого скота
	Свинина парная, остывшая, охлажденная	Свинина
	Мясо и субпродукты пищевые домашней птицы	Мясо птицы
	Изделия колбасные	Изделия колбасные
	Полуфабрикаты мясные	Полуфабрикаты мясные
	Консервы мясные (мясосодержащие)	Консервы мясные
	Мука тонкого и грубого помола и гранулы из мяса или мясных субпродуктов, не пригодные для употребления в пищу	Мука из мясных субпродуктов кормовая
<b>15.2</b>	<b>Переработка и консервирование рыбы и рыбопродуктов</b>	
	Рыба (кроме сельди) мороженая, печень, икра и молоки рыбы мороженые	Рыба мороженая
	Сельдь всех видов обработки	Сельдь всех видов обработки
	Филе рыбное мороженое	Филе рыбное мороженое
	Рыба (кроме сельди) соленая	Рыба соленая
	Рыба (кроме сельди) копченая	Рыба копченая
	Рыба сушеная и вяленая	Рыба сушеная и вяленая
	Консервы рыбные	Консервы рыбные
	Продукты из рыбы (кулинарные изделия)	Продукты рыбные

1	2	3
		кулинарные
	Морепродукты пищевые	Морепродукты пищевые
<b>15.3</b>	<b>Переработка и консервирование картофеля, фруктов и овощей</b>	
	Картофель переработанный и консервированный	Картофель переработанный и консервированный
	Соки фруктовые и овощные	Соки фруктовые и овощные
	Овощи и грибы консервированные	Овощи и грибы консервированные
	Джемы, желе фруктовые и ягодные; компоты фруктовые и ягодные; пюре и пасты фруктовые, ягодные и ореховые	Фрукты, ягоды и орехи переработанные и консервированные
<b>15.4</b>	<b>Масла и жиры животные и растительные</b>	
	Масла растительные нерафинированные	Масла растительные нерафинированные
	Жмых и остатки твердые прочие растительных жиров или масел	Жмых и твердые остатки прочие
	Масла и жиры, кроме остатков (осадков), рафинированные	Масла растительные рафинированные
	Продукция маргариновая и спреды	Продукция маргариновая
	Майонезы, соусы майонезные, соусы на основе растительных масел, кремы на растительных маслах	Майонезы
<b>15.5</b>	<b>Продукты молочные и мороженое</b>	
	Молоко жидкое обработанное, сливки, творог и продукты творожные; сметана; продукты кисломолочные	Цельномолочная продукция
	Масло сливочное и пасты масляные	Масло сливочное
	Сыры и продукты сырные	Сыры
	Молоко и сливки сгущенные	Молоко и сливки сгущенные
	Мороженое и десерты замороженные прочие	Мороженое
<b>15.6</b>	<b>Производство продуктов мукомольно-крупяной промышленности, крахмала и крахмалопродуктов</b>	
	Мука из зерновых культур, овощных и других растительных культур; смеси из них	Мука
	Крупа; мука грубого помола; гранулы, из зерновых культур	Крупа
	Патока крахмальная	Патока крахмальная
	Крахмалы, кроме модифицированных	Крахмалы
<b>15.7</b>	<b>Производство готовых кормов для животных</b>	
	Комбикорма	Комбикорма
	Добавки белково-витаминные	Добавки белково-витаминные
<b>15.8</b>	<b>Производство прочих пищевых продуктов</b>	
	Хлеб и изделия хлебобулочные	Хлеб и изделия хлебобулочные
	Изделия мучные кондитерские, торты и пирожные недлительного хранения; печенье и пряники имбирные и аналогичные изделия; печенье сладкое; вафли	Изделия мучные кондитерские

1	2	3
	Сахар белый в твердом состоянии	Сахар
	Шоколад и изделия кондитерские сахаристые	Шоколад и изделия кондитерские сахаристые
	Изделия макаронные без начинки, не подвергнутые тепловой обработке или не приготовленные каким-либо другим способом	Изделия макаронные
	Экстракты, эссенции и концентраты кофе (кофе растворимый) в виде порошка, гранул, хлопьев, брикетов и любой другой твердой форме	Кофе растворимый
	Чай зеленый (неферментированный), чай черный (ферментированный) и чай частично ферментированный, в упаковках массой не более 3 кг	Чай
<b>15.9</b>	<b>Производство напитков</b>	
	Водка и ликероводочные изделия	Водка и ликероводочные изделия
	Коньяк	Коньяк
	Спирт этиловый ректификованный из пищевого сырья и спирт этиловый денатурированный	Спирт этиловый
	Вина игристые и газированные	Вина игристые и газированные
	Вина столовые и специальные	Вина столовые и специальные
	Пиво, кроме отходов пивоварения	Пиво
	Солод	Солод
	Воды минеральные и газированные неподслащенные и неароматизированные	Воды минеральные
	Воды газированные, содержащие добавки сахара или других подслащивающих или вкусо-ароматических веществ	Воды газированные, содержащие добавки
<b>16.0</b>	<b>Производство табачных изделий</b>	
	Папиросы и сигареты	Папиросы и сигареты
<b>DB</b>	<b>ТЕКСТИЛЬНОЕ И ШВЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО</b>	
<b>17</b>	<b>Текстильное производство</b>	
<b>17.1</b>	<b>Прядение текстильных волокон</b>	
	Пряжа шерстяная и пряжа из тонкого волоса животных, не расфасованная для розничной продажи; пряжа из грубого волоса животных, расфасованная или не расфасованная для розничной продажи	Пряжа шерстяная
	Пряжа хлопчатобумажная, не расфасованная для розничной продажи	Пряжа хлопчатобумажная
<b>17.2</b>	<b>Ткацкое производство</b>	
	Ткани шерстяные готовые-всего	Ткани шерстяные
	Ткани льняные готовые-всего	Ткани льняные
	Ткани хлопчатобумажные готовые -всего	Ткани хлопчатобумажные
	Ткани готовые из синтетических и искусственных волокон и нитей (включая штапельные) -всего	Ткани из синтетических и искусственных нитей
<b>17.4</b>	<b>Производство готовых текстильных изделий, кроме одежды</b>	
	Белье постельное	Белье постельное

1	2	3
<b>17.5</b>	<b>Производство прочих текстильных изделий, не включенных в другие группировки</b>	
	Ковры и изделия ковровые	Ковры и изделия ковровые
	Материалы нетканые (кроме ватинов)	Материалы нетканые
<b>17.7</b>	<b>Производство трикотажных изделий</b>	
	Изделия трикотажные чулочно-носочные	Изделия чулочно-носочные
	Джемперы, пуловеры, кардиганы, жилеты трикотажные и аналогичные изделия	Джемперы, пуловеры трикотажные
<b>18</b>	<b>Производство одежды; выделка и крашение меха</b>	
<b>18.2</b>	<b>Производство одежды из текстильных материалов и аксессуаров одежды</b>	
	Комплекты, костюмы, куртки, блейзеры, брюки, комбинезоны, бриджи и шорты производственные и профессиональные	Одежда производственная и профессиональная
	Одежда трикотажная верхняя	Одежда трикотажная верхняя
	Пальто и полупальто (кроме трикотажных)	Пальто и полупальто
	Куртки теплые (кроме трикотажных)	Куртки теплые
	Костюмы (кроме трикотажных)	Костюмы
	Пиджаки и блейзеры мужские, жакеты женские (кроме трикотажных)	Пиджаки, блейзеры, жакеты
	Брюки, бриджи, шорты (кроме трикотажных)	Брюки, бриджи, шорты
	Платья, сарафаны женские или для девочек (кроме трикотажных)	Платья
	Юбки и юбки-брюки женские или для девочек (кроме трикотажных)	Юбки
	Бельевой трикотаж	Бельевой трикотаж
	Рубашки мужские или для мальчиков, кроме трикотажных	Рубашки мужские
	Блузки, рубашки и батники женские и для девочек, кроме трикотажных	Блузки женские
	Бюстгальтеры, пояса, корсеты, подтяжки, помочи, подвязки и аналогичные изделия и их части	Корсетные изделия
	Рукавицы защитные, перчатки и аналогичные изделия, из текстильных материалов, кроме трикотажных, не включенные в другие группировки	Рукавицы и перчатки
	Головные уборы	Головные уборы
<b>18.3</b>	<b>Выделка и крашение меха; производство меховых изделий</b>	
	Овчина меховая и шубная выделанная целая, с головой, хвостом или лапами или без них, несобранная	Овчина меховая и шубная
	Пальто, полупальто женские с верхом из натурального меха	Пальто женские из натурального меха
<b>DC (19)</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВО КОЖИ, ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ И ПРОИЗВОДСТВО ОБУВИ</b>	
<b>19.1</b>	<b>Дубление и отделка кожи</b>	

1	2	3
	Жесткие кожтовары	Жесткие кожтовары
	Юфтевые кожтовары	Юфтевые кожтовары
	Хромовые кожтовары	Хромовые кожтовары
<b>19.2</b>	<b>Производство чемоданов, сумок и аналогичных изделий из кожи и других материалов; производство шорно-седельных и других изделий из кожи</b>	
	Чемоданы, сумки дамские и аналогичные изделия, из любого материала	Чемоданы, сумки и аналогичные изделия
<b>19.3</b>	<b>Производство обуви</b>	
	Обувь из резины или пластмассы	Обувь из резины или пластмассы
	Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов, кроме спортивной обуви	Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов
<b>DD</b>	<b>ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДЕРЕВА</b>	
<b>20</b>	<b>Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели</b>	
<b>20.1</b>	<b>Распиловка и строгание древесины; пропитка древесины</b>	
	Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; шпалы железнодорожные или трамвайные деревянные, не пропитанные	Лесоматериалы обработанные
	Щепа технологическая для производства целлюлозы и древесной массы	Щепа технологическая для производства целлюлозы и древесной массы
<b>20.2</b>	<b>Производство шпона, фанеры, плит, панелей</b>	
	Фанера клееная, состоящая только из листов древесины	Фанера клееная
	Плиты древесностружечные и аналогичные плиты из древесины и других одревесневших материалов	Плиты древесностружечные
	Плиты древесноволокнистые из древесины или других одревесневших материалов	Плиты древесноволокнистые
<b>20.3</b>	<b>Производство деревянных строительных конструкций, включая сборные деревянные строения, и столярных изделий</b>	
	Блоки оконные в сборе (комплектно)	Блоки оконные
	Блоки дверные в сборе (комплектно)	Блоки дверные
	Паркет щитовой деревянный	Паркет
	Дома деревянные заводского изготовления (дома стандартные)	Дома деревянные стандартные
	Помещения деревянные контейнерного типа	Помещения деревянные контейнерного типа
<b>DE</b>	<b>ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЕ ПРОИЗВОДСТВО, ИЗДАТЕЛЬСКАЯ И ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ</b>	

1	2	3
<b>21</b>	<b>Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них</b>	
<b>21.1</b>	<b>Производство целлюлозы, древесной массы и картона</b>	
	Целлюлоза древесная и целлюлоза из прочих волокнистых материалов	Целлюлоза
	Бумага и картон	Бумага и картон
<b>21.2</b>	<b>Производство изделий из бумаги и картона</b>	
	Мешки бумажные	Мешки бумажные
	Ящики из картона	Ящики из картона
	Бумага туалетная	Бумага туалетная
	Салфетки бумажные для стола (пачек)	Салфетки бумажные
	Обои и аналогичные материалы для оклеивания стен; бумага прозрачная для окон	Обои
<b>22.1</b>	<b>Издательская деятельность</b>	
	Книги, брошюры, листовки печатные и аналогичные материалы печатные	Книги и брошюры
	Газеты (экземпляров, тираж условный /в 4-х полосном исчислении формата А2/)	Газеты
	Журналы (листов-оттисков)	Журналы
DF (23)	<b>ПРОИЗВОДСТВО КОКСА И НЕФТЕПРОДУКТОВ</b>	
<b>23.1</b>	<b>Производство кокса</b>	
	Кокс металлургический из каменного угля, полученный путем карбонизации при высокой температуре, орешек и мелочь коксовые сухие	Кокс металлургический
<b>23.2</b>	<b>Производство нефтепродуктов</b>	
	Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	Топливо автомобильное для бензиновых двигателей
	Топливо реактивное керосиновое (керосин авиационный)	Топливо реактивное керосиновое
	Топливо дизельное	Топливо дизельное
	Мазут топочный	Мазут топочный
	Масла нефтяные смазочные	Масла нефтяные смазочные
	Пропан и бутан, сжиженные	Пропан и бутан, сжиженные
	Фракция широкая стабилизации нефти	Фракция широкая стабилизации нефти
	Газ сухой	Газ сухой
	Конденсат газовый стабильный	Конденсат газовый стабильный
DG (24)	<b>ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО</b>	
<b>24.1</b>	<b>Производство основных химических веществ</b>	
	Углерод технический (сажи и прочие формы дисперсного углерода, не включенные в другие группировки)	Углерод технический
	Кислота серная, олеум	Кислота серная
	Гидроксид натрия (сода каустическая)	Сода каустическая

1	2	3
	Карбонат динатрия (карбонат натрия, сода кальцинированная)	Сода кальцинированная
	Сера техническая	Сера техническая
	Этилен	Этилен
	Бензол	Бензол
	Стирол	Стирол
	Метанол	Метанол
	Аммиак безводный	Аммиак безводный
	Удобрения азотные минеральные или химические (в пересчете на 100% азота)	Удобрения азотные
	Удобрения фосфорные минеральные или химические (в пересчете на 100% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Удобрения фосфатные
	Удобрения калийные минеральные или химические (в пересчете на 100% K <sub>2</sub> O)	Удобрения калийные
	Пластмассы в первичных формах	Пластмассы в первичных формах
	Каучуки синтетические	Каучуки синтетические
<b>24.3</b>	<b>Производство красок и лаков</b>	
	Материалы лакокрасочные	Материалы лакокрасочные
<b>24.4</b>	<b>Производство фармацевтической продукции</b>	
	Средства и препараты основные лекарственные в упаковках	Средства основные лекарственные в упаковках
	Средства и препараты основные лекарственные в ампулах и флаконах	Средства основные лекарственные в ампулах и флаконах
<b>24.5</b>	<b>Производство мыла; моющих, чистящих и полирующих средств; парфюмерных и косметических средств</b>	
	Мыло в переводе на 40% содержания жирных кислот	Мыло
	Средства моющие	Средства моющие
	Одеколоры и воды душистые и туалетные	Одеколоры и воды душистые и туалетные
ДН (25)	<b>ПРОИЗВОДСТВО РЕЗИНОВЫХ И ПЛАСТМАССОВЫХ ИЗДЕЛИЙ</b>	
<b>25.1</b>	<b>Производство резиновых изделий</b>	
	Шины, покрышки пневматические для легковых автомобилей новые	Шины для легковых автомобилей
	Шины, покрышки для грузовых автомобилей, автобусов и троллейбусов	Шины для грузовых автомобилей, автобусов и троллейбусов
	Шины, покрышки пневматические для сельскохозяйственных машин, шины, покрышки новые прочие	Шины для сельскохозяйственных машин
	Рукава из резины, кроме твердой резины (эбонита)	Рукава
	Ленты конвейерные, армированные только текстильными материалами	Ленты конвейерные
	Изделия формовые резинотехнические (произведенные)	Изделия формовые резинотехнические

1	2	3
	Изделия неформовые резинотехнические (произведенные)	Изделия неформовые резинотехнические
<b>25.2</b>	<b>Производство пластмассовых изделий</b>	
	Изделия из пластмасс	Изделия из пластмасс
	Трубы, трубки, шланги, рукава и их фитинги полимерные	Трубы, трубки, рукава полимерные
	Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) полимерные, неармированные или не комбинированные с другими материалами	Плиты, листы, пленки полимерные
	Окна и их коробки, подоконники полимерные	Окна полимерные
DI (26)	<b>ПРОИЗВОДСТВО ПРОЧИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ</b>	
<b>26.1</b>	<b>Производство стекла и изделий из стекла</b>	
	Стекло листовое литое, прокатное, тянутое или выдувное, но не обработанное другим способом	Стекло листовое литое и прокатное
	Стекло листовое термически полированное и стекло листовое с матовой или полированной поверхностью, но не обработанное другим способом	Стекло листовое полированное или матовое
	Бутылки из стекла для напитков и пищевых продуктов	Бутылки из стекла
	Банки стеклянные для консервирования	Банки стеклянные
	Посуда из стекла столовая и кухонная, включая сосуды для питья и принадлежности из стекла	Посуда из стекла
	Ленты, ровинг (ровница) и пряжа из стекловолокна, стекловолокно рубленое	Изделия из стекловолокна
<b>26.2</b>	<b>Производство керамических изделий, кроме используемых в строительстве</b>	
	Посуда столовая и кухонная, изделия хозяйственные и туалетные из фарфора прочие	Посуда из фарфора
	Изделия санитарно-технические из керамики	Изделия санитарно-технические из керамики
	Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	Кирпичи и прочие изделия огнеупорные
<b>26.3</b>	<b>Производство керамических плиток и плит</b>	
	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен	Плитки керамические для облицовки стен
	Плитки керамические для полов	Плитки керамические для полов
<b>26.4</b>	<b>Производство кирпича, черепицы и прочих строительных изделий из обожженной глины</b>	
	Кирпич керамический неогнеупорный строительный	Кирпич керамический строительный
<b>26.5</b>	<b>Производства цемента, извести и гипса</b>	
	Портландцемент, цемент глиноземистый, цемент шлаковый и аналогичные цементы гидравлические	Цемент
	Известь технологическая	Известь технологическая
	Гипс	Гипс
<b>26.6</b>	<b>Производство изделий из бетона, гипса и цемента</b>	

1	2	3
	Кирпич строительный (включая камни) из цемента, бетона или искусственного камня	Кирпич строительный из цемента и бетона
	Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона
	Блоки стеновые крупные (включая блоки стен подвалов) из бетона	Блоки стеновые крупные из бетона
	Конструкции и детали сборные железобетонные	Конструкции и детали сборные железобетонные
	Листы асбестоцементные волнистые (гофрированные) шифер	Листы асбестоцементные
<b>26.8</b>	<b>Производство прочей неметаллической минеральной продукции</b>	
	Материалы кровельные и гидроизоляционные рулонные из асфальта или аналогичных материалов (нефтяного битума, каменноугольного пека и т.д.)	Материалы кровельные и гидроизоляционные
	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (холодные)	Смеси асфальтобетонные холодные
	Шлаковата, вата минеральная силикатная и аналогичные минеральные ваты и их смеси навалом, в листах или рулонах	Ваты минеральные
	Вермикулит расслоенный; глины вспученные; шлак вспененный (шлаковая пемза) и аналогичные материалы минеральные вспученные	Материалы минеральные вспученные
<b>DJ</b>	<b>МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО И ПРОИЗВОДСТВО ГОТОВЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ</b>	
<b>27</b>	<b>Металлургическое производство</b>	
<b>27.1</b>	<b>Производство чугуна, стали и ферросплавов</b>	
	Чугун	Чугун
	Феррохром	Феррохром
	Слитки, прочие формы первичные и полуфабрикаты из стали	Слитки, прочие формы первичные из стали
	Прокат плоский горячекатаный	Прокат плоский горячекатаный
	Прокат плоский холоднокатаный	Прокат плоский холоднокатаный
	Катанка, прутки, длиномерный и прочий сортовой прокат	Прокат сортовой
<b>27.2</b>	<b>Производство чугунных и стальных труб</b>	
	Трубы стальные	Трубы стальные
<b>27.3</b>	<b>Прочая первичная обработка чугуна и стали</b>	
	Прутки холоднотянутые из железа и нелегированной стали прочие	Прутки холоднотянутые из железа и нелегированной стали прочие
	Уголки, профили, прутки, деформированные или отделанные в холодном состоянии	Уголки, профили, прутки, обработанные в холодном состоянии
	Полосы холоднокатаные узкие	Полосы холоднокатаные узкие
	Проволока из железа или нелегированной стали	Проволока из железа или нелегированной стали

1	2	3
<b>27.4</b>	<b>Производство цветных металлов</b>	
	Серебро необработанное в форме слитков	Серебро
	Золото необработанное в слитках	Золото
	Алюминий первичный	Алюминий первичный
	Оксид алюминия (глинозем), кроме искусственного корунда	Глинозем
	Плиты, листы, полосы и ленты алюминиевые толщиной более 0,2 мм	Прокат алюминиевый плоский
	Цинк необработанный нелегированный	Цинк нелегированный
	Медь рафинированная нелегированная необработанная	Медь рафинированная
	Плиты, листы, полосы и ленты из меди толщиной более 0,15 мм	Прокат медный плоский
	Никель необработанный	Никель
	Проволока, прутки, профили титановые	Проволока, прутки, профили титановые
<b>28</b>	<b>Производство основных готовых металлических изделий</b>	
<b>28.1</b>	<b>Производство строительных металлических конструкций и изделий</b>	
	Конструкции строительные сборные из стали	Конструкции строительные стальные
	Конструкции строительные сборные из алюминия и его сплавов	Конструкции строительные алюминиевые
<b>28.2</b>	<b>Производство металлических резервуаров, радиаторов и котлов центрального отопления</b>	
	Радиаторы центрального отопления с неэлектрическим нагревом из черных металлов	Радиаторы центрального отопления
	Котлы водогрейные центрального отопления	Котлы водогрейные центрального отопления
<b>28.7</b>	<b>Производство прочих готовых металлических изделий</b>	
	Ткань металлическая, решетки, сетки и ограждения из проволоки из черных металлов или из меди	Ткань, решетки, сетки металлические
	Электроды сварочные с покрытием, используемые для электродуговой сварки	Электроды сварочные
	Ванны чугунные и стальные	Ванны чугунные и стальные
<b>DK (29)</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ</b>	
<b>29.1</b>	<b>Производство механического оборудования</b>	
	Двигатели судовые с искровым зажиганием и двигатели внутреннего сгорания поршневые с воспламенением от сжатия прочие	Двигатели судовые, дизели и полудизели
	Турбины на водяном паре и турбины паровые прочие	Турбины паровые
	Турбины гидравлические и колеса водяные	Турбины гидравлические
	Турбины газовые, кроме турбореактивных и двигателей турбовинтовых	Турбины газовые
	Насосы воздушные или вакуумные; компрессоры воздушные или газовые прочие	Насосы воздушные и компрессоры

1	2	3
	Краны, вентили, клапаны и арматура аналогичная для трубопроводов, котлов, цистерн, баков и аналогичных емкостей	Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн
	Подшипники шариковые или роликовые	Подшипники
<b>29.2</b>	<b>Производство прочего оборудования общего назначения</b>	
	Тали и подъемники, не включенные в другие группировки	Тали и подъемники
	Краны мостовые электрические	Краны мостовые
	Краны башенные	Краны башенные
	Машины подъемные самоходные прочие, не включенные в другие группировки	Краны на гусеничном ходу
	Лифты	Лифты
	Витрины и прилавки холодильные с холодильным агрегатом или испарителем для хранения замороженных пищевых продуктов	Витрины и прилавки холодильные
<b>29.3</b>	<b>Производство машин и оборудования для сельского и лесного хозяйства</b>	
	Тракторы для сельского и лесного хозяйства прочие	Тракторы для сельского и лесного хозяйства
	Мотоблоки и мотокультиваторы	Мотоблоки и мотокультиваторы
	Сеялки тракторные (без туковых)	Сеялки тракторные
	Косилки тракторные (без косилок-измельчителей)	Косилки тракторные
	Комбайны зерноуборочные	Комбайны зерноуборочные
<b>29.4</b>	<b>Производство станков</b>	
	Станки металлорежущие	Станки металлорежущие
	Машины кузнечно-прессовые	Машины кузнечно-прессовые
	Станки деревообрабатывающие	Станки деревообрабатывающие
<b>29.5</b>	<b>Производство прочих машин и оборудования специального назначения</b>	
	Сталеплавильное оборудование и литейные машины	Сталеплавильное оборудование
	Прокатное оборудование	Прокатное оборудование
	Подъемники и конвейеры непрерывного действия для подземных работ	Подъемники и конвейеры для подъемных работ
	Комбайны проходческие	Комбайны проходческие
	Бульдозеры самоходные и бульдозеры с поворотным отвалом	Бульдозеры
	Грейдеры самоходные (автогрейдеры)	Автогрейдеры
	Погрузчики одноковшовые фронтальные самоходные	Погрузчики одноковшовые самоходные
	Экскаваторы	Экскаваторы
	Машины для дробления, измельчения, размалывания грунта, камня, руд или других минеральных ископаемых в твердом состоянии	Машины для дробления и размалывания минеральных ископаемых
	Бетономешалки или растворосмесители (растворомешалки)	Бетоно- и растворомешалки

1	2	3
	Тракторы гусеничные	Тракторы гусеничные
<b>29.7</b>	<b>Производство бытовых приборов, не включенных в другие группировки</b>	
	Холодильники и морозильники бытовые	Холодильники и морозильники бытовые
	Машины стиральные бытовые	Машины стиральные бытовые
	Электромясорубки	Электромясорубки
	Плиты (с духовкой) газовые бытовые	Плиты газовые бытовые
DL	<b>ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ, ЭЛЕКТРОННОГО И ОПТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ</b>	
<b>30.0</b>	<b>Производство офисного оборудования и вычислительной техники</b>	
	Аппараты контрольно-кассовые	Аппараты контрольно-кассовые
	Вычислительная техника, ее части и принадлежности	Вычислительная техника
<b>31</b>	<b>Производство электрических машин и электрооборудования</b>	
<b>31.1</b>	<b>Производство электродвигателей, генераторов и трансформаторов</b>	
	Электродвигатели	Электродвигатели
	Генераторы переменного тока (синхронные генераторы)	Генераторы переменного тока
	Трансформаторы электрические	Трансформаторы
<b>31.3</b>	<b>Производство изолированных проводов и кабелей</b>	
	Провода обмоточные изолированные	Провода обмоточные изолированные
	Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ прочие (с соединительными приспособлениями или без них)	Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ
<b>31.4</b>	<b>Производство химических источников тока (аккумуляторов, первичных элементов и батарей из них)</b>	
	Аккумуляторы свинцовые	Аккумуляторы свинцовые
	Аккумуляторы кадмий-никелевые, железо-никелевые и прочие	Аккумуляторы кадмий-никелевые и прочие
<b>31.5</b>	<b>Производство электрических ламп и осветительного оборудования</b>	
	Лампы накаливания, лампы газоразрядные, лампы дуговые	Лампы накаливания, газоразрядные, дуговые
	Светильники и устройства осветительные	Светильники и устройства осветительные
<b>32</b>	<b>Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи</b>	
<b>32.1</b>	<b>Производство электро- и радиоэлементов, электровакуумных приборов</b>	
	Конденсаторы электрические	Конденсаторы

1	2	3
		электрические
	Резисторы	Резисторы
	Приборы электронные вакуумные и газонаполненные прочие	Приборы электронные вакуумные
	Приборы полупроводниковые; кристаллы пьезоэлектрические в сборе	Приборы полупроводниковые
	Микросхемы электронные (схемы интегральные и микросборки)	Микросхемы электронные
<b>32.3</b>	<b>Производство аппаратуры для приема, записи и воспроизведения звука и изображения</b>	
	Аппаратура приемная телевизионная, в том числе видеомониторы и видеопроекторы	Аппаратура приемная телевизионная
<b>33.1</b>	<b>Производство медицинских изделий, включая хирургическое оборудование, ортопедические приспособления и их составные части</b>	
	Изделия медицинские, включая хирургическое оборудование, ортопедические приспособления и их составные части	Изделия медицинские
<b>33.2</b>	<b>Производство приборов и инструментов для измерений, контроля, испытаний, навигации, управления и прочих целей</b>	
	Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний прочие	Приборы и инструменты для измерения, контроля и испытаний
<b>34</b>	<b>Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов</b>	
<b>34.1</b>	<b>Производство автомобилей</b>	
	Автомобили легковые (новые)	Автомобили легковые
	Автобусы	Автобусы
	Автомобили грузовые, включая автомобили-самосвалы, предназначенные для использования в условиях бездорожья	Автомобили грузовые
	Автокраны	Автокраны
	Машины для городского коммунального хозяйства	Машины для городского коммунального хозяйства
	Средства автотранспортные специального назначения, не включенные в другие группировки	Средства автотранспортные специального назначения
<b>34.2</b>	<b>Производство автомобильных кузовов; производство прицепов, полуприцепов и контейнеров, предназначенных для перевозки одним или несколькими видами транспорта</b>	
	Прицепы и полуприцепы к грузовым автомобилям	Прицепы и полуприцепы к грузовым автомобилям
	Прицепы и полуприцепы тракторные	Прицепы и полуприцепы тракторные
<b>35.2</b>	<b>Производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава)</b>	
	Электровагоны магистральные	Электровагоны

1	2	3
		магистральные
	Тепловозы магистральные	Тепловозы магистральные
	Тепловозы маневровые и промышленные	Тепловозы маневровые и промышленные
	Вагоны трамвайные, метрополитена и прочие самоходные	Вагоны самоходные
	Вагоны пассажирские магистральные	Вагоны пассажирские магистральные
	Вагоны грузовые магистральные	Вагоны грузовые магистральные
	Переводы стрелочные широкой колеи	Переводы стрелочные
<b>36.1</b>	<b>Производство мебели</b>	
	Стулья - всего	Стулья
	Кресла	Кресла
	Диваны, кушетки, софы, тахты	Диваны
	Диваны-кровати	Диваны-кровати
	Стол (включая детские)	Стол
	Шкафы	Шкафы
	Кровати деревянные	Кровати деревянные
	Матрасы, кроме основ матрасных	Матрасы
<b>36.6</b>	<b>Производство различной продукции, не включенной в другие группировки</b>	
	Линолеум на текстильной подоснове	Линолеум на текстильной подоснове
	Спички	Спички
<b>40.1+40.3</b>	<b>Производство, передача и распределение электроэнергии, пара и горячей воды</b>	
	Электроэнергия	Электроэнергия
	Тепловая энергия	Теплоэнергия

**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 с помесечной динамикой не позднее 2000 г., либо из-за неадекватной характеристики такими товарами вида деятельности, либо из-за низкого объема добавленной стоимости

Код ОКПД	Наименование
10.3	Добыча и агломерация торфа
11.10.13	Разделение и извлечение фракций из нефтяного (попутного) газа
11.10.14	Добыча горючих (битуминозных) сланцев, битуминозного песка и озокерита
11.10.3	Сжижение и регазификация природного газа для транспортирования
11.20	Предоставление услуг по добыче нефти и газа
12	Добыча урановой и ториевой руд

Код ОКПД	Наименование
14.1	Разработка каменных карьеров
14.4	Добыча и производство соли
17.3	Отделка тканей и текстильных изделий
17.6	Производство трикотажного полотна
18.1	Производство одежды из кожи
20.4	Производство тары деревянной
20.5	Производство прочих изделий из дерева и пробки, соломки и материалов для плетения
22.2	Полиграфическая деятельность и предоставление услуг в этой области
22.3	Копирование записанных носителей информации
24.2	Производство химических средств защиты растений (пестицидов и прочих агрохимических продуктов)
24.6	Производство прочих химических продуктов
24.7	Производство искусственных и синтетических волокон
26.7	Резьба, обработка и отделка декоративного и строительного камня
27.5	Производство отливок
28.3	Производство паровых котлов, кроме котлов центрального отопления, производство ядерных реакторов
28.4	Ковка, прессование, штамповка и профилирование; изготовление изделий методом порошковой металлургии
28.5	Обработка металлов и нанесение покрытий на металлы; обработка металлов с использованием основных технологических процессов машиностроения
28.6	Производство ножевых изделий, столовых инструментов, замочных и скобяных изделий
31.2	Производство электрической распределительной и регулирующей аппаратуры
31.6	Производство прочего электрооборудования
33.3	Производство приборов контроля и регулирования технологических процессов
33.4	Производство оптических приборов, фото- и кинооборудование
33.5	Производство часов приборов времени
34.3	Производство частей и принадлежностей автомобилей и их двигателей
35.1	Строительство и ремонт судов
35.3	Производство летательных аппаратов, включая космические
35.4	Производство мотоциклов и велосипедов
35.5	Производство прочих транспортных средств и оборудования, не включенных в другие группировки
36.2	Производство ювелирных изделий, медалей и технических изделий из драгоценных металлов и драгоценных камней; производство монет
36.3	Производство музыкальных инструментов
36.4	Производство спортивных товаров
36.5	Производство игр и игрушек
37+23.3+ 24.61+29.6	Прочая продукция обрабатывающих производств
40.2	Производство и распределение газообразного топлива
41	Сбор, очистка и распределение воды

*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**

**Т.А. Ахундова**

**В.И. Безносик**

---

ИНСТИТУТ "ЦЕНТР РАЗВИТИЯ": тел./факс +7 (495) 625-94-74, e-mail: [info@dcenter.ru](mailto:info@dcenter.ru), <http://www.dcenter.ru>.

НИУ-ВШЭ: тел. +7 (495) 621-79-83, e-mail: [hse@hse.ru](mailto: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".