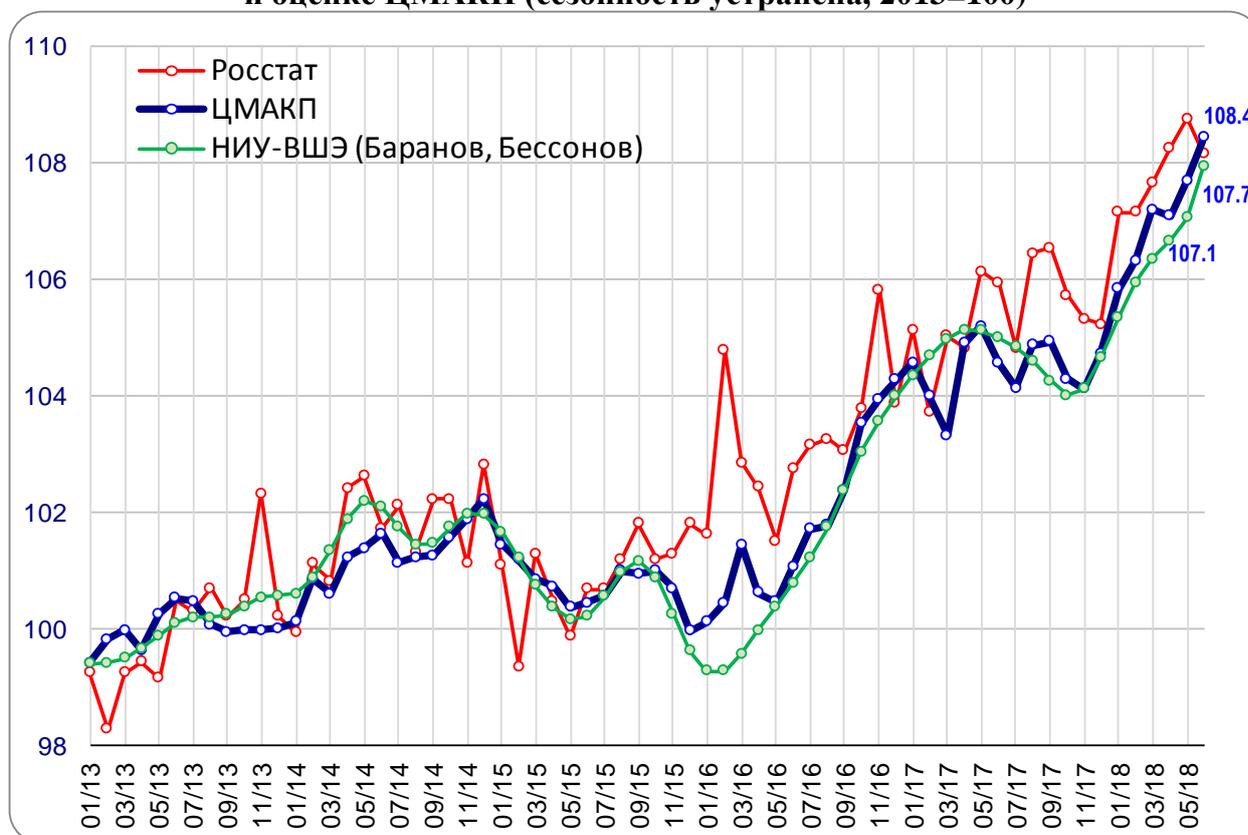


## О ДИНАМИКЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В ИЮНЕ И ВТОРОМ КВАРТАЛЕ 2018 г.

Согласно данным Росстата, в июне приостановился интенсивный рост объемов промышленного производства, наблюдавшийся в предшествующие месяцы. После увеличения выпуска на 0,5% в среднем за месяц в марте-мае (к предшествующему месяцу, сезонность устранена), в июне зафиксировано снижение на 0,6%. Индекс к соответствующему периоду прошлого года также «просел» – до 102,2% после 103,7-103,9% в апреле-мае.

Альтернативные оценки других организаций снижения в июне не фиксируют (см. график). По оценке ЦМАКП, прирост выпуска в июне к маю оценивается в +0,7% (сезонность устранена), а индекс по сравнению с уровнем годовой давности – в 103,5%. При этом «негатив» июня у Росстата связан преимущественно с календарным фактором (20 рабочих дней против обычных 21)<sup>2</sup>.

**График 1. Объем промышленного производства по данным Росстата и оценке ЦМАКП (сезонность устранена, 2013=100)**



<sup>1</sup> Материал подготовлен в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2018 г. ТЗ-14.

<sup>2</sup> При этом даже при устранении сезонного и календарного факторов в Росстате, по нашим оценкам, действие последнего недоучитывается.

**Таблица 1. Динамика промышленного производства (темп прироста, %)**

	в среднем за месяц				
	первый квартал 2018	второй квартал 2018	апрель 2018	май 2018	июнь 2018
<b>Промышленное производство</b>					
<i>к соответствующему периоду прошлого года</i>					
данные Росстата	<b>2.8</b>	<b>3.2</b>	<b>3.9</b>	<b>3.7</b>	<b>2.2</b>
оценка ЦМАКП	<b>2.5</b>	<b>2.9</b>	<b>2.6</b>	<b>2.7</b>	<b>3.5</b>
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	<b>2.6</b>	<b>3.0</b>	<b>2.1</b>	<b>2.7</b>	<b>4.1</b>
<i>к предыдущему месяцу (сезонность устранена)</i>					
данные Росстата	<b>0.8</b>	<b>0.1</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>-0.6</b>
оценка ЦМАКП	<b>0.8</b>	<b>0.4</b>	<b>-0.1</b>	<b>0.6</b>	<b>0.7</b>
<i>Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)</i>					
<b>Добыча полезных ископаемых</b>	<b>0.5</b>	<b>0.3</b>	<b>0.5</b>	<b>-0.1</b>	<b>0.6</b>
<b>Обрабатывающие производства</b>	<b>0.8</b>	<b>0.7</b>	<b>0.2</b>	<b>1.2</b>	<b>0.7</b>
Пищевые производства	-0.2	0.3	0.3	0.8	-0.1
Сырьевые производства*	0.2	0.5	0.1	0.5	1.0
Производство нефтепродуктов	0.7	0.7	-1.0	2.3	1.0
Товары инвестиционного спроса	1.3	1.2	1.8	0.0	1.9
Производство ТДП	0.0	0.5	1.2	0.0	0.1
Производство непрод. товаров повседневного спроса	1.6	-0.4	-1.7	1.5	-0.9
<b>Пр-во и распредел-е электроэнергии, газа и воды</b>	<b>1.8</b>	<b>-0.8</b>	<b>-3.0</b>	<b>-0.2</b>	<b>0.8</b>

\* химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

Рост во втором квартале, в целом, сосредоточен в производстве сырья и материалов (что обеспечивается расширением экспортных поставок), а также товаров инвестиционного спроса (см. График 2 на стр. 4). Более детально, по отдельным видам деятельности<sup>3</sup> во втором квартале выделяются следующие особенности динамики выпуска:

- возобновление восстановительного роста среднесуточных объемов добычи **нефти** (июнь к маю: +0,6%, в среднем за квартал: +0,4% в месяц<sup>4</sup>);
- возобновление роста в производстве **пищевых продуктов** (май: +0,4% после -0,1% в месяц в среднем за январь-апрель); наиболее быстро растет выпуск детского питания, пищевых добавок и концентратов, напитков;
- начало достаточно бодрого восстановительного роста в **производстве стройматериалов** (+1,2%), отражающее, по-видимому, оживление в строительстве;
- увеличение выпуска сырья и материалов, опирающееся на рост экспорта, наблюдается по широкому кругу традиционно экспортно-ориентированных секторов: в **деревообработке** (+0,6% в месяц), производстве **нефтепродуктов** (+0,7%), **бумаги и изделий из нее** (+0,4%), в **черной металлургии** (+0,6)<sup>5</sup>;
- продолжение быстрого восстановительного роста в **автомобилестроении** (+1,8% в месяц).

<sup>3</sup> В настоящее время мы формируем оценки в старых классификаторах (ОКПД-1 и ОКВЭД-1), переход на новые классификаторы будет произведен после накопления длинных рядов верифицированных данных.

<sup>4</sup> Здесь и далее оценки с устранением сезонного фактора к предшествующему месяцу, если не оговорено особо.

<sup>5</sup> Для черной металлургии дополнительный позитивный фактор – расширение внутреннего спроса со стороны строительства.

## **Методологический комментарий: о различии в оценке индекса промышленного производства Росстатом и ЦМАКП**

Следует отметить, что в связи с переходом Росстата в 2017 г. на новый классификатор (ОКВЭД 2) качество первичной информации, предоставляемой отчитывающимися предприятиями, временно снизилось, что, в свою очередь, влияет на точность оценок динамики промпроизводства (как Росстатом, так и ЦМАКП).

Методика ЦМАКП основана на исходных данных Росстата о производстве продукции в натуральном выражении и аналогична, в целом, методике Росстата.

Основные отличия методики ЦМАКП:

- 1) оперативный учёт уточнения данных за соответствующий период предшествующего года;
- 2) исправление выбросов (случайных сильных колебаний выпуска) на уровне видов продукции, связанных, как правило, с ошибками отчётности по регионам;
- 3) использование весов (цен и добавленной стоимости) 2011 г.;
- 4) улучшенный в ЦМАКП алгоритм учёта календарного фактора;
- 5) снятие сезонности с рядов продуктов, а не видов деятельности.

Отметим, что гладкость тренда ЦМАКП на фоне сильных колебаний тренда Росстата во многом обусловлена методологическими отличиями №№2 и 4 (процедура дополнительного сглаживания динамических рядов в ЦМАКП не применяется).

**Руководитель направления реального сектора  
Ведущий эксперт**

**В. Сальников  
Д. Галимов**

**График 2. Динамика производства по отдельным группам производств  
(оценки ЦМАКП, среднесуточное производство, среднегодовой уровень 2013 г.=100)**

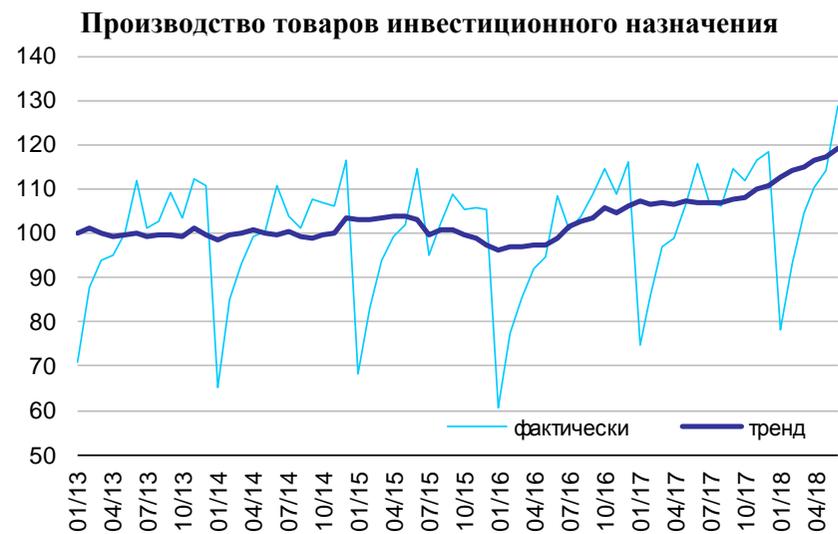
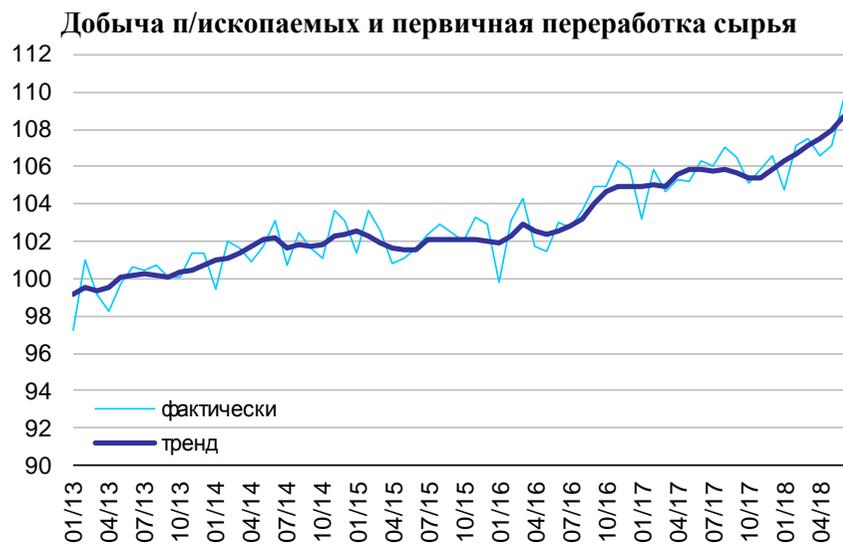
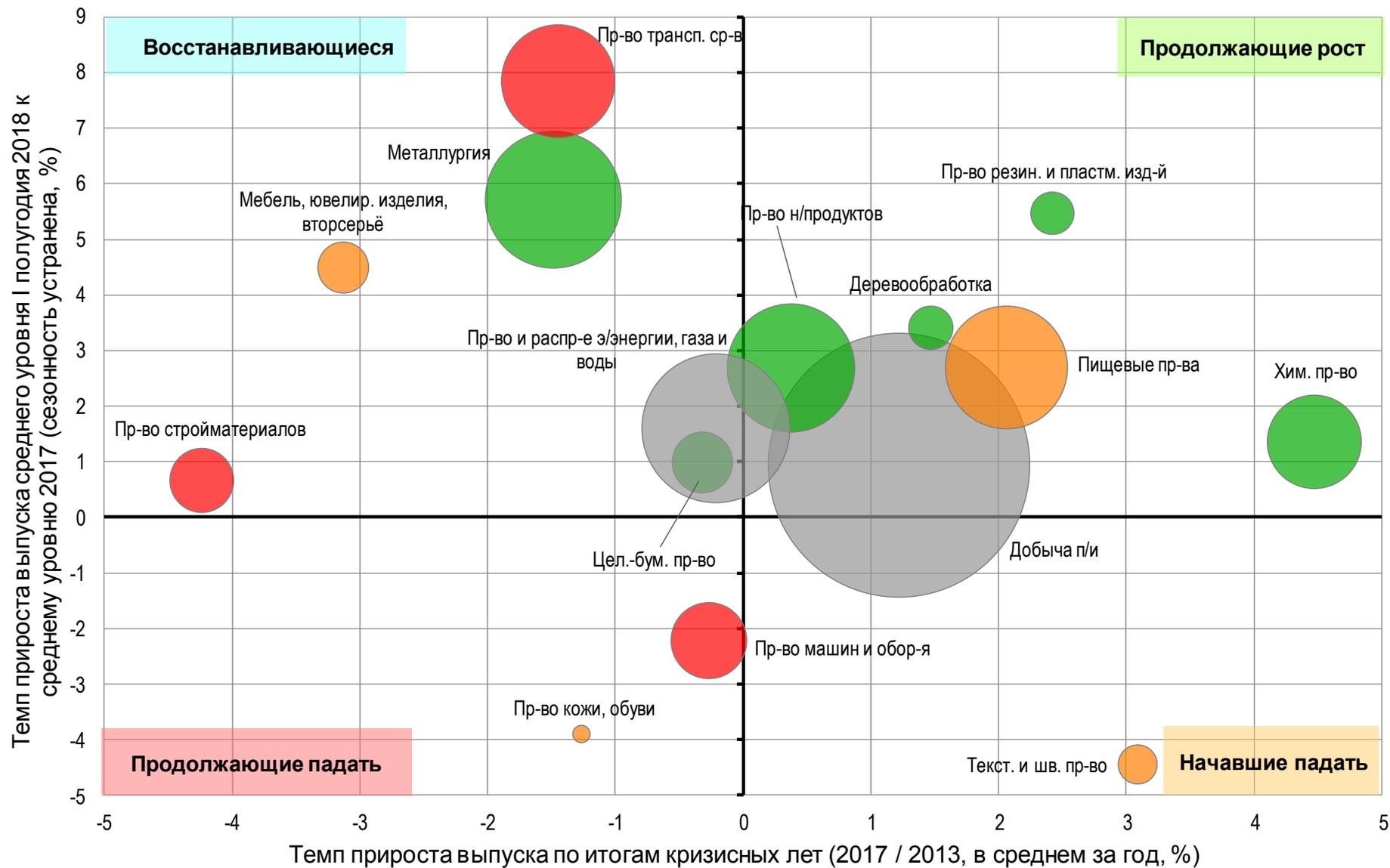


График 3. Изменение объемов производства по итогам кризиса и I полугод. 2018 г. (среднесуточное производство, темпы прироста, %)

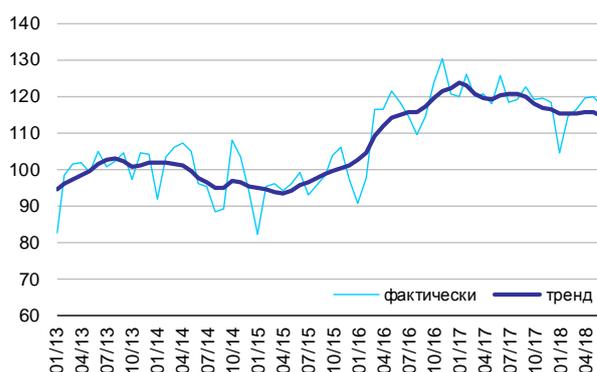


ТЭК
  Производство сырья, материалов
  Инвестиционные отрасли
  Производство потребительских товаров

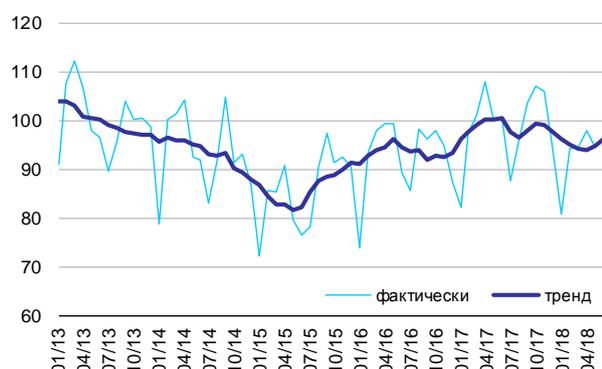
### Производство пищевых продуктов, включая напитки (без табачных изделий)



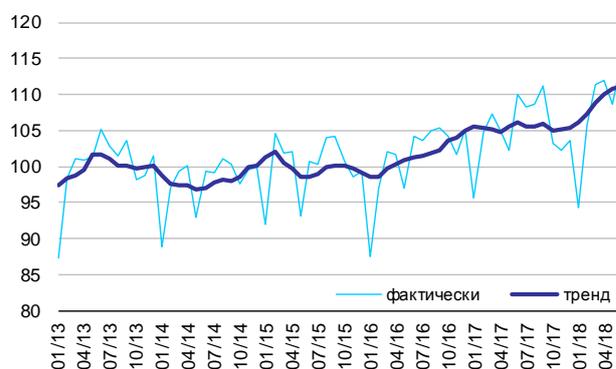
### Текстильное и швейное производство



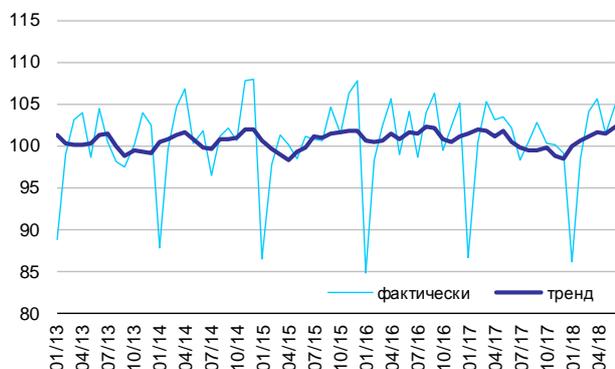
### Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



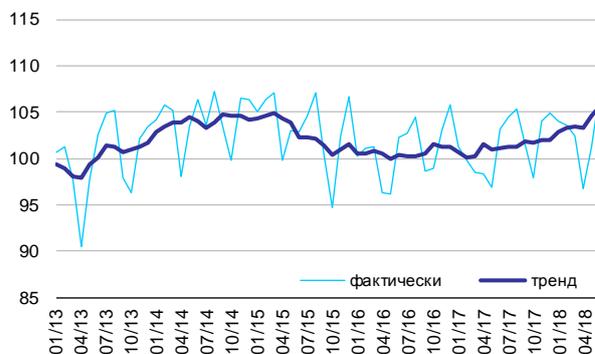
### Обработка древесины и производство изделий из дерева



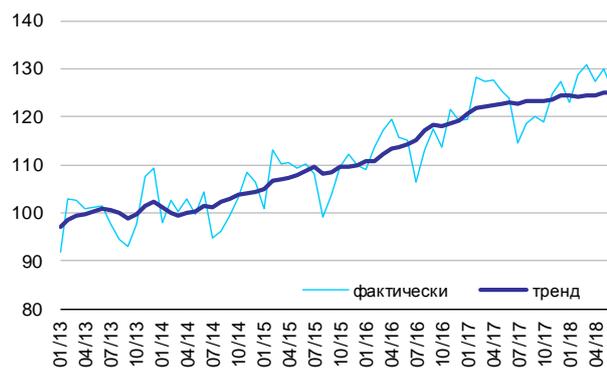
### Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



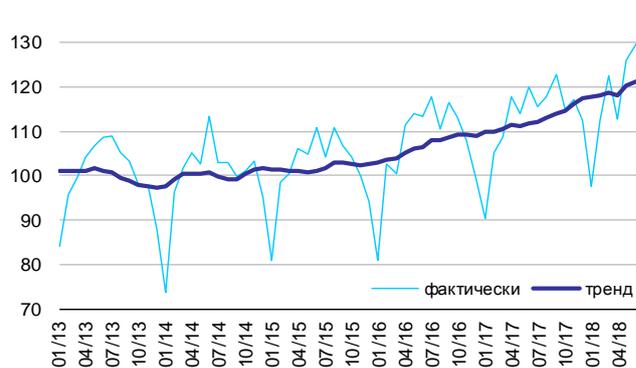
### Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



### Химическое производство



### Производство резиновых и пластмассовых изделий



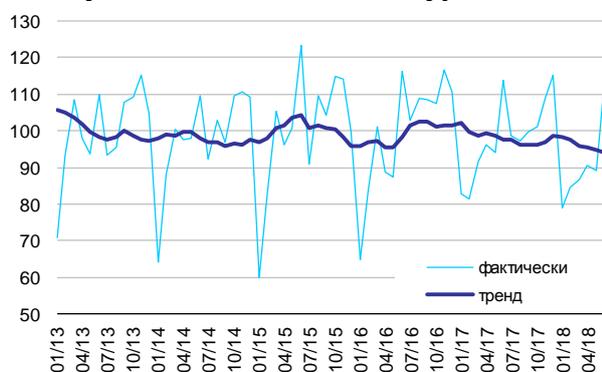
### Производство прочих неметаллических минеральных продуктов (стройматериалы и стекло)



### Металлургическое производство



### Производство машин и оборудования



### Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



### Производство транспортных средств и оборудования



### Прочие производства\*



\* Производство мебели, ювелирных изделий и технических изделий из драгоценных металлов и драгоценных камней, монет и медалей, музыкальных инструментов, спортивных товаров, игр и игрушек, различной продукции, не включенной в другие группировки, обработка вторичного сырья