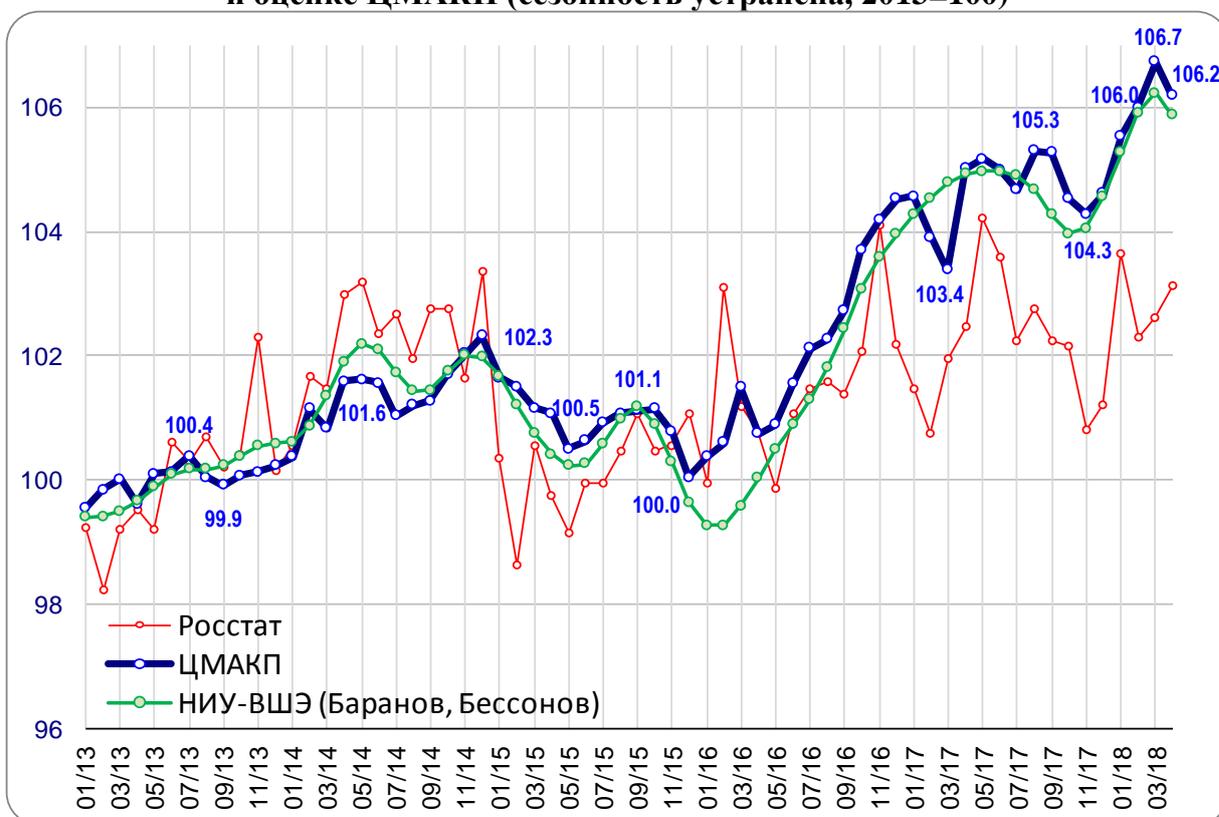


О ДИНАМИКЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В АПРЕЛЕ 2018 г.

Согласно данным Росстата, в апреле объем производства несколько увеличился: на 0,5% по сравнению с мартом (сезонность устранена). По сравнению с соответствующим периодом прошлого года индекс составил 101,3% после 101,0% в марте. Впрочем, об устойчивой тенденции роста говорить не приходится: по оценкам Росстата с устранением сезонности уровень выпуска остается, в целом, на одном уровне уже более года (с серьезными периодическими колебаниями, см. график).

Оценки ЦМАКП (как и получаемые независимо оценки в НИУ ВШЭ) дают другую картину. Согласно расчетам обеих организаций, после роста в первом квартале, в апреле отмечено небольшое снижение выпуска (оценка ЦМАКП: -0,5% к марту², сезонность устранена). Но при этом уровень, на котором «закрепился» объем выпуска, заметно выше, чем по данным Росстата (см. график).

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



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

² Апрельское снижение связано преимущественно с возвратом к «нормальной погоде». Так, по данным СО ЕЭС о температуре и оценкам ЦМАКП, потребность в отоплении в марте превысила среднемноголетние значения более чем на треть, в то время как в апреле – уже лишь на 10%.

Таблица 1. Динамика промышленного производства (темпы прироста, %)

	в среднем за месяц					
	четвертый квартал 2017	первый квартал 2018	январь 2018	февраль 2018	март 2018	апрель 2018
Промышленное производство						
<i>к соответствующему периоду прошлого года</i>						
данные Росстата	-1.7	1.9	2.9	1.5	1.0	1.3
оценка ЦМАКП	-0.3	2.3	1.1	2.7	3.2	1.8
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	-0.4	2.5	1.2	2.3	4.1	1.3
<i>к предыдущему месяцу (сезонность устранена)</i>						
данные Росстата	-0.3	0.5	2.4	-1.3	0.3	0.5
оценка ЦМАКП	-0.2	0.7	0.9	0.4	0.7	-0.5
<i>Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)</i>						
Добыча полезных ископаемых	-0.2	0.4	0.1	0.4	0.8	0.3
Обрабатывающие производства	-0.2	0.6	1.4	0.0	0.4	-0.5
Пищевые производства	0.2	-0.3	-0.8	-0.3	0.2	0.0
Сырьевые производства*	0.6	0.1	0.5	-1.0	0.7	-0.5
Производство нефтепродуктов	-0.5	0.4	1.4	-0.1	-0.2	-1.3
Товары инвестиционного спроса	0.5	1.4	2.5	1.3	0.3	0.9
Производство ТДП	-0.1	-0.6	-2.3	2.7	-2.2	-1.7
Производство непрод. товаров повседневного спроса	-1.3	1.9	3.1	0.3	2.2	-2.4
Пр-во и распредел-е электроэнергии, газа и воды	-0.6	1.8	1.0	2.9	1.6	-3.0

* химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

По видам деятельности³ в начале второго квартала выделяются следующие особенности динамики выпуска (оценка по методике ЦМАКП):

- продолжение слабого восстановления среднесуточных объемов добычи **нефти** (апрель к марту: +0,3%⁴) однако, до прежнего уровня добычи (до принятых обязательств) еще достаточно далеко;
- резкое замедление «галопирующей» ранее **газодобычи**, впрочем, рост пока сохранился (апрель: +0,9% после +4,6% в марте); динамика добычи естественным образом следовала за погодными аномалиями;
- затухание роста в производстве **пищевых продуктов**, в апреле выпуск остался на уровне марта; слабый рост имеет очаговый характер (детское питание, напитки, корма для животных) и нивелируется сильным спадом в рыбопереработке;
- сохранение стагнации в большинстве секторов по **производству сырья и материалов**, за исключением **лесопромышленного комплекса**, где наблюдается рост (на уровне +0,5% в месяц), опирающийся на расширение экспортных поставок;
- продолжение восстановительного роста в **автомобилестроении** (средняя интенсивность – порядка +1,4% в месяц);
- резкое снижение генерации **электроэнергии и тепла** (-3,0%) как следствие уже упоминавшейся нормализации погоды.

³ 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.

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

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).

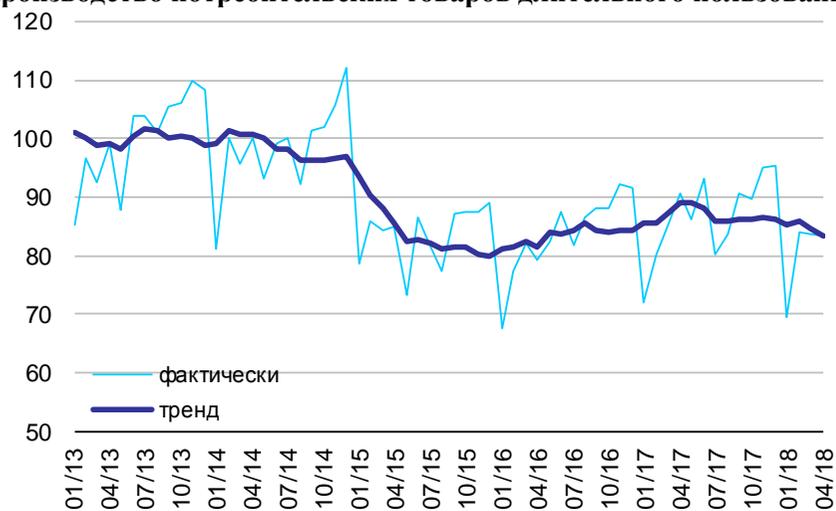
**Руководитель направления реального сектора
Ведущий эксперт**

**В. Сальников
Д. Галимов**

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



Производство потребительских товаров длительного пользования



Производство товаров повседневного спроса

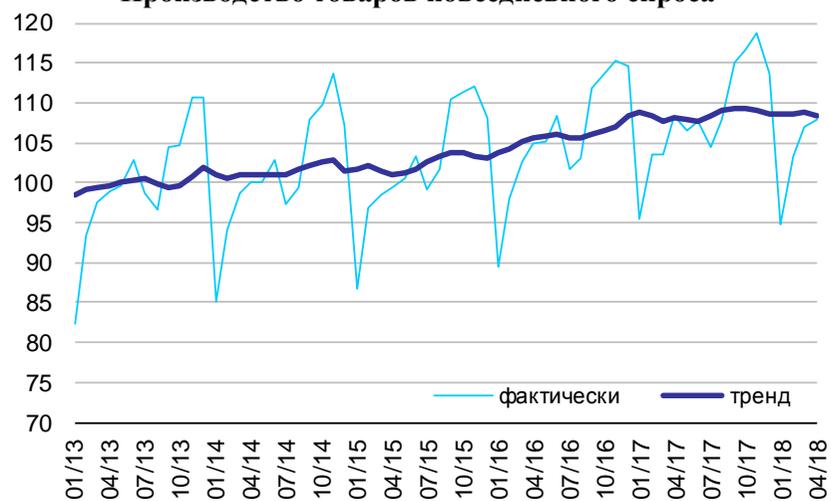
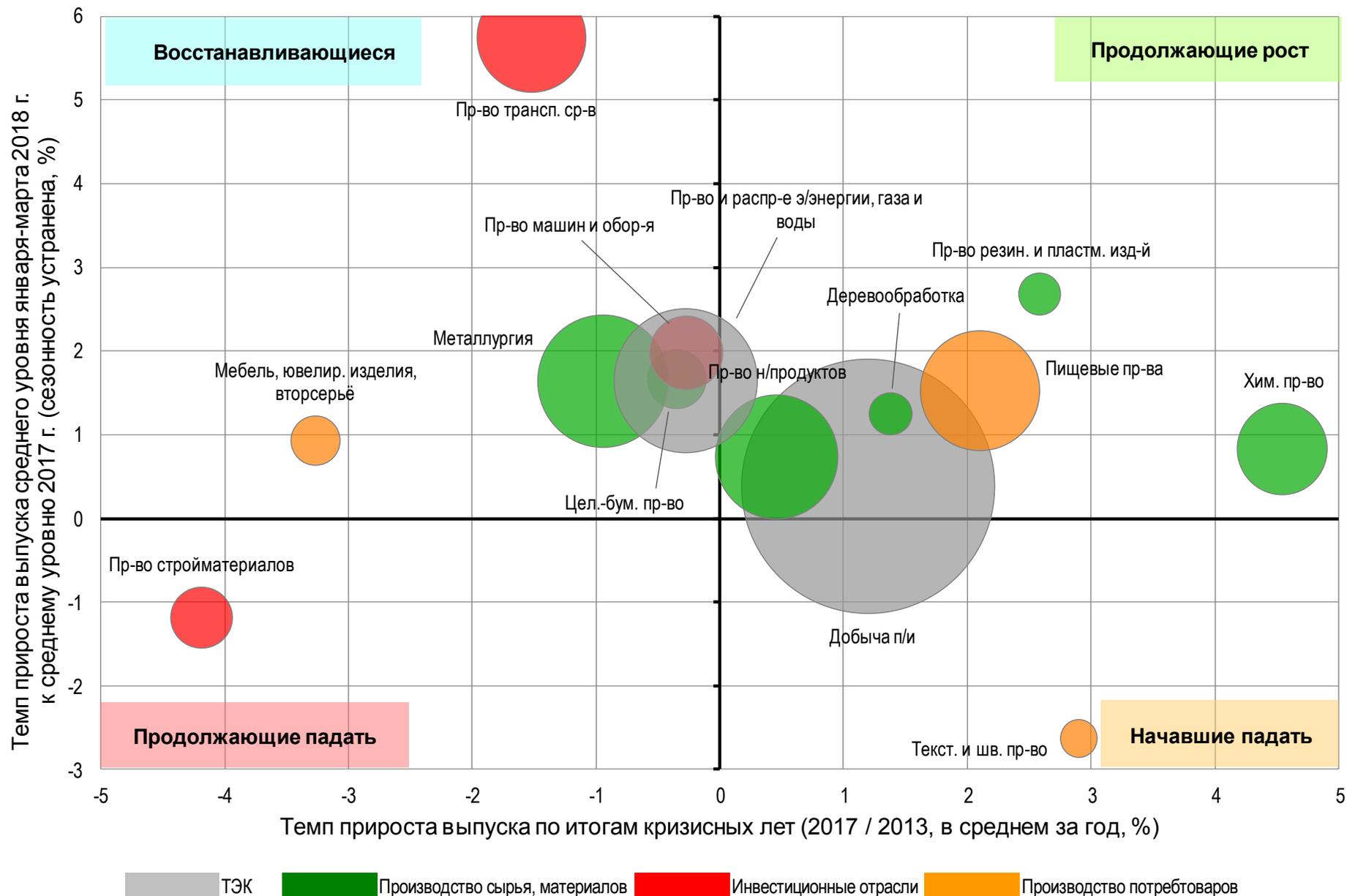
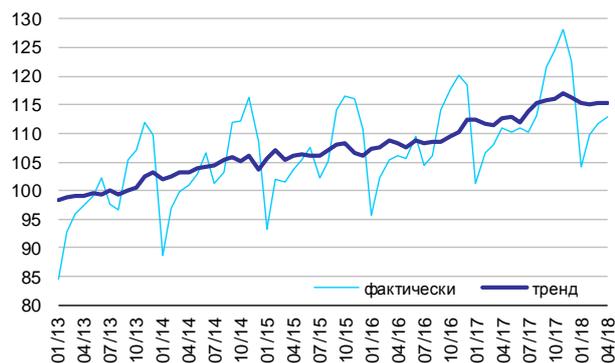


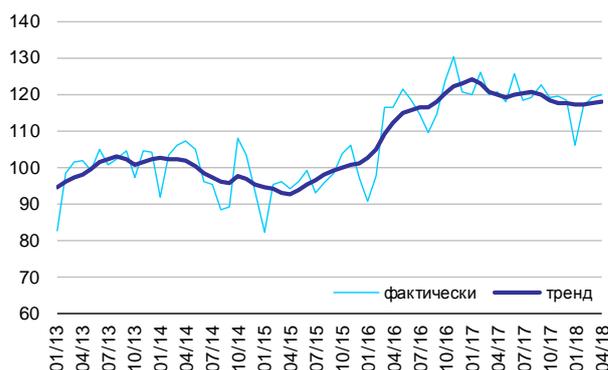
График 3. Изменение объемов производства по итогам кризиса и I кв. 2018 г. (среднесуточное производство, темпы прироста, %)



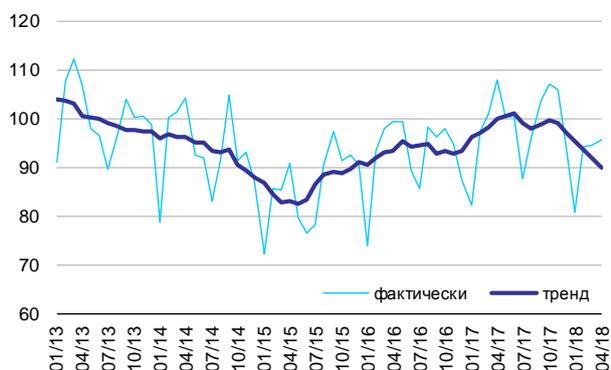
Производство пищевых продуктов, включая напитки (без табачных изделий)



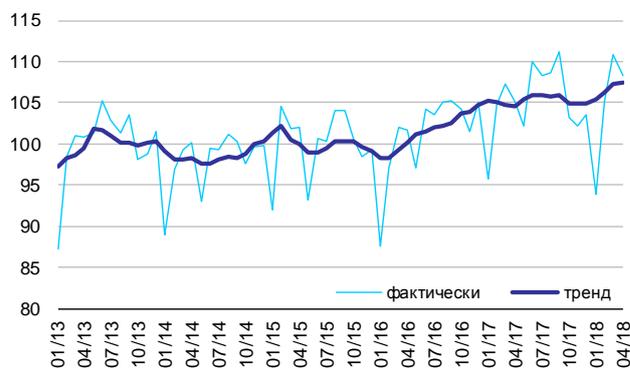
Текстильное и швейное производство



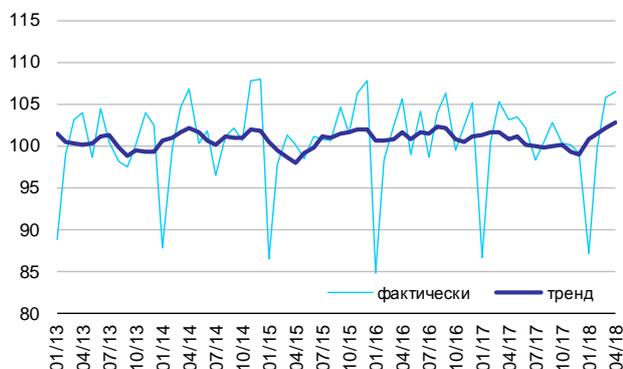
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



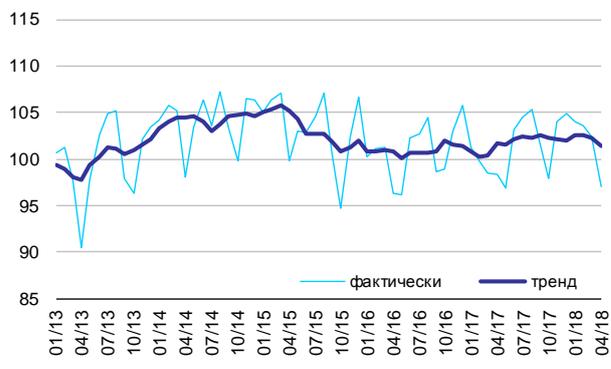
Обработка древесины и производство изделий из дерева



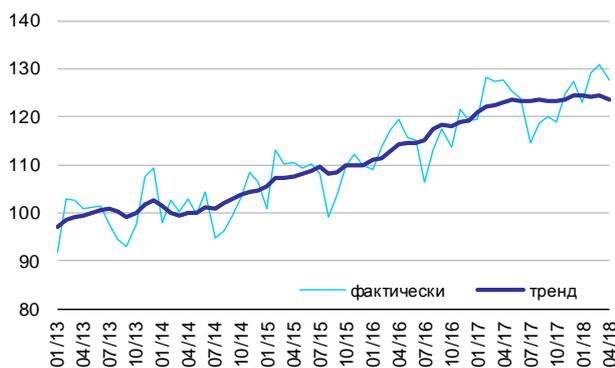
Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



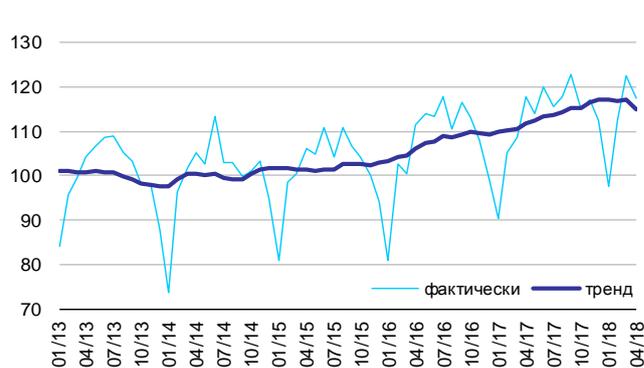
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



Химическое производство



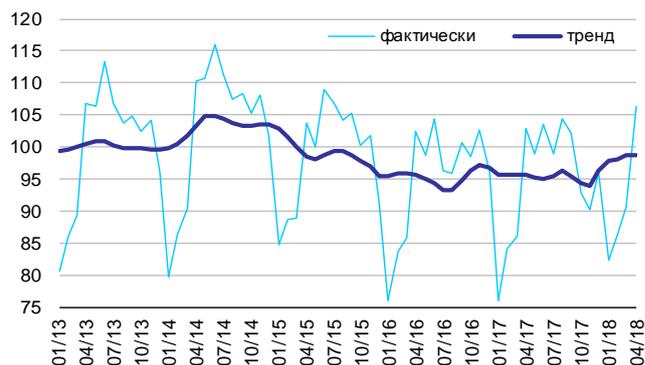
Производство резиновых и пластмассовых изделий



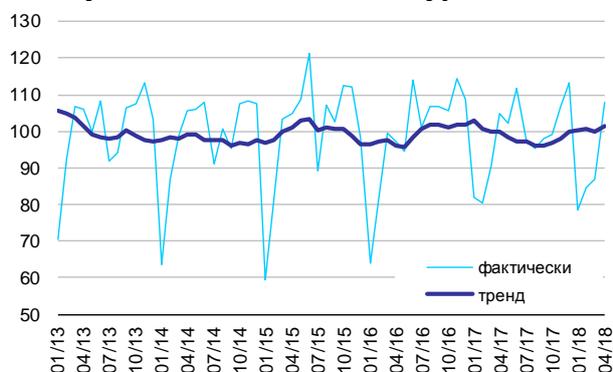
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов (стройматериалы и стекло)



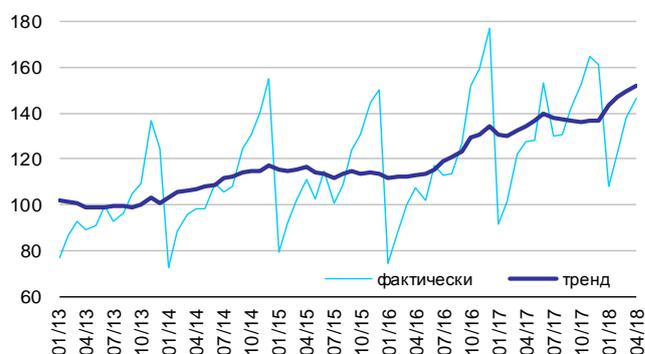
Металлургическое производство



Производство машин и оборудования



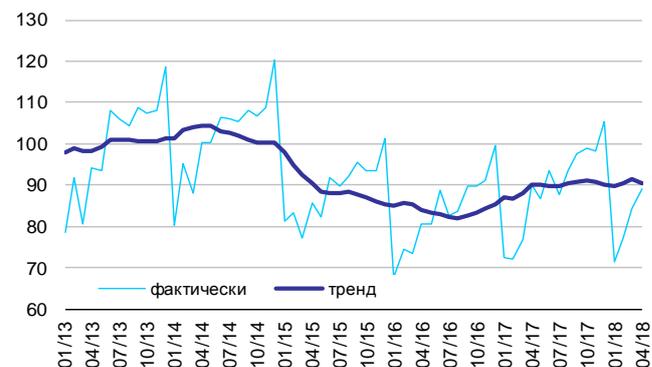
Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



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