

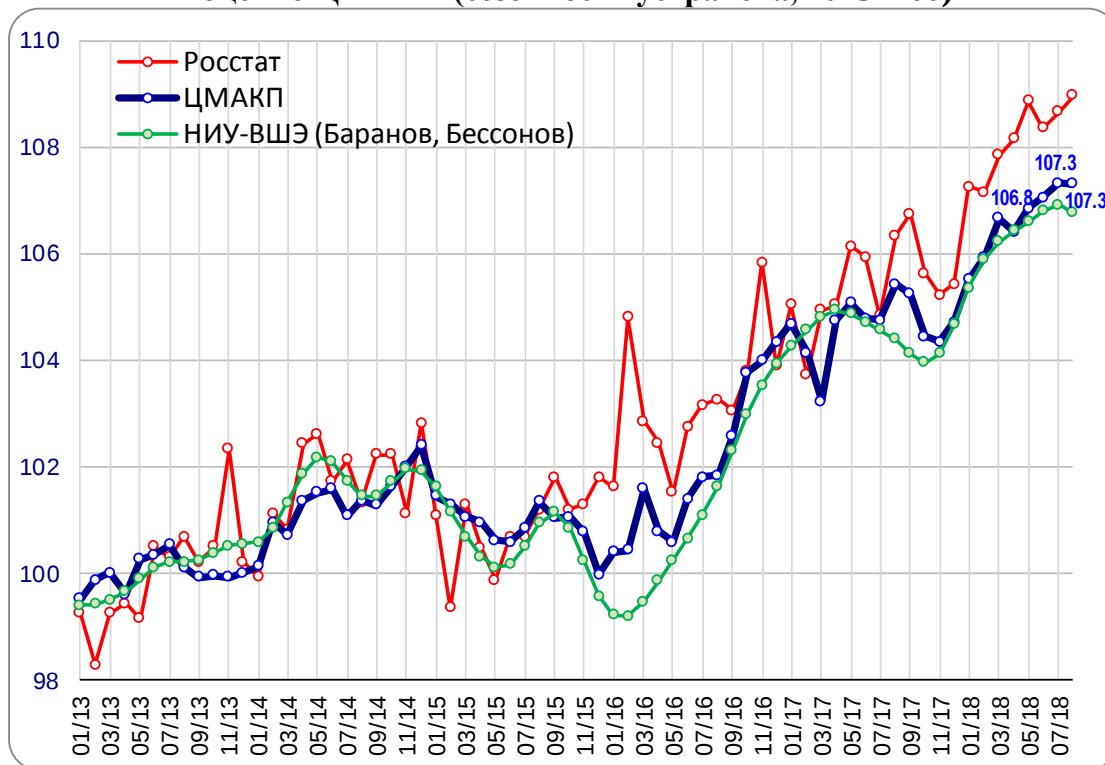
О ДИНАМИКЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В АВГУСТЕ 2018 г.

Судя по имеющимся оценкам, в промышленности в августе объем выпуска по сравнению с июлем значительных изменений не претерпел. Три различные организации, оценивающие индекс промпроизводства, зафиксировали слабое разнонаправленное изменение выпуска.

Согласно данным Росстата, в августе объем производства несколько увеличился: на 0,3% по сравнению с июлем, но с учетом предшествующего снижения в июне, выпуск лишь вернулся к уровню мая (сезонность устранена, см. график 1). По сравнению же с соответствующим месяцем прошлого года индекс в августе снизился до 102,7% против 103,9% в июле (высокое значение июля связано с календарным фактором²).

По оценке ЦМАКП, наблюдавшийся ранее рост выпуска в августе приостановился (см. график). При этом наша оценка индекса в августе по сравнению с уровнем годовой давности – 102,2%. Оценки НИУ ВШЭ свидетельствуют о слабой отрицательной коррекции в августе, но после предшествующего роста, так что делать вывод о развороте тренда не следует (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 В июле текущего года было на один рабочий день больше, чем годом ранее.

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

	в среднем за месяц					
	первый квартал 2018	второй квартал 2018	июль- август 2018	июнь 2018	июль 2018	август 2018
Промышленное производство						
<i>к соответствующему периоду прошлого года</i>						
данные Росстата	2.8	3.2	3.3	2.2	3.9	2.7
оценка ЦМАКП	2.1	2.0	2.7	1.7	3.3	2.2
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	2.2	2.0	2.5	2.2	2.8	2.2
<i>к предыдущему месяцу (сезонность устранена)</i>						
данные Росстата	0.7	0.1	0.3	-0.5	0.3	0.3
оценка ЦМАКП	0.6	0.1	0.1	0.2	0.3	0.0
Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)						
Добыча полезных ископаемых	0.6	0.4	0.3	0.6	0.7	-0.1
Обрабатывающие производства	0.4	0.2	0.0	-0.2	0.0	0.1
Пищевые производства	-0.3	0.3	0.4	-0.1	-0.2	0.9
Сырьевые производства*	0.0	0.6	-0.6	1.4	-0.8	-0.3
Производство нефтепродуктов	0.5	0.5	-1.0	0.8	0.2	-2.2
Товары инвестиционного спроса	0.3	0.2	1.0	0.0	0.5	1.6
Производство ТДП	-0.2	0.3	0.4	-0.3	0.0	0.8
Производство непрод.товаров повседневного спроса	1.4	-0.3	0.0	-0.7	-0.7	0.7
Пр-во и распредел-е электроэнергии, газа и воды	1.8	-0.9	-0.1	0.8	0.1	-0.2

* химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

По отдельным видам деятельности³ в третьем квартале выделяются следующие особенности динамики выпуска (оценка по методике ЦМАКП):

- сохранение постепенного наращивания среднесуточных объемов добычи **нефти** (август к июлю: +0,3%; в среднем за июль-август: +0,5% в месяц⁴);
- корректирующее снижение добычи **природного газа**, вернувшее объемы добычи на уровень июня (июль: +0,7%, август: -0,7%);
- ускорение роста выпуска **пищевых продуктов** (август: +0,9% после роста на 0,2% в месяц во втором квартале); впрочем, насколько быстрый рост устойчив – под вопросом: ядро оживления – в плодоовощной промышленности, где на рост могли повлиять более ранние сроки начала уборки урожая⁵;
- возобновление медленного роста в **химическом комплексе** (август: +0,4%);
- резкое снижение выпуска – после наблюдавшегося восстановительного роста – в **производстве стройматериалов** (август: -1,2% после +0,2 в июле и +0,8% в месяц во втором квартале);
- снижение объемов производства **черных металлов**⁶ (август: -1,0%);
- возобновление восстановительного роста в **автомобилестроении** (август: +4,0% после -3,6% в июле и +1,3% в среднем за месяц во втором квартале).

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, если не оговорено особо – к предшествующему месяцу с устранением сезонности.

⁵ Лето нынешнего года оказалось несколько теплее, чем в 2017 г., особенно в центральной России.

⁶ Данные по выпуску в целом по цветным металлам в открытом доступе станут доступны позднее.

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)**

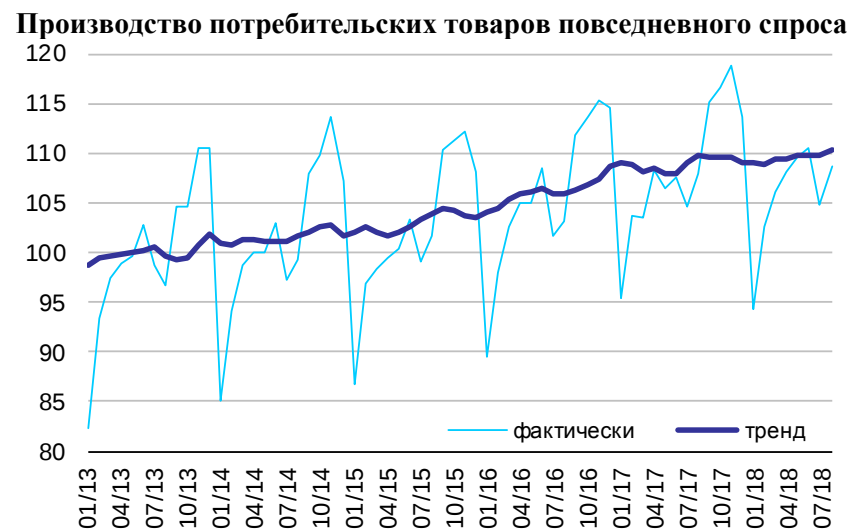
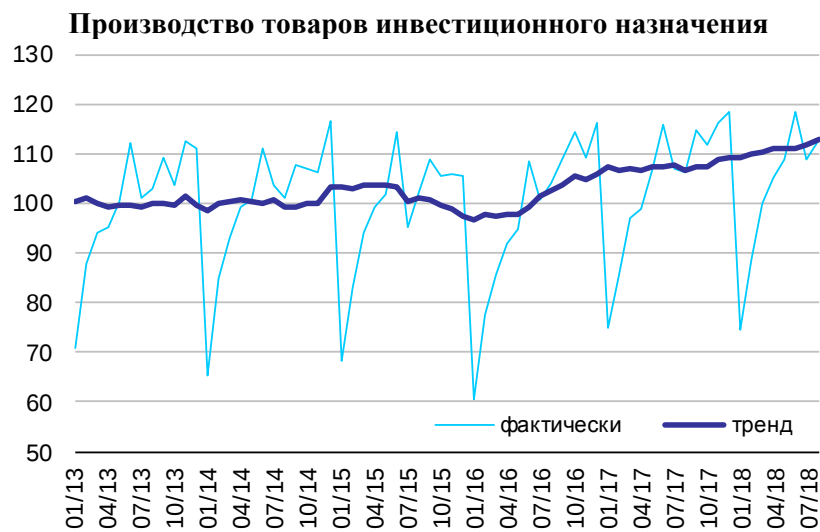
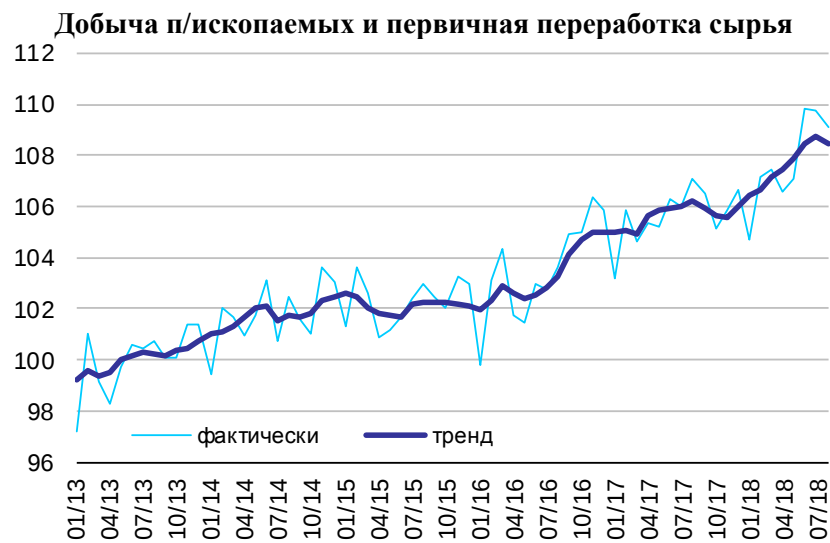


График 3. Изменение объемов производства по итогам кризиса и янв-авг 2018 г. (среднесуточное производство, темпы прироста, %)

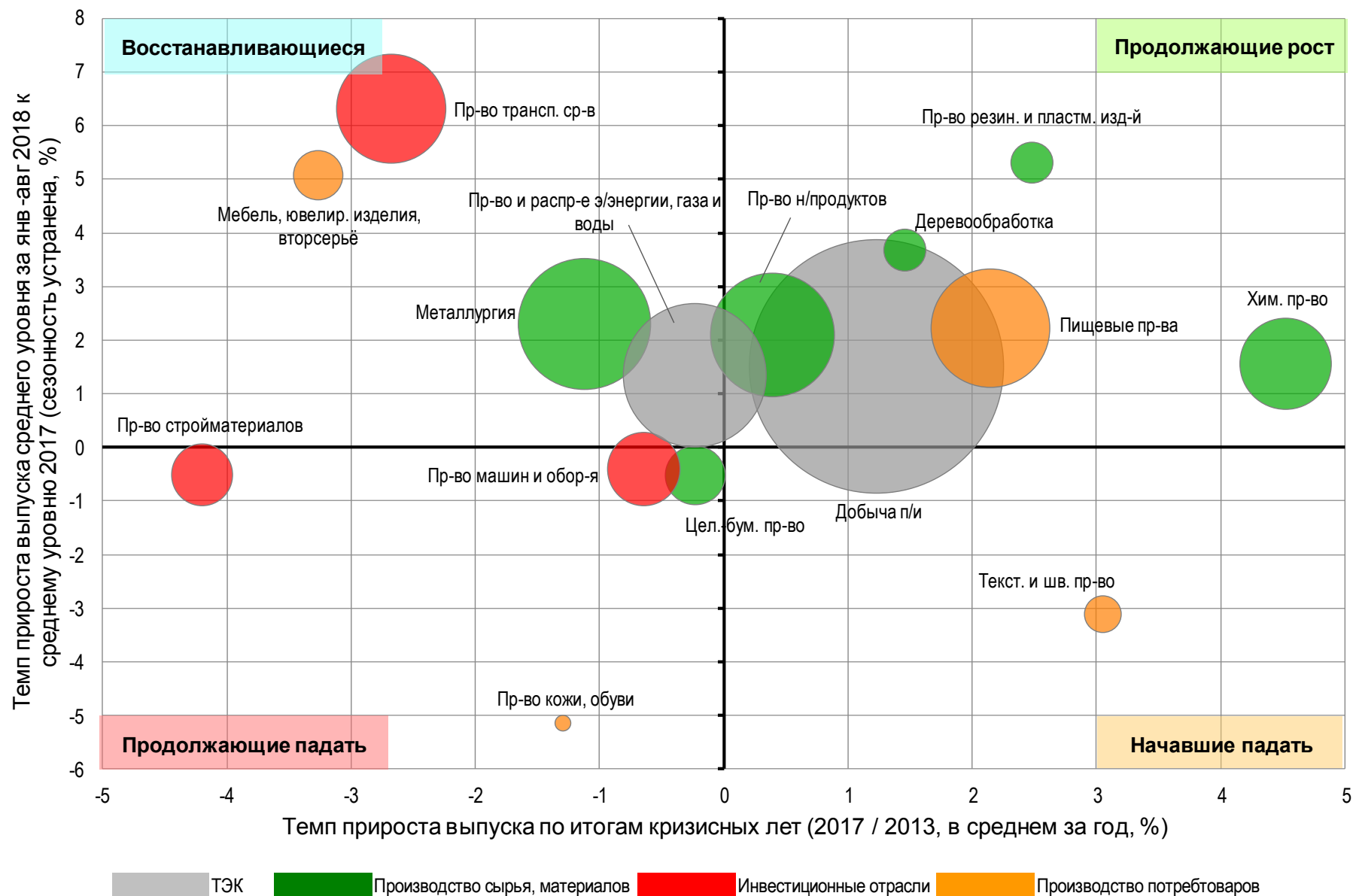
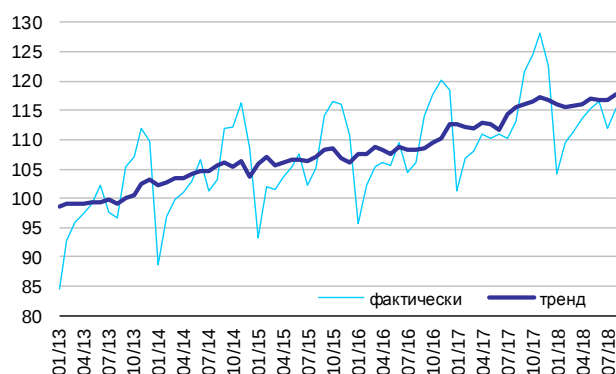
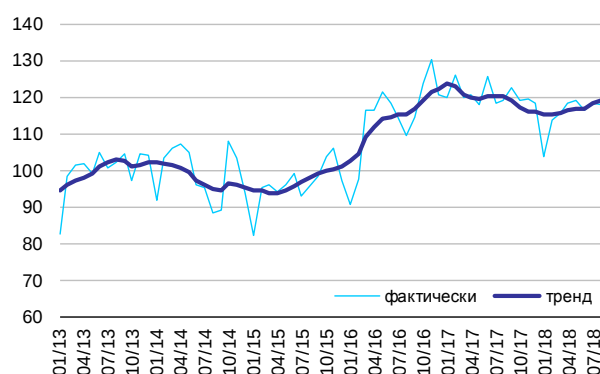


График 4. Динамика выпуска обрабатывающих производств
(оценки ЦМАКП, среднесуточное производство, среднегодовой уровень 2013 г.=100)

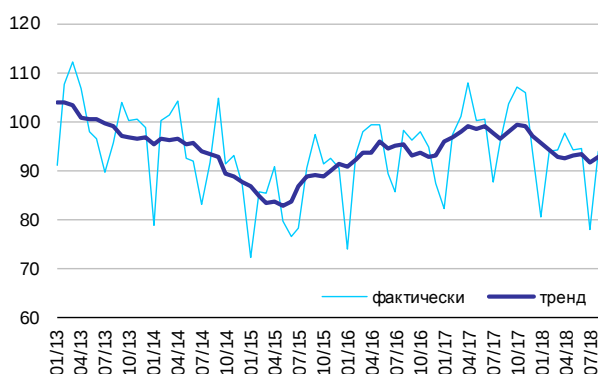
Производство пищевых продуктов, включая напитки (без табачных изделий)



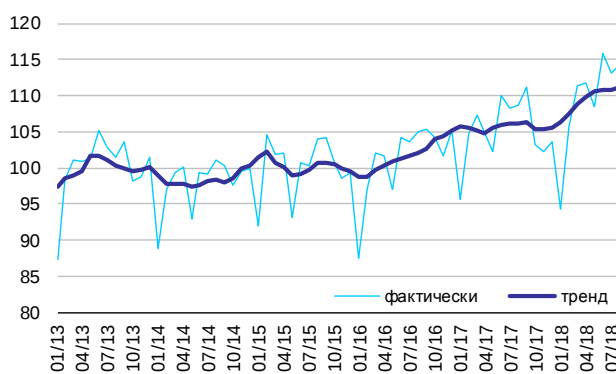
Текстильное и швейное производство



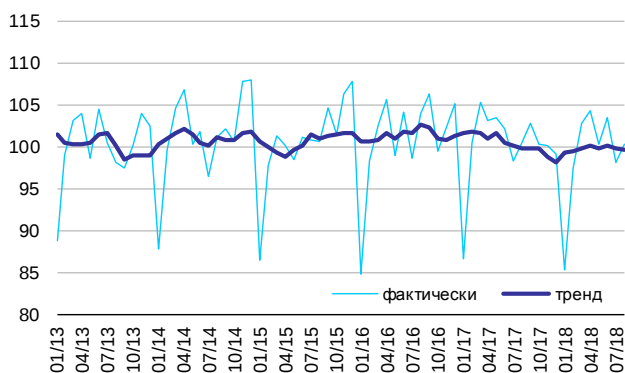
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



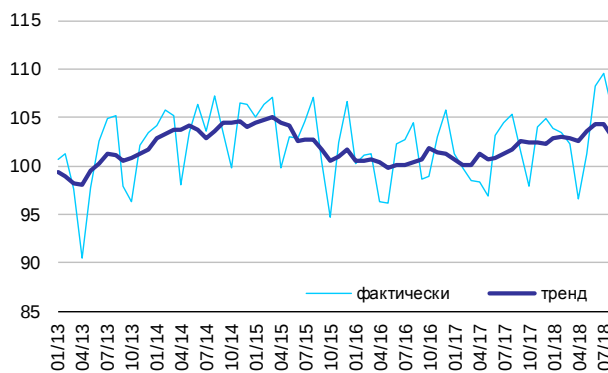
Обработка древесины и производство изделий из дерева



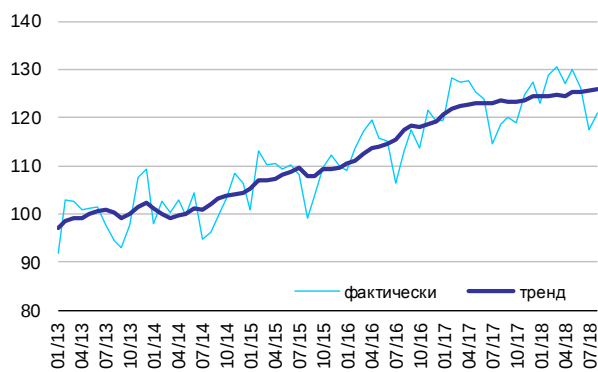
Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



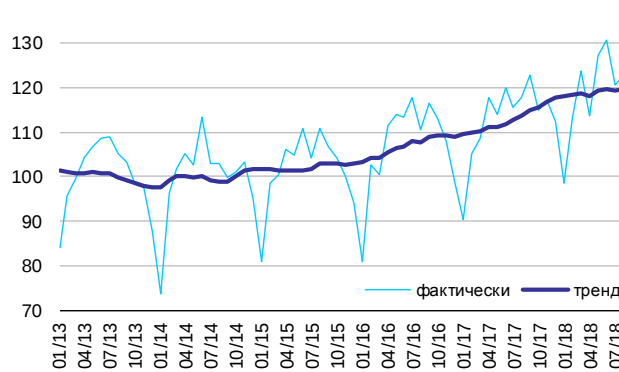
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



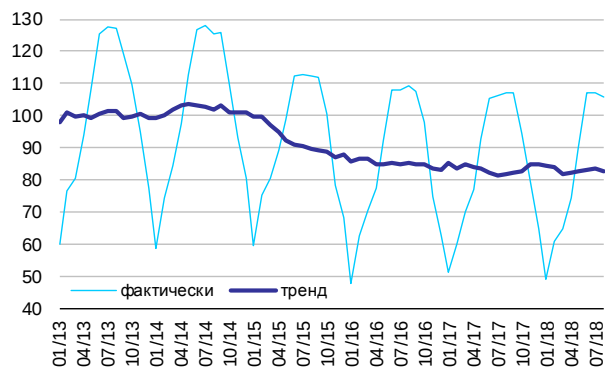
Химическое производство



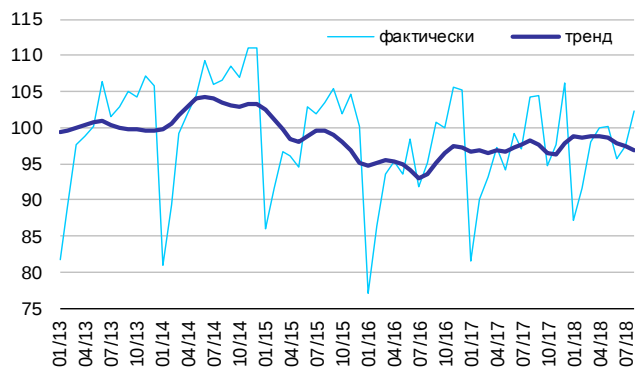
Производство резиновых и пластмассовых изделий



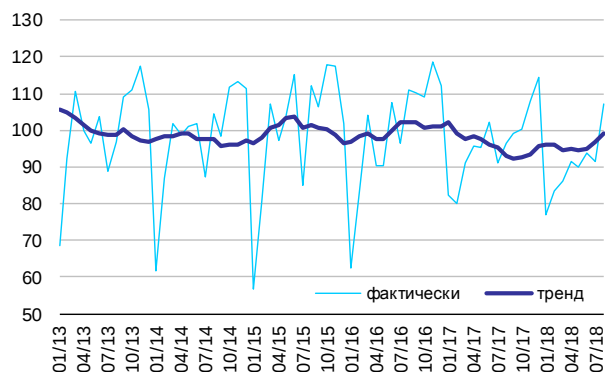
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов (стройматериалы и стекло)



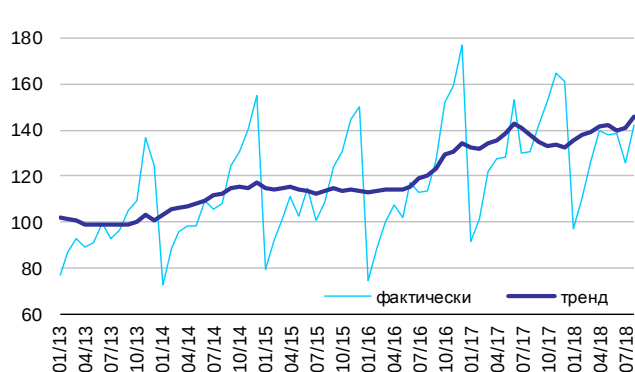
Металлургическое производство



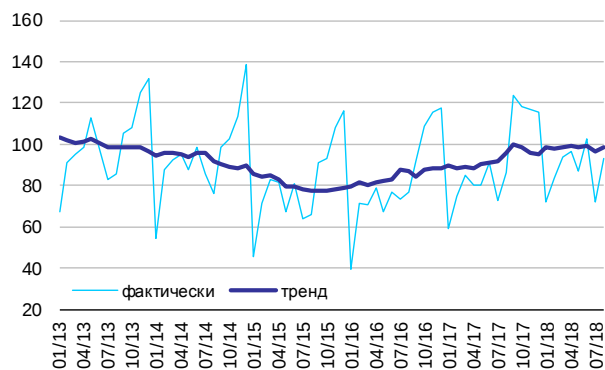
Производство машин и оборудования



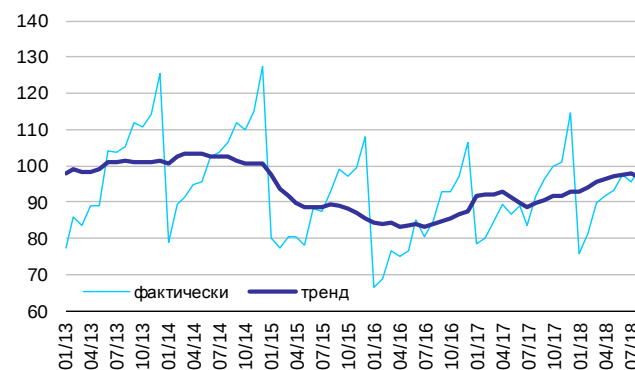
Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



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