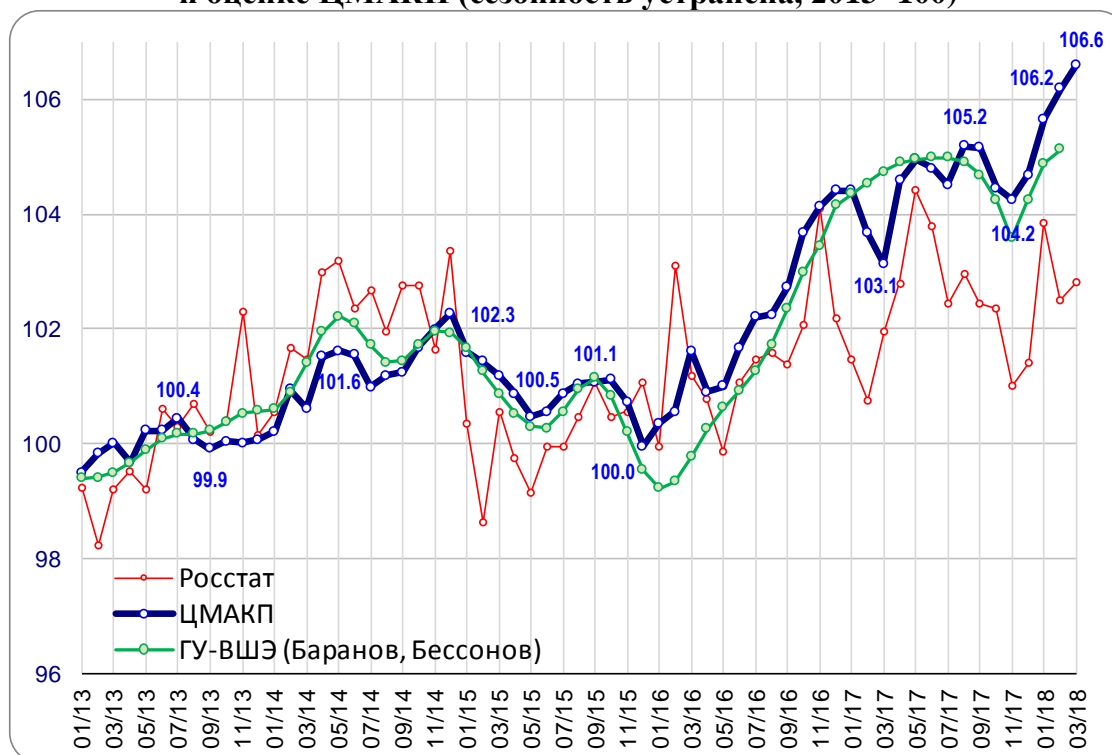


О ДИНАМИКЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В МАРТЕ И ПЕРВОМ КВАРТАЛЕ 2018 г.

Согласно данным Росстата, в марте объемы производства существенных изменений не претерпели: по сравнению с соответствующим периодом предшествующего года индекс выпуска слегка уменьшился (до 101,0% в марте после 101,5% в феврале²), по сравнению с февралем текущего года – слегка возрос, на 0,3% (с учетом сезонности). При этом, по Росстату, объем выпуска, испытывая сильные колебания, остается приблизительно на одном уровне вот уже более года (см. график).

Оценки ЦМАКП дают существенно более позитивную картину. По нашим оценкам, в марте рост промышленного производства продолжился (+0,4% к февралю), обновив очередной максимум объемов выпуска (с устранением сезонности). По сравнению с уровнем годовой давности февральский индекс среднесуточного выпуска оценивается в 102,5%. В основе оживления – рост в топливно-энергетическом комплексе вследствие необычно холодной погоды.³

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 Такое снижение полностью обусловлено календарным фактором: в марте текущего года была на 2 рабочих дня меньше, чем годом ранее. С устранением данного фактора, индекс промпроизводства к марту 2017 г. у Росстата составил бы не менее 102,0%. При этом при построении индексов с устранением сезонного фактора календарный фактор учитывается Росстатом не в полной мере.

³ Так, по данным СО ЕЭС о температуре и оценкам ЦМАКП, потребность в отоплении в марте превысила среднееголетние значения почти на треть.

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

	в среднем за месяц					
	третий квартал 2017	четвертый квартал 2017	первый квартал 2018	январь 2018	февраль 2018	март 2018
Промышленное производство						
<i>к соответствующему периоду прошлого года</i>						
данные Росстата	1.4	-1.7	1.9	2.9	1.5	1.0
оценка ЦМАКП	2.4	-0.3	2.1	1.2	2.8	2.5
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	2.7	-0.3	2.3	1.2	2.3	3.4
<i>к предыдущему месяцу (сезонность устранена)</i>						
данные Росстата	-0.4	-0.3	0.5	2.4	-1.3	0.3
оценка ЦМАКП	0.1	-0.2	0.6	0.9	0.5	0.4
<i>Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)</i>						
Добыча полезных ископаемых	-0.3	-0.2	0.3	0.0	0.3	0.6
Обрабатывающие производства	0.3	-0.1	0.4	1.5	0.0	-0.1
Пищевые производства	1.2	0.1	-0.4	-0.7	-0.3	-0.2
Сырьевые производства*	0.2	0.7	0.0	0.7	-1.0	0.3
Производство нефтепродуктов	0.4	-0.4	0.6	1.7	0.1	-0.1
Товары инвестиционного спроса	0.2	0.4	0.9	2.5	1.2	-0.8
Производство ТДП	-0.7	0.0	-0.9	-2.2	2.7	-3.0
Производство непрод.товаров повседневного спроса	-0.2	-1.2	1.9	3.5	0.5	1.6
Пр-во и распредел-е электроэнергии, газа и воды	0.3	-0.4	2.2	1.2	3.5	1.9

* химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

По видам деятельности⁴ в первом квартале выделяются следующие особенности динамики выпуска (оценка по методике ЦМАКП):

- некоторое восстановление среднесуточных объемов добычи **нефти**, однако, далеко не полностью компенсирующее предшествующее снижение (март к февралю: +0,4% после снижения на 0,9% за январь-февраль); последнее, впрочем, естественно в условиях действующих «добровольных ограничений»;
- дальнейшее ускорение и без того быстрого наращивания **газодобычи** (март к февралю: +4,4% после 2,6% в месяц в среднем за январь-февраль; в основе бума – уже упоминавшийся фактор холодной погоды (не только в России, но и в Европе, что обусловило обновление рекордов среднесуточных объемов экспорта);
- замедление подъема в одном из лидеров роста последних лет – **химическом производстве** (+0,1% в месяц); при этом продолжается активный рост в потребительской химии: производство **парфюмерно-косметической продукции** росло в январе-марте на 1,4% в месяц, **фармацевтики** – на 0,6%.
- переход к быстрым темпам наращивания выпуска **в деревообработке** (+0,8% в месяц);
- медленное восстановление объемов производства в **автомобилестроении** (+0,5%), быстрое – в **железнодорожном машиностроении** (+3,4% в месяц);
- интенсивное наращивание генерации **электроэнергии и тепла** (+2,2% в месяц) как следствие перехода от необычно теплой к необычно холодной погоде.

⁴ 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.

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:

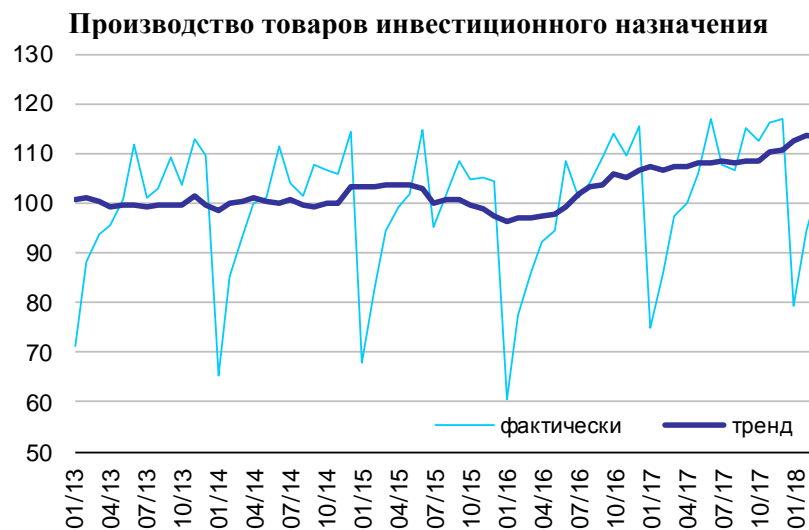
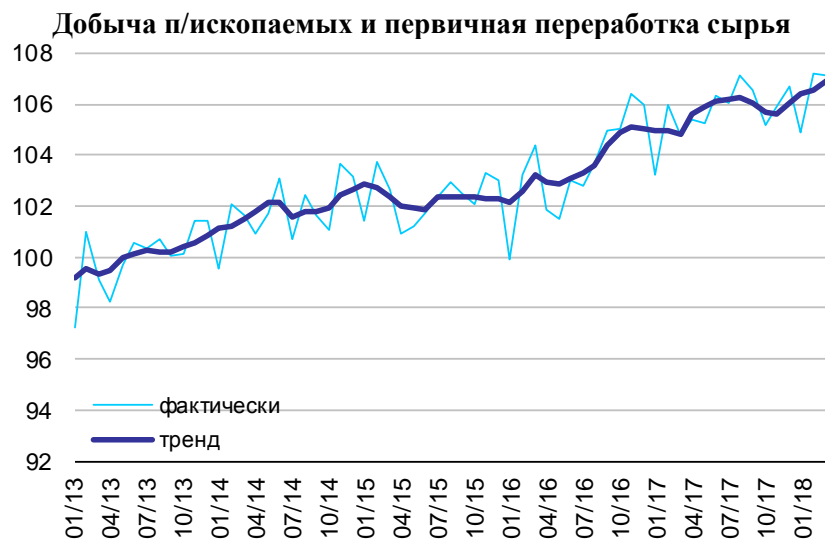
- 1) оперативный учёт уточнения данных за соответствующий период предшествующего года;
- 2) исправление выбросов (случайных сильных колебаний выпуска) на уровне видов продукции, связанных, как правило, с ошибками отчётности по регионам;
- 3) использование весов (цен и добавленной стоимости) 2011 г.;
- 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).

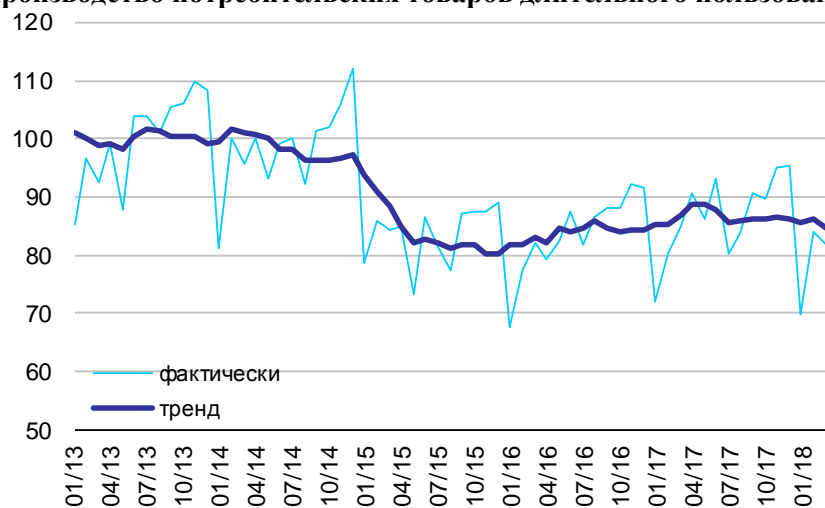
**Руководитель направления реального сектора
Ведущий эксперт**

**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

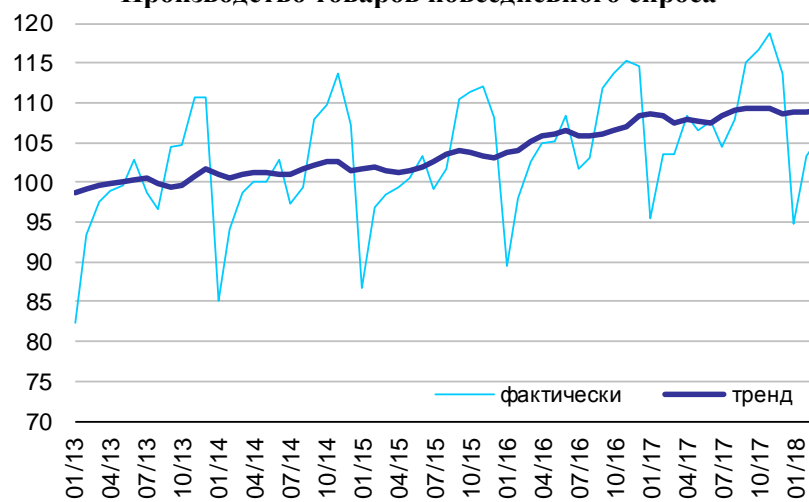
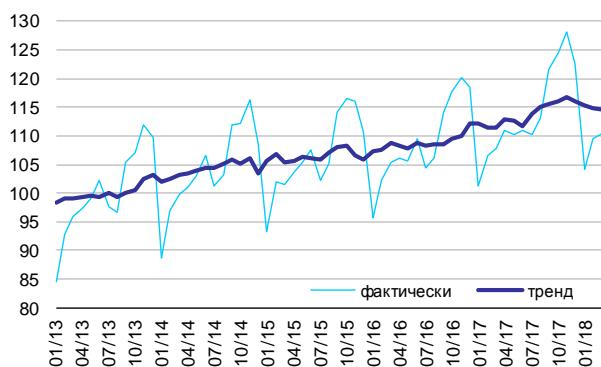


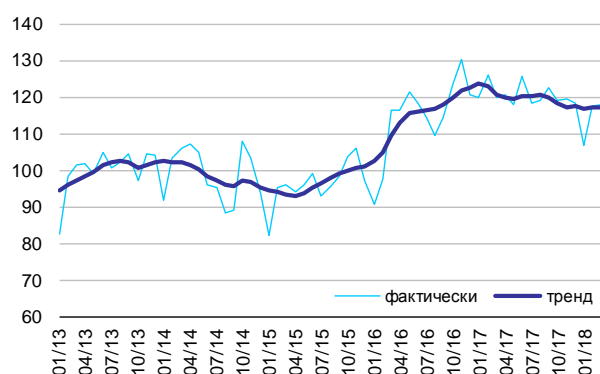
График 3. Изменение объемов производства по итогам кризиса и I кв. 2018 г. (среднесуточное производство, темпы прироста, %)



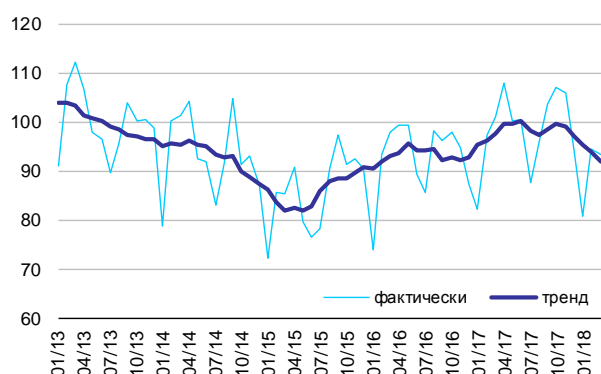
Производство пищевых продуктов, включая напитки (без табачных изделий)



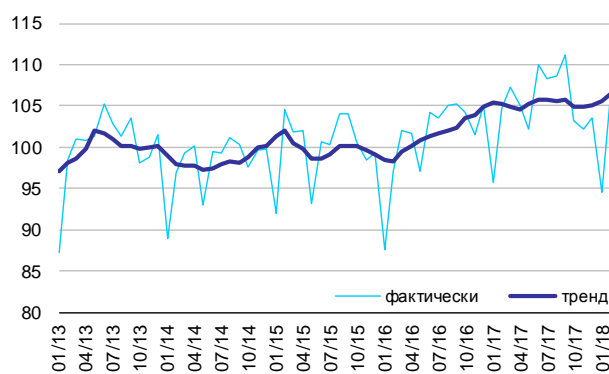
Текстильное и швейное производство



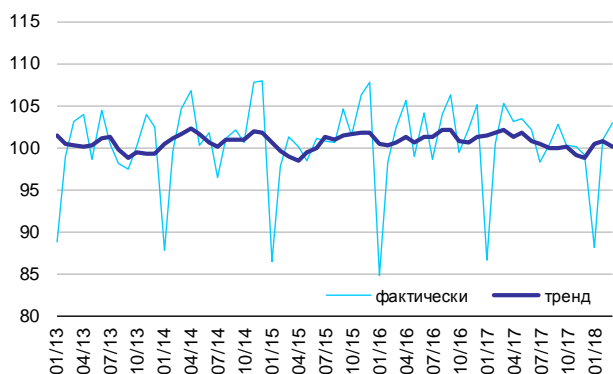
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



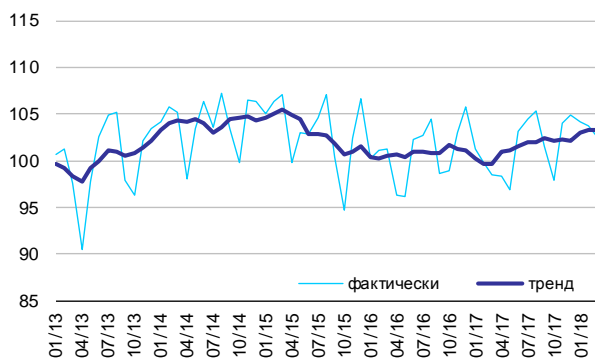
Обработка древесины и производство изделий из дерева



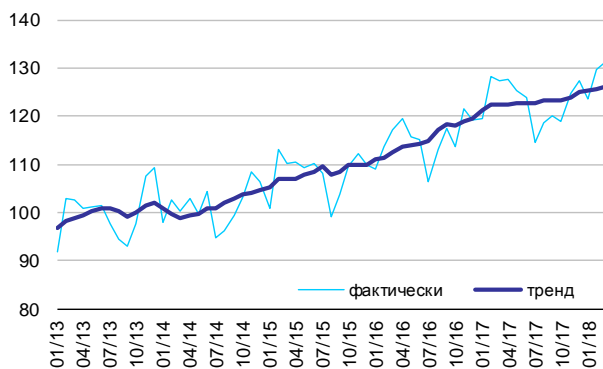
Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



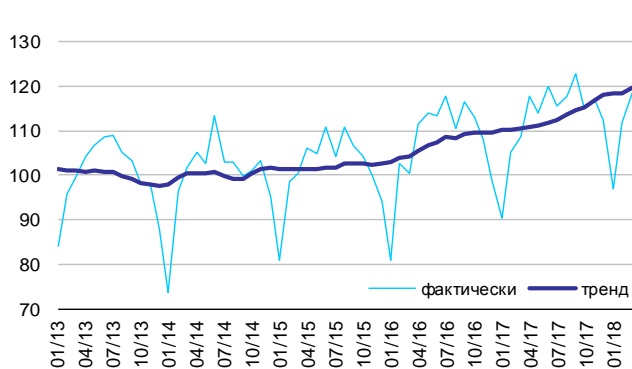
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



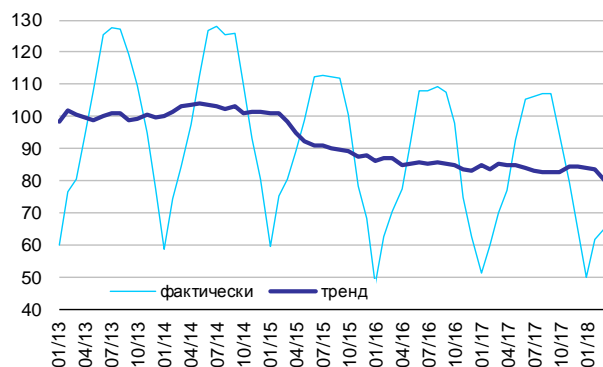
Химическое производство



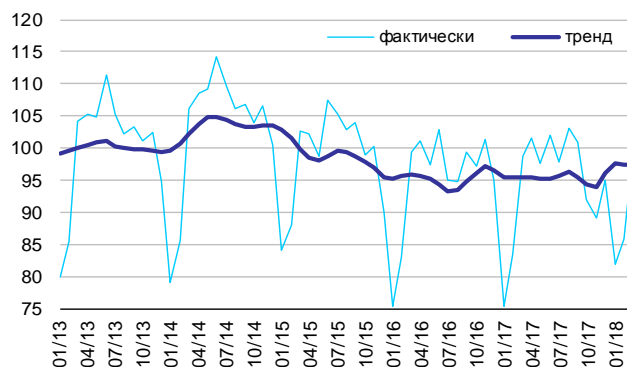
Производство резиновых и пластмассовых изделий



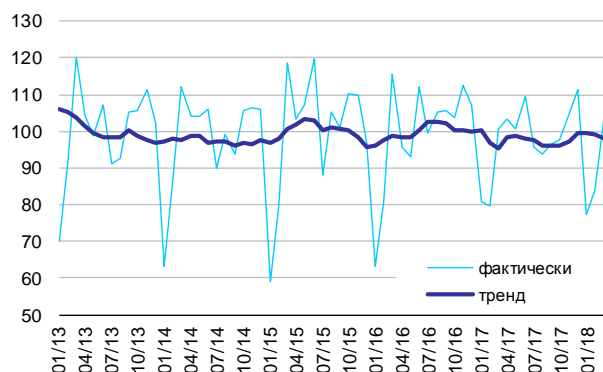
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов (стройматериалы и стекло)



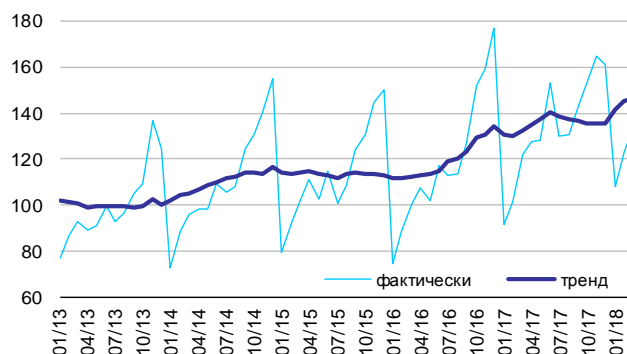
Металлургическое производство



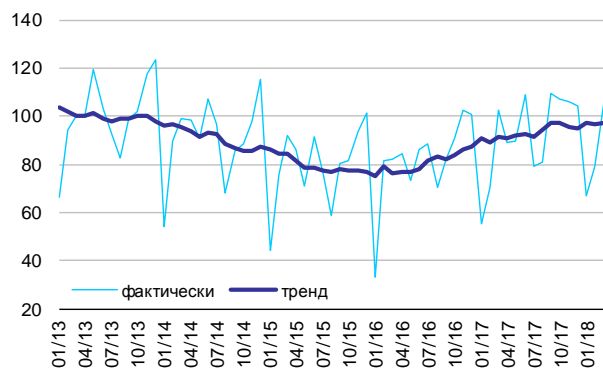
Производство машин и оборудования



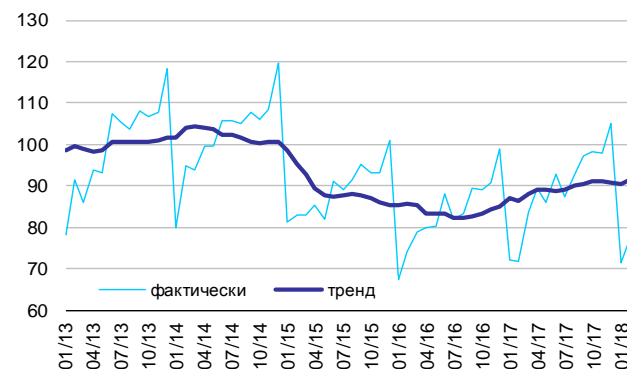
Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



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