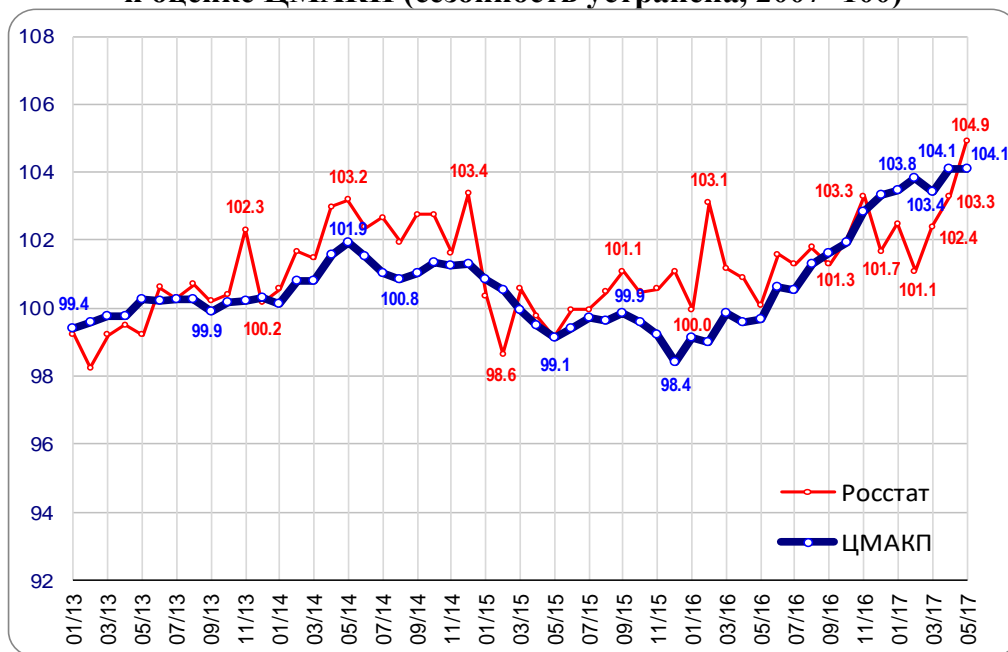


О ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В МАЕ 2017 г.

Согласно оценке Росстата, в мае рост выпуска промышленной продукции ускорился. По сравнению с соответствующим периодом прошлого года индекс прироста подскочил до 5,6% против 2,3% в апреле (в целом за январь-май – +1,7%). С устранением же сезонного фактора выпуск в мае, по сравнению с предыдущим месяцем, увеличился на 1,6% и достиг рекордного уровня (см. график). Важно подчеркнуть, что столь существенный рост в мае обусловлен, главным образом, календарным фактором (дополнительным рабочим днем²).

По оценкам ЦМАКП³, динамика промышленного производства в последние месяцы имела иной характер: после периода продолжительного роста, наблюдавшегося с начала 2016 г., во втором квартале текущего года наращивание объемов выпуска приостановилось. С учетом устраненной сезонности в мае объем выпуска продукции остался ровно на уровне предыдущего месяца (см. граф. 1, табл. 1).

График 1. Динамика промышленного производства по данным Росстата и оценке ЦМАКП (сезонность устранена, 2007=100)



¹ Материал подготовлен в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2017 г. ТЗ-14.

² В мае текущего года было 20 рабочих дней, хотя в предыдущие годы (с 2013 по 2016 гг.) в этом месяце их было не более 19. С учетом данного фактора, по нашей оценке, рост промышленного производства в мае составил порядка 0,6% (сезонность устранена). Кроме того, заметную позитивную роль в мае сыграли рост выработки электроэнергии (вследствие необычно холодного мая), а также добычи газа.

³ 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.

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

	в среднем за месяц						
	первый квартал 2017	апрель-май 2017	январь 2017	февраль 2017	март 2017	апрель 2017	май 2017
Промышленное производство							
<i>к соответствующему периоду прошлого года</i>							
данные Росстата	0.1	3.9	2.3	-2.7	0.8	2.3	5.6
оценка ЦМАКП	3.4	4.7	5.4	0.9	3.8	4.2	5.2
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	4.3	4.7	4.7	5.0	3.3	4.6	4.7
<i>к предыдущему месяцу (сезонность устранена)</i>							
данные Росстата	0.3	1.2	0.8	-1.4	1.4	0.8	1.6
оценка ЦМАКП	0.0	0.3	0.1	0.3	-0.4	0.7	0.0
<i>Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)</i>							
Добыча полезных ископаемых	0.2	0.8	1.1	0.0	-0.4	1.1	0.5
Обрабатывающие производства	0.0	-0.1	-0.1	0.1	0.0	0.3	-0.5
Пищевые производства	-0.6	0.0	-0.7	-0.1	-0.9	0.6	-0.5
Сырьевые производства*	-0.3	-0.6	-2.2	0.8	0.5	-0.8	-0.4
Производство нефтепродуктов	-0.1	0.5	0.0	-0.7	0.5	2.0	-0.9
Товары инвестиционного спроса	-0.7	-1.8	-0.1	-0.6	-1.4	-1.3	-2.3
Производство ТДП	1.1	1.7	1.8	-1.0	2.5	3.0	0.4
Производство непрод. товаров повседневного спроса	0.5	0.0	2.5	1.9	-2.9	0.4	-0.4
Пр-во и распредел-е электроэнергии, газа и воды	-0.3	0.8	-1.3	2.2	-1.9	1.0	0.5

* химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

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

- продолжение роста объемов **добычи нефти** (+0,2% в мае, после +1,3% в апреле; здесь и далее к предшествующему месяцу, с устранением сезонности); возобновление роста добычи **природного газа** (май: +3,1%, апрель: +1,6%, после провала в марте на 3,2%); примечательно, что в мае установлен абсолютный рекорд среднесуточной добычи⁵;
- приостановка снижения выпуска в **пищевых производствах** после сокращения в первом квартале (-0,5% в мае, после +0,6% в апреле), такие колебания – следствие волатильной динамики производства сахара⁶;
- резкое снижение выпуска в **производстве резиновых и пластмассовых изделий** (-6,1% в мае, после +0,1% в апреле), которое обусловлено, главным образом, сокращением производства пластмассовых изделий, используемых в строительстве;
- продолжающееся масштабное снижение выпуска **транспортных средств** (-7,7% в мае, после -2,4% в апреле); при этом снижение отмечается в

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.

⁵ Отчасти колебания добычи в последние месяцы обусловлены нестабильным спросом со стороны энергетики как следствие неустойчивой погоды. По данным СО ЕЭС, март был на 2,2°C теплее, чем в среднем за последние 10 лет (что, по оценке ЦМАКП, обусловило снижение потребности в обогреве на 13%), апрель – на 1,0°C холоднее, май – на 2,3°C холоднее.

⁶ При этом производство сахара обусловило бурный рост пищевых производств в целом в IV квартале – +1,3% в месяц. Среднемесячный прирост производства пищевых продуктов без учёта сахара оценивается в IV квартале – в 0,6% в месяц, в I квартале – в 0,3% в месяц, в апреле-мае – в 0,0%.

железнодорожном машиностроении (в первую очередь – производстве грузовых вагонов); в то же время, в автопроме тенденция роста сохраняется.

График 2. Темпы прироста выпуска и вклад в общепромышленный рост за три месяца (май к февралю, в среднем за месяц, сезонность устранена)



Методологический комментарий: о различии в оценке индекса промышленного производства Росстатом 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 сглаживания динамических рядов не применяется).

Руководитель направления реального сектора
Ведущий эксперт

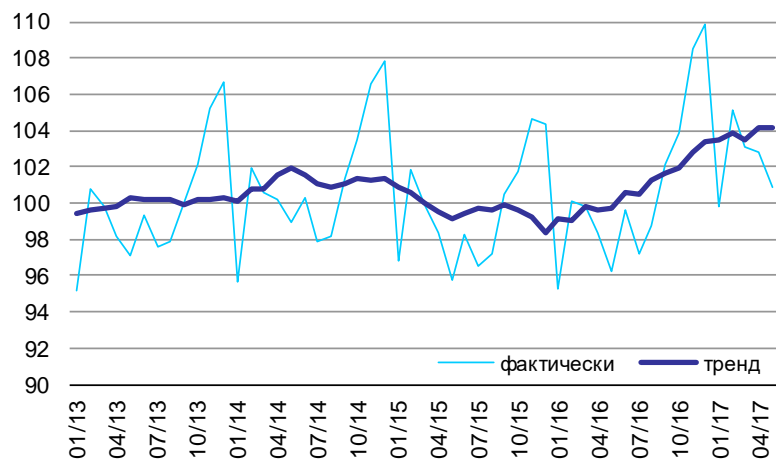
В. Сальников
Д. Галимов

График 3. Изменение объемов производства (оценки ЦМАКП, среднесуточное производство, темпы прироста, %)

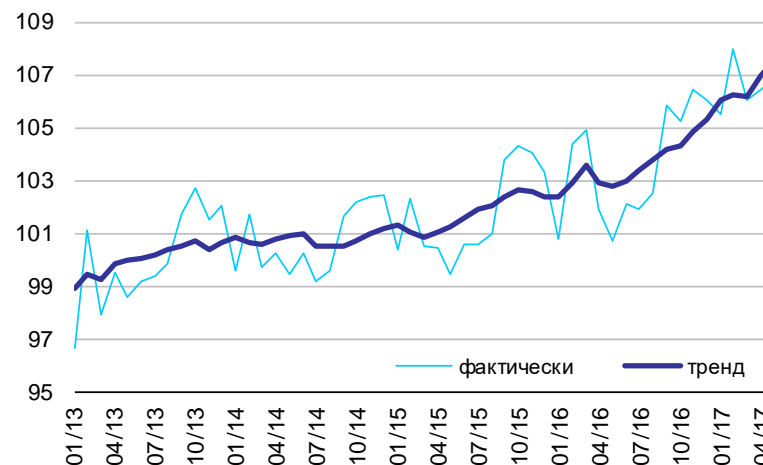


**График 4. Динамика производства по основным видам деятельности
(оценки ЦМАКП, среднесуточное производство, среднегодовой уровень 2007 г.=100)**

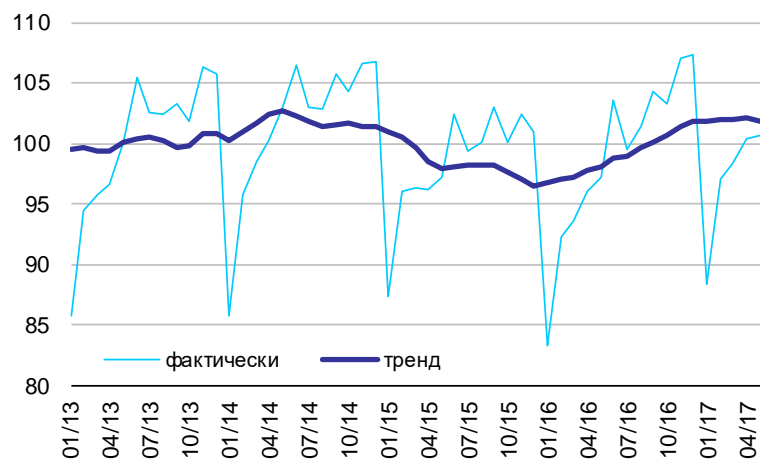
Промышленное производство



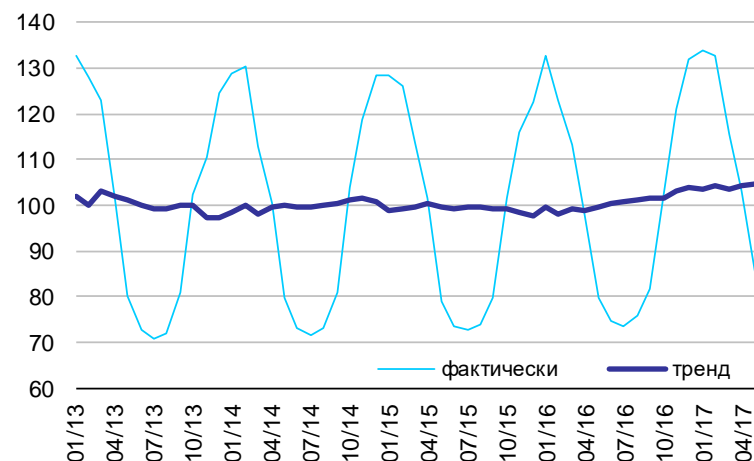
Добыча полезных ископаемых



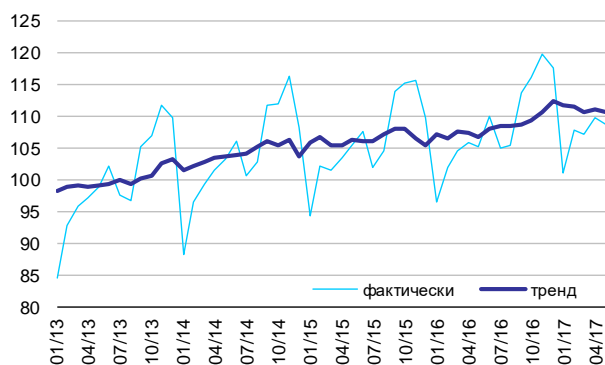
Обрабатывающие производства



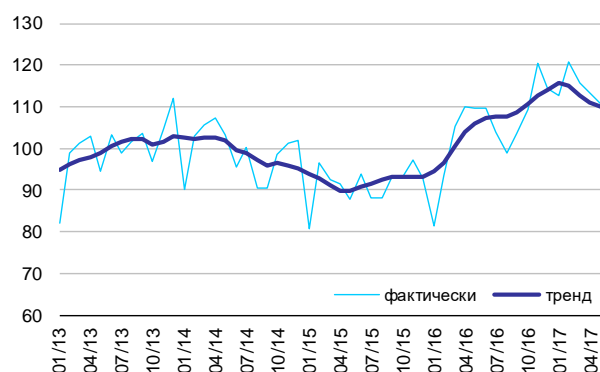
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды



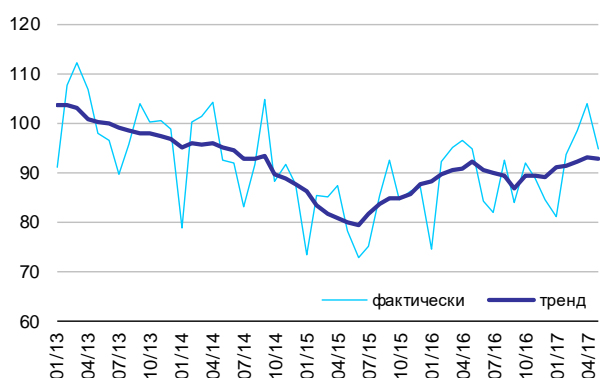
Производство пищевых продуктов, включая напитки



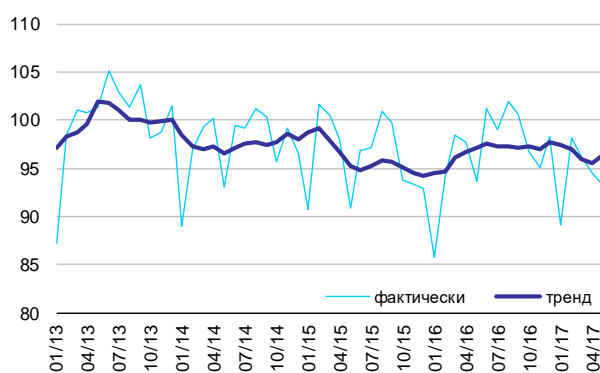
Текстильное и швейное производство



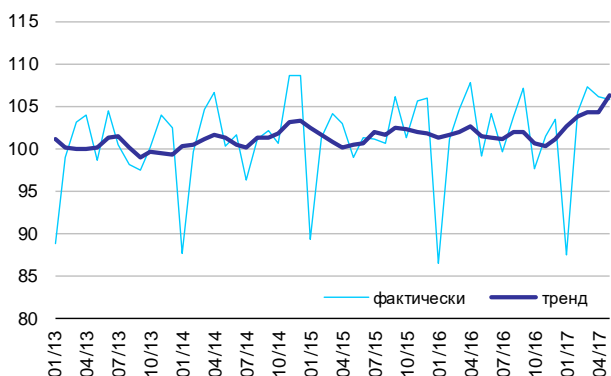
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



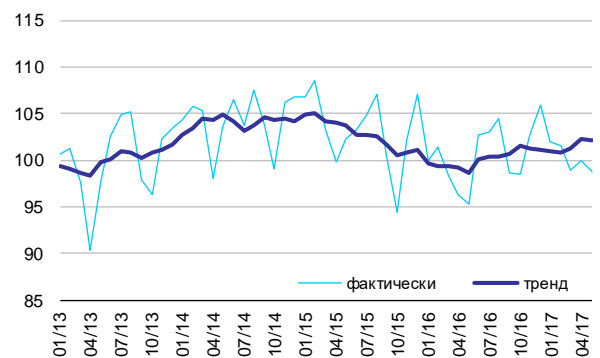
Обработка древесины и производство изделий из дерева



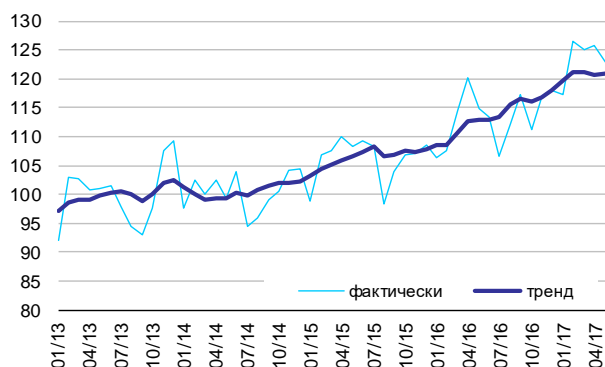
Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



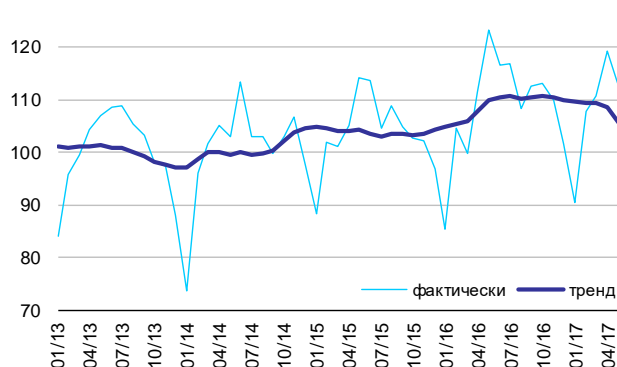
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



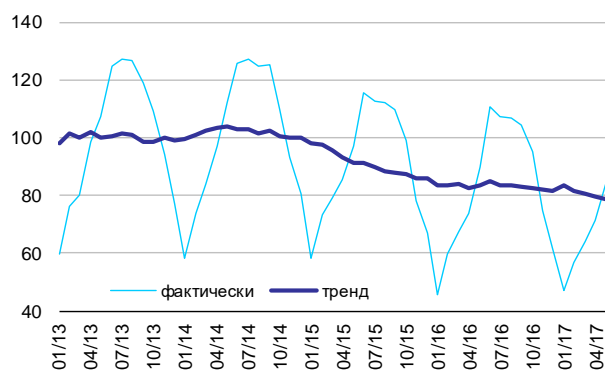
Химическое производство



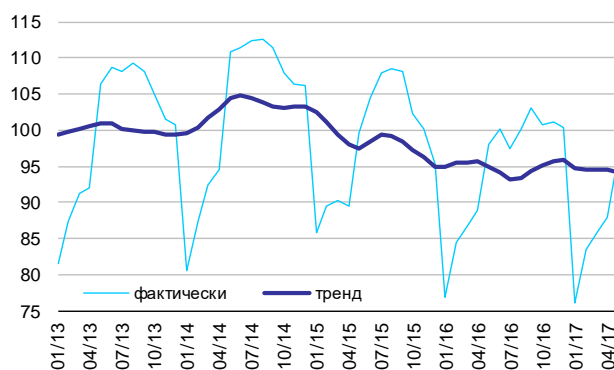
Производство резиновых и пластмассовых изделий



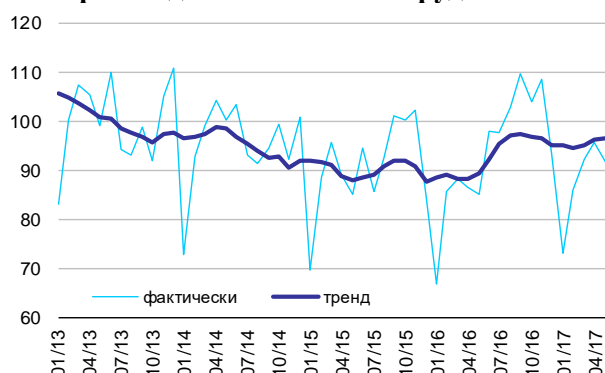
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов



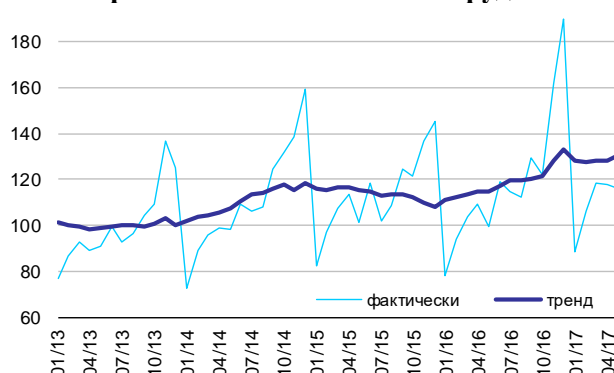
Металлургическое производство



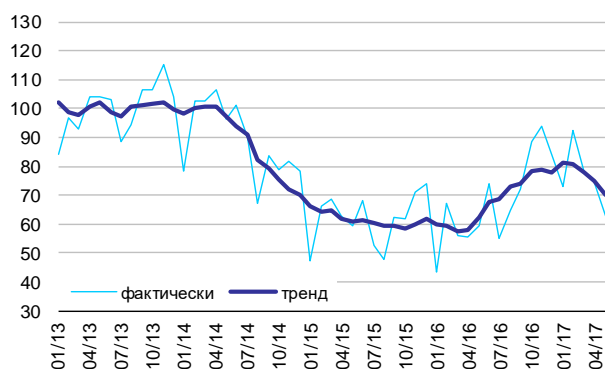
Производство машин и оборудования*



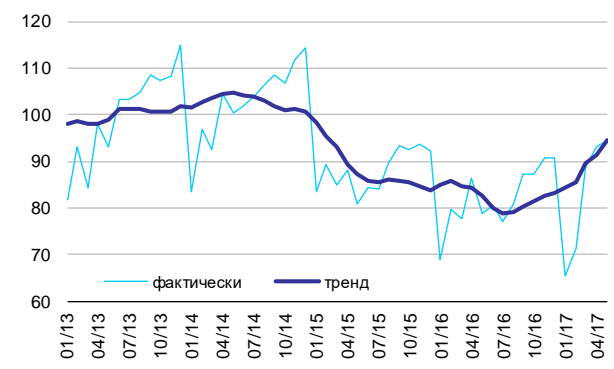
Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



Производство транспортных средств и оборудования*



Прочие производства**



* Без учета судо- и авиастроения, только по продукции гражданского назначения

** 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