

О ДИНАМИКЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В ЯНВАРЕ 2019 г.

Согласно данным Росстата, в январе объем промышленного производства остался на уровне предыдущего месяца (+0,1% с учетом сезонного фактора). При этом по отношению к соответствующему месяцу прошлого года в январе индекс опустился до 101,1% (после 102,7% в среднем за четвертый квартал 2018 г, в том числе, 102,0% в декабре, см. табл. Таблица 1).

По оценке ЦМАКП, в январе по сравнению с предыдущим месяцем отмечалось достаточно существенное снижение объемов промышленного производства – на 0,8% (сезонность устранена). При этом основной негативный вклад внесло сокращение выпуска в обрабатывающих видах деятельности (-1,1% к декабрю, сезонность устранена), что обусловлено, главным образом, сокращением производства продукции машиностроения и готовых металлических изделий.

Важно отметить, что январское снижение выпуска продукции в этих секторах в значительной степени определялось двумя факторами:

- резким сокращением производства продукции оборонно-промышленного комплекса²;
- возвращением к «нормальному» уровню выпуска продукции после конъюнктурного скачка в декабре 2018 г. в ряде производств, в первую очередь машиностроительных.

В то же время, следует учитывать, что январь является наименее показательным месяцем с точки зрения характеристики формирующихся тенденций – в этом месяце минимальное число рабочих дней.

¹ Материал подготовлен в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2019 г. ТЗ-14.

² К числу данных секторов относятся такие детализированные виды деятельности как «Производство готовых металлических изделий, не включенных в другие группировки», «Производство летательных аппаратов, включая космические», а также «Производство прочих транспортных средств, не включенных в другие группировки». Именно в этих сегментах в январе отмечается масштабный спад, который, в силу их значительного веса, заметно отражается на динамике машиностроения в целом.

Важно отметить, что данные сектора с точки зрения доступности статистической информации являются закрытыми, и, соответственно, данных об объеме производства составляющих их видов продукции в натуральном выражении Росстатом в открытом доступе не публикуется. Это означает, что, в отличие от остальных видов деятельности, динамику выпуска в этих секторах разложить по важнейшим видам продукции и оценить вклад каждого из них не представляется возможным.

Таким образом, остается неизвестным, является ли данный спад в этих сегментах отражением реального сокращения выпуска, или это лишь следствие ошибки наблюдения (ошибки в первичной статистике, непредоставление информации, особенности статистической отчетности на этих предприятиях и т.п. факторы в любых комбинациях).

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

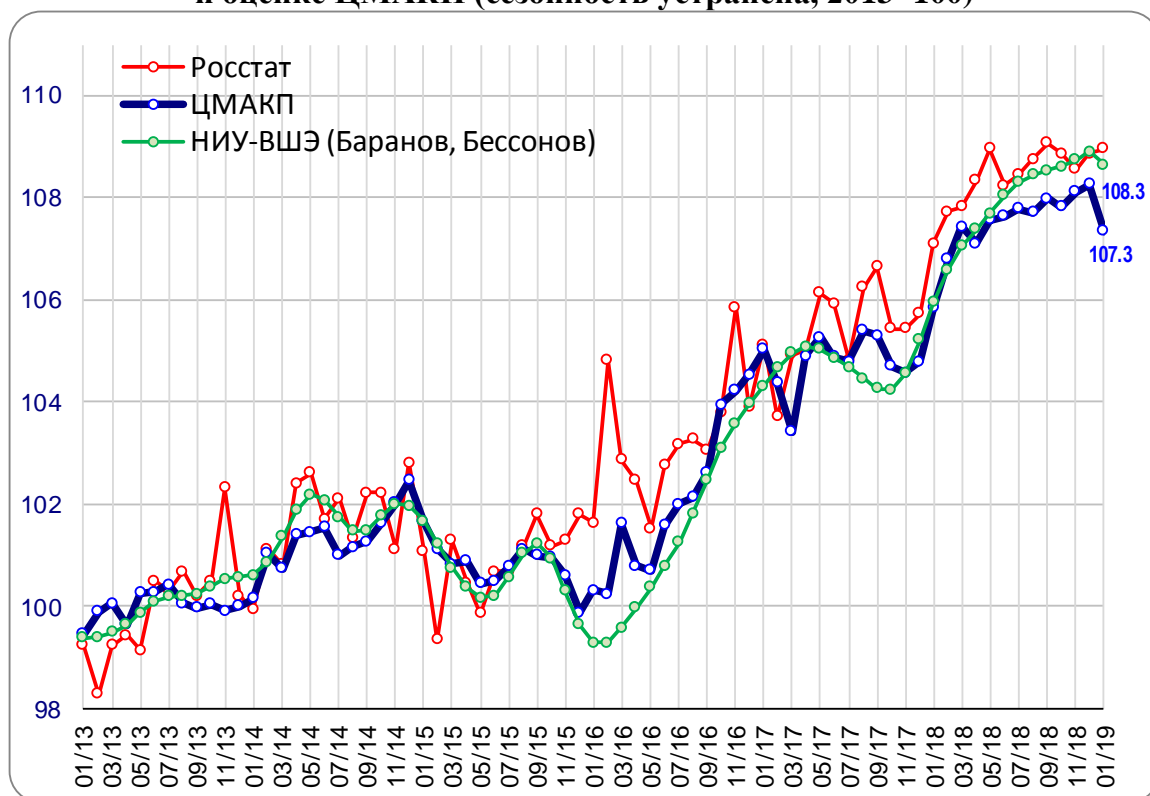


Таблица 1. Динамика промышленного производства (темпы прироста, %)

	в среднем за месяц					
	третий квартал 2018	четвертый квартал 2018	октябрь 2018	ноябрь 2018	декабрь 2018	январь 2019
Промышленное производство						
<i>к соответствующему периоду прошлого года</i>						
данные Росстата	2.9	2.7	3.7	2.4	2.0	1.1
оценка ЦМАКП	2.6	3.5	3.3	3.5	3.6	1.0
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	2.6	3.3	2.8	3.5	3.6	0.9
<i>к предыдущему месяцу (сезонность устранена)</i>						
данные Росстата	0.2	-0.1	-0.2	-0.3	0.3	0.1
оценка ЦМАКП	0.1	0.1	-0.2	0.3	0.1	-0.8
Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)						
Добыча полезных ископаемых	0.4	-0.1	-0.4	0.1	0.1	-0.3
Обрабатывающие производства	0.0	0.1	0.3	0.0	-0.1	-1.1
Пищевые производства	0.4	-0.6	0.0	-0.6	-1.1	0.0
Сырьевые производства*	-0.6	0.3	0.1	0.5	0.4	-0.6
Производство нефтепродуктов	0.0	0.4	-0.3	0.8	0.7	-0.2
Товары инвестиционного спроса	1.0	-0.4	-1.0	-1.2	1.1	-5.5
Производство ТДП	-0.2	0.0	0.6	1.0	-1.6	0.2
Производство непрод.товаров повседневного спроса	-0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	2.9
Пр-во и распредел-е электроэнергии, газа и воды	-0.2	0.7	-1.4	2.0	1.5	-1.2

* химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

По отдельным видам деятельности³ в январе выделяются следующие особенности динамики выпуска (оценки ЦМАКП):

- переход от стабилизации в добыче **нефти** к слабому снижению (-0,3% в январе после +0,1% в месяц в IV квартале 2018 г.⁴) как следствие начала ограничения добычи нефти в рамках известных взятых обязательств;
- прекращение снижения добычи **газа** (-0,1% в январе после -1,1% в месяц в IV квартале);
- приостановка снижения выпуска **пищевых продуктов** (до 0,0% в январе после -0,6% в месяц в IV квартале);
- возобновление роста выпуска в **деревообработке** после приостановки в декабре (январь: +1,8% после -1,1% в декабре и +0,3% в месяц в IV квартале);
- приостановка роста в производстве **резиновых и пластмассовых изделий** (-2,2% в январе после +0,6% в среднем за месяц в IV квартале);
- наметившаяся тенденция роста выпуска в **металлургии** (+2,7% в январе после 0,0% в среднем за месяц в IV квартале);
- приостановка обозначившегося ранее роста выпуска базовых **стройматериалов** (-0,5% в январе после +1,4% в среднем за месяц в IV квартале);
- ускорение снижения⁵ производства **электрооборудования** (-9,7% в январе после -1,5% в среднем за месяц в IV квартале);
- сокращение, вероятно временное, в производстве **машин и оборудования** после ускоренного роста в конце прошлого года (-7,5% в январе против +3,0% в среднем за месяц в IV квартале).

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:

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 Обращает внимание тот факт, что значительный вклад в снижение выпуска в этой отрасли внесло четырехкратное падение в январе производства кабелей волоконно-оптических (код ОКПД 27.31.1) до уровня трехгодичной давности. Не исключено, что это следствие ошибки в первичной статистике.

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)**

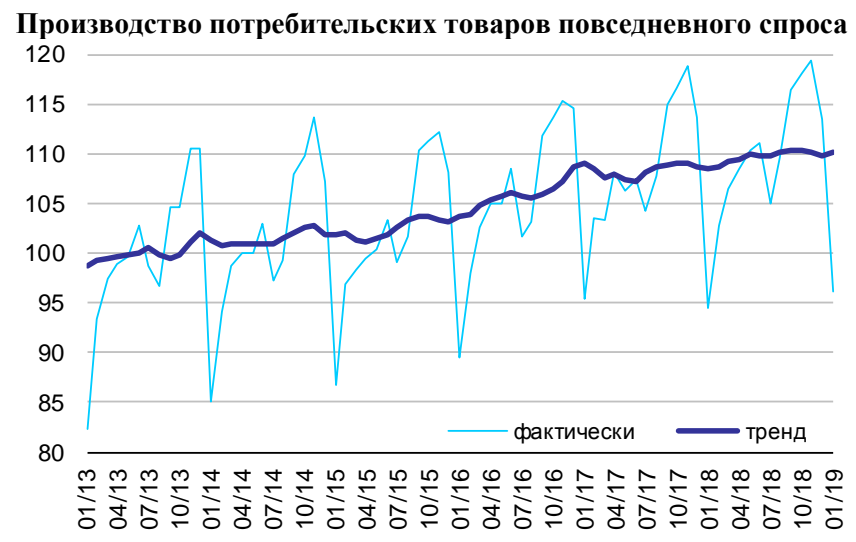
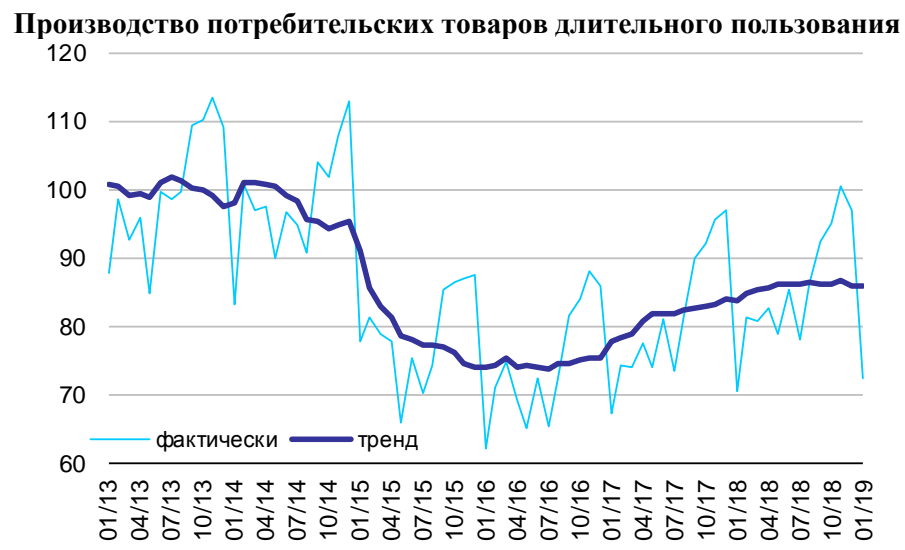
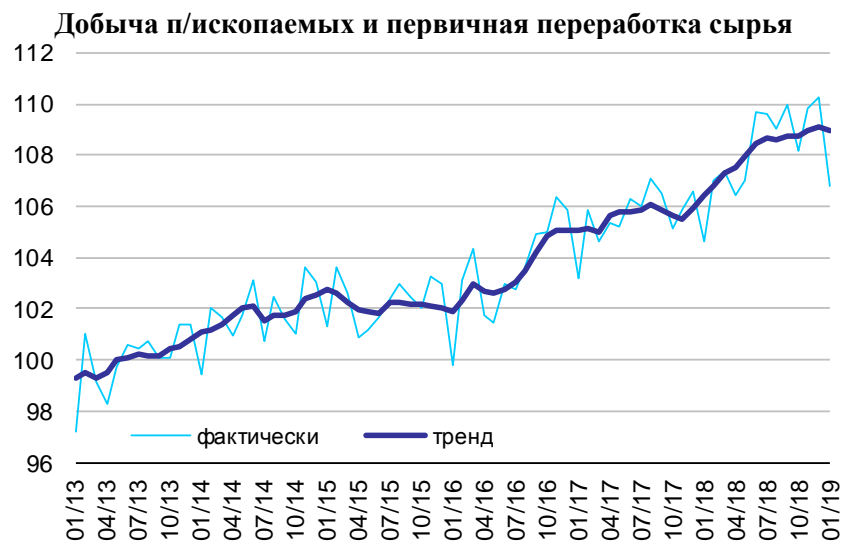


График 3. Изменение объемов производства по итогам кризиса 2018 г. (среднесуточное производство, темпы прироста, %)

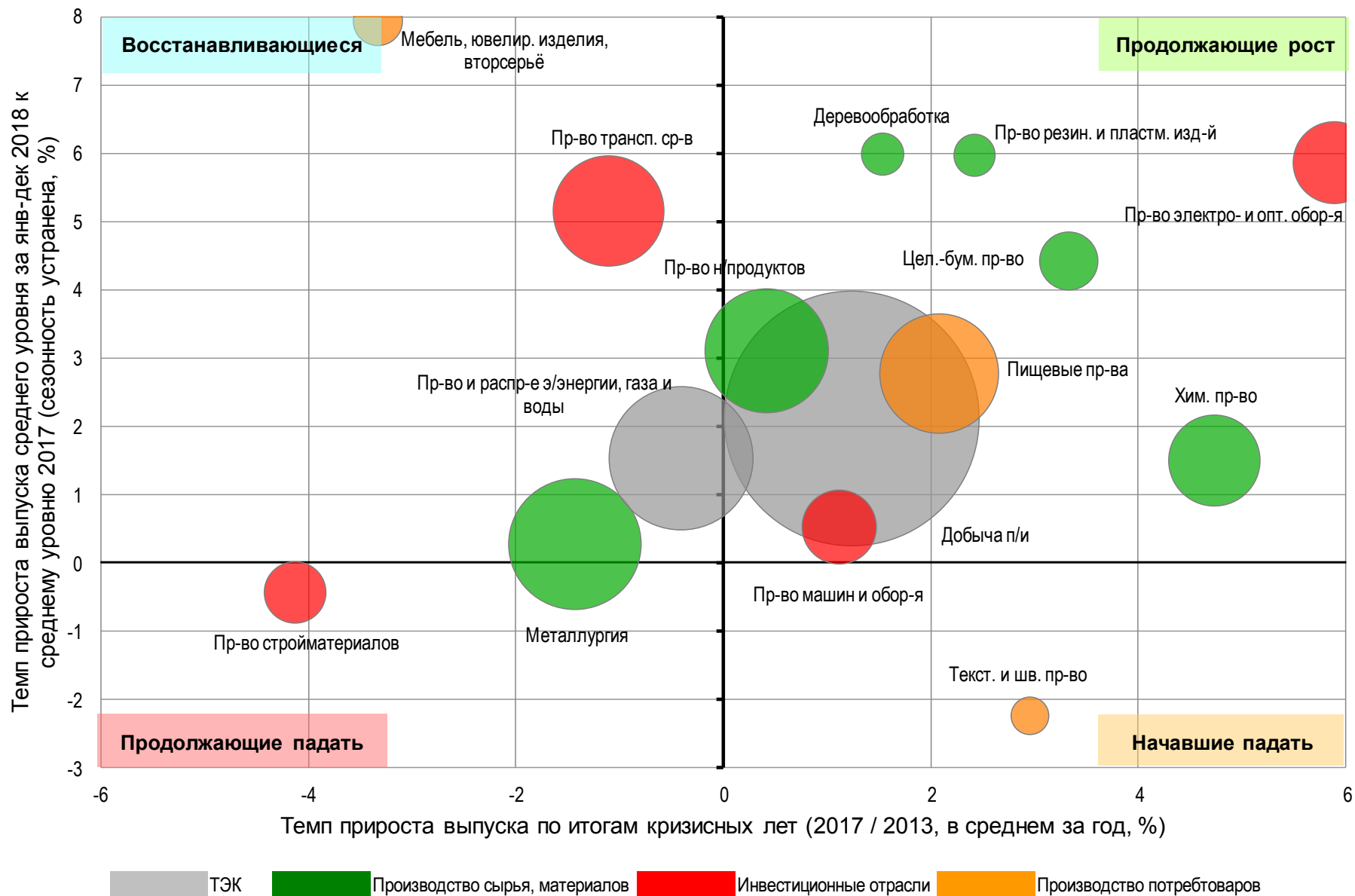
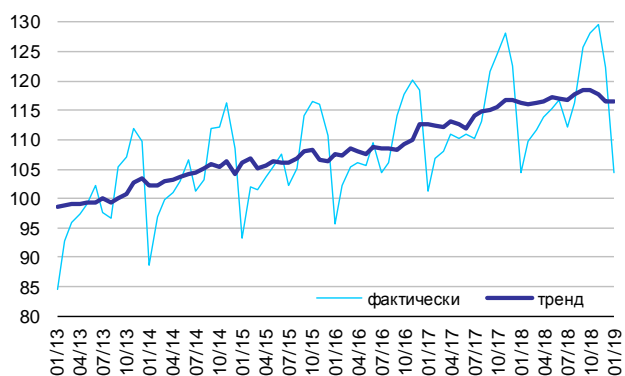
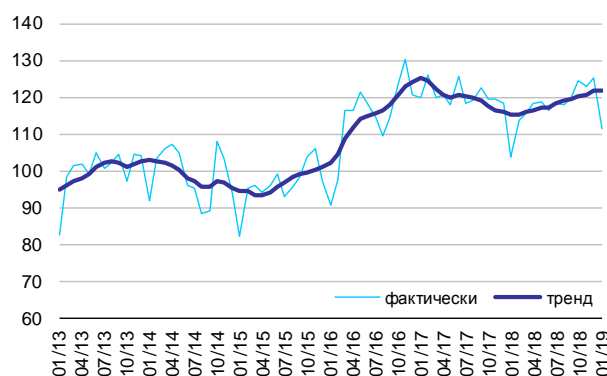


График 4. Динамика выпуска обрабатывающих производств (оценки ЦМАКП, среднесуточное производство, среднегодовой уровень 2013 г.=100)

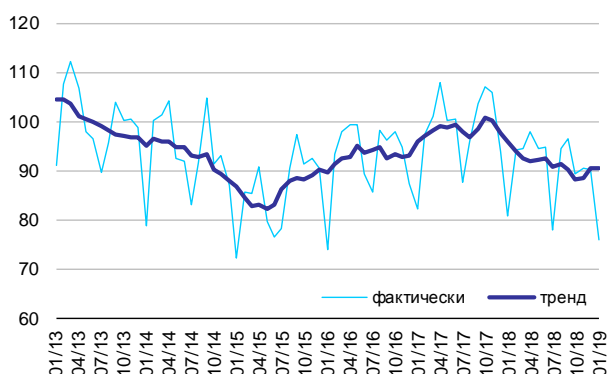
Производство пищевых продуктов, включая напитки (без табачных изделий)



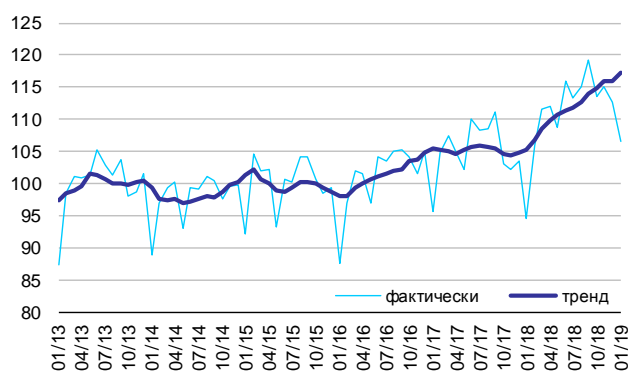
Текстильное и швейное производство



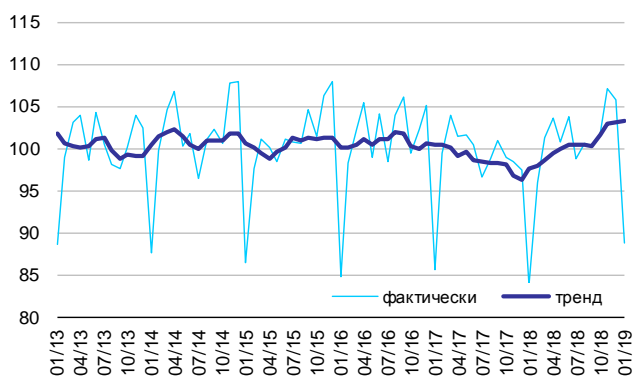
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



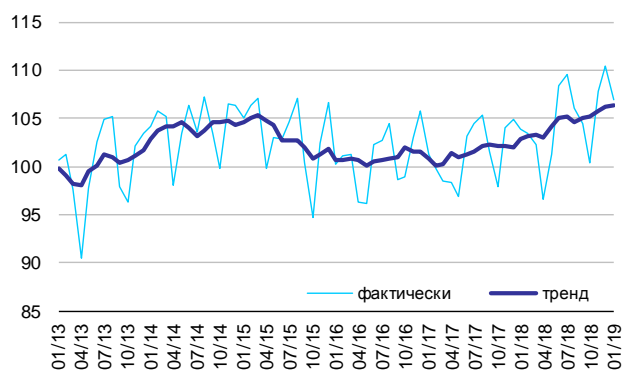
Обработка древесины и производство изделий из дерева



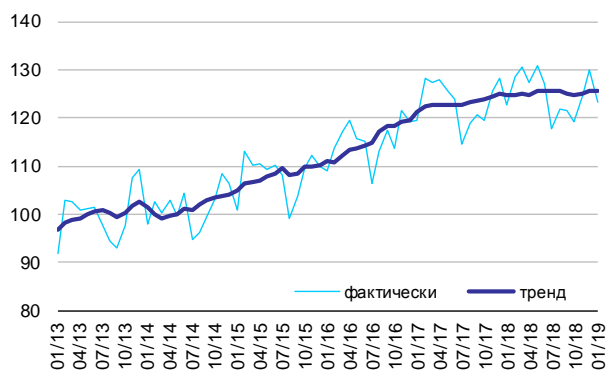
Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



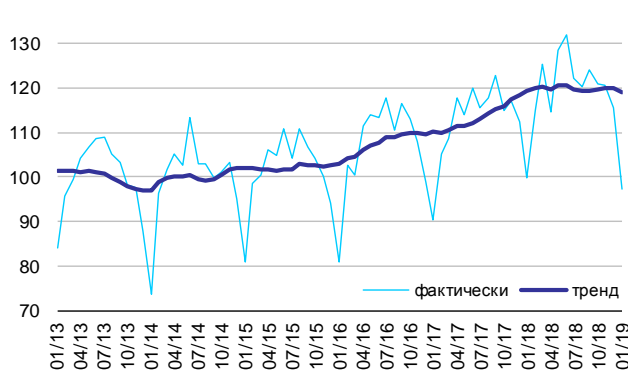
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



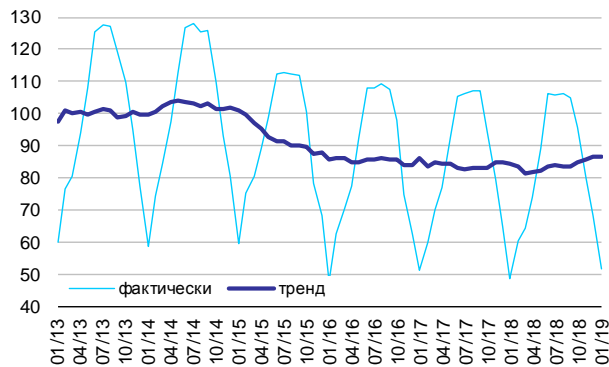
Химическое производство



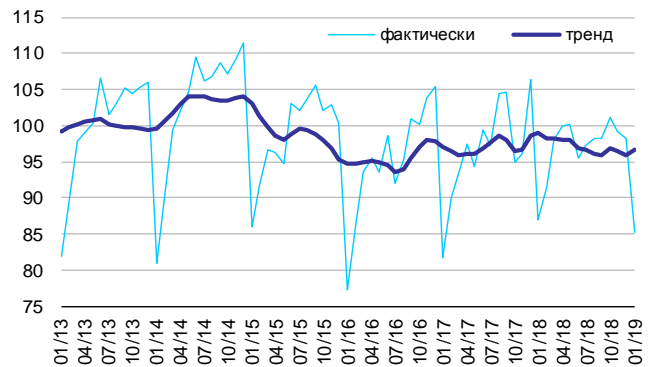
Производство резиновых и пластмассовых изделий



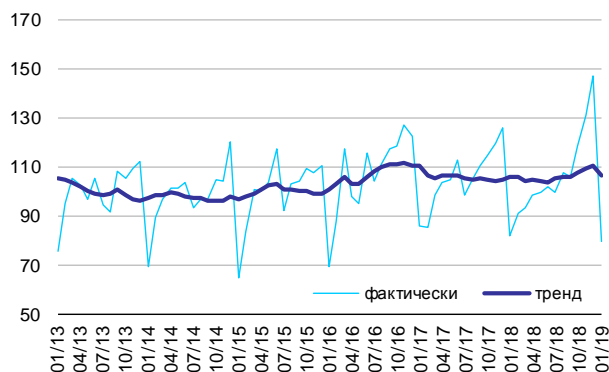
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов (стройматериалы и стекло)



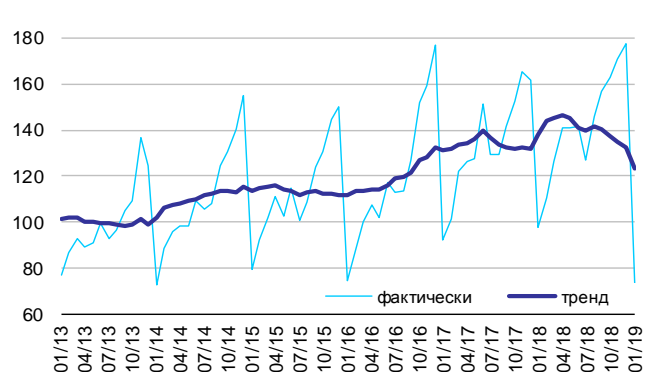
Металлургическое производство



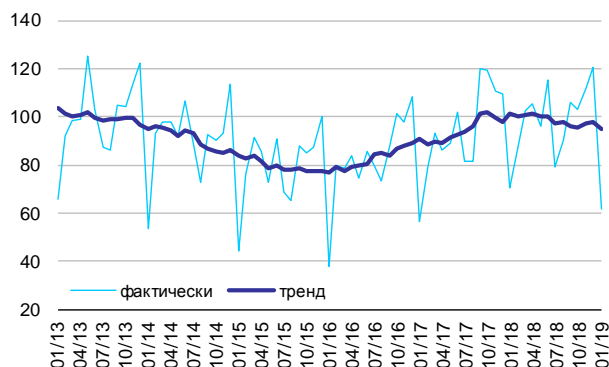
Производство машин и оборудования



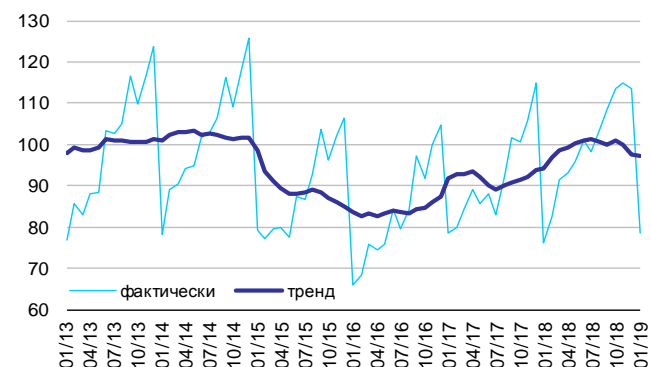
Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



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