

### **ЦЕНТР МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА** И КРАТКОСРОЧНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ<sup>1</sup>

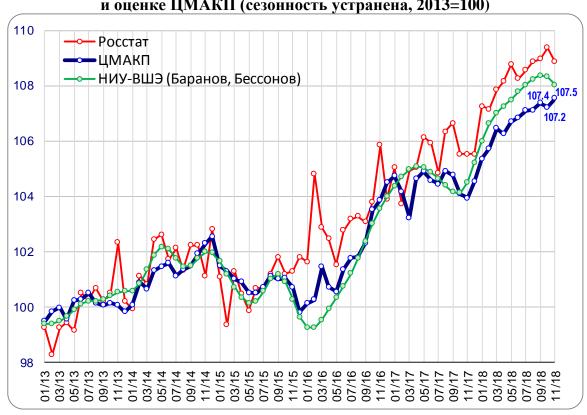
Тел.: (499)-129-17-22, (499)-724-12-04, факс: (499)-129-09-22, e-mail: mail@forecast.ru, http://www.forecast.ru

#### О ДИНАМИКЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В НОЯБРЕ 2018 г.

Согласно данным Росстата, в ноябре отмечалось слабое сокращение объемов производства. Снижение по сравнению с октябрем составило 0,4% (сезонность устранена), тем самым перекрыв сопоставимый прирост выпуска в октябре на 0,3% (см. табл. 1). При этом, по отношению к соответствующему месяцу прошлого года, индекс в ноябре опустился до 102,4% (после 103,7% в октябре и 102,1% в сентябре). Подобные резкие колебания обусловлены, главным образом, календарным фактором<sup>2</sup>, в целом же объем промышленного производства в последние месяцы находится на относительно стабильном уровне.

По оценке ЦМАКП, в целом за последние два месяца также наблюдалась приостановка роста, с той только разницей, что в ноябре отмечался рост объемов производства на 0,3% после снижения в октябре на 0,1% (сезонность устранена). Наиболее пессимистичную оценку дает НИУ-ВШЭ, согласно которой снижение выпуска идет уже второй месяц подряд (см. график).

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



 $<sup>^{1}</sup>$  Материал подготовлен в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2018 г. ТЗ-14.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> В октябре текущего года было на один рабочий день больше, чем годом ранее.

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

таолица 1. динамика промышленного производства (темп прироста, 70)						
	в среднем за месяц					
	первый квартал 2018	второй квартал 2018	третий квартал 2018	октябрь- ноябрь 2018	октябрь 2018	ноябрь 2018
Промышленное производство						
к соответствующему периоду прошлого года						
данные Росстата	2.8	3.2	2.9	3.0	3.7	2.4
оценка ЦМАКП	2.0	2.0	2.3	2.9	2.9	2.9
оценка ЦМАКП (календарность устранена)	2.2	1.9	2.3	2.7	2.4	2.9
к предыдущему месяцу (сезонность устранена)						
данные Росстата	0.7	0.1	0.2	-0.1	0.3	-0.4
оценка ЦМАКП	0.6	0.1	0.2	0.1	-0.1	0.3
Оценка ЦМАКП к предыдущему месяцу по видам деятельности (сезонность и календарность устранены)						
Добыча полезных ископаемых	0.6	0.4	0.4	-0.1	-0.4	0.2
Обрабатывающие производства	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0
Пищевые производства	-0.2	0.3	0.6	-0.2	0.1	-0.4
Сырьевые производства*	-0.1	0.6	-0.5	0.4	0.2	0.6
Производство нефтепродуктов	0.6	0.6	0.0	0.3	-0.3	0.9
Товары инвестиционного спроса	0.2	0.0	1.2	-1.0	-0.8	-1.3
Производство ТДП	-0.2	0.2	-0.2	0.4	0.4	0.5
Производство непрод.товаров повседневного спроса	1.2	-0.5	-1.0	0.0	-0.1	0.2
Пр-во и распред-е электроэнергии, газа и воды	1.8	-0.8	-0.1	0.3	-1.2	1.8

<sup>\*</sup> химический и лесопромышленный комплексы, металлургия

По отдельным видам деятельности<sup>3</sup> в IV квартале (октябрь-ноябрь) выделяются следующие особенности динамики выпуска (оценки ЦМАКП):

- полное прекращение роста добычи **нефти** (до 0.0% в ноябре после +0.1% в октябре и +0.5% в месяц в III квартале<sup>4</sup>), отражающее выход на новый уровень добычи<sup>5</sup>, согласованный в рамках ОПЕК+;
- продолжающееся сокращение добычи газа (-0,6% в ноябре после -4,0% в октябре);
- незначительное, хотя и ожидаемое<sup>6</sup>, снижение выпуска **пищевых продуктов** (в ноябре -0.4% после +0.1% в октябре и +0.6% в месяц в III квартале);
- ускорение роста выпуска в **деревообработке** (ноябрь: +1,9% после +0,5% в октябре и +0,9% в месяц в III квартале), в том числе за счет экспорта;
- укрепление тенденции активного роста в **целлюлозно-бумажном** производстве после продолжительной стагнации (+1,8% в ноябре после +1,9% в октябре и -0,6% в среднем за месяц в III квартале);
- приостановка наметившегося роста выпуска в **металлургии** (-0,1% в ноябре после +3,4% в октябре);
- активный, но пока малообъяснимый рост производства базовых стройматериалов (в ноябре +1,0% после +1,4; в октябре) после продолжительной стагнации;
- ускорение роста в автомобилестроении (+4,1% и 1,3% соответственно).

<sup>3</sup> 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.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Для России была согласована возможность увеличить добычу на 200 тыс.барр./сутки (эквивалент 10 млн. т в год или 2% годовой добычи)

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ранее мы отмечали ускорение роста выпуска, связанное с нестандартным началом переработки урожая из-за погодных условий, но предупреждали, что в силу более низкого урожая этот рост недолговечен.

## 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).

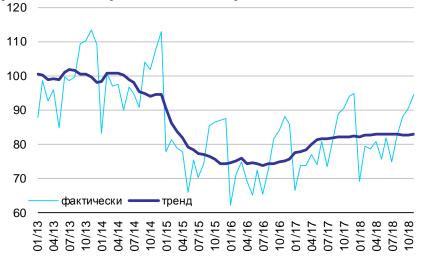
Руководитель направления реального сектора Ведущий эксперт **В. Сальников** Д. Галимов

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









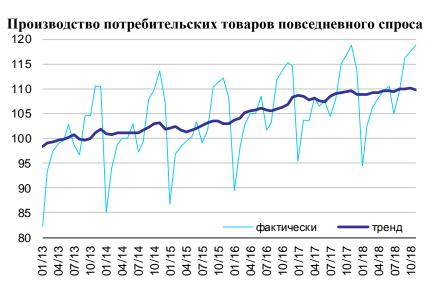
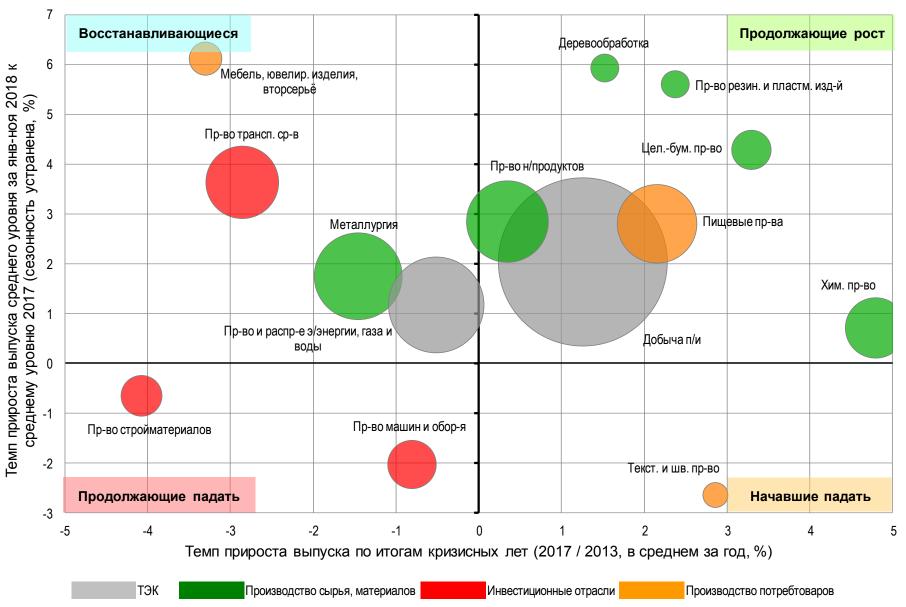
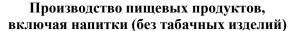


График 3. Изменение объемов производства по итогам кризиса и янв-ноя 2018 г. (среднесуточное производство, темпы прироста, %)

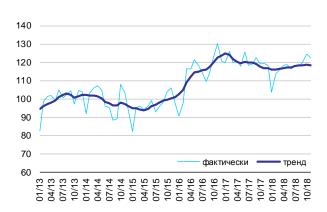


### График 4. Динамика выпуска обрабатывающих производств (оценки ЦМАКП, среднесуточное производство, среднегодовой уровень 2013 г.=100)

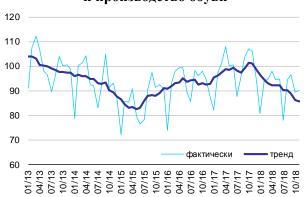




#### Текстильное и швейное производство



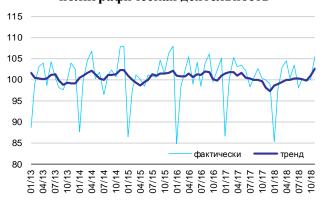
### Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви



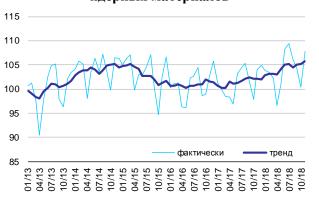
Обработка древесины и производство изделий из дерева



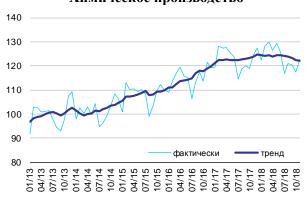
### Целлюлозно-бумажное пр-во; издательская и полиграфическая деятельность



Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов



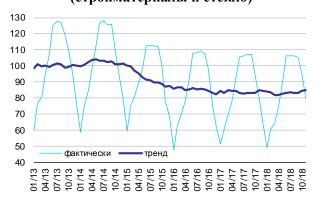
#### Химическое производство



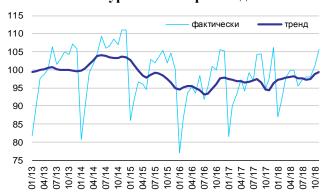
Производство резиновых и пластмассовых изделий



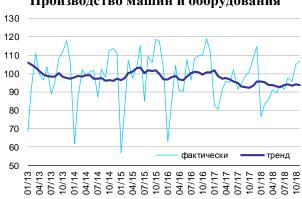
# Производство прочих неметаллических минеральных продуктов (стройматериалы и стекло)



#### Металлургическое производство



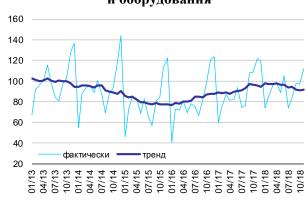
#### Производство машин и оборудования



#### Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования



### Производство транспортных средств и оборудования



#### Прочие производства\*



<sup>\*</sup> 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