



# Совпадающие и опережающие индикаторы для государств – членов Евразийского экономического союза (по данным за июль 2020 года)

В государствах — членах ЕАЭС наблюдаются разноскоростные процессы восстановления деловой активности. Динамика сводных совпадающих и опережающих индикаторов свидетельствует о переходе экономик Армении, Беларуси и Кыргызстана в фазу восстановления, но во многом это происходит под влиянием временных факторов: отложенного спроса и бюджетных стимулов. Согласно прогнозу, в Казахстане и России в ближайшие три месяца не предвидится активного роста деловой активности, однако существуют предпосылки для выхода их экономик на траекторию восстановления.

Таблица. Динамика экономической активности в государствах — членах EAЭС и ее краткосрочные перспективы<sup>1</sup>

Государство	Прирост ВВП <sup>2</sup> (г/г,%)	ССИ	СОИ			Ожидаемая тенденция
	Январь- июль 2020 г. (оценка)	Июль 2020 г.	Июль 2020 г.	Изменение за последние 6 мес.	Изменение за последние 3 мес.	экономической активности до октября 2020 г.
Армения	-5,5	97,1	99,4	-0,6	+0,3	Восстановление экономической активности
Беларусь	-1,6	99,5	99,9	-0,1	+0,1	Восстановление экономической активности
Казахстан	-9,0	96,7	98,1	-1,0	-2,1	Сокращение экономической активности
Кыргызстан	-6,1	97,8	99,1	-0,4	+0,2	Восстановление экономической активности
Россия	-3,8	97,5	99,2	-1,0	-0,3	Сокращение экономической активности

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> В таблице приведена динамика Сводного совпадающего индикатора (ССИ) и Сводного опережающего индикатора (СОИ). Перечень показателей, входящих в индикаторы, отличается по странам и может изменяться при перерасчете индикатора.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Прирост ВВП: Беларусь и Кыргызстан – данные национальных статистических ведомств; Россия – оценка министерства экономического развития; Армения и Казахстан – оценка Евразийской экономической комиссии.

#### Динамика сводных совпадающих и опережающих индикаторов:

#### **Армения**

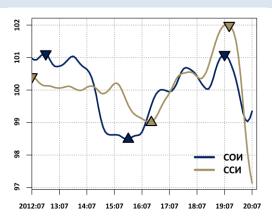


Рис. 1.а Динамика индикаторов

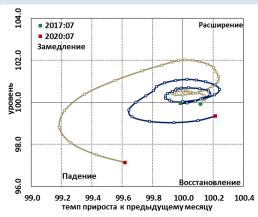


Рис. 1.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

## "-" Сводный опережающий индикатор

Компоненты СОИ:

- ↑ Объем экспорта;
- "–" Грузооборот транспорта;
- "-" Объем поступлений денежных переводов физических лиц (долл. США);
- "–" Спот-цена на нефть Urals.

(дата калибровки: июль 2020 г.)

## Беларусь

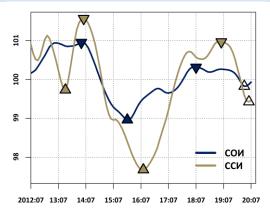


Рис. 2.а Динамика индикаторов



Рис. 2.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

# "-" Сводный опережающий индикатор

#### Компоненты СОИ:

- "-" Доходы от предпринимательской и иной деятельности, приносящей доход;
- "–" Индекс цен топливно-энергетических товаров;
- ↓ Изменение физического объема заказов на внутреннем рынке³;
- ↓ Ожидание изменения спроса на продукцию предприятий³.

(дата калибровки: март 2020 г.)

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> По данным опросов, полученным в результате функционирования системы "Мониторинг предприятий" Национального банка Республики Беларусь.

#### Казахстан

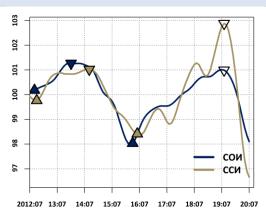


Рис. 3.а Динамика индикаторов

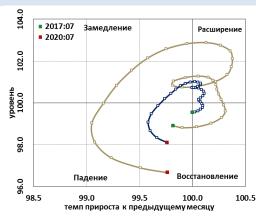


Рис. 3.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

## ↓ Сводный опережающий индикатор

Компоненты СОИ:

- Мндекс потребительских цен;
- Внешнеторговый оборот;
- ↓ Индекс цен производителей промышленной продукции;
- √ Ожидания относительно цен в торговле в среднем по основным группам товаров<sup>4</sup>;
- $\downarrow$  Оценка текущей экономической ситуации в сфере транспорта<sup>4</sup>.

(дата калибровки: апрель 2020 г.)

## Кыргызстан

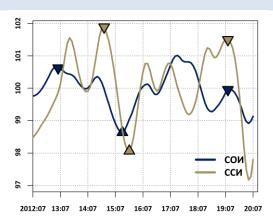


Рис. 4.а Динамика индикаторов



Рис. 4.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

# ↓ Сводный опережающий индикатор

#### Компоненты СОИ:

- ↑ Объем депозитов юридических лиц в коммерческих банках⁵;
- ↑ Объем депозитов юридических лиц в национальной валюте на счетах до востребования<sup>5</sup>;
- "–" Налоговые доходы государственного бюджета;
- ↓ Индекс реального курса сома к китайскому юаню;
- ↓ Объем кредитов, выданных банками в нац. валюте на социальные услуги⁵;
- ↓ Объем кредитов, выданных банками в нац. валюте на строительство⁵;
- ↓ Стоимостной объем импорта товаров.

(дата калибровки: декабрь 2018 г.)

 $<sup>^4</sup>$  По данным конъюнктурного обследования деловой активности предприятий Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

Показатель скорректирован на изменение потребительских цен.

#### Россия

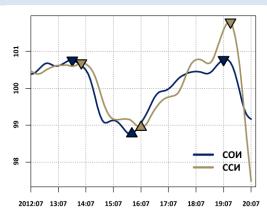


Рис. 5.а Динамика индикаторов

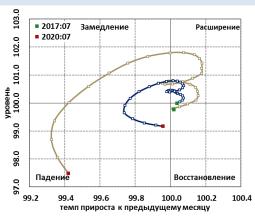


Рис. 5.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

## ↓ Сводный опережающий индикатор

#### Компоненты СОИ:

- ↓ Индекс РТС на конец месяца (закрытие);
- Перспективы изменения экономической ситуации в обрабатывающей промышленности<sup>6</sup>;
- $\downarrow$  Перспективы изменения экономической ситуации в строительстве $^6$ ;
- ↓ Цена на нефть марки Urals.

(дата калибровки: март 2019 г.)

# Краткие методологические пояснения<sup>7</sup>

Сводный совпадающий индикатор (ССИ) и Сводный опережающий индикатор (СОИ) рассчитываются Департаментом макроэкономической политики Евразийской экономической комиссии для Армении, Беларуси, Казахстана (совместно с Институтом экономических исследований при Министерстве национальной экономики Республики Казахстан), Кыргызстана и России в соответствии с методологическими подходами, разработанными на основе рекомендаций ОЭСР.

Оба индикатора (ССИ и СОИ) измеряются в процентных пунктах. В качестве условного уровня принято значение 100 процентных пунктов, соответствующее средней величине каждого индикатора за весь период наблюдения (с января 2000 года). Расчет индикаторов осуществляется ежемесячно. Данные в текущем обзоре могут не совпадать с данными в обзоре за предыдущий период в связи с пересмотром значений рядов данных с учетом новой поступающей информации. Кроме того, периодически производится проверка точности индикаторов, и при необходимости осуществляется уточнение показателей, на основе которых рассчитываются индикаторы (осуществляется калибровка).

**ССИ** характеризует текущую динамику экономической активности и строится на основе показателей, публикуемых на месячной основе и характеризующих развитие видов экономической деятельности, наиболее сильно влияющих на экономическое развитие. Под экономической активностью понимаются среднесрочные колебания ВВП, не носящие сезонный характер, вокруг долгосрочной тенденции.

С учетом последней калибровки для стран, по которым помесячные данные ВВП отсутствуют, к ним отнесены:

Армения: объемы продукции промышленного производства, объем предоставленных платных услуг населению, объем строительных работ;

Казахстан: объемы продукции промышленного производства, розничный товарооборот, объем строительства, объем производства продукции сельского хозяйства;

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> По данным ежемесячного обследования организаций, проводимого Росстатом.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Более подробно методология описана в Методологических материалах по построению опережающих индикаторов Евразийской экономической комиссии, опубликованных на <u>официальном сайте Комиссии</u>.

Россия: объемы продукции промышленного производства, розничный товарооборот, объем строительных работ.

Данные о ВВП использовались в качестве ССИ для Беларуси и Кыргызстана в связи с наличием их публикаций на ежемесячной основе.

**СОИ** характеризует краткосрочные перспективы динамики экономической активности (в среднем через 2-3 месяца) и позволяет сделать вывод об ожидаемом приросте (положительном или отрицательном) экономической активности или об отсутствии изменений. Вывод делается исходя из изменения значения СОИ за последние месяцы: повторение знака «+» или «-» на протяжении трех месяцев подряд или чередования соответствующего знака с "0" на протяжении 5 месяцев показывает наличие тенденции. В остальных случаях ситуация трактуется как отсутствие тенденции изменения экономической активности.

СОИ рассчитывается на основе набора опережающих индикаторов, которые периодически (как правило, 2 раза в год, но при необходимости ежеквартально) отбираются по процедуре, закрепленной в методологических подходах.

**Интерпретация графиков «а».** Графическая информация об изменении ССИ и СОИ для государств – членов ЕАЭС, представленная на рисунках 1 — 5, интерпретируется следующим образом: светлые треугольники обозначают поворотные точки деловых циклов ССИ, темные треугольники — поворотные точки деловых циклов СОИ (опережают поворотные точки ССИ на 2-3 месяца). Незакрашенные треугольники обозначают предварительные поворотные точки.

Интерпретация графиков «б». Квадранты графика соответствуют четырем фазам экономического цикла. Два верхних квадранта соответствуют значениям ССИ и СОИ, при которых он находится выше долгосрочного среднего значения (равно 100). В правом из них значения ССИ и СОИ увеличиваются, что означает, что в краткосрочной перспективе экономическая активность будет находиться в фазе экспансии. В левом верхнем квадранте значения ССИ и СОИ снижаются, что означает замедление экономической активности. Нижние левый и правый квадранты обозначают фазы ее падения и восстановления соответственно. Таким образом, экономический цикл на графике представлен движением по кругу против часовой стрелки.

## Раскрытие информации

Информация, представленная в текущем обзоре, носит ознакомительный характер и базируется на данных официальной статистики государств — членов ЕАЭС, Евростата, ОЭСР, НИУ ВШЭ, расчетах Департамента макроэкономической политики Евразийской экономической комиссии. Расчет индикаторов для Казахстана осуществляется совместно с Институтом экономических исследований при Министерстве национальной экономики Республики Казахстан.

Просьба направлять предложения и замечания по обзору направлять на электронную почту (<u>dmp@eecommission.org</u>) или сообщить по телефону +7-(495)-669-2400, доб. 46-74.