

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

Вслед за Беларусью сокращение экономической активности, вызванное в том числе последствиями пандемии COVID-19, в апреле 2020 года наблюдалось и в остальных государствах – членах ЕАЭС. По предварительным оценкам снижение ВВП в Армении и Кыргызстане является более значительным по сравнению с остальными государствами-членами. Разворот экономической активности носит устойчивый характер и наблюдается по широкому спектру показателей. При этом амплитуда изменений опережающих и совпадающих индикаторов показывает не ожидаемую величину спада в экономиках, а значительную силу сигнала. Сводные опережающие индикаторы свидетельствуют, что сокращение деловой активности продолжится в государствах-членах в перспективе трех месяцев.

Таблица. Динамика экономической активности в государствах – членах ЕАЭС и ее краткосрочные перспективы¹

Государство	Прирост ВВП ² (г/г,%)	ССИ	СОИ			Ожидаемая тенденция экономической активности до июля 2020 г.
	Январь-апрель 2020 г. (оценка)	Апрель 2020 г.	Апрель 2020 г.	Изменение за последние 6 мес.	Изменение за последние 3 мес.	
Армения	-3,2	99,3	100,0	-0,5	-0,5	Сокращение экономической активности
Беларусь	-1,3	99,7	99,7	-0,7	-0,6	Сокращение экономической активности
Казахстан	-1,5	95,9	99,8	-0,4	-0,1	Сокращение экономической активности
Кыргызстан	-3,8	97,9	99,2	-1,2	-0,5	Сокращение экономической активности
Россия	-1,9	99,6	99,0	-1,5	-0,9	Сокращение экономической активности

¹ 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.

² 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

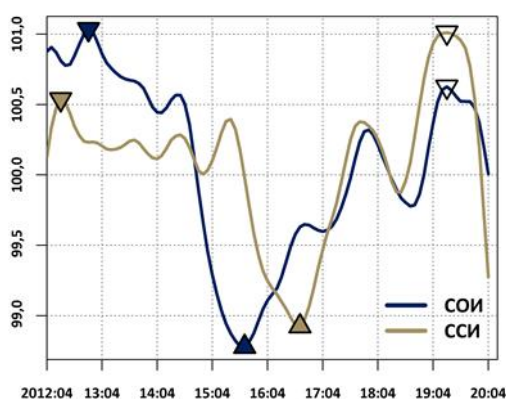


Рис. 1.а Динамика индикаторов

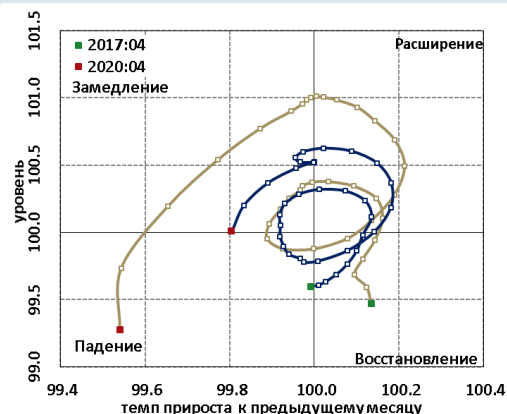


Рис. 1.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

Сводный опережающий индикатор

Компоненты СОИ:

- “—” Обязательства корпораций перед домохозяйствами;
- ↓ Грузооборот транспорта;
- ↓ Займы сфере торговли;
- ↓ Индекс потребительских цен;
- ↓ Объем поступлений денежных переводов физических лиц (долл. США);
- ↓ Объем экспорта.

(дата калибровки: июнь 2020 г.)

Беларусь

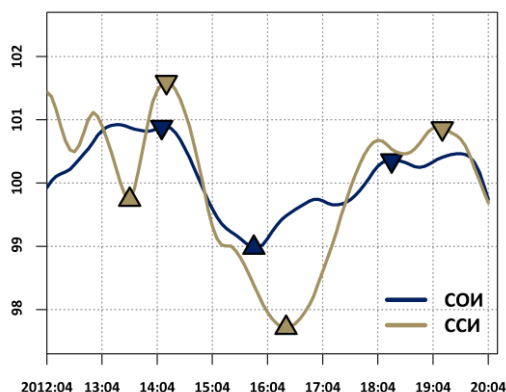


Рис. 2.а Динамика индикаторов



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;
- ↓ Изменение физического объема заказов на внутреннем рынке³;
- ↓ Индекс цен топливно-энергетических товаров;
- ↓ Ожидание изменения спроса на продукцию предприятий³.

(дата калибровки: март 2020 г.)

³ По данным опросов, полученным в результате функционирования системы "Мониторинг предприятий" Национального банка Республики Беларусь.

Казахстан

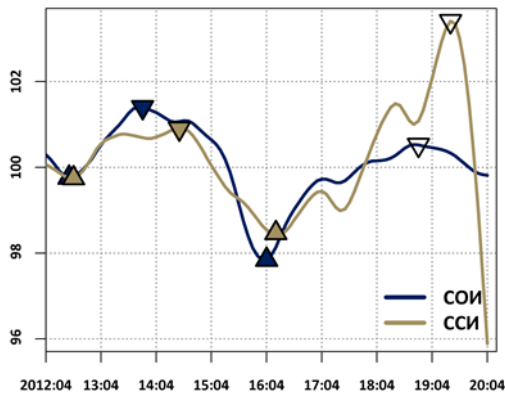


Рис. 3.а Динамика индикаторов

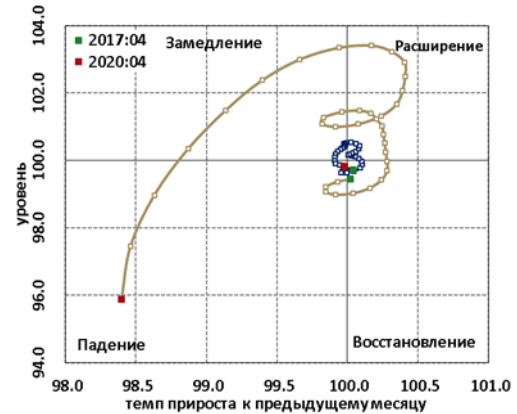


Рис. 3.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

↓ Сводный опережающий индикатор

Компоненты СОИ:

- ↑ Индекс потребительских цен;
- ↑ Стоимость строительно-монтажных работ;
- “—” Внешнеторговый оборот;
- “—” Ожидания относительно цен в торговле в среднем по основным группам товаров⁴;
- ↓ Оценка текущей экономической ситуации в сфере транспорта⁴.

(дата калибровки: апрель 2020 г.)

Кыргызстан

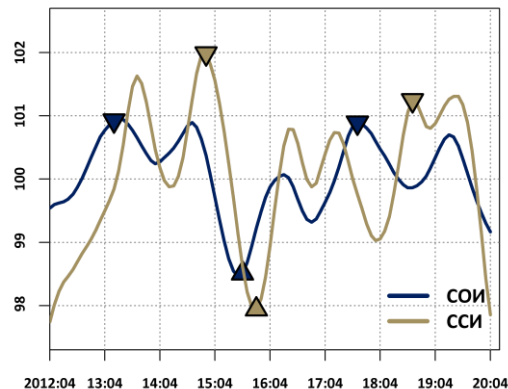


Рис. 4.а Динамика индикаторов

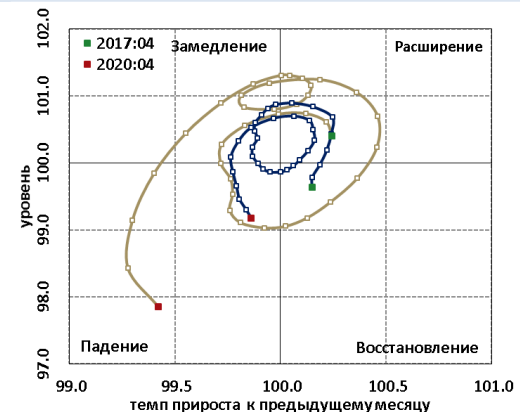


Рис. 4.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

↓ Сводный опережающий индикатор

Компоненты СОИ:

- “—” Объем депозитов юридических лиц в коммерческих банках⁵;
- “—” Объем депозитов юридических лиц в национальной валюте на счетах до востребования⁵;
- ↓ Индекс реального курса сома к китайскому юаню;
- ↓ Налоговые доходы государственного бюджета;
- ↓ 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.)

⁴ По данным конъюнктурного обследования деловой активности предприятий Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

⁵ Показатель скорректирован на изменение потребительских цен.

Россия

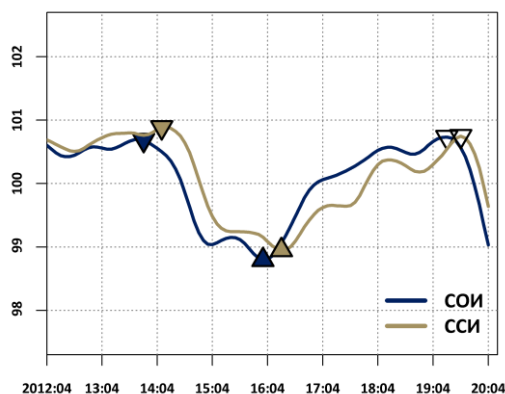


Рис. 5.а Динамика индикаторов

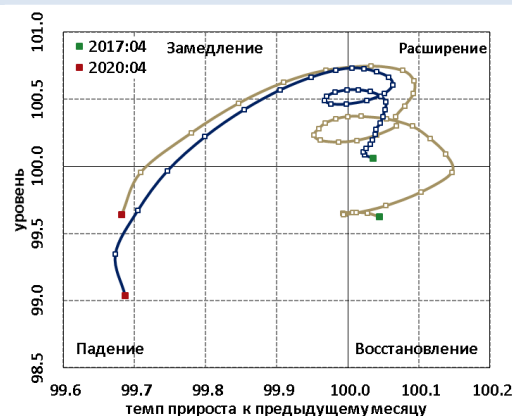


Рис. 5.б Циклическая позиция экономики и скорость ее изменения (СОИ и ССИ)

↓ **Сводный опережающий индикатор**

Компоненты СОИ:

- ↓ Грузооборот транспорта;
- ↓ Индекс РТС на конец месяца (закрытие);
- ↓ Перспективы изменения экономической ситуации в обрабатывающей промышленности⁶;
- ↓ Перспективы изменения экономической ситуации в строительстве⁶;
- ↓ Цена на нефть марки Urals.

(дата калибровки: март 2019 г.)

Краткие методологические пояснения⁷

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 помесечные 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;

⁶ По данным ежемесячного обследования организаций, проводимого Росстатом.

⁷ Более подробно методология описана в Методологических материалах по построению опережающих индикаторов Евразийской экономической комиссии, опубликованных на [официальном сайте Комиссии](#).

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 (balin@eecommission.org) или сообщить по телефону +7-(495)-669-2400, доб. 46-74.