

Индексы левизны (правизны) экономики 2015 года рассчитаны на основе следующих шести субиндексов (Индексы 2014 года рассчитывались в двух вариантах, в первом учитывался также Субиндекс социальных расходов):

- Субиндекс государственных финансов (ГФ),
- Субиндекс регулирования цен (РЦ),
- Субиндекс внешней торговли (ВТ),
- Субиндекс лицензирования (Л),
- Субиндекс регулирования занятости (РЗ),
- Субиндекс минимальной заработной платы (МЗП).

Индекс левизны (правизны) экономики, его субиндексы и их подиндексы меняются в интервале от 0 до 1. Ноль показывает абсолютную правизну экономики (отсутствие государственного вмешательства), единица – ее абсолютную левизну (полное государственное регулирование). Все показатели приведены в промежуток от 0 до 1 по формуле  $(V_i - V_{\min}) / (V_{\max} - V_{\min})$  и в некоторых случаях вычтены из единицы.

По некоторым формам государственного регулирования экономики (т.е. по некоторым субиндексам) случаи абсолютной правизны, конечно, возможны, однако в целом, попадание экономики той или иной страны на абсолютно правую и абсолютно левую точки невозможно. Так что ИЛ(П)Э всех стран находятся в некоем отдалении от 0 и 1.

В отличие от 2014 года, в расчетах по 2015 году минимально возможный показатель по каждому из подиндексов, формирующих субиндексы, принят как  $V_{\min}$ , а максимально возможный показатель – как  $V_{\max}$ .



**Субиндекс государственных финансов** отражает уровень перераспределения доходов посредством налогов и рассчитан как среднее арифметическое двух подиндексов – *Подиндекса бюджетных расходов* и *Подиндекса налогового бремени предприятий*. Подиндекс бюджетных расходов рассчитан на основе показателей удельного веса бюджетных расходов в ВВП, выраженного в процентах. Фактическая информация взята из статистической базы МВФ (*World Economic Outlook Database*). \*Подиндекс налогового бремени рассчитан на основе показателей отношения налогов, выплаченных в течение года условным (смоделированным) частным предприятием, к его годовой прибыли. Статистические данные заимствованы из отчета Всемирного Банка “*Doing Business*”.\*\*

Если бы среди анализируемых государств не было стран-экспортеров сырьевых ресурсов, то отношение бюджетных расходов к ВВП, хотя и косвенно, но все же достаточно адекватно отражало бы совокупное налоговое бремя предприятий и граждан. Когда же значительная доля бюджетных средств формируется трансферами из нефтегазовых фондов, приходится отдельно учитывать показатели налогового бремени. Некоторые исследовательские центры исчисляют налоговое бремя по верхнему пределу подоходного и корпоративного налогов, однако выплата налогов по максимальной ставке для большинства стран нетипична. Поэтому при исчислении Подиндекса налогового бремени использованы показатели налогового бремени гипотетической компании. С теоретической точки зрения, Субиндекс государственных финансов должен отражать также и ту часть национального дохода, которая перераспределяется через подоходный налог, однако одни страны применяют пропорциональную, а другие – прогрессивную систему подоходного налога, и приводить их к единому измерению неверно.

Для обоих подиндексов принято, что  $V_{\min} = 0$ , а  $V_{\max} = 100$ .

\* <http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2016/01/weodata/index.aspx>

\*\* <http://www.doingbusiness.org/data/exploretopics/paying-taxes>



**Субиндекс регулирования цен** выражает уровень свободы ценообразования (правый полюс) и одновременно степень государственного вмешательства в формирование цен (левый полюс). Приближение субиндекса страны к нулю свидетельствует о либерализации ценообразования, а к единице – усиление ценового регулирования. Рассчитан как среднеарифметическое от двух подиндексов – *Свободы цен* и *Монетарной свободы*. Подиндекс свободы цен рассчитан по статистической базе Института Фрейзера (Канада) за 2011 год – в последующие годы свобода ценообразования предприятий в качестве отдельного индикатора не измерялся (*Economic Freedom of the World 2011*),\* а Подиндекс монетарной свободы – на основе статистики отчета «Индекс экономической свободы», разрабатываемого Фондом «Наследие» (*Heritage*) совместно с *The Wall Street Journal (2015 Economic Freedom Index)*\*\*.

\* [http://www.freetheworld.com/2011/reports/world/EFW2011\\_complete.pdf](http://www.freetheworld.com/2011/reports/world/EFW2011_complete.pdf)

\*\* <http://www.heritage.org/index>



**Субиндекс внешней торговли** измеряет уровень либеральности внешней торговли (правый полюс) и жесткость государственного регулирования в этой сфере (левый полюс). Приближение субиндекса страны к нулю указывает на расширение свободы предприятий в области внешней торговли, а к единице – ужесточение государственного регулирования в этой сфере.

Субиндекс основывается на трех концептуальных принципах. Во-первых, свободу внешней торговли надо измерять по свободе импорта, а не экспорта. Во-вторых, по мере повышения свободы импорта защита внутреннего рынка, как правило, ослабевает. В-третьих, в странах, в которых экспорт природных ресурсов составляет значимую часть экономики, свободу внешней торговли нельзя измерять абсолютными и относительными показателями объема экспортно-импортных операций (например, отношением объема экспорта и импорта к ВВП).

Субиндекс внешней торговли рассчитан как среднеарифметическое трех подиндексов – *Свободы внешней торговли*, *Экономической цены импорта* и *Свободы торговли*. Подиндекс свободы внешней торговли рассчитан на основе одноименных показателей Института Фрейзера (*Economic Freedom of the World 2014*),\* Подиндекс экономической цены импорта – на основе материалов отчета Всемирного Экономического Форума (Швейцария) «Участие во внешней торговле» (*World Economic Forum – The Global Enabling Trade Report 2014*),\*\* а Подиндекс свободы торговли – на основе одноименных показателей из отчета «Индекс экономической свободы», разрабатываемого Фондом «Наследие» (*Heritage*) совместно с *The Wall Street Journal (2015 Economic Freedom Index)*\*\*\*.

Для Подиндекса свободы внешней торговли принято, что  $V_{\min} = 0$ ,  $V_{\max} = 10$ , для Подиндекса экономической цены импорта –  $V_{\min} = 1$ ,  $V_{\max} = 7$ , а для Подиндекса свободы торговли –  $V_{\min} = 0$ ,  $V_{\max} = 100$ . Поскольку в статистических источниках, использованных

при исчислении подиндексов, более высокие баллы выражают меньшее государственное вмешательство, итоговые значения субиндекса вычтены из единицы.

\* <http://www.freetheworld.com/2014/EFW2014-POST.pdf>

\*\* <http://reports.weforum.org/global-enabling-trade-report-2014>

\*\*\* [http://www.heritage.org/index/pdf/2015/book/index\\_2015.pdf](http://www.heritage.org/index/pdf/2015/book/index_2015.pdf)



**Субиндекс лицензирования.** При оценке степени левизны-правизны экономики по простоте (сложности) лицензирования необходимо принимать в расчет: а) количество лицензируемых видов деятельности; б) номенклатуру лицензируемых видов деятельности; в) срок действия лицензий; г) правила выдачи лицензий. Чем меньше количество обязательных к лицензированию видов деятельности, уже их номенклатура, длительнее срок действия лицензий и проще правила их выдачи, тем свободнее предпринимательская деятельность и правее экономика. Однако ни по одному из этих показателей невозможно провести достаточно точные межгосударственные сравнения.

Поэтому Субиндекс лицензирования рассчитан на основе методологии Всемирного Банка – путем индексации *показателей времени и расходов, требующихся для строительства условного объекта гипотетической компанией (Doing Business 2015: Dealing with Construction Permits)*.\* Субиндекс является среднеарифметическим этих двух показателей. Третий показатель, используемый Всемирным банком (количество процедур), не принят во внимание, поскольку он искажает общую картину простоты (сложности) лицензирования.

Для Подиндекса времени на лицензирование принято, что  $V_{min} = 0$ ,  $V_{max} = 1000$ , а для Подиндекса расходов на лицензирование –  $V_{min} = 0$ ,  $V_{max} = 100$ .

\* <http://www.doingbusiness.org/data/exploretopics/dealing-with-construction-permits>



**Субиндекс регулирования занятости** измеряет степень вмешательства государства в отношения между работодателем и наемным работником по поводу организации процесса труда. В отличие от традиционных социальных программ, это вмешательство преследует цели прямой социальной защиты. Усиление прямой социальной защиты работника, как правило, достигается за счет ограничения самостоятельности предпринимателя.

Рассчитан на основе двух подиндексов – *жесткости регулирования занятости и расходов на увольнение*. Первый подиндекс, в свою очередь, определяется на основе трех показателей – *простоты (сложности) найма на работу, жесткости регулирования рабочего времени и простоты (сложности) увольнения*. Учитывая, что первый подиндекс состоит из трех компонентов и их суммарная роль в регулировании занятости выше, ему дан больший вес (0,75), а второму – меньший (0,25). Статистические данные взяты из информационной базы Всемирного Экономического Форума за 2015 год.\*

Аналитические центры, оценивая условия бизнеса, обычно ранжируют государства «от хороших к плохим» – от тех, кто создает комфортные условия для предпринимателя, к тем, кто осложняет его деятельность регулятивными правилами. При анализе экономик по правизне-левизне нет «плохих» и «хороших» стран, а есть только страны с правой и левой экономикой. Для первых более приоритетным является оперативная самостоятельность предприятий, а для вторых – социальная защита работников.

Для обоих подиндексов принято, что  $V_{\min} = 0$ ,  $V_{\max} = 100$ .

\* <https://www.weforum.org/reports/global-competitiveness-report-2014-2015>



**Субиндекс минимальной заработной платы** является индексированным вариантом отношения годовой минимальной заработной платы, устанавливаемой государством, к ВВП на душу населения. Оба показателя содержат поправку на ППС. Уровень минимальной заработной платы влияет на левизну-правизну экономики напрямую, поскольку ее повышение, так же как и некоторых других показателей, приводит одновременно и к «левизации», и к социализации экономики.

Экономика стран, в которых уровень минимальной заработной платы не регулируется ни законодательством, ни коллективными соглашениями, по данному субиндексу располагается на крайне правом полюсе (на нулевой точке). Если минимальная заработная плата определяется только коллективными соглашениями, то экономика страны поставлена (условно) на точку 0,050, а в случае, если она устанавливается государством, но для ограниченного числа работников – на точку 0,080.

Статистическую базу по годовой минимальной заработной плате составляют данные сайтов *Wage Indicator*\* и *Wikipedia*\*\* Показатели ВВП на душу населения взяты из базы данных Всемирного банка.\*\*\*Суммы минимальной заработной платы в национальных валютах конвертированы в доллары США по официальным обменным курсам, доступным в базе данных Всемирного банка.\*\*\*\*

Принято, что  $V_{\min} = 0$ ,  $V_{\max} = 100$ .

\* <http://www.wageindicator.org/main/salary/minimum-wage>

\*\* [http://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_minimum\\_wages\\_by\\_country](http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_minimum_wages_by_country)

\*\*\* <http://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.PCAP.PP.CD>

\*\*\*\* <http://data.worldbank.org/indicator/PA.NUS.FCRF>



Как уже отмечалось, Индексы левизны (правизны) экономики за 2015 год, в отличие от 2014 года, рассчитаны не в двух, а в одном варианте. Субиндекс социальных расходов не учтен, но Субиндексу государственных финансов дан более высокий удельный вес:

**$ИЛ(П)Э_i = 0,30 * ГФ_i + 0,14 * РЦ_i + 0,14 * ВТ_i + 0,14 * Л_i + 0,14 * РЗ_i + 0,14 * МЗП_i$**