


## формулы закона оукена



Загрузок: 2867    Скорость: 1.43 Мб/с

**СКАЧАТЬ**

Рейтинг: ★★★★★  
Автор: Clopper

Безопасно! Вирусов нет

В ❤️ 196    Нравится 100    Твитнуть    G+1    50    95

161 комментариев В



**Саша**  
Благодарочка за все!  
1 минуту назад



**Ангелина**  
Побольше бы таких сайтов.  
1 минуту назад



**Гриша**  
Первый раз тут, скорость загрузки радует, наличие файлов тоже!  
1 минуту назад



**Марина**  
Всем советую, качает быстро.  
1 минуту назад



**Леша**  
не поверил глазам, есть все. спасибо!  
1 минуту назад



**Оксана**  
Глупости говорят, что незаменимых не бывает, без этого сайта я бы пропала.  
1 минуту назад

Безработица – неотъемлемая часть в системе рыночного хозяйствования. Все население можно разделить на 3 категории: 1) занятые (работающие) (имеют работы, либо имеют работу, но по каким-то причинам временно не работают); 2) безработные (люди, достигшие определенного возраста, принятого в национальном законодательстве в качестве нижней границы трудоспособного возраста, которые в рассматриваемый период не имели работы ... Закон Оукена - формулы, описание их смысловой нагрузки, комментарии к применению Потенциальный ВВП был равен 100 млрд дол., фактический ВВП – 97 млрд дол., а фактический уровень безработицы – 7 %. Когда фактический ВВП сократился на 6 млрд дол., уровень безработицы возрос до 9 %. Определите величину коэффициента Оукена и естественный уровень безработицы. Решение: Формула закона Оукена имеет вид: где  $Y$  – фактический ВВП,  $Y^*$  – потенциальный ВВП,  $u$  – фактический уровень безработицы,  $u^*$  – естественный уровень безработицы,  $(u - u^*)$  – уровень циклической безработицы ... Уровень безработицы в текущем году составил 6,5 %. Естественный уровень безработицы – 5 %, а коэффициент Оукена – 2. Потенциальный ВВП равен 2 550 млрд. дол. Определите отставание ВВП (в %) и потери ВВП, вызванные циклической безработицей (в млрд. дол.). Решение По закону Оукена существует зависимость между отклонением фактического объёма выпуска от потенциального ВВП и уровнем циклической безработицы. где  $Y$  – фактический ВВП,  $Y^*$  – потенциальный ВВП,  $u$  – фактический уровень безработицы ... Потенциальный ВВП составляет 2500 млрд дол., а коэффициент Оукена равен 2,4. Определите величину фактического ВВП, фактический уровень безработицы, численность фрикционных и структурных безработных. Решение Естественный уровень безработицы рассчитывается по формуле:  $u^*$  – естественный уровень безработицы,  $E$  – численность занятых,  $U_{\text{фрикц}}$  – численность фрикционных безработных,  $U_{\text{структ}}$  – численность структурных безработных. Уцикл – численность циклических безработных. Фактический ВВП составляет 2040 млрд дол., а коэффициент Оукена равен 3. Определите величину потенциального ВВП, фактический уровень безработицы, естественный уровень безработицы. Решение: Рассчитаем численность безработных:  $U = 6 + 8 + 10 = 24$  млн. человек Фактический уровень безработицы вычислим по формуле:  $u$  – фактический уровень безработицы,  $E$  – численность занятых,  $U$  – численность безработных. Закон Оукена (закон естественного уровня безработицы) — если фактический уровень безработицы превышает естественный уровень на 1%, отставание фактического ВВП от потенциального составляет 2-2,5 %. В условиях полной занятости объем производства равен  $Y$ , а норма безработицы  $u$ . Если занятость будет снижаться, а безработица расти, то объем производства также уменьшится. Таким образом, график отражает убывающую зависимость объема производства от нормы безработицы. Закон Оукена (Okun's law) – это закон, согласно которому страна теряет от 2 до 3% фактического ВВП по отношению к потенциальному ВВП, когда фактический уровень безработицы увеличивается на 1% по сравнению с ее естественным уровнем. Количественно выраженная зависимость между колебаниями уровня безработицы и колебаниями ВВП сформулирована в законе Оукена, по имени американского экономиста Артура Оукена, впервые ее обнаружившего. где  $\Delta u$  - параметр Оукена. Эта формула выражает так называемый закон Оукена: если конъюнктурная безработица растет на 1 пункт, то конъюнктурный разрыв увеличивается на  $\Delta u$  пунктов. По расчетам Оукена, в США в 1960-е гг., когда естественная норма безработицы составляла 4%, параметр был равен 3. Это значит, что каждый процент конъюнктурной безработицы уменьшал фактический объем ВВП на 3% по сравнению с ВВП полной занятости.