



[calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com)



[unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

# Международные финансы Формулы

Калькуляторы!

Примеры!

Преобразования!

Закладка [calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com), [unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

Самый широкий охват калькуляторов и рост - **30 000+ калькуляторов!**

Расчет с разными единицами измерения для каждой переменной -

**Встроенное преобразование единиц измерения!**

Самая широкая коллекция измерений и единиц измерения - **250+ измерений!**



Не стесняйтесь **ПОДЕЛИТЬСЯ** этим документом с друзьями!

[Пожалуйста, оставьте свой отзыв здесь...](#)



# Список 13 Международные финансы Формулы

## Международные финансы

### 1) Баланс счета операций с капиталом

$$fx \text{ BOP}_{\text{capital}} = \text{NNP}_{S/D} + \text{NFA} + \text{NCT}_r$$

[Открыть калькулятор !\[\]\(cbe2492b119e39e02a1dab2af4a4b296\_img.jpg\)](#)

$$ex \text{ 121000} = 45000 + 40000 + 36000$$

### 2) Баланс текущего счета

$$fx \text{ CAB} = X - I + NY + \text{NCT}$$

[Открыть калькулятор !\[\]\(870f5d5e9c0d57485634be3ecf52f3ca\_img.jpg\)](#)

$$ex \text{ 220000} = 500000 - 400000 + 20000 + 100000$$

### 3) Баланс финансового счета

$$fx \text{ BOF} = \text{NDI} + \text{NPI} + A + E$$

[Открыть калькулятор !\[\]\(7d1d6890825e83a6a4a51febe2dcc7f3\_img.jpg\)](#)

$$ex \text{ 140000} = 60000 + 35000 + 30000 + 15000$$



4) Вариант Премиум 

fx

Открыть калькулятор 

$$\text{OPR} = \left( \left( \frac{\text{SOW}}{\text{NSOW}} \right) + \left( \text{PP} \cdot \frac{100}{\text{PS}} - 100 \right) \right)$$

$$\text{ex } 846.5909 = \left( \left( \frac{500}{55} \right) + \left( 1500 \cdot \frac{100}{160} - 100 \right) \right)$$

5) Выплата FRA (длинная позиция) 

fx

Открыть калькулятор 

$$\text{FRA}_p = \text{NP} \cdot \left( \frac{(\text{r}_{\text{exp}} - \text{r}_{\text{forward}}) \cdot \left( \frac{\text{n}_{\text{irr}}}{360} \right)}{1 + (\text{r}_{\text{exp}} \cdot \left( \frac{\text{n}_{\text{irr}}}{360} \right))} \right)$$

$$\text{ex } 1793.722 = 50000 \cdot \left( \frac{(52 - 50) \cdot \left( \frac{96}{360} \right)}{1 + (52 \cdot \left( \frac{96}{360} \right))} \right)$$

6) Годовая форвардная премия 

fx

Открыть калькулятор 

$$p = \left( \left( \frac{\text{F}_R - S}{S} \right) \cdot \left( \frac{360}{n} \right) \right) \cdot 100$$

$$\text{ex } 12.12121 = \left( \left( \frac{102 - 99}{99} \right) \cdot \left( \frac{360}{90} \right) \right) \cdot 100$$



7) Индекс относительной силы 

$$fx \quad RSI = 100 - \left( \frac{100}{1 + \left( \frac{AG}{AL} \right)} \right)$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 75 = 100 - \left( \frac{100}{1 + \left( \frac{60}{20} \right)} \right)$$

8) Международный эффект Фишера с использованием процентных ставок 

$$fx \quad \Delta E = \left( \frac{r_d - r_f}{1 + r_f} \right)$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 0.583333 = \left( \frac{0.90 - 0.20}{1 + 0.20} \right)$$

9) Международный эффект Фишера с использованием спотовых ставок 

$$fx \quad \Delta E = \left( \frac{e_o}{e_t} \right) - 1$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 0.5 = \left( \frac{150}{100} \right) - 1$$



10) Непокрытый паритет процентных ставок 

$$fx \quad ES_{t+1} = e_o \cdot \left( \frac{1 + r_d}{1 + r_f} \right)$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 237.5 = 150 \cdot \left( \frac{1 + 0.90}{1 + 0.20} \right)$$

11) Паритет пут-колл 

$$fx \quad c_t = S_t + p_t - \left( \frac{X_s}{\left( 1 + \left( \frac{R_f}{100} \right) \right)^{\frac{n_m}{12}}} \right)$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 7.292972 = 53 + 4 - \left( \frac{50.1}{\left( 1 + \left( \frac{3.2}{100} \right) \right)^{\frac{3}{12}}} \right)$$

12) Покрытый паритет процентных ставок 

$$fx \quad F = (e_o) \cdot \left( \frac{1 + r_f}{1 + r_d} \right)$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 94.73684 = (150) \cdot \left( \frac{1 + 0.20}{1 + 0.90} \right)$$



### 13) Спред спроса и предложения

$$fx \quad BA_{\text{spread}} = \left( \frac{P_{\text{ask}} - P_{\text{bid}}}{P_{\text{ask}}} \right) \cdot 100$$

Открыть калькулятор 

$$ex \quad 35.71429 = \left( \frac{70 - 45}{70} \right) \cdot 100$$



## Используемые переменные

- **A** Финансирование активов
- **AG** Средний прирост в период подъема
- **AL** Средний убыток в период простоя
- **BA<sub>spread</sub>** Спред спроса и предложения
- **BOF** Баланс финансового счета
- **BOP<sub>capital</sub>** Баланс счета операций с капиталом
- **C<sub>t</sub>** Цена опциона колл
- **CAB** Баланс текущего счета
- **E** Ошибки и упущения
- **e<sub>0</sub>** Текущий спотовый обменный курс
- **e<sub>t</sub>** Спотовый курс в будущем
- **ES<sub>t+1</sub>** Ожидаемая будущая спотовая ставка
- **F** Форвардный обменный курс
- **F<sub>R</sub>** Форвардный курс
- **FRA<sub>p</sub>** Выплата FRA
- **I** Импорт
- **n** Кол-во дней
- **n<sub>m</sub>** Количество месяцев
- **n<sub>ur</sub>** Количество дней в базовой ставке
- **NCT** Чистые текущие трансферты
- **NCT<sub>r</sub>** Чистые капитальные трансферты
- **NDI** Чистые прямые инвестиции



- **NFA** Нефинансовые активы
- **NNP<sub>S/D</sub>** Излишки или дефициты чистых непроеденных
- **NP** Условный принципал
- **NPI** Чистые портфельные инвестиции
- **NSOW** Количество ценных бумаг на опционный вариант
- **NY** Чистый доход за рубежом
- **OPR** Вариант Премиум
- **p** Годовая форвардная премия
- **P<sub>ask</sub>** Спроси цену
- **P<sub>bid</sub>** Цена предложения
- **p<sub>t</sub>** Цена опциона пут
- **PP** Цена
- **PS** Ценовая безопасность
- **r<sub>d</sub>** Внутренняя процентная ставка
- **r<sub>exp</sub>** Базовая ставка на момент экспирации
- **r<sub>f</sub>** Иностранная процентная ставка
- **R<sub>f</sub>** Безрисковая норма доходности
- **r<sub>forward</sub>** Ставка форвардного контракта
- **RSI** Индекс относительной силы
- **S** Спотовый курс
- **S<sub>t</sub>** Спотовая цена базового актива
- **SOW** Ордер на опцион на акции
- **X** Экспорт
- **X<sub>S</sub>** Страйк-цена
- **ΔE** Изменение обменного курса



# Константы, функции, используемые измерения



## Проверьте другие списки формул

- [Банковское дело Формулы](#) 
- [Управление финансовыми институтами Формулы](#) 
- [Международные финансы Формулы](#) 
- [Чистая оплата Формулы](#) 
- [Общественные финансы Формулы](#) 
- [налог Формулы](#) 

Не стесняйтесь **ПОДЕЛИТЬСЯ** этим документом с друзьями!

## PDF Доступен в

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

4/19/2024 | 12:25:45 PM UTC

[Пожалуйста, оставьте свой отзыв здесь...](#)

