

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

# Управление наличностью 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 9 Управление наличностью Формулы

### Управление наличностью ↗

#### 1) Денежное покрытие ↗

$$fx \quad Cash_{cov} = \frac{EBIT}{Int}$$

[Открыть калькулятор ↗](#)

$$ex \quad 1050 = \frac{105000}{100}$$

#### 2) Денежный бюджет ↗

$$fx \quad CB = TR - TP$$

[Открыть калькулятор ↗](#)

$$ex \quad 125000 = 200000 - 75000$$

#### 3) Модель Баумоля ↗

$$fx \quad C = \sqrt{\frac{2 \cdot b \cdot t}{R}}$$

[Открыть калькулятор ↗](#)

$$ex \quad 141.4214 = \sqrt{\frac{2 \cdot 20 \cdot 30}{0.06}}$$



## 4) Модель Мертона ↗

**fx**

$$DD = \ln\left(\frac{V}{D_M}\right) + \frac{\left(R_f + \frac{(\sigma_{cav})^2}{2}\right) \cdot T}{\sigma_{cav} \cdot \sqrt{T}}$$

[Открыть калькулятор ↗](#)
**ex**

$$126.1931 = \ln\left(\frac{20000}{10000}\right) + \frac{\left(5 + \frac{(0.2)^2}{2}\right) \cdot 25}{0.2 \cdot \sqrt{25}}$$

## 5) Модель Миллера Оппа ↗

**fx**

$$Z = 3 \cdot \left( \frac{3 \cdot b \cdot \sigma}{4 \cdot \frac{R}{360}} \right)^{\frac{1}{3}}$$

[Открыть калькулятор ↗](#)
**ex**

$$744.7635 = 3 \cdot \left( \frac{3 \cdot 20 \cdot 170}{4 \cdot \frac{0.06}{360}} \right)^{\frac{1}{3}}$$

## 6) Подразумеваемая денежная взлетно-посадочная полоса ↗

**fx**

$$ICRun = \frac{CBal}{NB}$$

[Открыть калькулятор ↗](#)
**ex**

$$1.142857 = \frac{80000}{70000}$$



**7) Скорость сжигания денежных средств** 

**fx**  $NB = TMC - TMCE$

**Открыть калькулятор** 

**ex**  $70000 = 550000 - 480000$

**8) Сумма выдачи наличных** 

**fx**  $CSV = \text{mod}(EAV, SC)$

**Открыть калькулятор** 

**ex**  $130000 = \text{mod}(630000, 500000)$

**9) Цикл конвертации денежных средств** 

**fx**  $CCC = DIO + DSO - DPO$

**Открыть калькулятор** 

**ex**  $65 = 70 + 10 - 15$



## Используемые переменные

- **b** Стоимость конверсии
- **C** Стоимость предоставления услуги
- **Cash<sub>cov</sub>** Денежное покрытие
- **CB** Денежный бюджет
- **CBal** Денежных баланс
- **CCC** Цикл конвертации денежных средств
- **CSV** Сумма выдачи наличных
- **D<sub>M</sub>** Рыночная стоимость долга компании
- **DD** Расстояние до значения по умолчанию
- **DIO** Невыплаченный инвентарь за дни
- **DPO** Непогашенная кредиторская задолженность в днях
- **DSO** Выдающиеся продажи дней
- **EAV** Расширенная накопленная стоимость
- **EBIT** Прибыль до вычета процентов и налогов
- **ICRun** Подразумеваемая денежная взлетно-посадочная полоса
- **Int** Расходы в процентах
- **NB** Чистый ожог
- **R** Процентная ставка
- **Rf** Безрисковая процентная ставка
- **SC** Обвинения в капитуляции
- **t** Общая потребность в денежных средствах
- **T** Время взросления
- **TMC** Общий ежемесячный объем продаж за наличные
- **TMCE** Итого ежемесячные денежные расходы



- **TP** Итого платежей
- **TR** Всего поступлений
- **V** Рыночная стоимость активов компании
- **Z** Модель Миллера Оппа
- **$\sigma$**  Дисперсия
- **$\sigma_{\text{cav}}$**  Волатильность стоимости активов компании



# Константы, функции, используемые измерения

- **Функция:** **ln**, ln(Number)

*Натуральный логарифм, также известный как логарифм по основанию e, является обратной функцией натуральной показательной функции.*

- **Функция:** **mod**, mod(dividend, divisor)

*Функция по модулю, также известная как «mod», представляет остаток от деления двух положительных чисел.*

- **Функция:** **sqrt**, sqrt(Number)

*Функция извлечения квадратного корня — это функция, которая принимает на вход неотрицательное число и возвращает квадратный корень из заданного входного числа.*



## Проверьте другие списки формул

- Бюджетирование капитала

Формулы 

- Управление наличностью

Формулы 

Не стесняйтесь ПОДЕЛИТЬСЯ этим документом с друзьями!

### PDF Доступен в

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

4/10/2024 | 9:56:47 AM UTC

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

