



Научно-исследовательский проект «Сравнительный анализ инвестиционных инструментов»

Выполнил: ученик 9 «Б»

Пономарёв А.О

Руководитель: Пономарёв О.А

Можно ли заработать на фондовом рынке?



Банковский депозит.

- ▶ $30\ 000 * 12 / 100 = 3\ 600$ рублей
- ▶ $12\% / 365$ дней = 0,032% где
- ▶ 12% - годовая процентная ставка по депозиту
- ▶ 365 - дней в году
- ▶ 0,032% - процентная ставка по депозиту в день
- ▶ $30\ 000 * 0,032\% / 100 = 10$ рублей – (доход по депозиту в день)
- ▶
- ▶ Таким образом зарабатывая посредством депозита 10 рублей в день, за месяц я зарабатывал бы $(10*30) = 300$ рублей

Инфляция за 2015 год.

- ▶ $30\ 000 - (13\% - 12\%) = 29\ 700$ рублей
- ▶ 33 600 – номинальная сумма по окончании депозита.
- ▶ 29 700 – реальная покупательная способность вышеуказанной суммы.

График акций Сбербанка.



График акций Газпрома.



Анализ моего годового дохода на фондовом рынке.

▶ $30\,000 * x / 100 = 10\,000$

▶ $30\,000 x = 10\,000$

▶ 100

▶ $300x=10\,000$

▶ $x=10\,000 / 300$

▶ $x= 10\,000$

▶ 300

▶ $x=100$

▶ 3

$x=33.333....$

Проверка

$33.333... / 365 = 0.091...%$ за каждый день

$30\,000 * 0,091... = 27,3$ рублей за день

$27,3 * 365 = 9\,964,5$ рублей за год

Расчет инфляции моего дохода с фондового рынка.

$$\frac{8700}{30000} * 100\% = 29\% \text{ ДОХОДНОСТЬ В ГОДОВЫХ (\%)}$$

$$30000 - (29\% - 13\%) = 16\% \text{ (чистая прибыль)}$$

$$38\,700 - 16\% = 32\,508$$

$$\begin{aligned} \text{Доходность} &= \frac{\text{Прибыль}}{\text{Сумма вложений}} * 100\% = \\ &= \frac{(\text{Сумма продажи} - \text{Сумма покупки}) + \text{Денежные выплаты}}{\text{Сумма вложений}} * 100\% \end{aligned}$$

