

**ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ**



**ЧТО ТАКОЕ КАПИТАЛИЗАЦИЯ ПРОЦЕНТОВ - ФОРМУЛА И КАЛЬКУЛЯТОРЫ**



Самым простым способом инвестиции собственных средств считается депозитный вклад. Банк виртуально использует деньги в своих операциях, а за эту услугу вкладчику насчитываются проценты. Таким образом не только сохраняется сумма, но и увеличивается за счет ставки по депозиту.

О такой возможности знают все люди, но не каждый гражданин Российской Федерации сталкивался с выгодными вкладами с пополнением и капитализацией. Практически все знают, что означает слово декапитализация. Но что такое капитализация процентов? Про особенности такого финансового инструмента поговорим более детально дальше.

Содержание статьи:

- Что такое капитализация процентов?
- Формула капитализации процентов с примером
  - Точная формула для оплаты ежемесячно
- Кредитный калькулятор
  - Периодическое начисление
  - Непрерывное начисление
- Как часто можно проводить капитализацию процентов?
- Преимущества и недостатки вкладов с капитализацией процентов
- Условия вкладов с капитализацией процентов
- Особенности капитализации процентов в случае кредитования

#### Что такое капитализация процентов?

Капитализация процентов также может носить название сложные проценты. Простыми словами это понятие означает, что **все начисленные % по депозитным договорам будут зачисляться и добавляться к «телу» вклада в срок, прописанный в договоре**. Средства, попадая на счет депозита, увеличивают его и доход соответственно. Потому в следующем периоде ставка будет начисляться уже на большую сумму, чем изначально была.

*Этот банковский инструмент выгоден, ведь способ помогает значительно увеличить денежный капитал после окончания депозитного договора.*

Что такое процентная капитализация мы разобрали, но что же такое капитализация вклада? Такой вариант означает, что на протяжении всего действия договора депозита проценты не

**ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ**



будут начисляться вкладчику. В конце срока одним платежом происходит пополнение денег на депозитном счете. Этот вариант выгоден тем людям, которые планируют пролонгацию соглашения с банком.

#### Формула капитализации процентов с примером

Капитализация процентов на счете по вкладу или сложные % могут рассчитываться по общей формуле. Считать можно общую сумму, а также ежемесячные, периодические или непрерывные начисления. Но в большинстве случаев банк предлагает собственный онлайн-калькулятор, который за несколько секунд просчитывает результат.

$$\text{Доход} = \text{Сумма депозита} * (1 + \text{годовая ставка вклада} / (12 * 100))^N$$

, где N – срок вклада в месяцах.

Предлагаем свой пример: годовая ставка – 10%, сумма депозита – 300 000 рублей на 12 месяцев. Дальше необходимо посчитать:

$$300000 * (1 + 10 / 1200) * 12 = 331\,413 \text{ рублей.}$$

ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ



Точная формула для оплаты ежемесячно

Для определения ежемесячных сумм используют следующую формулу:

**ежемесячный платеж = сумма вклада x ставка за 1 месяц / (1 + 1 / (1 + ежемесячная ставка)<sup>n</sup>),**  
где n — численность выплат

ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ



Кредитный калькулятор

Сумма вклада

 рубли ▼

Срок размещения

 1 месяц ▼

Задать свой

 дн.  мес.

Выбрать из списка

Дата начала срока

Процентная ставка

Начислено процентов

 Добавлять ко вкладу  Выплачивать

Периодичность выплат

 в конце срока ▼

Периодичность капитализации

 раз в месяц ▼

Пополнение вклада

 не предусмотрено ▼ 

Рассчитать

- Сумма вклада  
—
- Сумма доложений  
—
- Начисленные проценты  
—
- Удержано налогов  
—

Сумма вклада

с процентами

—



#### Периодическое начисление

Первоначальная сумма вклада  $x$   $(1 + (\text{годовая ставка}/100))^n$  количество периодов начисления)  $nt$ , где  $nt$  округляется в сторону целого числа.

#### Непрерывное начисление

Предусматривать можно также непрерывное начисление. Здесь действует формула: сумма вклада  $x$  число Эйлера  $(2,71)^{rt}$

- $r$  – годовая ставка/100;
- $t$  – количество периодов начисления.

#### Как часто можно проводить капитализацию процентов?

Срок капитализации – период, после окончания которого будет начисляться ставка по вкладу, добавляться к «телу». Капитализировать % можно:

- ежемесячно;
- ежеквартально;
- каждый год, если депозит размещен на длительный период;
- однократно. В конце срока проводится расчет, проценты перечисляются на депозитный счет.

Ежегодно проводить начисление % для клиента не особо выгодно. В большинстве случаев финансовые учреждения предлагают продукты с ежеквартальным или ежемесячным перечислением.

*Перечисление % каждый квартал и месяц считается самой выгодной для потребителей финансовых услуг.*

Периодичность не установлена законом, особенности составления депозитного договора и порядок сотрудничества устанавливаются гражданским кодексом. Этот документ регламентирует потребительские соглашения, схему отношений между вкладчиком и учреждением.

**ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ**



#### **Преимущества и недостатки вкладов с капитализацией процентов**

Такие финансовые инструменты на первый взгляд выглядят хорошо, но есть и ряд недостатков. К плохим, точнее слабым сторонам вклада относят:

- нет возможности получать прибыль в краткосрочной перспективе;
- присутствуют ограничения по снятию денежных средств. В документе прописываются запрет на досрочное расторжение депозитного договора или частичное изъятие денег.

#### **Достоинства перечисления % по вкладу:**

- в долгосрочной перспективе потребители получают больше дохода. Особенно когда приходится сравнивать со стандартными депозитными условиями;
- финансовый инструмент – прекрасная возможность накопить на дом, машину, строительство. Вкладчик будет понимать, что запрет на снятие не позволит потратить деньги. Таким образом можно представить сколько будет составлять выплата на дату окончания соглашения с банком.

Сильные стороны преобладают над недостатками, ведь это правильный и быстрый способ увеличить собственный капитал, при этом без соблазна забрать денежные средства до окончания срока.

#### **Условия вкладов с капитализацией процентов**

Очень часто финансовые учреждения предлагают идентичный вклад, но с двумя вариантами годовой ставки. Где взять информацию? На сайте или в отделении банка. Анализируя такие данные, можно заметить, что высокий показатель у продукта с капитализацией.

ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ



При этом у потребителя не будет возможности снимать проценты. Существуют также пополняемые вклады с ежемесячной капитализацией. Потому необходимо тщательно выбирать условия депозитных программ, которые подходят клиенту.

#### Особенности капитализации процентов в случае кредитования

Сегодня банки предлагают интересные кредитные продукты практически без отказа, к примеру, деньги под залог ПТС, срочный кредит без справок. Кредит в Ренессансе демонстрирует выдачу средств под самый низкий %. Иногда в условиях указываются данные про перечисление %.

Если заемщик пропустил период погашения займа, неоплаченные проценты будут добавлены к остатку. Тем самым происходит рост «тела» ссуды. Потому при подписании таких условий, заемщику необходимо не забывать погашать очередной платеж с первого и до последнего дня

[ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ](#)



начала срока, выделенного на это.

В этой статье мы рассмотрели, что это такое капитализация вклада, % по кредиту и депозиту.

ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ

