




ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

# Территориальный орган государственной федеральной службы статистики по Сахалинской области



МЕТОДИКА РАСЧЕТА ПОКАЗАТЕЛЯ  
«Коэффициент естественного  
прироста населения»

## Нормативные документы

- 
- Постановление Правительства Российской Федерации от 17 июля 2019 г. N 915 Об утверждении методик расчета показателей для оценки эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации Приложение N 8. Методика расчета показателя "Естественный прирост населения" за отчетный период (прошедший год)

- Федерального закона от 15.11.1997 N 143-ФЗ (ред. от 03.08.2018) "Об актах гражданского состояния"

- Федеральный план статистических работ, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2008 г. № 671-р

## Источник статистической информации для расчета показателя

Источник информации: число родившихся и умерших за отчетный год, полученное на основе сведений о государственной регистрации рождения и смерти, содержащихся в Едином государственном реестре актов гражданского состояния в соответствии со статьей 13 Федерального закона ["Об актах гражданского состояния"](#).

с 1 октября 2018 года введен в действие Единый государственный реестр актов гражданского состояния (далее – ЕГР ЗАГС). В соответствии со статьей 13.2 того же закона, сведения о государственной регистрации рождения, смерти, заключения и расторжения брака, содержащиеся в ЕГР ЗАГС предоставляются федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему функции по формированию официальной статистической информации о социальных, экономических, демографических, экологических и других общественных процессах в Российской Федерации (его территориальным органам). Оператором реестра является ФНС России.

## Алгоритм расчета показателя

**Коэффициент естественного прироста** – величина естественного прироста (убыли) населения в течение календарного года в среднем на 1000 человек среднегодовой численности населения. Значение показателя может быть как положительным, так и отрицательным.

Показатель рассчитывается по формуле:

$$K_{ep} = \frac{B - M}{\check{S}} * 1000 \text{ или } K_{ep} = K_p - K_c$$

где,

$K_{ep}$  – коэффициент естественного прироста;

$B$  – число родившихся,

$M$  - число умерших

$\check{S}$  – среднегодовая численность населения

$K_p$  – коэффициент рождаемости

$K_c$  – коэффициент смертности