

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/285463>

**Тип работы:** Контрольная работа

**Предмет:** Экономическая статистика

-

Практическое задание № 4

Тема 6. Экономическая статистика. Система показателей социально-демографической статистики

Задание. Численность населения области на 01.01.2015 составляла 440850 чел. В течение 2016 года родилось 2500 чел., умерло 1400 чел., прибыло на постоянное место жительства 1350 чел., выбыло 470 чел.

Определите:

- 1) коэффициенты рождаемости, смертности, естественного прироста людей;
- 2) объем миграции, миграционный прирост, коэффициенты мощности миграционного оборота и эффективности миграции;
- 3) общий прирост населения за период и коэффициент общего прироста населения.

Бланк выполнения задания № 4

Решение:

1. Найдём численность населения на конец года:

$$SK = SH + N + П - M - B,$$

где

SH, SK – численность населения на начало и конец года,

N, M, П, B – число родившихся, умерших, прибывших и выбывших.

$$SK = 440850 + 2500 + 1400 - 1350 - 470 = 442930 \text{ чел.}$$

Для расчёта относительных показателей воспроизводства необходимо знать среднегодовую численность населения.

-

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/285463>