

Демонстрационный вариант ЕГЭ 2019 г. - задание №34

Численность и естественный прирост населения Республики Башкортостан

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Численность постоянного населения на 1 января, человек	4 071 987	4 071 064	4 066 972
Среднегодовая численность населения, человек	4 071 525	4 069 018	4 065 132
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	5004	3298	-1943

На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Проанализировав данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Республики Башкортостан в 2016 г. Запишите решение задачи.

Решение:

$$1) 4\,066\,972 - 4\,071\,064 = -4092$$

$$2) -4092 - 3298 = -7390$$

В 2016 г. численность населения Республики Башкортостан уменьшилась на 4092 человека. За счёт естественного прироста произошло увеличение на 3298 человек. Миграционный прирост населения составил: $-4092 - 3298 = -7390$

Демонстрационный вариант ЕГЭ 2017 г. - задание №34

Численность и естественный прирост населения Пермского края

Показатель	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Численность постоянного населения на 1 января, человек	2 641 016	2 633 550	2 631 073

		34. Направление и типы миграции	
Среднегодовая численность населения, человек	2 637 570	2 632 312	2 633 176
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	-3067	-1670	1478

На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Проанализировав данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Пермского края в 2011 г. Запишите решение задачи.

Решение:

В 2011 г. численность населения Пермского края уменьшилась на 2477 человек. За счёт естественной убыли произошло сокращение численности на 1670 человек. Миграционный прирост населения составил: $-2477 - (-1670) = -807$

Ответ:

- 1) $2\,631\,073 - 2\,633\,550 = -2477$**
- 2) $-2477 - (-1670) = -807$**