

*Демографическая
ситуация в Бельгии в
динамике за 30 лет*

Выполнили: Ложкина Татьяна, Сентякова
Анастасия, студентки 3 курса социологии

Содержание

1. *Бельгия: о стране*
2. *Факты о населении Бельгии*
3. *Динамика изменения численности населения Бельгии в 2019 году*
4. *Население Бельгии в 2018 году*
5. *Ожидаемая продолжительность жизни*
6. *Распределение населения по возрастным группам*
7. *Бельгия: перепись населения*
8. *Особенность переписи в Бельгии*
9. *Суммарный коэффициент рождаемости*
10. *Общий коэффициент рождаемости*
11. *Общий коэффициент смертности*
12. *Коэффициент естественного прироста населения*
13. *Список литературы*

Бельгия

| | |
|------------|--|
| 11 633 349 | Численность населения |
| 5 703 594 | Численность мужского населения (49.0%) |
| 5 929 755 | Численность женского населения (51.0%) |
| 118 517 | Рождено в этом году |
| 266 | Рождено сегодня |
| 100 213 | Умерло в этом году |
| 225 | Умерло сегодня |
| 49 697 | Мигрировало в этом году |
| 112 | Мигрировало сегодня |
| 68 002 | Рост численности населения в этом году |
| 153 | Рост численности населения сегодня |



**Счетчик населения
Бельгии на
19.11.2019 17:43**

Факты о населении Бельгии

Население на сегодняшний день

11 633 196

Рейтинг страны по населению

81 (0.15% от населения Земли)

Площадь

30 528 км²

Плотность населения

381.1 на км²

Соотношение полов

0.96 (5 703 594 мужчин на 5 929 754 женщин)

Средний возраст

41.3

Ожидаемая продолжительность жизни

79.5 (76.4 - мужчины, 82.8 - женщины)

Динамика изменения численности населения Бельгии в 2019 году

- ◆ Ниже представлены коэффициенты изменения численности населения Бельгии, рассчитанные нами для 2019 года:
- ◆ Рождаемость: в среднем 367 детей в день (15.30 в час)
- ◆ Смертность: в среднем 311 человек в день (12.94 в час)
- ◆ Миграционный прирост населения: в среднем 154 человека в день (6.42 в час)
- ◆ **Скорость прироста населения Бельгии в 2019 году будет 211 человек в день.**

Население Бельгии в 2018 году

- ◆ Согласно нашей оценке, на конец 2018 года, население Бельгии составляло 11 565 347 человек. За 2018 год население Бельгии увеличилось приблизительно на 76 401 человек. Учитывая, что население Бельгии в начале года оценивалось в 11 488 946 человек, годовой прирост составил 0.66 %.
- ◆ Вот основные демографические показатели Бельгии за 2018 год:
- ◆ Родившихся: 133 157 человек
- ◆ Умерших: 112 592 человек
- ◆ Естественный прирост населения: 20 565 человек
- ◆ Миграционный прирост населения: 55 836 человек
- ◆ Мужчин: 5 664 660 человек (по оценке на 31 декабря 2018 года)
- ◆ Женщин: 5 900 687 человек (по оценке на 31 декабря 2018 года)

Ожидаемая продолжительность жизни

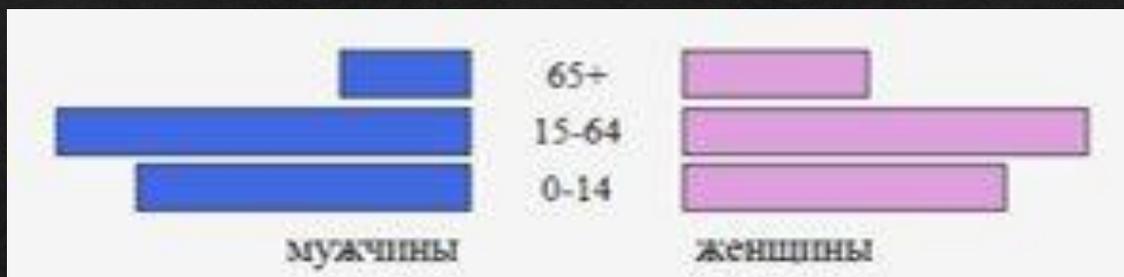
- ◆ Ожидаемая продолжительность жизни это один из наиболее важных демографических показателей. Он показывает среднее количество лет предстоящей жизни человека. То есть количество лет, которое теоретически может прожить человек, при условии, что текущие показатели рождаемости и смертности будут оставаться неизменными на протяжении всей жизни человека. Как правило, под "ожидаемой продолжительностью жизни" понимают ожидаемую продолжительность жизни при рождении, то есть в возрасте 0 лет.
- ◆ **Средняя ожидаемая продолжительность жизни при рождении (для обоих полов) в Бельгии составляет 79.5 лет (года).**
Это выше средней ожидаемой продолжительности жизни в мире, которая находится на уровне около 71 года (по данным отдела народонаселения Департамента ООН по экономическим и социальным вопросам).
- ◆ **Средняя ожидаемая продолжительность жизни мужчин при рождении - 76.4 лет (года).**
Средняя ожидаемая продолжительность жизни женщин при рождении - 82.8 лет (года).

Распределение населения по возрастным группам

- ◆ Согласно нашим расчётам, по состоянию на начало 2019 года, население Бельгии имело следующее распределение по возрасту:
- ◆ 15,9 - процент людей младше 15 лет
- ◆ 66,1 - процент людей в возрасте от 15 до 65 лет
- ◆ 18 - процент людей старше 64 лет

- ◆ В абсолютных цифрах:
- ◆ 1 839 584 человека младше 15 лет (мужчин: 938 759 / женщин: 900 825)
- ◆ 7 640 531 человек старше 14 и младше 65 лет (мужчин: 3 853 227 / женщин: 3 787 420)
- ◆ 2 085 232 человека старше 64 лет (мужчин: 869 136 / женщин: 1 216 212)

- ◆ Мы подготовили упрощенную модель возрастно-половой пирамиды, в которой представлены только три возрастные группы, данные о которых были приведены выше:



- ◆ Примечание: Масштаб пирамиды отличается от абсолютных значений, приведённых выше, поскольку в каждой возрастной группе содержится разное количество лет.
- ◆ Как мы видим, возрастная пирамида Бельгии имеет регрессивный или убывающий тип. Такой тип пирамиды обычно встречается у высоко развитых стран. В таких странах обычно достаточно высокий уровень здравоохранения, как и уровень образования граждан. Вследствии относительно низкой смертности и рождаемости, население имеет высокую ожидаемую продолжительность жизни. Все эти факторы, наряду с множеством других, приводят к старению населения (повышают средний возраст населения).

Бельгия: перепись населения

- ◆ **Первая перепись**, отвечающая научным принципам, была проведена в Бельгии в 1846 году под руководством известного статистика Кетле. Сведения собирали не о хозяйствах в целом, а о каждом жителе. С того времени было проведено 14 **переписей населения** с интервалом примерно в 10 лет.
- ◆ Последняя переписная кампания прошла 1 марта 1991 года.
- ◆ Основная задача переписи в Бельгии - определение численности населения по муниципальным округам. Полученные данные служат основой для назначения членов Палаты Представителей, глав муниципальных администраций, организации работы учебных заведений, расчетов доли федерального бюджета, идущей на зарплаты государственным служащим и т.п.

Особенность переписи в Бельгии

- ◆ Бельгийцы для проведения переписей используют достижения современных высоких технологий: так, во время переписи 1960 г. использовались перфокарты, а с 1991 -оптическое считывающее устройство.
- ◆ Метод сбора данных: заранее отпечатанные опросные листы, в которых были указаны основные идентификационные данные, взятые из Национального Реестра (имя, фамилия, адрес), рассылались по почте всем лицам, зарегистрированным в реестрах населения, а также в реестрах иностранных граждан, которые ведут муниципальные администрации.
- ◆ Сегодня исследование параметров, характеризующих население страны, носит название "Общее социально-экономическое обследование 2001 года" или просто "Обследование 2001", поскольку численность населения легко можно определить по Национальному Реестру. Т.е. функция "подсчёта", подразумеваемого в термине "перепись", отпала.

Суммарный коэффициент рождаемости

| ДАТА | ЗНАЧЕНИЕ | ИЗМЕНЕ НИЕ, % |
|------|----------|------------------|
| 2018 | 1,72 | -0,29% |
| 2017 | 1,72 | -0,52% |
| 2016 | 1,73 | -0,69% |
| 2015 | 1,74 | -0,85% |
| 2014 | 1,76 | -0,90% |
| 2013 | 1,78 | -0,95% |
| 2012 | 1,79 | -0,78% |
| 2011 | 1,81 | -0,55% |
| 2010 | 1,82 | -0,22% |
| 2009 | 1,82 | 0,22% |
| 2008 | 1,82 | 0,67% |

- ◆ 1,72 (детей на женщину) в 2018
- ◆ Среднее количество детей, которое гипотетическая когорта женщин могла бы иметь в конце репродуктивного периода, если бы для женщины в течение всей жизни был характерен уровень рождаемости данного периода и, если они не были подвержены смертности.

Общий коэффициент рождаемости

| ДАТА | ЗНАЧЕНИЕ | ИЗМЕНЕНИЕ, % |
|------|----------|-----------------|
| 2018 | 10,86 | -0,80% |
| 2017 | 10,95 | -0,89% |
| 2016 | 11,05 | -0,96% |
| 2015 | 11,16 | -0,99% |
| 2014 | 11,27 | -0,98% |
| 2013 | 11,38 | -0,87% |
| 2012 | 11,48 | -0,73% |
| 2011 | 11,56 | -0,49% |
| 2010 | 11,62 | -0,15% |
| 2009 | 11,64 | 0,19% |
| 2008 | 11,62 | 0,50% |

10,86 (рождений на 1 000 населения, средний вариант фертильности) в 2018

Среднее количество детей, которое гипотетическая когорта женщин могла бы иметь в конце репродуктивного периода, если бы для женщины в течение всей жизни был характерен уровень рождаемости данного периода и, если они не были подвержены смертности.

Общий коэффициент смертности

| ДАТА | ЗНАЧЕНИ Е | ИЗМЕН ЕНИЕ, % |
|------|--------------|---------------------|
| 2018 | 9,79 | -0,02% |
| 2017 | 9,79 | -0,01% |
| 2016 | 9,79 | 0,00% |
| 2015 | 9,79 | 0,03% |
| 2014 | 9,79 | 0,04% |
| 2013 | 9,79 | 0,04% |
| 2012 | 9,78 | 0,02% |
| 2011 | 9,78 | -0,06% |
| 2010 | 9,79 | -0,17% |
| 2009 | 9,80 | -0,33% |
| 2008 | 9,83 | -0,47% |

9,79 (смертей на 1 000 населения, средний вариант фертильности) в 2018

Число смертей за данный период, деленное на человеко-лет, прожитых населением за этот период. Выражается как число смертей на 1000 населения.

Коэффициент естественного прироста населения

| ДАТА | ЗНАЧЕНИЕ | ИЗМЕНЕНИЕ, % |
|------|----------|--------------|
| 2018 | 1,07 | -7,42% |
| 2017 | 1,16 | -7,72% |
| 2016 | 1,26 | -7,85% |
| 2015 | 1,36 | -7,78% |
| 2014 | 1,48 | -7,22% |
| 2013 | 1,59 | -6,13% |
| 2012 | 1,70 | -4,82% |
| 2011 | 1,78 | -2,78% |
| 2010 | 1,83 | 0,00% |
| 2009 | 1,83 | 2,98% |
| 2008 | 1,78 | 6,20% |

◆ **1,07** (на 1 000 населения)
в 2018

Список литературы

1. <https://eva.ru/static/articles/319.html>
2. https://countrymeters.info/ru/Belgium#age_structure
3. <https://knoema.ru/atlas>