

Численность населения России

Презентация сопровождает блок курса экономической географии России по теме «Население». В презентации указаны ссылки на источники. Удобна в пользовании. Включены практические задания.

Автор презентации Нечаева
Т.А.
Учитель высшей категории
МБОУ «Долгощельская
средняя школа Мезенского
района (филиал «Соянская

Численность населения России



- ЧН (2000 г) – 145 537 200 чел (VIII м)
- ЧН (2005 г) – 143 300 000 чел
- ЧН (2007 г) – 142 000 000 чел
- ЧН (1.01.2011 г) – 142 865 433 чел↑
- ЧН (1.01.2012) – 143 030 106 чел (IX м)↑
- ЧН (1.01.2014) - 143 666 931↑
- ЧН (1.01.2015) - 146 270 033↑
- ЧН (1.03.2017) = 146 804 372 чел
- ЧН (1.01.2019) = 146 880 432 чел↑
- ЧН (2025 г) – 131 400 000 человек?

С Крымом 145 625 000 человек

С Крымом

В России – ожидается ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ КРИЗИС??? Проблема???

Демографическая политика РФ направлена
на повышение рождаемости

СССР

**1926, 1937, 1939, 1959, 1970, 1979,
1989**

**Перепись
населения**

в РФ

**2002 г –
ЧН=145 млн**

2010 г – ЧН=142 905 200

**с 1989 по 2002 г., население России
сократилось на 1,8 млн человек до 145,2 млн.
В то же время, между 1 января 2003 и 1
декабря 2004 численность россиян, по
данным Федеральной службы
госстатистики (Росстата), уменьшилась
почти на такое же число — на 1,7 млн**

Воспроизводство – совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста, обеспечивающих непрерывную смену поколений

$$EP = P - C$$

• 2006 Г

EP = 10,4 чел (на 1000 жителей) – 15,2 чел (на 1000 жителей) = ?

- 4,8 чел

• 2009 г

EP = 12,1 чел (на 1000 жителей) – 14,6 чел (на 1000 жителей)=?

- 2,5 чел

Естественная

убыль
На 1 женщину – (1,61 – на 2016 г) рождений, должно быть – 2,11 – 2,15 рождений!!!

2012 г

ЕП = 12,9 чел (на 1000 жителей) – 13,5
чел (на 1000 жителей)=?

- 0,6 чел

Естественная убыль населения в России за первые 7 месяцев 2012 года в сравнении с аналогичным периодом прошлого года снизилась более чем ВТРОЕ и составила 43,6 тыс. человек (против 139,6 тыс. человек в прошлом году.)

2013

**ЕП= 12,8 чел (на 1000 чел) – 13,8 чел
(на 1000 чел)=?**

- 1 чел (на 1000

чел)
2014

**ЕП = 13,3 чел (на 1000 жителей)
– 13,1 (на 1000 жителей) =?**

0,2 чел (на 1000

2017 г

**Рождаемость 11,3 чел на 1000
жителей**

**Смертность 12,9 чел на 1000
жителей**

-1,6 чел

ЕП=?

на

1000 жителей

<https://ru.wikipedia.org> Коэффициент рождаемости по регионам России (на тысячу человек)

Все регионы: 13,3



Рождаемость по регионам 2012 г

Коэффициент смертности по регионам России (на тысячу человек)

<https://ru.wikipedia.org>

Все регионы: 13,3

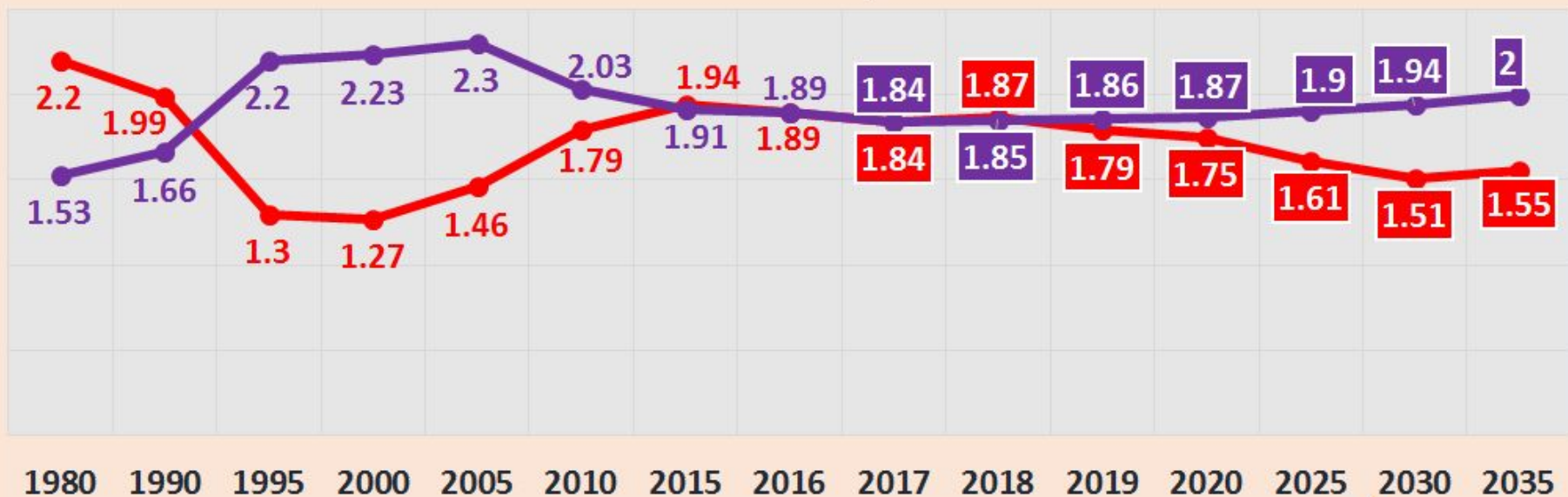


Смертность по регионам 2012 г

2018

Рождаемость и смертность в России

млн человек/год



● Родившиеся ● Умершие

Источник: Росстат
(2017-2035 - текущий прогноз)



<https://infografics.ru/all/rozhdaemost-i-smertnost-v-rossii/>

От Э Определение показателя Рождаемости ‰

Рассчитывается путем деления абсолютного числа родившихся на среднегодовую численность населения и умножения полученного результата на 1000, т.е. рассчитывается в ‰.

Дано:

ЧН 2016=146,5 млн чел

Абсолютное число

1000 1000=?

родившихся (АЧР) =1,9 млн чел

Найти:

Р (‰ в промилле)

Решение:

$$P = \text{АЧР} / \text{ЧН} *$$

12,9 ‰

Max Естественный

прирост
Чечня

Ингушетия

Тыва

Дагестан

Ямало-Ненецкий

автономный

округ

Данные Википедии 2017 г

Min Естественный

убыль

Псковская обл

Тульская

Тверская

Новгородская

Тамбовская

Архангельская

обл 51 место

ЕП=- 2,64 (без

НАО)

Демографическая ситуация в РФ

За январь-июль ~~2017 года~~ **(по данным 2017 г)**

РОДИЛОСЬ 969 357 человек (на 124 360 человек меньше, чем за январь-июль 2016);

УМЕРЛО 1 083 775 человека (на 23 668 человек меньше, чем за январь-июль 2016);

УБЫЛЬ 114 418 человек (в январе-июле 2016 года убыль 13 726 человек).

Естественный прирост в январе-июле 2017 зафиксирован в 22 субъектах федерации (13 — республики) против 39 в январе-июле 2016 года (18 — республики).

<https://ru.wikipedia.org/>

Причины высокой смертности и низкой рождаемости

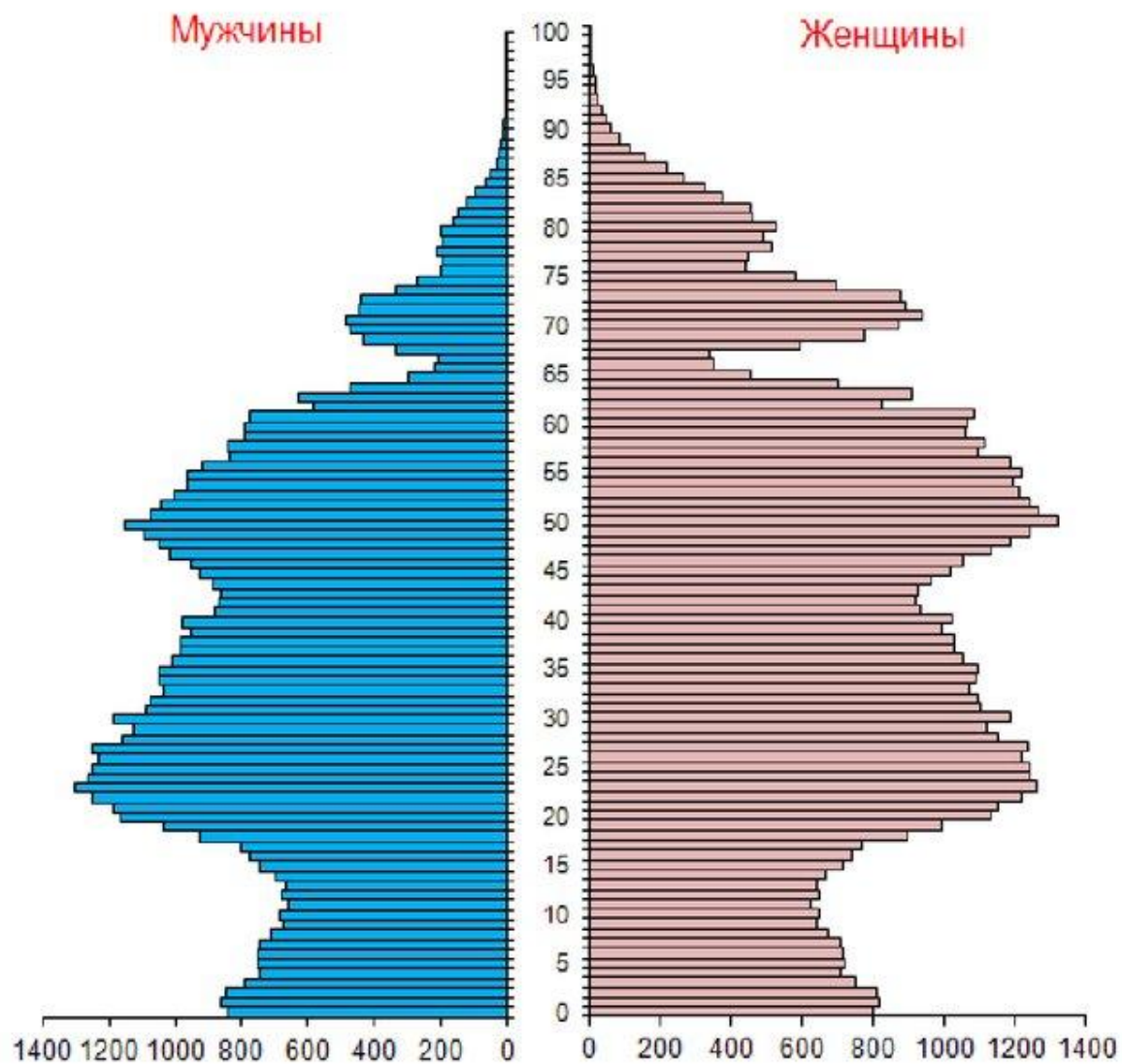
- 1 место – **АЛКОГОЛИЗМ** – 18 л (10,1 л –на 2014 г) в год на душу населения старше 15 лет: 50 000 (500 000) чел ежегодно; 40 000 чел (16 000) – убийство; 24 000 чел (35 000)– дорожная смерть;
- 300 000 чел ежегодно – на счету **СИГАРЕТЫ.**
- 30 000 чел (40 000)ежегодно умирает от НАРКОТИКОВ.
- 15 000 чел ежегодно умирает от СПИДА.
(215 000 с 1987 г) (50 чел в день)

Причины высокой смертности и низкой рождаемости

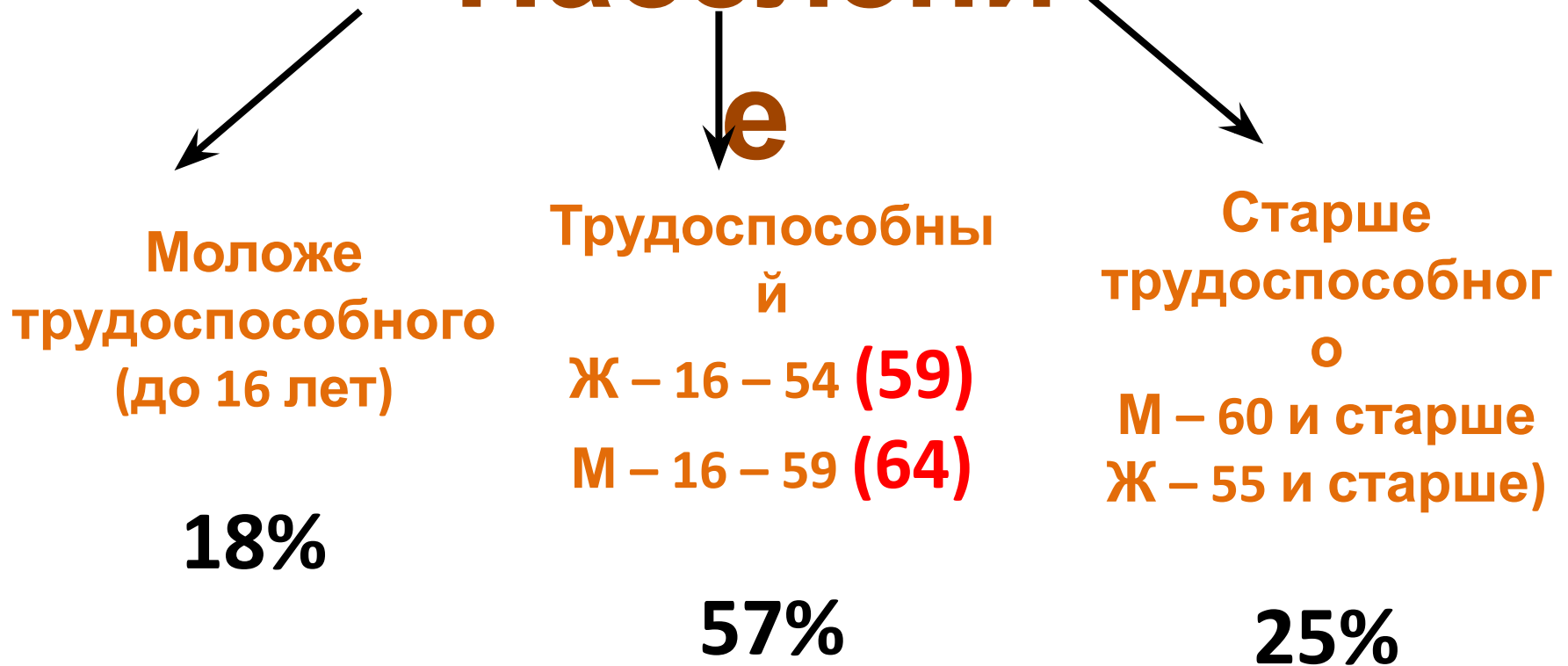
- 1 место по количеству **АБОРТОВ**. 64,2% беременностей – аборт. Каждая россиянка за жизнь убивает 2 ребёнка. (1 063 982 абортов за 2012 г)
- Низкая продолжительность жизни: **ЖЕНЩИНЫ – 72 года (77 лет – 2017 г), МУЖЧИНЫ – 58,8 лет (66,5 лет – 2017 г)**. Разница – 12 лет (10,5 лет), самая высокая в мире. Средняя **72,4 г**
- **СОЦИАЛЬНО – ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КРИЗИС.**
- **СЕМЬЯ** перестаёт быть ячейкой общества.

Итоги первого полугодия 2017 г

Возрастно-половая пирамида России 2010 г.



Населени



Трудовые ресурсы –
трудоспособное население в трудоспособном

возрасте

Анализ рис 5, стр.16 (Приложение к учебнику)

Национальный состав РФ

(190 народов)

(данные переписи 2010 г)

- **1 место – РУССКИЕ – 80,9%**
- **2 место – ТАТАРЫ – 3,87 %**
- **3 место – УКРАИНЦЫ – 1,41 %**
- **4 место – БАШКИРЫ – 1,16 %**
- **5 место – ЧУВАШИ – 1,05 %**
- **6 место – ЧЕЧЕНЦЫ – 1,04%↑**
- **7 место – АРМЯНЕ – 0,83 %**

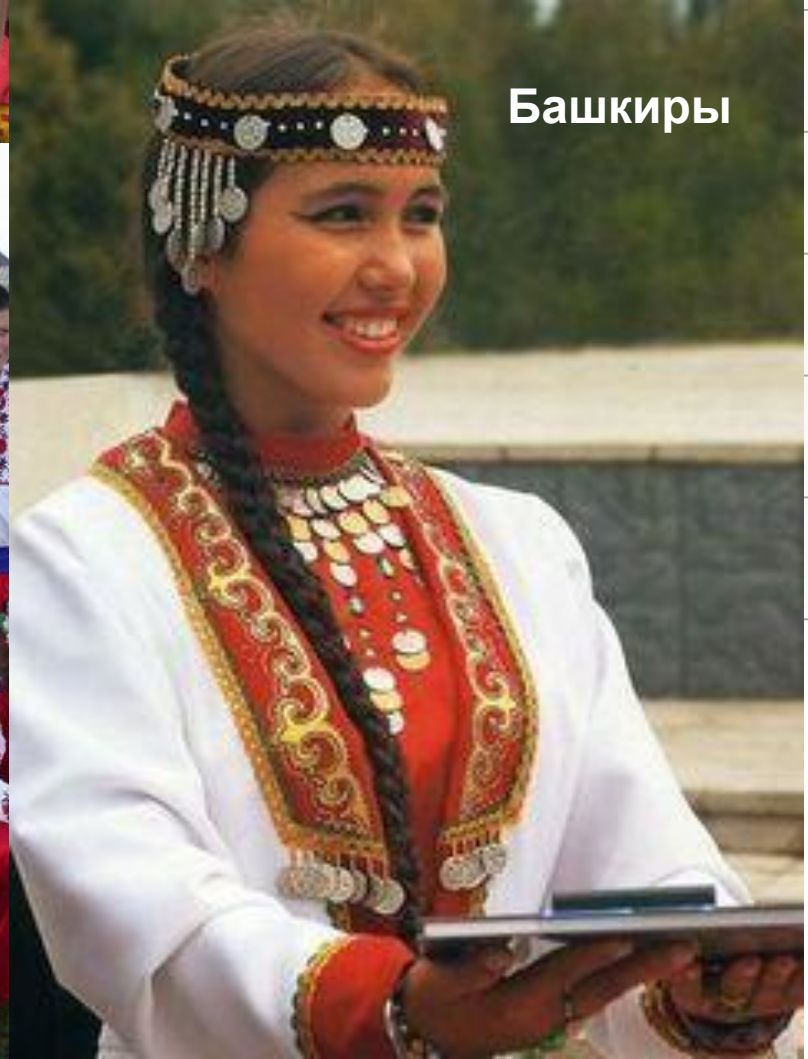
Татары



ав (2010)



Башкиры



ФИННЫ



1СКЛ
пей
эсс
- у
нас
Г на

КАРЕЛЫ



арс
ж н

Белорусы – 35,46 %

Поляки – 35,45 %

Карелы – 34,85 %

Украинцы – 34,49 %

РЕЛИГИИ

Конфессиональный (религиозный) состав



Христианство

Православные

Протестанты

Иудаизм

Иудаисты

Ислам

Мусульмане

Буддизм

Ламаисты

Бурханизм

Бурханисты

Традиционные
верования

Приверженцы
родоплеменных
культов

Население со смешанным религиозным составом

Незаселенные территории

Населени

Москва — 12,3 млн;

Санкт-Петербург — 5,2 млн;

Новосибирск —

1,58 млн;

Екатеринбург —

1,48 млн;

Нижний Новгород — 1,27 млн;

Самара — 1,7 млн;

Казань — 1,06 млн;

Омск — 1,78 млн;

Челябинск —

1,19 млн;

Ростов-на-Дону —

1,12 млн;

Уфа — 1,1 млн.

Задание: Определите среднюю плотность населения России (2019 г) по формуле:

$$P (P_0) = \frac{ЧН}{S}$$

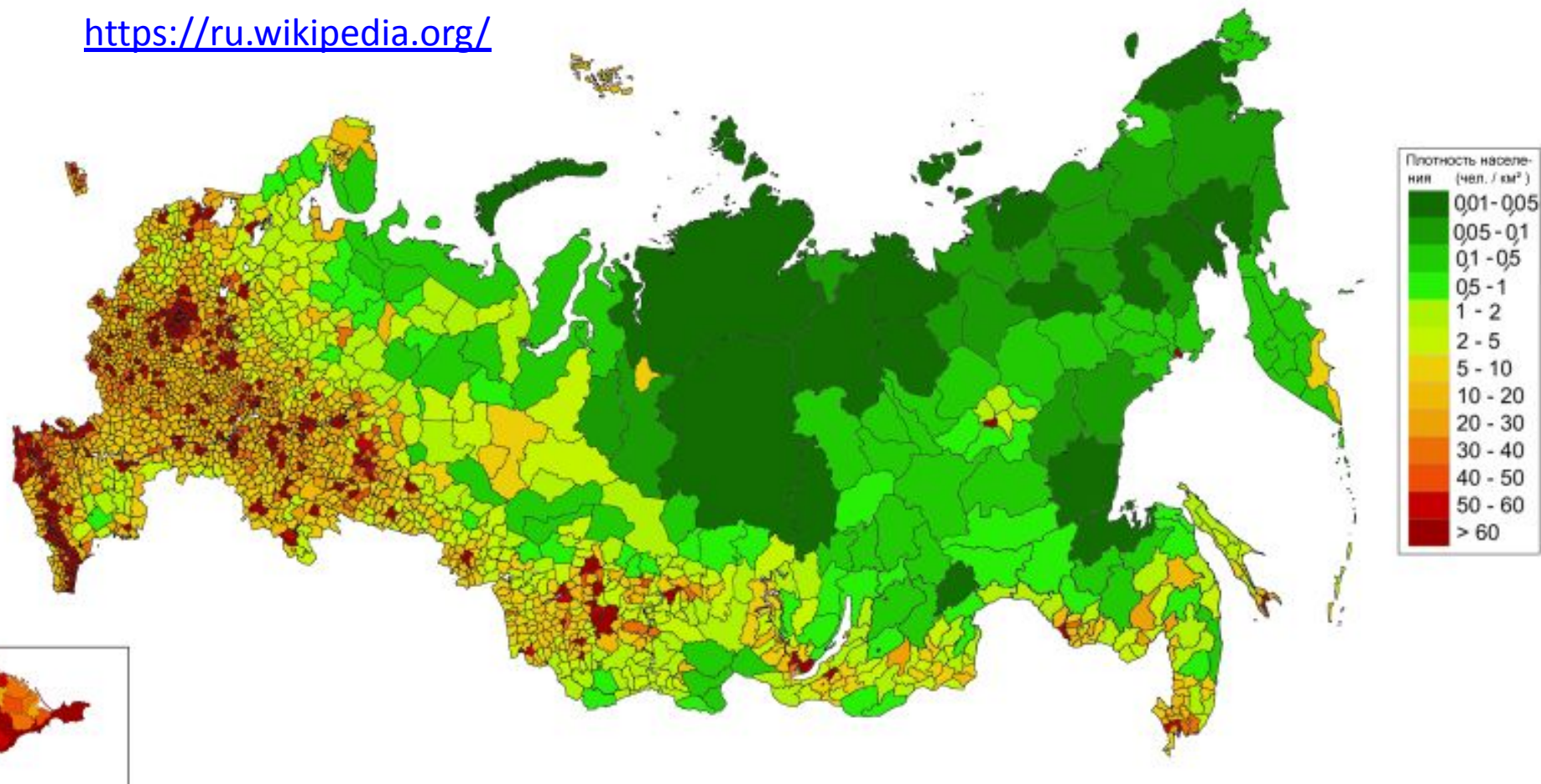
78 % россиян проживает в европейской

Самая низкая плотность населения среди субъектов Российской Федерации — в Чукотском автономном округе (0,07 чел/км²). Самая высокая — в городах федерального значения: Москве (4834,31 чел/км²), Санкт-Петербурге (3764,49 чел/км²), Севастополе (496,24 чел/км²), за которыми далее следуют Московская область (167,46 чел/км²)

и Ингушетия (132,43 чел/км²).
наим
Чукот

Население распределено 2017 г
крайне неравномерно: 68,2 %
россиян проживают
в европейской части России,
составляющей 20,85 %

<https://ru.wikipedia.org/>



**Плотность населения РФ по МО
на 14.08.2016 г**