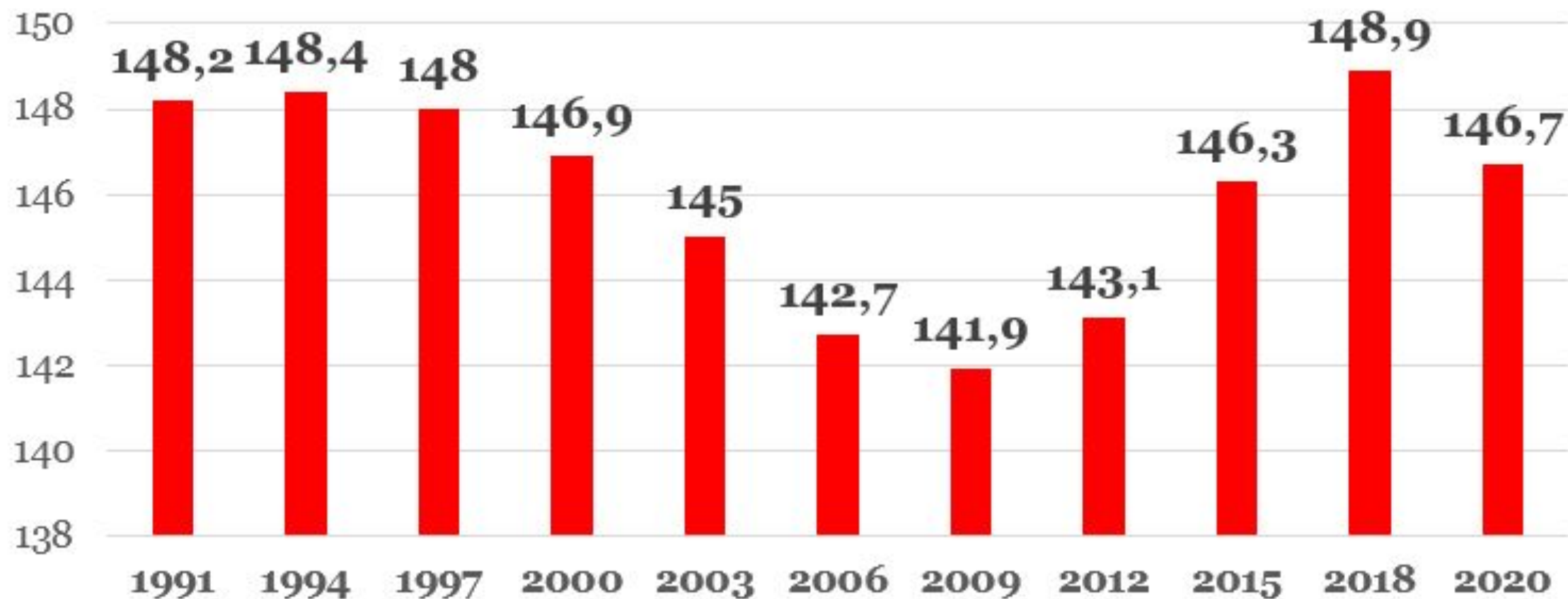


# Численность населения России. (Практическая работа. Разбор заданий ОГЭ)



- Первая перепись населения прошла в 1987 году
- На современном этапе **1 раз в 10 лет** (одномоментность и всеохватность)
- Актуальные статистические данные (ЗАГС, Миграционная служба)

## Изменение численности населения России с 1991 по 2020 год (официальные данные РОССТАТ)



■ Изменение численности населения России с 1991 по 2020 год (официальные данные РОССТАТ)

# **ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ НАСЕЛЕНИЯ**

**– это разница между рождаемостью и смертностью**

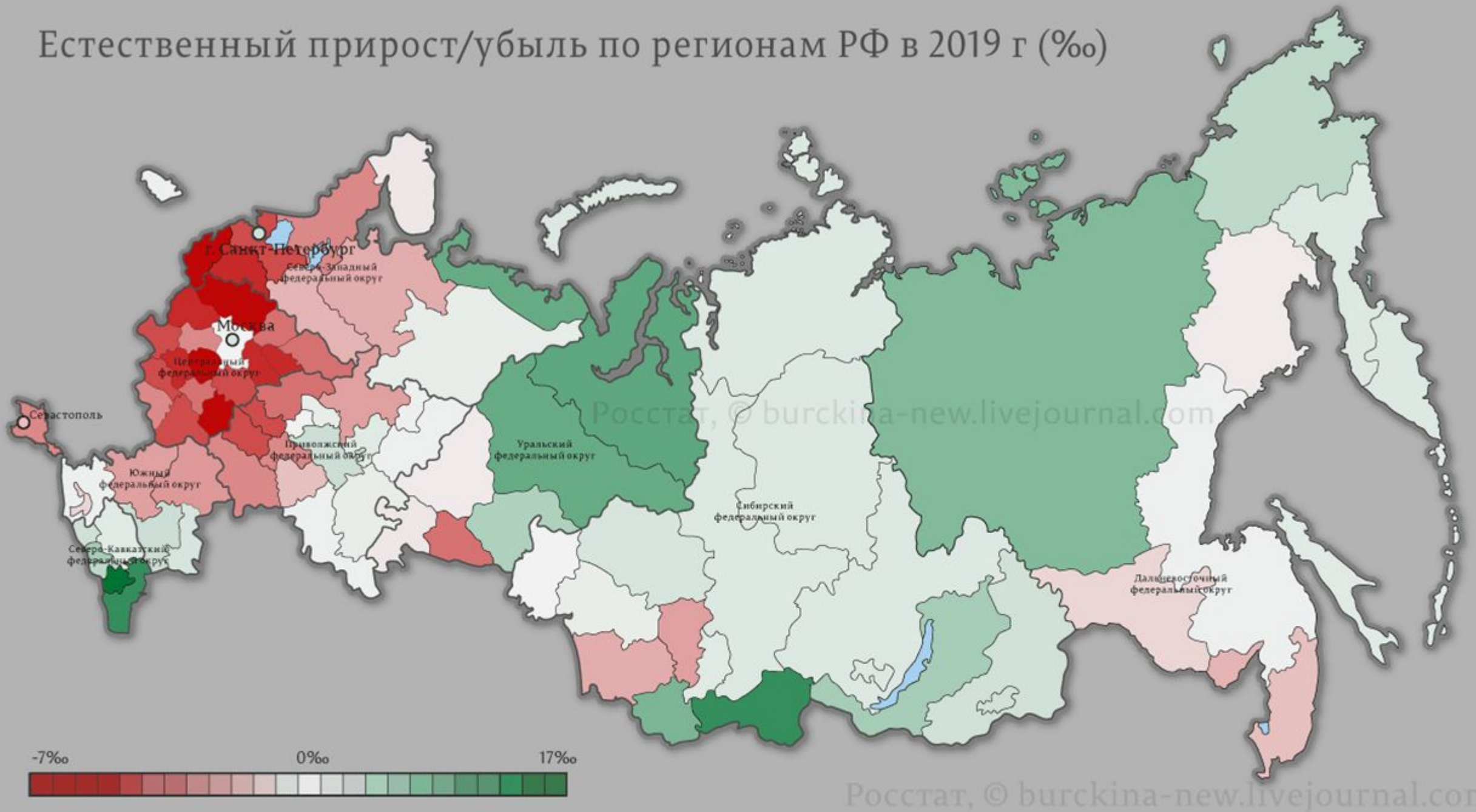
$$\mathbf{ЕП = Р - С, \quad где}$$

- **ЕП** – естественный прирост населения
- **Р** – рождаемость
- **С** - смертность

# Типы воспроизводства населения

<b>I тип современный</b>	<b>II тип традиционный</b>
характерны невысокие показатели рождаемости	высокие показатели рождаемости
невысокие показатели смертности	относительно низкие показатели смертности
невысокие показатели естественного прироста или естественная убыль	высокие показатели естественного прироста
получил распространение в первую очередь в экономически развитых странах	характерен прежде всего для развивающихся стран.

# Естественный прирост/убыль по регионам РФ в 2019 г (‰)



# Практическая работа. Разбор заданий ОГЭ

- Проанализируйте графики и таблицы по теме, рассчитайте недостающие показатели
- \* для сдающих ОГЭ необходимо дополнительно прорешать задания с сайта РЕШУОГЭ вопрос №23 по теме «ЧИСЛЕННОСТЬ РОССИИ»

ССЫЛКА НА ЗАДАНИЕ

<https://geo-oge.sdamgia.ru/test?theme=8>



**Рассчитайте естественный прирост населения за каждый указанный период**

**Демографические показатели отдельных регионов РФ в 2007 г.**

<b>Регион</b>	<b>Общая численность населения, тыс. чел.</b>	<b>Рождаемость, ‰</b>	<b>Естественный прирост, ‰</b>
Ивановская область	1088	9,0	-11,0
Новосибирская область	2670	10,6	0
Республика Коми	975	11,1	-2,7
Республика Дагестан	2659	15,3	8,7

**Используя данные таблицы, определите смертность населения в каждом регионе в 2007 г. в промилле. Ответ запишите в виде числа.**



	<b>Число родившихся, человек</b>	<b>Число умерших, человек</b>
Иркутская область	37 110	33 910
Хабаровский край	17 255	19 509
Республика Коми	11 720	11 065
Республика Саха (Якутия)	16 402	8892

**Используя данные таблицы, определите естественный прирост населения указанных регионов в 2011 г.  
Ответ запишите в виде числа.**