



ИС ИАО

## МОНИТОРИНГ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ: 2-Й КВАРТАЛ 2020 ГОДА



### ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗ

на инструментальных средствах государственной  
информационной системы Санкт-Петербурга  
«Интегрированная система информационно-аналитического  
обеспечения деятельности исполнительных органов  
государственной власти Санкт-Петербурга» (ИС ИАО)

*Санкт-Петербург  
сентябрь 2020 г.*

Результаты динамики демографических процессов во 2-м квартале 2020 г. преимущественно негативные: на оформившуюся в последние годы тенденцию снижения рождаемости наложилось последствие ситуации с коронавирусом (ощутимый рост смертности и отток мигрантов), что обусловило снижение постоянной численности населения.

Электронную версию материала см.:

ИС ИАО <http://isiao.vpn>



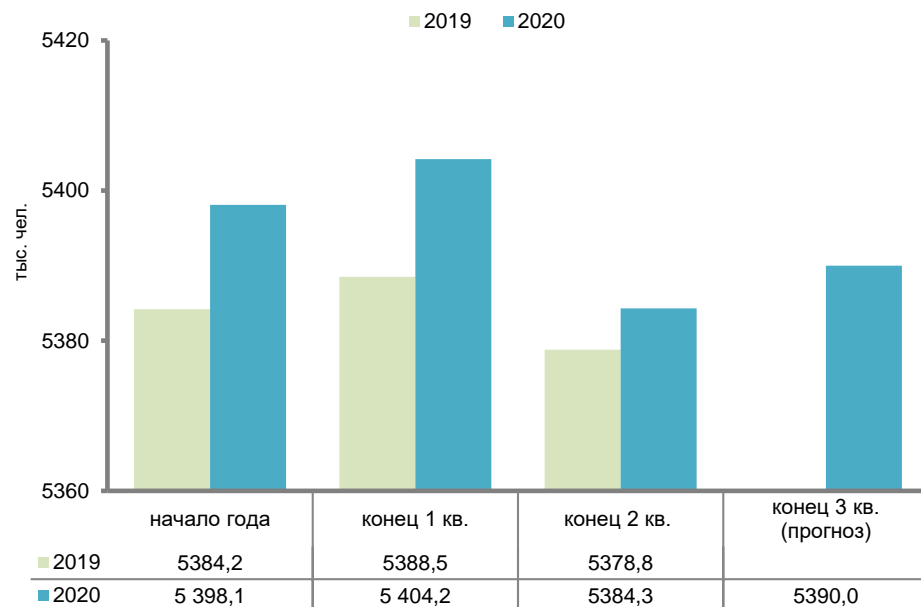
## ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

В демографической сфере одним из главных последствий ситуации с коронавирусом и политики властей по противодействию его распространению стало самое существенное за последние 10 лет квартальное **снижение** численности постоянного населения Санкт-Петербурга – на 0,4% (-19,9 тыс. чел.) относительно численности на конец 1-го кв. 2020 г. (в 1 кв., наоборот, численность населения возросла на 0,1%, или на 6,1 тыс. чел.).

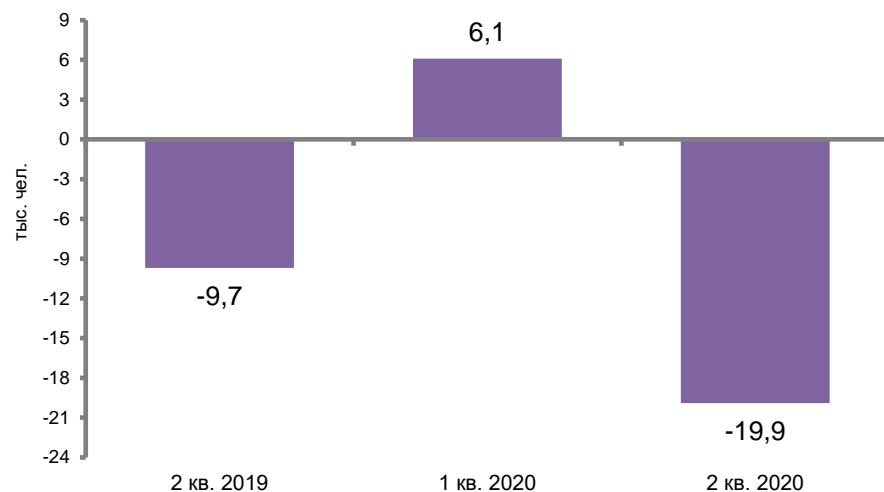
При этом, если сравнивать с аналогичным периодом прошлого года, численность населения все же выше на 0,1% (или на 5,5 тыс. чел.) – за счет роста, наблюдавшегося в 4-м кв. 2019 г. и 1-м кв. 2020 г. Следует отметить, что во втором квартале 2019 г. также наблюдалось снижение численности населения, хотя его величина и была меньше в 2,1 раза.

Учитывая, что в 3-м кв. 2020 г. большинство ранее введенных ограничений в экономической сфере и в сфере межрегионального передвижения уже не действовали, а также принимая во внимание оперативные данные Комитета по делам записи актов гражданского состояния о росте в июле-августе числа регистраций рождений и снижении – смертей, можно прогнозировать увеличение численности постоянного населения к концу 3-го кв. 2020 г.

### Численность постоянного населения



### Прирост численности населения



## РОЖДАЕМОСТЬ, СМЕРТНОСТЬ И ЕСТЕСТВЕННАЯ УБЫЛЬ/ПРИРОСТ

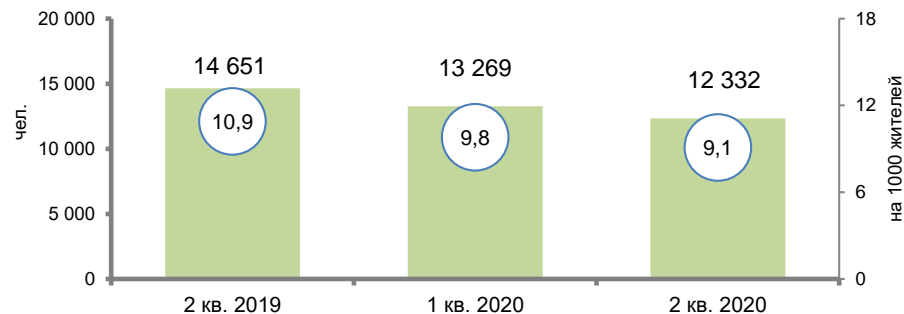
### По сравнению с предыдущим кварталом:

- коэффициент рождаемости **снизился** на 7,1%, коэффициент смертности **возрос** на 20,9%; в абсолютных значениях число родившихся сократилось на те же 7,1% (-937 чел.), число умерших возросло на 21,7% (+3 348 чел.);
- естественная убыль населения на фоне заметного снижения рождаемости и резкого роста смертности ускорилась: ее коэффициент возрос в 2,8 раза (на 4285 чел.);

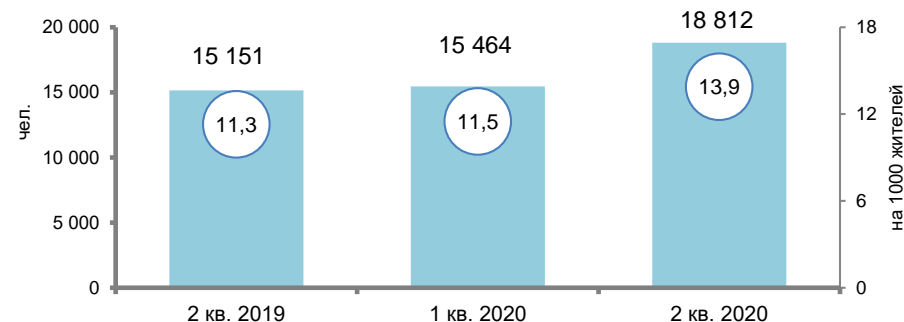
### По сравнению с соответствующим периодом прошлого года:

- рождаемость **снизилась** на 16,5% (число родившихся – на 15,8%, или на 2319 чел.), смертность **возросла** на 23% (число умерших – на 24,2%, или на 3661 чел.);
- естественная убыль **увеличилась** в 12 раз (в абсолютном выражении – в 13 раз или на 5980 чел.).

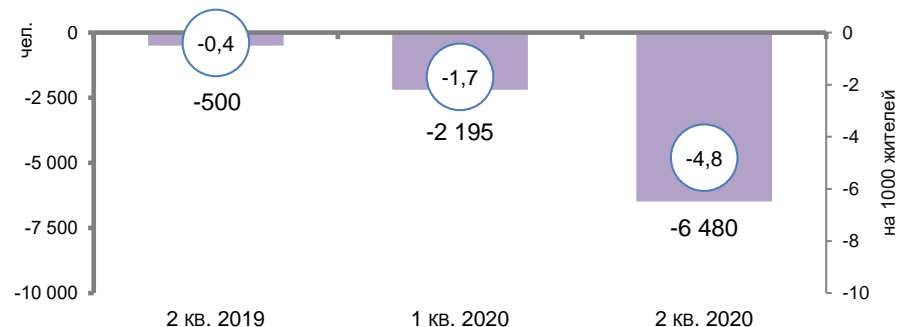
### Родилось и коэффициент рождаемости



### Умерло и коэффициент смертности



### Естественный прирост/убыль и коэффициент естественного прироста/убыли





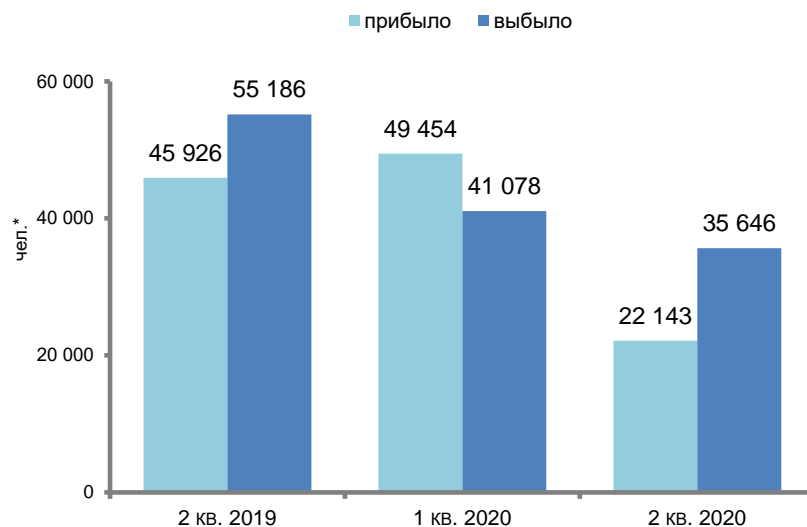
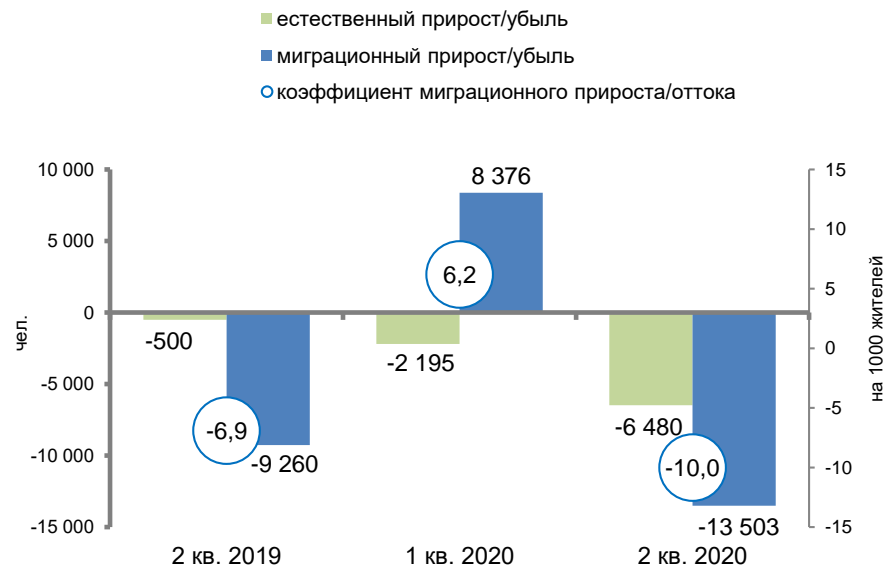
## ИТОГИ ЕСТЕСТВЕННОГО И МЕХАНИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

### По сравнению с предыдущим кварталом:

- естественная убыль ускорилась;
- миграционный прирост сменился на убыль, что произошло главным образом за счет резкого сокращения числа прибывших (хотя и число выбывших также снизилось).

### По сравнению с соответствующим периодом прошлого года:

- естественная убыль резко увеличилась, возрос и миграционный отток (на 44,9% в относительном выражении и на 45,8% – в абсолютном).



## СТРУКТУРА МИГРАЦИОННОГО ПРИРОСТА

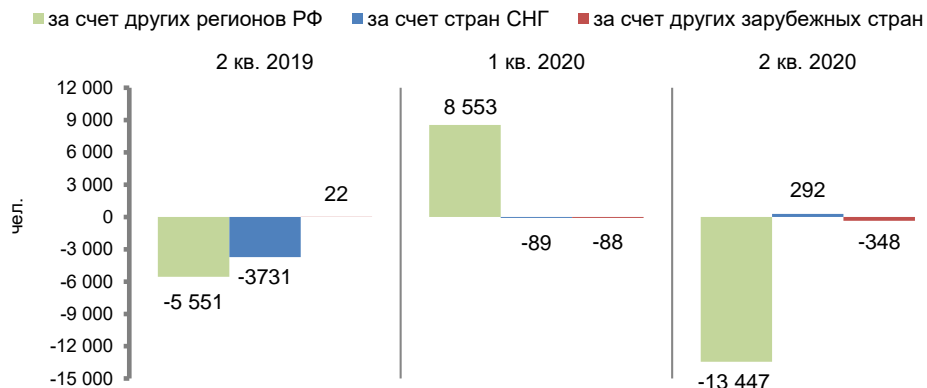
### По сравнению с предыдущим кварталом:

- миграционный прирост за счет других регионов РФ сменился на убыль;
- сальдо миграции со странами СНГ поменялось с отрицательного на положительное (при этом исключительно за счет Украины);
- в миграционном обмене со странами дальнего зарубежья убыль увеличилась в 4 раза.

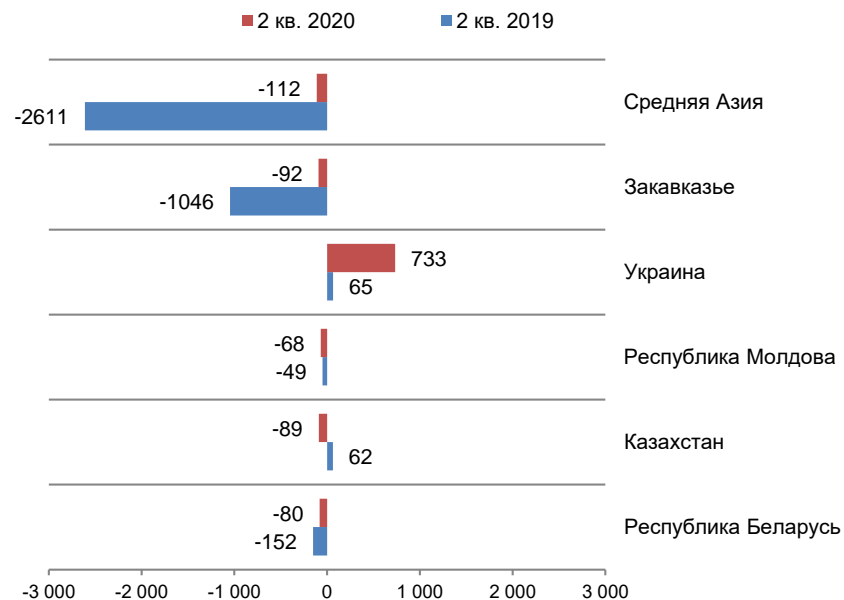
### По сравнению с соответствующим периодом прошлого года:

- миграционная убыль за счет других регионов РФ возросла в 2,4 раза, миграционная убыль за счет стран СНГ сменилась на прирост, миграционный прирост за счет стран дальнего зарубежья сменился на убыль;
- структура миграционного прироста за счет стран СНГ изменилась незначительно: сохраняется положительный баланс миграционного обмена с Украиной и отрицательный – с Республикой Беларусь, Закавказьем, Молдавией и Средней Азией; миграционный прирост за счет Казахстана сменился на убыль. При этом миграционный прирост за счёт Украины возрос (в 11,3 раза), миграционная убыль за счет Молдавии увеличилась на 38,8%), а за счёт Республики Беларусь, Закавказья и государств Средней Азии – снизилась (в 1,9, 11,4 и 23,3 раза соответственно).

### Структура миграционного прироста/убыли



### Структура миграционного прироста/убыли по странам СНГ, чел.





## МЛАДЕНЧЕСКАЯ СМЕРТНОСТЬ

Во 2-м кв. 2020 г. умерло 47 детей в возрасте до 1 года, коэффициент младенческой смертности составил 3,27 на 1 000 родившихся.

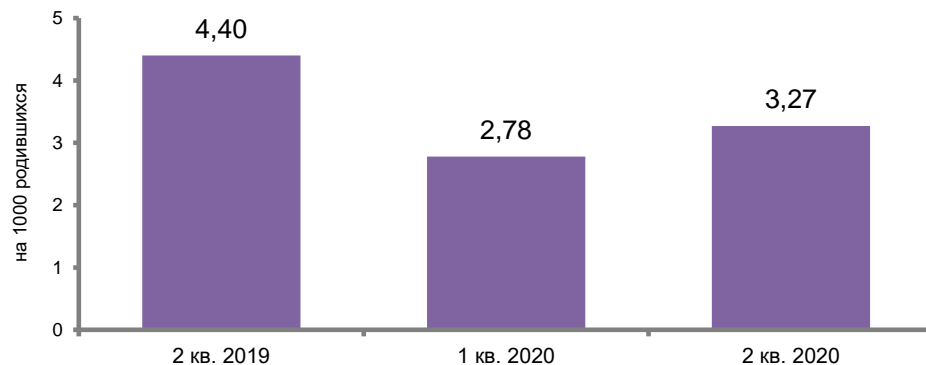
### По сравнению с предыдущим кварталом:

- уровень младенческой смертности **увеличился** на 17,6%.

### По сравнению с соответствующим периодом прошлого года:

- уровень младенческой смертности **сократился** на 25,7%.

Динамика коэффициента младенческой смертности





## ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

Во 2-м квартале 2020 г. в характере демографических процессов в Санкт-Петербурге наблюдались главным образом негативные изменения:

По сравнению с предыдущим кварталом:

*снизилась численность постоянного населения;*  
*снизилась рождаемость;*  
*возросла смертность;*  
*ускорилась естественная убыль населения;*  
*миграционный прирост сменился на убыль;*  
*возросла младенческая смертность.*

По сравнению со 2-м кварталом 2019 г.:

*возросла численность постоянного населения;*  
*снизилась младенческая смертность.*

**НО:**

*снизилась рождаемость;*  
*возросла смертность;*  
*увеличилась естественная убыль;*  
*увеличилась миграционная убыль.*

**По итогам 2-го кв. 2020 г. на фоне как естественной, так и миграционной убыли населения снизилась постоянная его численность.**