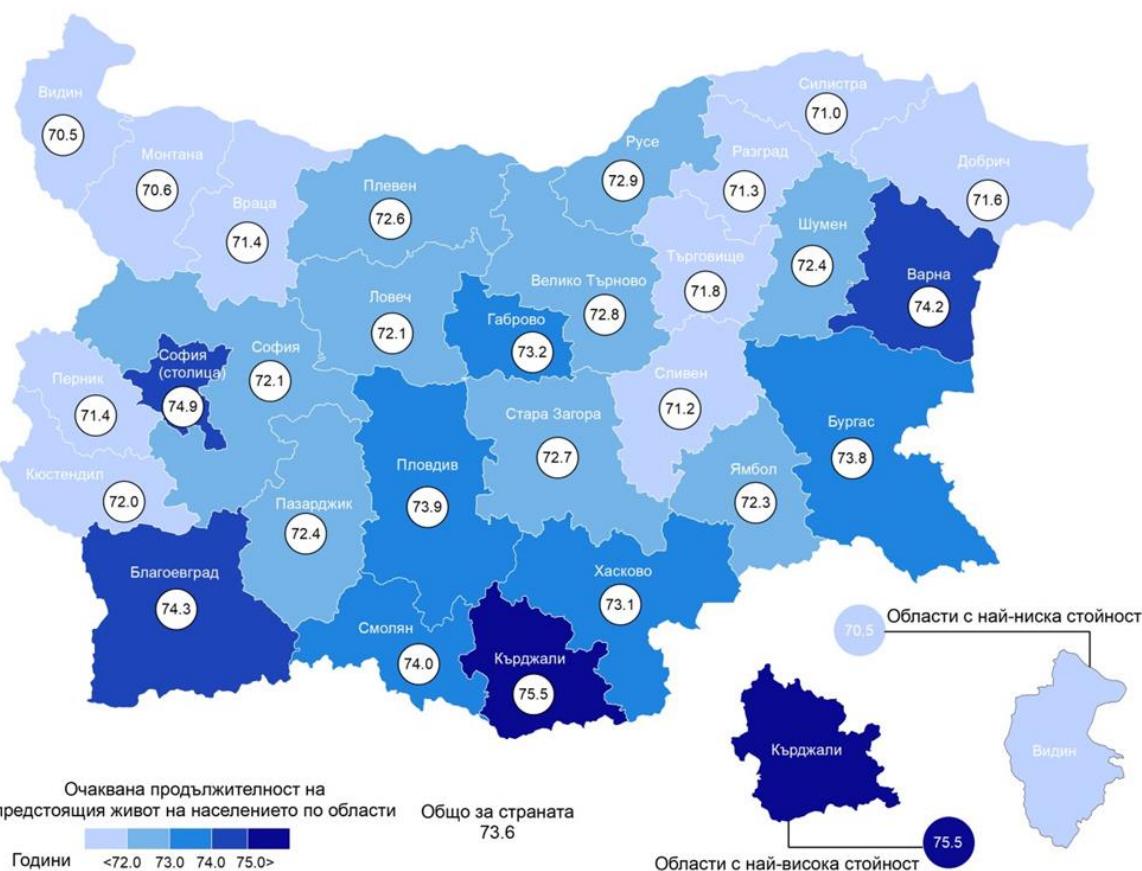


## ОЧАКВАНА СРЕДНА ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ПРЕДСТОЯЩИЯ ЖИВОТ НА НАСЕЛЕНИЕТО В ОБЛАСТ ВАРНА ПРЕЗ ПЕРИОДА 2019 - 2021 ГОДИНА

**Очакваната средна продължителност на предстоящия живот<sup>1</sup> на населението в област Варна, изчислена за периода 2019 - 2021 г., е 74.2 години**, като спрямо предходния период (2018 - 2020 г.) тя намалява с 1.2 години. Средната продължителност на живота в областта е с 0.6 години по-висока от средната за страната - 73.6 години.

Област Варна, заедно с областите Кърджали (75.5), София (столица) (74.9) и Благоевград (74.3), е сред областите с най-висока средна продължителност на живота на населението в страната, а с най-ниска са областите Видин (70.5) и Монтана (70.6 години).

**Фиг. 1. Очакваната средна продължителност на предстоящия живот по области**



<sup>1</sup> Показателят за очакваната продължителност на живота показва средната продължителност на предстоящия живот на новородените при хипотеза за неизменност в интензивността на наблюдаваната през дадена година повъзрастова смъртност.

Подробна информация за очакваната средна продължителност на предстоящия живот за отделните възрасти е публикувана на сайта на НСИ в рубриката „Население и демографски процеси“, тема „Таблици за смъртност“.



ТЕРИТОРИАЛНО СТАТИСТИЧЕСКО БЮРО - СЕВЕРОИЗТОК  
ОТДЕЛ „СТАТИСТИЧЕСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - ВАРНА“

Различната смъртност при мъжете и жените определя и различната средна продължителност на живота при тези категории население.

**1. Очакваната средна продължителност на предстоящия живот  
в област Варна по пол**

Периоди	Общо	Мъже	Жени
2009 - 2011	74.4	71.2	77.7
2010 - 2012	74.8	71.6	77.9
2011 - 2013	75.2	71.9	78.5
2012 - 2014	75.3	72.0	78.7
2013 - 2015	75.4	71.9	78.9
2014 - 2016	75.3	71.8	78.8
2015 - 2017	75.4	72.1	78.9
2016 - 2018	75.5	72.2	78.9
2017 - 2019	75.8	72.5	79.1
2018 - 2020	75.4	72.0	78.8
2019 - 2021	74.2	70.8	77.7

Средната продължителност на живота при мъжете в област Варна е 70.8 години, докато при жените е с 6.9 години по-висока - 77.7 години. И при двата пола равнището на показателя за периода остава по-високо от регистрираното средно за страната.

Спримо 2011 през 2021 г. средната продължителност на живота в област Варна намалява с 0.2 години. При мъжете наблюдаваме намаление на средната продължителност с 0.4 години, докато при жените тя остава непроменена. Най-голяма е разликата в очакваната средна продължителност на предстоящия живот между двата пола в периодите 2013 - 2015 г. и 2014 - 2016 г. - 7.0 години, а най-малка в периода 2010 - 2012 г. - 6.3 години в полза на жените.



ТЕРИТОРИАЛНО СТАТИСТИЧЕСКО БЮРО - СЕВЕРОИЗТОК  
ОТДЕЛ „СТАТИСТИЧЕСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - ВАРНА“

### Методологични бележки

**Таблиците за смъртност** (биометрични таблици) се използват за изучаване на повъзрастовата смъртност на населението. Те показват порядъка на измирането на едно поколение и отразяват постепенното намаление на състава му под влияние на смъртността. Таблиците съдържат система от повъзрастови коефициенти (представени като функция на възрастта), които измерват нивото на смъртността в отделните периоди от времето, доживяването до определена възраст, продължителността на живота и други.

Таблиците за смъртност се изчисляват въз основа на данни за броя на умрелите лица по единична възраст и година на раждане; брой на населението по единична възраст и броя на живородените **от три последователни години**.

Показателят „**средна продължителност на предстоящия живот**“, изчисляван въз основа на данните от таблиците за смъртност, измерва очакваното (вероятностно) количество години (или брой години), които предстои средно да преживее едно лице на възраст  $x$  (лицата от всяка възраст), при условие че през целия му живот интензивността на смъртността ще се запази същата, каквато е била през текущия период.

**Средната продължителност на предстоящия живот** се изчислява като отношение на сумата на човекогодините, които предстоят да преживеят достигналите дадена възраст  $x$  за целия период от предстоящия им живот (от възраст  $x$  до пределната възраст), към броя на доживелите възрастта  $x$ .

Средната продължителност на предстоящия живот на новороденото се приема за средна продължителност на живота на населението.