

мъжете показва, че с изключение на детските възрасти от 10 до 15 години и на високите възрасти от 65 до 85 години, във всички останали смъртността се е увеличила. Най-общо това увеличение отразява последиците от влошаващите се социално-икономически условия на живот в страната, които са засегнали по-силно мъжете. За разлика от тях, при жените се установява намаление на смъртността в най-младите детски възрасти до 5 години, което, както ще се види по-нататък, е повлияло за увеличение на тяхната средна продължителност на живота. Други по-слаби намаления на смъртността на жените се констатира за възрастовите групи 20-24, 50-54, 55-59, 65-69 и от 70 до 85 години. За всички останали възрасти се наблюдава увеличение на смъртността, което е най-голямо при най-високите възрасти след 85 години. В заключение, от сравнението на промените на повъзrastовата смъртност може да се направи изводът, че негативните последици от преходния период на страната са засегнали по-силно мъжкото население.

По-нататък, както вече беше отбелязано, влошаването на повъзrastовата смъртност продължава приблизително до 1998 г. Така например най-голямата смъртност на децата до 1 година е отчетена за 1997 г., когато тя възлиза до 19.0 за момчетата и 15.9 за момичетата съответно на 1000 живородени момчета и момичета (Статистически годишник, 1999, с. 70). Тези числа съответстват на по-малките вероятности за умирање 0.01722 и 0.01442 на момчетата и момичетата за периода 1984-1986 г. и на вероятностите 0.01897 и 0.01394 за периода 1991-1993 г. в табл. 1. Други по-големи увеличения на смъртността до 1998 г. в останалите възрасти могат да се установят чрез вероятностите за умирање от таблиците за смъртност на НСИ за периода 1995-1997 г. След този период започва намаление на повъзrastовата смъртност в младите и средните възрасти, което може да се покаже чрез сравнение на вероятностите за умирање през периодите 1991-1993 г. и 2000-2001 г. Специално за мъжете намалението засяга всички възрасти до 50 години, откъдето се очаква увеличение на средната продължителност на живота. След тази възраст смъртността се увеличава слабо до 90 години, като за последната възrastова група 90 и повече години покачването е най-голямо (табл. 1). Аналогично при жените смъртността намалява, но до по-младата 35-годишна възраст. От това намаление може да се очаква както при мъжете покачване на средната продължителност на живота. За следващите възрасти от 35 до 50 години обаче се наблюдава нарастване на женската смъртност, което влияе отрицателно върху същия краен показател  $e_0$ . Възрастите от 50 до 80 години се характеризират със спадане на смъртността на жените, което се отразява отново благоприятно върху тяхната продължителност на живота. Подобно на мъжете, за останалите най-високи възрасти се установява също увеличение