

ношение на етническата принадлежност с изключение на очакванията за бъдещето на реформата. Населението с българска етническа принадлежност е по-оптимистично настроено.

- Най-ниска степен на положително отношение както към необходимостта от здравната реформа, така и към очакванията от нея проявяват хората с ниска степен на образование (с по-ниско от средно образование). Резултатите показват, че до голяма степен липсата на позитивна позиция се дължи на затруднения в конкретната им оценка.

- В различните възрастови групи не се наблюдават съществени различия в оценките и очакванията към промените в областта на здравеопазването.

- Висока степен на негативно отношение към необходимостта от здравна реформа се наблюдава при безработните, като в сравнение с работещите и пенсионерите тя е приблизително 1.5 пъти по-голяма. Подобна тенденция се наблюдава и по отношение на очакванията за развитие на реформата - тук отново безработните са най-песимистични.

- Не се наблюдава съществена разлика при населението в градовете и селата в мнението им за необходимостта от здравна реформа. При жителите в селата се наблюдава по-голямо затруднение в оценките на перспективите за подобряване на медицинското обслужване в бъдеще.

## ВЛИЯНИЕ НА СОЦИО-ДЕМОГРАФСКИТЕ ПРИЗНАЦИ ВЪРХУ ОЦЕНКАТА ЗА ЗДРАВНАТА РЕФОРМА В ДОБОЛНИЧНАТА ПОМОЩ

Анализът на установените различия в мненията и нагласите при отделните социо-демографски категории е задълбочен с приложение на многофакторен модел от типа логистична регресия (Agresti, 1996). Тези мо-

дели са известни в литературата също и с названието „логит модели“. Характерното при тях е, че зависимата променлива е дихотомна, т. е. може да има само две взаимно изключващи се значения, които условно приемат числовите стойности 0 и 1. Връзката между вероятността резултативната променлива да заеме едната от двете възможни стойности и избраните факторни променливи може да се моделира чрез функция, която най-често е нелинейна. Определена промяна в дадена променлива фактор оказва по-малко влияние, когато вероятността е по-близко до 0 или 1, и по-голямо - когато вероятността е близка до 0.5. На практика тези нелинейни функции, с които се моделира описаната по-горе връзка, са монотонни. Най-често използваната функция е логистична и има следния вид:

$$\text{logit}(\pi) = \log\left(\frac{\pi(x)}{1-\pi(x)}\right) = \alpha + \beta_1 x_1 + \beta_2 x_2 + \dots + \beta_n x_n,$$

където:

$x_1, x_2, \dots, x_n$  са факторните променливи;