

РАЖДАНИЯТА В БЪЛГАРИЯ ЗА ВРЕМЕТО ОТ 1947 ДО 1961 Г.**Емануил Симеонов и Маргарита Андреева**

За настоящата статия са използвани публикуваните материали от ЦСУ за ражданията в България през 1947—1961 г.¹, а именно:

- 1) живородени деца по възраст на родителите през 1947—1961 г.;
- 2) мъртвородени деца по възраст на родителите през 1947—1961 г.

Както за живородените, така и за мъртвородените деца тези статистически материали са разчленени по следните белези:

- а) момчета и момичета;
- б) родени в градовете, родени в селата;
- в) брачни раждания, извънбрачни раждания.

Брачни раждания**Живородени**

На табл. 1, 2 и 3 са дадени брачните раждания (поотделно живородени и мъртвородени), разчленени по град и село за всяка година от периода 1947—1961. На табл. 1 са дадени общо момчета и момичета; на табл. 2 и 3 са дадени съответно само момчета и само момичета.

Родените в градовете за всяка година от периода на наблюдение запазват почти постоянен брой — средно за момчета 21 934 и за момичета 20 566.

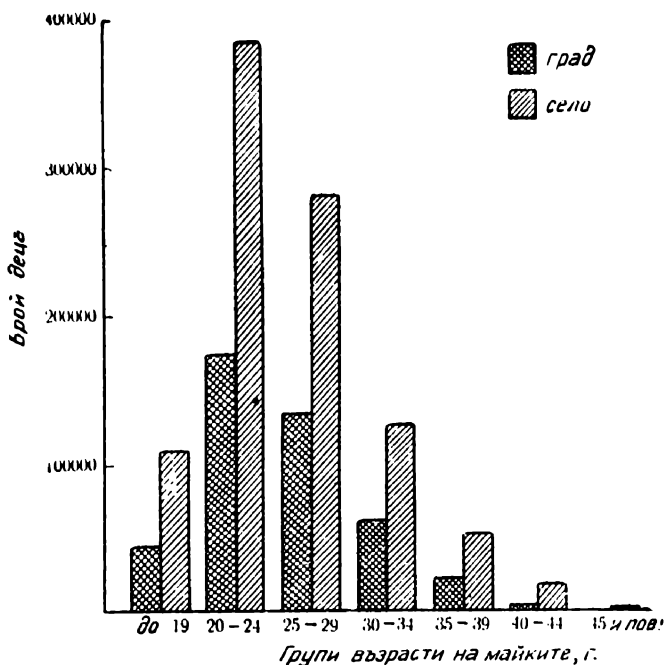
Картината на ражданията в селата е доста различна от тази в градовете. Абсолютният брой на живородените от 1947 до 1961 г. монотонно намалява: средният брой живородени момчета в селата през 1947—1948 г. е бил 65 914, а през 1960—1961 г. е намалял на 42 696, което прави $\frac{2}{3}$ от 65 914. Наблюденията върху живородените момичета в селата показват същото нещо: средният им брой през 1947—1948 г. е бил 61 720, а през 1960—1961 г. е намалял на 40 122, което прави също около $\frac{2}{3}$ от 61 720.

Това различие между град и село в разпределението на брачните раждания по години на наблюдение може да се дължи или на чувствително намаление в раждаемостта на селското население в сравнение с раждаемостта на градското население, или на промени във възрастовата

¹ В настоящата статия не са разработвани статистиките за годините 1950, 1951 и 1952, понеже за тези три години ЦСУ не разполага с данни поотделно за брачни и извънбрачни раждания.

структура в градското и селското население, които са настъпили през периода на наблюдение от 1947 до 1961 г.

На табл. 4 са дадени ражданията на градското и селското население през 1956 г. по групи възрасти на майките. От колони 4 и 7 на тази таблица се вижда, че раждаемостта в селата (общата раждаемост и раж-



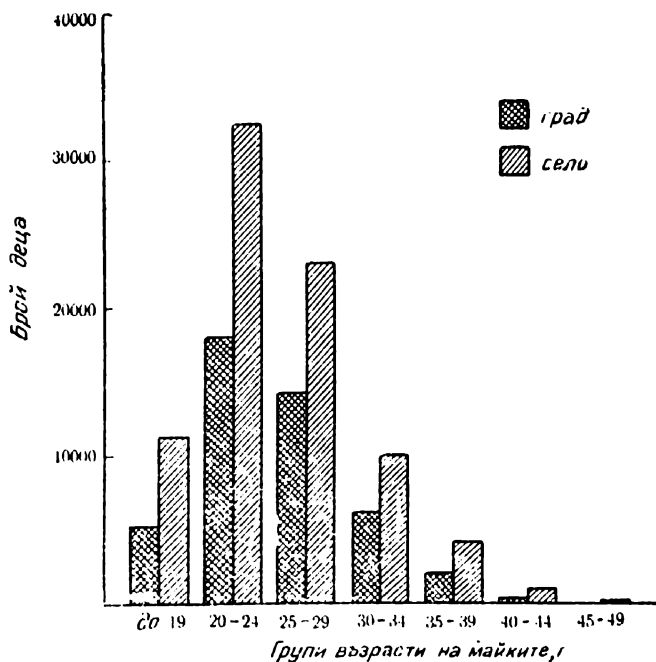
Хистограма 1. Брачни раждания през периода 1949–1961 г.

даемостта по групи възрасти) е по-висока от раждаемостта в градовете. Следователно за обяснение на различието в ражданията между градовете и селата остава предположението за промени във възрастовата структура между градското и селското население.

Табл. 5 дава разпределението по групи възрасти на женското население от преброяванията на 31. XII. 1946 г. и 1. XI. 1956 г., а табл. 6 — същото разпределение, но по генерации. От колона 4 на табл. 5 се вижда, че през 1956 г. градското женско население от фертилната възраст се е увеличило средно с 48%, като за възрасти 25–29 и 30–34 години това увеличение стига до 85%; от колона 7 на същата таблица се вижда, че през 1956 г. селското женско население представлява към 89% от селското женско население през 1946 г. Увеличение на селското население през 1956 г. спрямо 1946 г. се наблюдава за групите възрасти 25–29, 30–34 и 45–49 години и това увеличение е около 10%; за всички останали групи възрасти женското население през 1956 г. е по-малобройно от това през 1946 г. Това показва, че има непрекъснат поток на женско население от селото към града.

Ако съпоставим преброяното на 1. XII. 1956 г. женско население в градовете (разпределено по групи възрасти) с броя на жените от съответните генерации, преброени на 31. XII. 1956 г. (табл. 6), разликите са

ще по-очевидни. Преброените на 31. XII. 1946 г. жени в градовете на възраст 5—9 години на брой 58 656 души през 1956 г. вече на възраст 15—19 години нарастват на 116 084 души. Това почти двойно увеличение на жените от генерациите 1937—1941 г. показва какъв е дебитът на миграцията от селото в града (виж табл. 6). За следващите групи



Хистограма 2. Брачни раждания през 1961 г.

възрасти дебитът на миграциите намалява. Подобно сравнение за жените от селата може да се направи от колони 7, 9 и 10 на същата табл. 6. Там се вижда, че по генерации за десетте години жените са намалели почти с 22%.

От табл. 7 се вижда, че през 1946 г. градското женско население във фертилната възраст представлява средно 25,4% от общото женско население от тази възраст; през 1956 г. обаче този процент нараства на 36,0. Нещо повече: през 1946 г. процентите по групи възрасти на градското женско население спрямо общото женско население почти не се променят (виж табл. 7, колона 5). Отношението на градското женско население спрямо жените общо в града и селото едва забележимо расте с възрастта на групите. Обаче от колона 9 на същата таблица се вижда, че през 1956 г. с увеличението на възрастта процентите на градското женско население спрямо общото женско население бързо намаляват. През 1956 г. за възрасти 15—19 години градското женско население представлява 41,2% от общото женско население; за възрастовата група 45—49 години този процент е 29,2. Това показва, че са нараснали групите с ниски възрасти.

Въпреки че населението в България показва всяка година един, макар и малък, естествен прираст, от 1951 г. насам абсолютният брой на родените деца по години на наблюдение намалява.

Като се има пред вид всичко казано по-горе, следва, че бързото намаляване на броя на ражданията в селата се дължи на преминаването на населението от селото към града, и го предимно на млади хора, които носят със себе си и по-интензивна раждаемост. Този поток на млади хора от селата към градовете, изглежда, е достатъчен, за да поддържа постоянен годишен брой раждания в градовете.

Мъртвородени

Ако проследим промените в отношението на мъртвородените деца към общата маса родени деца (живородени и мъртвородени) по години на наблюдение, ще забележим, че за градовете (както при момчетата, така и при момичетата) това отношение от 1947 към 1961 г. намалява. За селското население обаче това отношение показва слабо увеличаване за същия период. (Виж табл. 8).

На табл. 9, 10 и 11 са дадени живородените, мъртвородените и процентното отношение на мъртвородените към общата маса на родените по групи възрасти на майките, разпределени по град и село. Табл. 9 съдържа данните за момчета и момичета общо, табл. 10 и 11 дават данните съответно за момчета и момичета поотделно. В тези таблици може да се види, че:

1. Отношението на мъртвородените към общия брой родени в селата са чувствително по-ниски, отколкото тези за мъртвородените в градовете. Средно за момчетата в градовете имаме 1,500%, а в селата — 1,156%. За момичетата в градовете имаме 1,351%, а в селата — 0,944%.

2. Отношението на мъртвородените към общо родените момчета както в градовете, така и в селата е по-голямо от това на момичетата; имаме

	Момчета	Момичета
Град	1,500%	1,351%
Село	1,156%	0,944%

Разликата за градовете е 0,149%, а за селата достига до 0,212%.

3. Отношението на мъртвородените към общия брой раждания, разпределени по възрастови групи на майките, расте заедно с възрастта на майките. Това отношение расте много по-бърже в градовете, отколкото в селата.

На табл. 12 се дава преброяването на женско население на 1. XII. 1956 г. по групи възрасти и разпределено на градско и селско население по модел от разпределението му на градско и селско население от преброяването на 31. XII. 1946 г. (виж табл. 7). От колона 8 на табл. 12 се вижда как е разпределено нарастването на отделните възрастови групи на градското население. До 40-годишна възраст нарастването е най-голямо.

Ако допуснем, че различията в бита и условията между град и село са основният фактор, който определя раждаемостта, можем да пресметнем какъв брой деца биха се родили по възрастови групи при предполагаемото разпределение на женското население по град и село, показано в колони 4 и 7 на табл. 12, като използваме коефициент q за раждаемост от табл. 4.

В колони 4 и 8 на табл. 13 е показан общият брой на ражданията — брачни и извънбрачни — по пресметнатото население от табл. 12.

По-долу е направено сравнение за 1956 г. между фактическия брой живородени (общо брачни и извънбрачни) деца по регистрите на ЦСУ и резултатите от табл. 13.

	Град	Село	Общо
По регистрите на ЦСУ	43849	104061	147910
По табл. 13	30462	123577	154039
Разлика	13387	+19516	+6129

Следва същото сравнение за мъртвородените (брачни и извънбрачни) деца.

	Град	Село	Общо
По регистрите на ЦСУ	653	1209	1862
По табл. 13	452	1278	1730
Разлика	201	+69	-132

Ако изключим от пресметнатите родени деца по табл. 13 извънбрачните живородени и мъртвородени пропорционално на това, което дават регистрите на ЦСУ за 1956 г., ще получим:

Град				село			
живородени	мъртвородени	общо	%	живородени	мъртвородени	общо	%
28609	417	29026	1,436	114095	1081	115176	0,938

Полученият по този начин процент на брачните мъртвородени деца по отношение на общата маса брачнородени деца в градовете е почти равен на този, който се получава от наблюдаваните данни. Обаче за селата процентът на брачните мъртвородени по отношение на общата маса брачнородени деца е чувствително по-малък от този, който се получава от наблюдаваното през 1956 г. (0,938% срещу 1,124% от табл. 1 и 8) и се доближава до наблюдаваните проценти през 1947, 1948 и 1949 г. (виж табл. 1).

От табл. 1 и 8 се вижда, че от 1947 до 1961 г. относителните числа на мъртвородените към общо родените в селата по години на наблюдение слабо растат. По всяка вероятност това се дължи главно на следните две причини:

а. Селското население застарява. Това може да се види, като се пресметнат средните възрасти на градското и селското население (за възрасти от 15 до 50 години) за годините на преброяванията 1946 и 1956. От табл. 7 (приемаме, че средните възрасти на жените в отделните възрастови групи са равни на средните възрасти на групите) получаваме

	Средни възрасти	
	град	село
1946 г.	30,37	30,12
1956 г.	30,15	31,55

Градското женско население през 1956 г. спрямо 1946 г. се е подмладило, докато женското население в селата към 1956 г. има средна възраст с 1,43 години по-висока от тази през 1946 г. Понеже процентът за раждане мъртво дете расте с възрастта на майката, може да се допусне, че застаряването на населението влече и увеличение на честотата на мъртвородените.

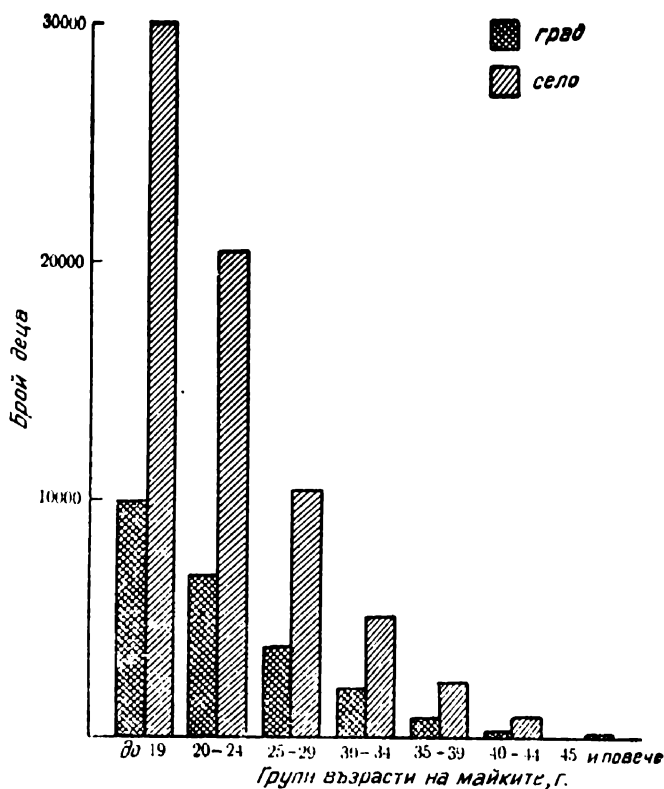
б. От табл. 9а и 9б се вижда, че процентите за раждане мъртво дете в градовете по групи възрасти на майките през 1956 и 1961 г. са по-малки, отколкото аналогичните проценти, отнасящи се за 1947 г.; за селското население, обратно на това, което имаме за градското население,

процентите за раждане на мъртво дете по групи възрасти на майките през 1956 и 1961 г. са по-големи, отколкото през 1947 г. Изглежда, че в градовете имигрира по-здраво, по-жизнено население. Вероятно това е една друга причина за увеличаване на честотата за раждане на мъртво дете в селата.

Извънбрачни раждания

От табл. 14 и 15 се вижда, че (процентно спрямо общия брой раждания) броят на извънбрачните раждания расте по години на наблюдение. Прави впечатление, че относителното число на извънбрачните раждания в селата е по-голямо от това в градовете.

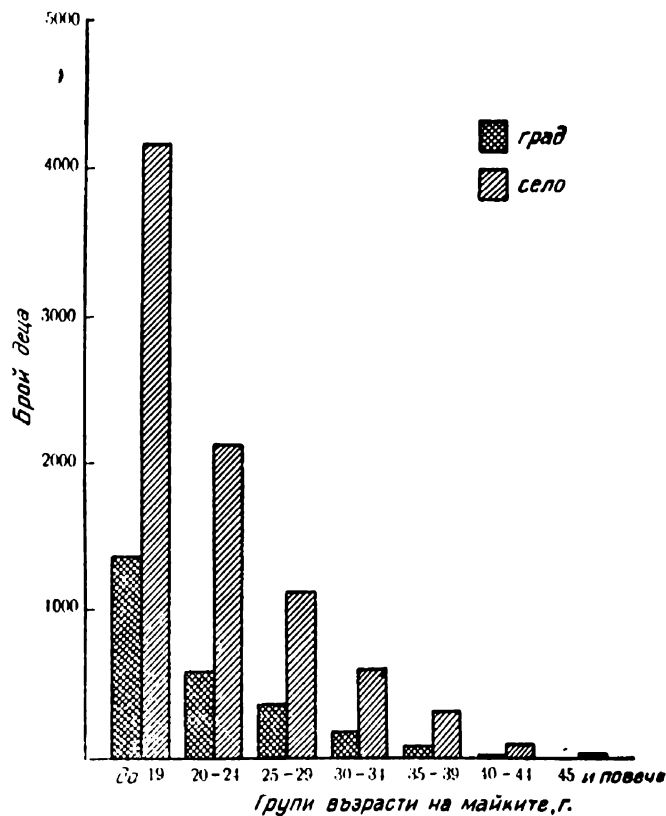
На табл. 16 и 17 са дадени извънбрачните раждания по групи възрасти на майките. Там се вижда, че брачнородените и извънбрачнородените деца както в градовете, така и в селата имат различни разпределения. Разпределението на брачнородените има един максимум за групата възрасти 20–24 години, докато броят на извънбрачнородените непрекъснато намалява с възрастта на майките.



Хистограма 3. Извънбрачни раждания през периода 1949–1961 г.

На табл. 18 са показани разпределенията по групи възрасти на майките на брачните и извънбрачните раждания за всяка година от периода на наблюдение 1947–1961 г. Отношенията, дадени в колони 5 и 9 на

тази таблица, показват най-висок процент на извънбрачно родените спрямо общо родените за групата възраст на майките до 19 години: от 9,240% през 1948 г. до 22,497% през 1958 г. за градовете и от 5,962% през 1947 г. до 28,028% през 1958 г. за селата; средно за периода — 18,373% за градовете и 19,135% за селата. За следващите групи възраст (20—24,



Хистограма 4. Извънбрачни раждания през 1961 г.

25—29 и т. н.) средно отношението на извънбрачните раждания спрямо общо родените деца намалява. За групата възраст от 25 до 29 години относителните числа на извънбрачните раждания имат най-ниски стойности: средно за периода на наблюдение процентът на извънбрачните раждания при тази група възраст за градовете е 2,586%, а за селата 3,148%. След това с увеличаване на възрастта на майките процентът на извънбрачните раждания монотонно расте, като за групата възраст над 45 години достига 5,483% за градовете и 5,211% за селата. Процентите на извънбрачните раждания в селата, общо взето, са по-големи от тези в градовете. Само за възраст над 40 години се наблюдава леко увеличение на процентите на извънбрачните раждания в градовете спрямо тези в селата.

Извънбрачните раждания за годините 1949—1961 лежат на падаща крива, подобна на тази, показана на хистограма 4, отнасяща се за 1961 г. Само за наблюденията през 1947 и 1948 г. кривата на извънбрачните раждания отбелязва слаб максимум за групата възраст 20—24 години.

Относителните числа на извънбрачните раждания спрямо общо родените през 1947 г. по групи възраст на майките показват един чувстви-

телно голям процент за възрасти на майките до 19 години: 10,062% за града и 5,962% за селото. За следващите възрасти извънбрачните раждания представляват около 2% за града и 1,5% за селото. Средният процент през 1947 г. на извънбрачните спрямо общо живородените деца и за всички групи възрасти на майките е около 3% за града и около 2% за селото. Тук се забелязва един минимум в редицата на относителните числа на извънбрачните раждания: за градското население за възрасти 25—29 години и за селското население за възрасти 30—34 години. (Виж таблица 19).

Извънбрачните раждания (в абсолютни числа) през 1961 г., разпределени по групи възрасти на майките, както се каза по-горе, лежат на монотонно намаляваща крива. Относителните числа на извънбрачните раждания към общо живородените през 1961 г. се различават доста от тези, отнасящи се за ражданията през 1947 г. Средното относително число за всички възрастови групи на извънбрачните спрямо всички раждания за градското население през 1961 г. е 5,401%, а за 1947 г. — 3,120%; за селското население това отношение през 1961 г. възлиза на 9,334% спрямо 2,036% за 1947 г. Относителното число на извънбрачните раждания през 1961 г. за групата възрасти до 19 години за градското население възлиза на 20,623%; същото число за наблюденията през 1947 г. е било 10,062%. За селското население тази разлика е още по-фрапираща: за 1961 г. относителното число на извънбрачните раждания спрямо общо родените в селата за групата възрасти до 19 години е 27,225%, което прави повече от една четвърт от всичко родените деца от майки на възраст до 19 години. За 1947 г. същото относително число е било 5,962%. (Виж таблици 19 и 20.)

При наблюденията през 1961 г. също се забелязва един минимум в относителните числа на извънбрачните деца, отнасящ се за групата възрасти 25—29 години.

Относителното число на мъртвородените деца между извънбрачните раждания през периода на наблюдение 1947—1961 г. е едва уловимо по-голямо от това при брачните раждания, което се вижда от следната таблица:

	Живородени	Мъртвородени	Всичко роден	Процент на мъртвородени от всичко родени
Град				
Брачни	510008	7389	517397	1,428
Извънбрачни	26008	444	26452	1,679
Село				
Брачни	1210104	12882	1222986	1,053
Извънбрачни	73721	998	74719	1,336

Разпределени по групи възрасти на майките, относителните числа на мъртвородените извънбрачни спрямо общо родените извънбрачни растат с възрастта на майките. (Виж табл. 21).

Тенденция в колебанията на относителните числа на мъртвородените деца при извънбрачните раждания, разгледани по години на наблюдение, не се забелязва. (Виж табл. 22).

Може да възникне следният въпрос: има ли смисъл да се разглеждат поотделно брачни раждания в градовете, брачни раждания в селата, извънбрачни раждания в градовете и извънбрачни раждания в селата или по-скоро кога има смисъл от съвкупността на ражданията да се образуват подсъвкупности по признаците град, село, брачни, извънбрачни. Образоването на подсъвкупности по град и село и разглеждане на живородени и мъртвородени деца (град, село, брачни, извънбрачни) би имало смисъл, ако разглежданото демографско явление във всяка от тях се развива вследствие на причини, някои от които в дадена подсъвкупност действуват, а в друга или не действуват, или действуват нееднакво.

Нека са дадени две съвкупности и съответните им еднородни параметри (напр. средни стойности), които ги характеризират по някакъв начин. Можем да направим хипотезата, че съвкупностите си приличат по този параметър, което значи, че разликата между параметрите на двете подсъвкупности е незначителна (тази разлика се дължи на случайни причини). Ако при проверка на хипотезата се окаже, че разликата между параметрите е съществена (разликата не се дължи само на случайни причини), хипотезата, че подсъвкупностите си приличат по този параметър, се отхвърля.

За да установим дали разликата в процентите на мъртвородените брачни деца спрямо всичко родените брачни деца между градското и селското население е съществена, правим следните пресмятания върху наблюденията за периода 1947—1961 г.:

Общ брой на родените деца в градовете	$N_1 = 517\,397$
Общ брой на родените деца в селата	$N_2 = 1\,222\,986$
Общо	$N_1 + N_2 = \bar{N} = 1\,740\,383$
Брой на мъртвородените деца в градовете	$n_1 = 7\,389$
Брой на мъртвородените деца в селата	$n_2 = 12\,882$
Общо	$n_1 + n_2 = \bar{n} = 20\,271$
Средна стойност на вероятността за раждане на мъртво дете в градовете	$p_1 = 0,01428$
Средна стойност на вероятността за раждане на мъртво дете в селата	$p_2 = 0,01053$
Средна стойност на вероятността за раждане на мъртво дете в град и село	$\bar{p} = 0,01165$
Дисперсии	$\bar{p}q = 0,01151$
Разлика	$p_1 - p_2 = 0,00375$
Стандартно отклонение $\sigma_{p_1-p_2}$ на разликата p_1-p_2	

$$\sigma_{p_1-p_2} = \sqrt{\frac{p_1q_1}{N_1} + \frac{p_2q_2}{N_2}} = 0,000\,177\,920.$$

Понеже извадките имат достатъчно голям брой, предполагаме, че разсейването на p около средната ѝ стойност е нормално разпределено. Тогава правим проверка дали разликата $p_1-p_2=0,00375$ е резултат на действително съществуващи различия в съвкупностите на родените брачни деца в градовете и на тези в селата или тази разлика може да се вземе за случайна. При проверката прилагаме „уровен на сигурност“, равен на 0,01. В такъв случай, ако разликата p_1-p_2 не надминава 2,58 пъти $\sigma_{p_1-p_2}$ или, което е все едно, ако $T = \frac{p_1-p_2}{\sigma_{p_1-p_2}} \leq 2,58$, ще считаме, че

двете извадки си приличат по средните стойности на вероятността за раждане на мъртво дете; ако обаче $T > 2,58$, приемаме, че разликата $p_1 - p_2$ е несъвместима с хипотезата, че двете извадки са от една и съща съвкупност.

$$\text{За случая имаме } T = \frac{0,00375}{0,00017792} = 21,077.$$

Числото $T = 21,077$ е много голямо, за да приемем, че двете извадки (деца в град и деца в село) имат еднаква средна стойност на вероятностите за раждане на мъртво дете. Следователно причините за раждане на мъртво дете в градовете и причините за раждане на мъртво дете в селата са различни и съвкупностите на деца, родени в град, и деца, родени в село, трябва да се разглеждат поотделно.

В следващата таблица са дадени проверките за брачната и извънбрачната раждаемост в градовете и селата за периода 1947—1961 г.

	Общ брой родени деца	Мъртвородени деца	p		T
Град					
Брачни	517397	7389	0,01428	0,000750912	3,343
Извънбрачни	26452	444	0,01679		
Общо	543849	7833	0,01440		
Село					
Брачни	1222986	12882	0,01053	0,000387802	7,298
Извънбрачни	74719	998	0,01336		
Общо	1297705	13880	0,01070		
Брачни					
Град	517397	7389	0,01428	0,000177920	21,077
Село	1222986	12882	0,01053		
Общо	1740383	20271	0,01165		
Извънбрачни					
Град	26452	444	0,01679	0,000848045	5,836
Село	74719	998	0,01336		
Общо	101171	1442	0,01425		
Живородени деца					
Извънбрачно родени					
Град	536016	26008	0,04852	0,000370107	24,047
Село	1283825	73721	0,05742		
Общо	1819841	99729	0,05480		

От горната табличка можем да направим заключение, че причините за раждане на мъртво дете в градовете и причините за раждане на мъртво дете в селата, а също така и причините за раждане на мъртво дете между брачнородените деца и извънбрачно родените са различни. Също така са различни и причините за раждане на извънбрачни деца в градовете и за раждане на извънбрачни деца в селата.

Постъпила на 21. X. 1963 г.

Брачни раждания за периода 1947—1961 г. по години на наблюдение
(общо момчета и момичета)

Години на наблюдение	Г р а д				С е л о			
	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртво-родени от всичко родени	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртво-родени от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1947	40489	706	41195	1,714	125756	1111	126867	0,876
1948	41977	765	42742	1,790	129513	1189	130702	0,910
1949	44419	798	45217	1,805	128779	1158	129937	0,891
1953	43420	558	43978	1,269	104055	1092	105147	1,039
1954	41065	563	41628	1,352	101620	1160	102780	1,129
1955	41707	585	42292	1,383	99549	1146	100695	1,138
1956	41184	603	41787	1,443	96095	1092	97187	1,124
1957	41729	560	42289	1,324	88935	970	89905	1,079
1958	41796	537	42333	1,269	85930	990	86920	1,139
1959	42083	575	42658	1,348	84235	968	85203	1,136
1960	44442	579	45021	1,286	84441	1039	85480	1,215
1961	45697	560	46257	1,211	81196	967	82163	1,177
Всичко	510008	7389	517397	1,428	1210104	12882	1222986	1,053

Таблица 2

Брачни раждания за периода 1947—1961 г. по години на наблюдение
(момчета)

Години на наблюдение	Г р а д				С е л о			
	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртво-родени от всичко родени	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртво-родени от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1947	20792	361	21153	1,707	65004	555	65559	0,847
1948	21645	368	22013	1,672	66825	649	67474	0,962
1949	23136	441	23577	1,870	66495	692	67187	1,030
1953	22423	277	22700	1,220	53834	614	54448	1,128
1954	21109	332	21441	1,548	52575	670	53245	1,258
1955	21565	319	21884	1,458	50960	651	51611	1,261
1956	21186	314	21500	1,460	49512	639	50151	1,274
1957	21469	311	21780	1,428	45507	565	46072	1,226
1958	21524	310	21834	1,420	44249	582	44831	1,298
1959	21718	331	22049	1,501	43336	563	43899	1,282
1960	22947	322	23269	1,384	43488	579	44067	1,314
1961	23699	322	24021	1,340	41904	532	42436	1,254
Всичко	263213	4008	267221	1,500	623689	7291	630980	1,156

Таблица 3

Брачни раждания за периода 1947—1961 г. по години на наблюдение
(момчета)

Години на наблюдение	Г р а д				С е л о			
	живоро- дени	мъртво- родени	всичко родени	процент на мъртво- родени от всичко родени	живоро- дени	мъртво- родени	всичко родени	процент на мъртво- родени от всичко родени
	1	2	3	4	5	6	7	8
1947	19697	345	20042	1,721	60752	556	61308	0,907
1948	20332	397	20729	1,915	62688	540	63228	0,854
1949	21283	357	21640	1,650	62284	466	62750	0,742
1953	20997	281	21278	1,321	50221	478	50699	0,943
1954	19956	231	20187	1,144	49045	490	49535	0,989
1955	20142	266	20408	1,303	48589	495	49084	1,008
1956	19998	289	20287	1,425	46583	453	47036	0,963
1957	20260	249	20509	1,214	43428	405	43833	0,924
1958	20272	227	20499	1,107	41681	408	42089	0,969
1959	20365	244	20609	1,184	40899	405	41304	0,981
1960	21495	257	21752	1,182	40953	460	41413	1,111
1961	21998	238	22236	1,070	39292	435	39727	1,095
Всичко	246795	3381	250176	1,351	586415	5591	592006	0,944

Таблица 4

Раждаемост на градско и селско население през 1956 г.
по групи възрасти на майките
(живородени момчета и момичета общо)

Групи възрасти на майките	Г р а д			С е л о			Кол. 7 : кол. 4
	б р о й		кол. 3 : кол. 2	б р о й		кол. 6 : кол. 5	
	майки	деца	φ	майки	деца	φ	
1	2	3	4	5	6	7	8
15—19	116084	4738	0,0408	165751	12689	0,0766	1,877
20—24	117858	17290	0,1467	208146	42085	0,2022	1,378
25—29	125784	12994	0,1033	195648	28037	0,1433	1,387
30—34	126385	6492	0,0514	211921	14126	0,0667	1,298
35—39	80926	1775	0,0219	149760	4841	0,0323	1,475
40—44	75514	493	0,0065	163930	1913	0,0117	1,800
45—49	71073	67	0,0009	172352	370	0,0022	2,444
Всичко	713624	43849	0,0615	1267408	104061	0,0821	1,335

Таблица 5

Разпределение по групи възрасти на женското население от преброяванията на 31. XII. 1946 г. и 1. XII. 1956 г.

Групи възрасти	Г р а д			С е л о		
	брой жени според преброяването на		кол. 3 : кол. 2	брой жени според преброяването на		кол. 6 : кол. 5
	31. XII. 1946 г.	1. XII. 1956 г.		31. XII. 1946 г.	1. XII. 1956 г.	
1	2	3	4	5	6	7
15—19	77750	116084	1,493	264658	165751	0,626
20—24	94150	117858	1,252	268901	208146	0,774
25—29	68576	125784	1,834	180705	195648	1,082
30—34	68081	126385	1,856	188081	211921	1,126
35—39	65498	80926	1,235	195411	149760	0,767
40—44	58615	75514	1,288	178801	163930	0,911
45—49	50131	71073	1,419	141754	172352	1,216
Всичко	482801	713624	1,478	1418311	1267508	0,894

Таблица 6

Разпределение по групи възрасти на женското население от преброяванията на 31. XII. 1946 г. и 1. XII. 1956 г.
(сравнение по генерации)

Г р а д					С е л о				
преброяване 31. XII. 1946 г.		преброяване 1. XII. 1956 г.		кол. 4 : кол. 2	преброяване 31. XII. 1946 г.		преброяване 1. XII. 1956 г.		кол. 9 : кол. 7
група възрасти	брой жени	група възрасти	брой жени		група възрасти	брой жени	група възрасти	брой жени	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5—9	58656	15—19	116084	1,979	5—9	236298	15—19	165751	0,701
10—14	66108	20—24	117858	1,783	10—14	274773	20—24	208146	0,758
15—19	77750	25—29	125784	1,618	15—19	264658	25—29	195648	0,739
20—24	94150	30—34	126385	1,342	20—24	268901	30—34	211921	0,788
25—29	68576	35—39	80926	1,180	25—29	180705	35—39	149760	0,829
30—34	68081	40—44	75514	1,109	30—34	188081	40—44	163930	0,872
35—39	65498	45—49	71073	1,085	35—39	195411	45—49	172352	0,882
Всичко	498819		713624	1,431		1608827		1267508	0,788

Таблица 7

Разпределение по групи възраст на женското население от преброяванията на 31. XII. 1946 г. и 1. XII. 1956 г.

Групи възраст	Преброяване на 31. XII. 1946 г.				Преброяване на 1. XII. 1956 г.			
	брой на жените			кол. 2 : кол. 4	брой на жените			кол. 6 : кол. 8
	град	село	общо		град	село	общо	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15—19	77750	264658	342408	0,227	116084	165751	281835	0,412
20—24	94150	268901	363051	0,259	117858	208146	326004	0,362
25—29	68576	180705	249281	0,275	125784	195648	321432	0,391
30—34	68081	188081	256162	0,266	126385	211921	338306	0,374
35—39	65498	195411	260909	0,251	80926	149760	230686	0,351
40—44	58615	178801	237416	0,247	75514	163930	239444	0,315
45—49	50131	141754	191885	0,261	71073	172352	243425	0,292
Всичко	482801	1418311	1901112	0,254	713624	1267508	1981132	0,360

Таблица 8

Относителни числа в % на мъртвородените деца спрямо всичко родени деца за периода 1947—1961 г. по години на наблюдение

Години на наблюдение	Момчета		Момичета		Общо момчета и момичета	
	град	село	град	село	град	село
1	2	3	4	5	6	7
1947	1,707	0,847	1,721	0,907	1,714	0,876
1948	1,672	0,962	1,915	0,854	1,790	0,910
1949	1,870	1,030	1,650	0,742	1,805	0,891
1953	1,220	1,128	1,321	0,943	1,269	1,039
1954	1,548	1,258	1,144	0,989	1,352	1,129
1955	1,458	1,261	1,303	1,008	1,383	1,138
1956	1,460	1,274	1,425	0,963	1,443	1,124
1957	1,428	1,226	1,214	0,924	1,324	1,079
1958	1,420	1,298	1,107	0,969	1,269	1,139
1959	1,501	1,282	1,184	0,981	1,348	1,136
1960	1,384	1,314	1,182	1,111	1,286	1,215
1961	1,340	1,254	1,070	1,095	1,211	1,177
Средно	1,501	1,178	1,353	0,957	1,433	1,071

Брачни раждания за периода 1947—1961 г. по възраст на майките
(общо момчета и момичета)

Групи възрасти на майките	Г р а д				С е л о			
	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	48848	561	49409	1,135	131967	1328	133295	0,996
20—24	201112	2388	203500	1,173	481423	4490	485913	0,924
25—29	156375	2166	158541	1,366	344850	3407	348257	0,978
30—34	71283	1362	72645	1,875	156470	2048	158518	1,292
35—39	25673	667	26340	2,532	68782	1121	69903	1,604
40—44	5924	211	6135	3,439	22101	422	22523	1,874
45 и повече	793	34	827	4,111	4511	66	4577	1,442
Всичко	510008	7389	517397	1,428	1210104	12882	1222986	1,053

Таблица 9а

Брачни раждания в градовете през годините 1947, 1956 и 1961
по възраст на майките
(общо момчета и момичета)

Групи възрасти на майките	1947 г.				1956 г.				1961 г.			
	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
До 19 г.	3477	45	3522	1,278	3688	44	3732	1,179	5223	42	5265	0,798
20—24	15483	218	15701	1,388	16473	188	16661	1,128	17791	172	17963	0,958
25—29	11504	171	11675	1,465	12563	178	12741	1,397	14105	177	14282	1,239
30—34	6078	141	6219	2,267	6250	134	6384	2,099	6129	103	6232	1,653
35—39	3103	104	3207	3,243	1683	39	1722	2,265	2078	56	2134	2,624
40—44	740	25	765	3,268	463	18	481	3,742	339	10	349	2,865
45 и повече	104	2	106	1,887	64	2	66	3,030	32	—	32	0,000
Всичко	40489	706	41195	1,714	41184	603	41787	1,443	45697	560	46257	1,211

Брачни раждания в селата през годините 1947, 1956 и 1961 по възраст на майките (общо момчета и момичета)

Групи възрасти на майките	1947 г.				1956 г.				1961 г.			
	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
До 19 г.	12050	95	12145	0,782	9525	105	9630	1,090	11016	111	11127	0,998
20—24	50752	424	51176	0,829	39594	400	39994	1,000	32018	316	32334	0,977
25—29	32856	240	33096	0,725	26778	276	27054	1,020	23105	254	23359	1,087
30—34	16914	173	17087	1,012	13473	196	13669	1,434	9981	171	10152	1,684
35—39	9788	125	9913	1,261	4574	75	4649	1,613	3950	86	4036	2,131
40—44	2822	47	2869	1,638	1810	36	1846	1,950	948	22	970	2,268
45 и повече	574	7	581	1,205	341	4	345	1,159	178	7	185	3,784
Всичко	125756	1111	126867	0,876	96095	1092	97187	1,124	81196	967	82163	1,177

Таблица 10

Брачни раждания за периода 1947—1961 г. по възраст на майките (момчета)

Групи възрасти на майките	Г р а д				С е л о			
	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени	живородени	мъртво-родени	всичко родени	процент на мъртвородени от всичко родени
	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	25286	311	25597	1,215	67957	737	68694	1,073
20—24	103526	1262	104788	1,204	248568	2568	251136	1,023
25—29	80900	1184	82084	1,442	177433	1929	179362	1,075
30—34	36575	766	37341	2,051	80661	1153	81814	1,409
35—39	13390	358	13748	2,604	35410	637	36047	1,767
40—44	3096	111	3207	3,461	11348	229	11577	1,978
45 и повече	440	16	456	3,509	2312	38	2350	1,617
Всичко	263213	4008	267221	1,500	623689	7291	630980	1,156

Брачни раждания за периода 1947—1961 г. по възраст на майките
(момичета)

Групи въз- расти на майките	Г р а д				С е л о			
	живоро- дени	мъртво- родени	всичко родени	процент на мъртвооро- родени от всичко родени	живоро- дени	мъртво- родени	всичко родени	процент на мъртвооро- родени от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	23562	250	23812	1,050	64010	591	64601	0,915
20—24	97586	1126	98712	1,141	232855	1922	234777	0,819
25—29	75475	982	76457	1,284	167417	1478	168895	0,875
30—34	34708	596	35304	1,688	75809	895	76704	1,167
35—39	12283	309	12592	2,454	33372	484	33856	1,430
40—44	2828	100	2928	3,415	10753	193	10946	1,763
45 и по- вече	353	18	371	4,852	2199	28	2227	1,257
Всичко	246795	3381	250176	1,351	586415	5591	592006	0,944

Таблица 12

Разпределение на преброяното на 1. XII. 1956 г. женско население на градско
и селско по групи възрасти по подобие на разпределението му
от преброяването на 31. XII. 1946 г.

Групи възрасти	Преброяно на 1. XII. 1956 г. женско насе- ление (общо град и село)	Г р а д			С е л о		Колона 5 деле- на на колона 2 (изразена в %)
		пре- броени	прес- метнати	разлика кол. 3—к.4	пре- броени	прес- метнати	
1	2	3	4	5	6	7	8
15—19	281835	116084	63977	52107	165751	217858	18,49
20—24	326004	117858	84435	33423	208146	241569	10,25
25—29	321432	125784	88394	37390	195648	233038	11,63
30—34	338306	126385	89989	36396	211921	248317	10,76
35—39	230686	80926	57902	23024	149760	172784	9,98
40—44	239444	75514	59143	16371	163930	180301	6,84
45—49	243425	71073	63534	7539	172352	179891	3,10
Всичко	1981132	713624	507374	206250	1267508	1473758	10,41

З а б е л е ж к а. Бройките в колона 4 (пресметнатият брой жени в градовете) са получени чрез умножение на бройките от колона 2 с процентите, дадени в колона 5 на табл. 7.

Таблица 13

Предполагам брой на родените през 1956 г. деца по групи възрасти на майките, пресметнат от разпределението на женското население по град и село на базата на разпределението му при преброяването на 31. XII. 1946 г.
(колони 4 и 7 от табл. 12)

Групи възрасти на жените	Град				Село			
	брой жени	q	брой на децата		брой жени	q	брой на децата	
			живородени	мъртвородени			живородени	мъртвородени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15—19	63977	0,0408	2610	32	217858	0,0766	16688	168
20—24	84435	0,1467	12387	152	241569	0,2022	48845	449
25—29	88394	0,1033	9131	129	233038	0,1433	33394	321
30—34	89989	0,0514	4625	89	248317	0,0667	16563	209
35—39	57902	0,0219	1268	33	172784	0,0323	5581	87
40—44	59143	0,0065	384	14	180301	0,0117	2110	39
45—49	63534	0,0009	57	3	179891	0,0022	396	5
Всичко	507374		30462	452	1473758		123577	1278

Таблица 14

Живородени деца през периода 1947—1961 г. по години на наблюдение (момчета)

Години на наблюдение	Град				Село			
	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всички родени	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всички родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1947	20792	648	21440	3,022	65004	1328	66332	2,002
1948	21645	619	22264	2,780	66825	1560	68385	2,281
1949	23136	697	23833	2,925	66495	1571	68066	2,308
1953	22423	1112	23535	4,725	53834	1857	55691	3,334
1954	21109	1178	22287	5,286	52575	2544	55119	4,615
1955	21565	1371	22936	5,978	50960	3604	54564	6,605
1956	21186	1398	22584	6,190	49512	4146	53658	7,727
1957	21469	1261	22730	5,548	45507	4017	49524	8,111
1958	21524	1216	22740	5,347	44249	4079	48328	8,440
1959	21718	1232	22950	5,368	43336	4153	47489	8,745
1960	22947	1376	24323	5,657	43488	4404	47892	9,196
1961	23699	1377	25076	5,491	41904	4264	46168	9,236
Всичко	263213	13485	276698	4,874	623689	37527	661216	5,675

Живородени деца през периода 1947—1961 г. по години на наблюдения
(момчета)

Години на наблюдения	Г р а д				С е л о			
	брачни	извън-брачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени	брачни	извън-брачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1947	19697	656	20353	3,223	60752	1285	62037	2,071
1948	20332	592	20924	2,829	62688	1510	64198	2,352
1949	21283	654	21937	2,981	62284	1614	63898	2,526
1953	20997	983	21980	4,472	50221	1793	52014	3,447
1954	19956	1113	21069	5,283	49045	2382	51427	4,632
1955	20142	1278	21420	5,966	48589	3469	52058	6,664
1956	19998	1267	21265	5,958	46583	3820	50403	7,579
1957	20260	1189	21449	5,543	43428	3904	47332	8,244
1958	20272	1146	21418	5,351	41681	4127	45808	9,009
1959	20365	1190	21555	5,521	40899	3999	44898	8,907
1960	21495	1223	22718	5,383	40953	4196	45149	9,294
1961	21998	1232	23230	5,303	39292	4095	43387	9,438
Всичко	246795	12523	259318	4,829	586415	36194	622609	5,813

Таблица 16

Живородени деца през периода 1947—1961 г. по възраст на майките
(момчета)

Групи възраст на майките	Г р а д				С е л о			
	брачни	извън-брачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени	брачни	извън-брачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	25286	5703	30989	18,403	67957	15975	83932	19,033
20—24	103526	3848	107374	3,584	248568	11207	259775	4,314
25—29	80900	2167	83067	2,609	177433	5654	183087	3,088
30—34	36575	1129	37704	2,994	80661	2833	83494	3,393
35—39	13390	477	13867	3,440	35410	1275	36685	3,476
40—44	3096	136	3232	4,208	11348	448	11796	3,798
45 и повече	440	25	465	5,376	2312	135	2447	5,517
Всичко	263213	13485	276698	4,874	623689	37527	661216	5,675

Живородени деца през периода 1947—1961 г. по възраст на майките
(момичета)

Групи възраст на майките	Г р а д				С е л о			
	брач	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	23562	5292	28854	18,341	64010	15252	79262	19,242
20—24	97586	3663	101249	3,618	232855	11045	243900	4,528
25—29	75475	1985	77460	2,563	167417	5554	172971	3,211
30—34	34708	1020	35728	2,855	75809	2586	78395	3,299
35—39	12283	414	12697	3,261	33372	1235	34607	3,569
40—44	2828	128	2956	4,330	10753	409	11162	3,664
45 и повече	353	21	374	5,615	2199	113	2312	4,888
Всичко	246795	12523	259318	4,829	586415	36194	622609	5,813

Живородени деца през периода 1947—1961 г. по години на наблюдение
и по възраст на майките

(общо момчета и момичета)

Година на наблюдение	Г р а д				С е л о			
	брачни	извън-брачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени	брачни	извън-брачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
а. За група възрасти на майките до 19 години								
1947	3477	389	3866	10,062	12050	764	12814	5,962
1948	3546	361	3907	9,240	12349	887	13236	6,701
1949	4103	489	4592	10,649	12621	1066	13687	7,788
1953	4143	817	4960	16,472	11788	1330	13118	10,139
1954	3820	888	4708	18,862	11502	1967	13469	14,604
1955	3654	1021	4675	21,840	9818	2824	12642	22,338
1956	3685	1053	4738	22,225	9525	3164	12689	24,935
1957	3781	1060	4841	21,896	9496	3499	12995	26,926
1958	3893	1130	5023	22,497	9414	3666	13080	28,028
1959	4469	1184	5653	20,945	10904	3874	14778	26,215
1960	5054	1246	6300	19,778	11484	4065	15549	26,143
1961	5223	1357	6580	20,623	11016	4121	15137	27,225
Всичко	48848	10995	59843	18,373	131967	31227	163194	19,135
б. За група възрасти на майките от 20 до 24 години								
1947	15483	459	15942	2,879	50750	987	51737	1,908
1948	16549	422	16971	2,487	51820	1144	52964	2,160
1949	17372	428	17800	2,404	49880	1142	51022	2,238
1953	17089	690	17779	3,881	38979	1287	40266	3,196
1954	15744	732	16476	4,443	38028	1595	39623	4,025
1955	16399	844	17243	4,895	39748	2227	41975	5,306
1956	16472	818	17290	4,731	39594	2491	42085	5,919
1957	17033	722	17755	4,066	37482	2401	39883	6,020
1958	16693	604	17297	3,492	35448	2344	37792	6,202
1959	16833	565	17398	3,247	34250	2222	36472	6,092
1960	17654	624	18278	3,414	33426	2301	35727	6,441
1961	17791	603	18394	3,278	32018	2111	34129	6,185
Всичко	201112	7511	208623	3,600	481423	22252	503675	4,418
в. За група възрасти на майките от 25 до 29 години								
1947	11504	224	11728	1,910	32857	481	33338	1,443
1948	12817	207	13024	1,589	36737	602	37339	1,612
1949	14137	257	14394	1,785	39206	594	39800	1,492
1953	13767	327	14094	2,320	31118	604	31722	1,904
1954	12988	384	13372	2,872	29903	757	30660	2,469
1955	13088	451	13539	3,331	28687	1126	29813	3,777
1956	12568	426	12994	3,278	26779	1258	28037	4,487
1957	12641	370	13011	2,844	24403	1106	25509	4,336
1958	12731	351	13082	2,683	24154	1238	25392	4,876
1959	12712	369	13081	2,821	23589	1104	24693	4,471
1960	13317	416	13733	3,029	24312	1213	25525	4,752
1961	14105	370	14475	2,556	23105	1125	24230	4,643
Всичко	156375	4152	160527	2,586	344850	11208	356058	3,148

1	2	3	4	5	6	7	8	9
г. За група възрасти на майките от 30 до 34 години								
1947	6078	125	6203	2,015	16914	205	17119	1,197
1948	5126	119	5245	2,269	15122	234	15356	1,524
1949	4968	95	5063	1,876	14149	199	14348	1,387
1953	6079	175	6254	2,798	14226	252	14478	1,741
1954	6232	196	6428	3,049	14926	389	15315	2,540
1955	6262	232	6494	3,573	14192	581	14773	3,933
1956	6249	243	6492	3,743	13472	654	14126	4,630
1957	6139	208	6347	3,277	11723	542	12265	4,419
1958	6243	195	6438	3,029	11434	584	12018	4,859
1959	5709	189	5898	3,204	10318	562	10880	5,165
1960	6069	190	6259	3,036	10013	621	10634	5,840
1961	6129	182	6311	2,884	9981	596	10577	5,635
Всичко	71283	2149	73432	2,927	156470	5419	161889	3,347
д. За група възрасти на майките от 35 до 39 години								
1947	3103	74	3177	2,329	9788	119	9907	1,201
1948	3103	73	3176	2,298	9916	149	10065	1,480
1949	3002	48	3050	1,574	9379	138	9517	1,450
1953	1670	60	1730	3,468	5156	113	5269	2,145
1954	1651	64	1715	3,732	4807	130	4937	2,633
1955	1686	72	1758	4,096	4702	201	4903	4,100
1956	1683	92	1775	5,183	4574	267	4841	5,515
1957	1755	69	1824	3,783	4312	246	4558	5,397
1958	1885	66	1951	3,383	4142	267	4409	6,056
1959	2051	98	2149	4,560	4042	286	4328	6,608
1960	2006	91	2097	4,340	4014	293	4307	6,803
1961	2078	84	2162	3,885	3950	301	4251	7,081
Всичко	25673	891	26564	3,354	68782	2510	71292	3,521
е. За група възрасти на майките от 40 до 44 години								
1947	740	22	762	2,887	2822	45	2867	1,570
1948	723	28	751	3,728	2982	48	3030	1,584
1949	733	28	761	3,679	2916	38	2954	1,286
1953	595	23	618	3,722	2325	51	2376	2,146
1954	566	24	590	4,068	2075	72	2147	3,354
1955	554	24	578	4,152	2023	90	2113	4,259
1956	463	30	493	6,085	1810	103	1913	5,384
1957	331	17	348	4,885	1236	94	1330	7,068
1958	315	16	331	4,834	1092	75	1167	6,427
1959	259	12	271	4,428	880	77	957	8,046
1960	306	28	334	8,383	992	87	1079	8,063
1961	339	12	351	3,419	948	77	1025	7,512
Всичко	5924	264	6188	4,266	22101	857	22958	3,733
ж. За група възрасти на майките 45 години и повече								
1947	104	11	115	9,565	575	12	587	2,044
1948	113	1	114	0,877	587	6	593	1,012
1949	104	6	110	5,455	628	8	636	1,258
1953	77	3	80	3,750	463	13	476	2,731
1954	64	3	67	4,478	379	16	395	4,051
1955	64	5	69	7,246	379	24	403	5,955
1956	64	3	67	4,478	341	29	370	7,838
1957	49	4	53	7,547	283	33	316	10,443
1958	36	—	36	0,000	246	32	278	11,511
1959	50	5	55	9,091	252	27	279	9,677
1960	36	4	40	10,000	200	20	220	9,091
1961	32	1	33	3,030	178	28	206	13,592
Всичко	793	46	839	5,483	4511	248	4759	5,211

Разпределение на брачни и извънбрачни раждания на живи деца през 1947 г. по възраст на майките (общо момчета и момичета)

Групи възрасти на майките	Г р а д				С е л о			
	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	3477	389	3866	10,062	12050	764	12814	5,962
20—24	15483	459	15942	2,879	50750	987	51737	1,908
25—29	11504	224	11728	1,910	32857	481	33338	1,443
30—34	6078	125	6203	2,015	16914	205	17119	1,197
35—39	3103	74	3177	2,329	9788	119	9907	1,201
40—44	740	22	762	2,887	2822	45	2867	1,570
45 и повече	104	11	115	9,565	575	12	587	2,044
Всичко	40489	1304	41793	3,120	125756	2613	128369	2,036

Таблица 20

Разпределение на брачни и извънбрачни раждания на живи деца през 1961 г. по възраст на майките (общо момчета и момичета)

Групи възрасти на майките	Г р а д				С е л о			
	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени	брачни	извънбрачни	всичко родени	процент на извънбрачните от всичко родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	5223	1357	6580	20,623	11016	4121	15137	27,225
20—24	17791	603	18394	3,278	32018	2111	34129	6,185
25—29	14105	370	14475	2,556	23105	1125	24230	4,643
30—34	6129	182	6311	2,884	9981	596	10577	5,635
35—39	2078	84	2162	3,885	3950	301	4251	7,081
40—44	339	12	351	3,419	948	77	1025	7,512
45 и повече	32	1	33	3,030	178	28	206	13,592
Всичко	45697	2609	48306	5,401	81196	8359	89555	9,334

Таблица 21

Извънбрачни раждания за периода 1947—1961 г. по възраст на майките
(общо момчета и момичета)

Групи възраст на майките	Г р а д				С е л о			
	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородените от всички родени	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородените от всички родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 19 г.	10995	148	11143	1,328	31227	385	31612	1,218
20—24	7511	118	7629	1,547	22252	289	22541	1,282
25—29	4152	72	4224	1,705	11208	151	11359	1,329
30—34	2149	60	2209	2,716	5419	97	5516	1,759
35—39	891	26	917	2,835	2510	48	2558	1,876
40—44	264	16	280	5,714	857	24	881	2,724
45 и по-вече	46	4	50	8,000	248	4	252	1,587
Всичко	26008	444	26452	1,679	73721	998	74719	1,336

Таблица 22

Извънбрачни раждания за периода 1947—1961 г. по години на наблюдение
(общо момчета и момичета)

Години на наблюдение	Г р а д				С е л о			
	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородените от всички родени	живородени	мъртвородени	всичко родени	процент на мъртвородените от всички родени
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1947	1304	27	1331	2,029	2613	37	2650	1,396
1948	1211	39	1250	3,120	3070	45	3115	1,445
1949	1351	27	1378	1,959	3185	37	3222	1,148
1953	2095	32	2127	1,504	3650	71	3721	1,908
1954	2291	38	2329	1,632	4926	80	5006	1,598
1955	2649	62	2711	2,287	7073	99	7172	1,380
1956	2665	50	2715	1,842	7966	117	8083	1,447
1957	2450	39	2489	1,567	7921	103	8024	1,284
1958	2362	31	2393	1,295	8206	92	8298	1,109
1959	2422	31	2453	1,264	8152	116	8268	1,403
1960	2599	32	2631	1,216	8600	87	8687	1,001
1961	2609	36	2645	1,361	8359	114	8473	1,345
Всичко	26008	444	26452	1,679	73721	998	74719	1,336

ЛИТЕРАТУРА

1. Статистика за движението на населението в България за периода 1947—1959 г., издание на ЦСУ при МС, София, 1961.
2. Демографска статистика, 1960, издание на ЦСУ при МС, София, 1962.
3. Демографска статистика, 1961, издание на ЦСУ при МС, София, 1962.
4. Миллс Ф., Статистические методы (перевод с английского), Гос. стат. изд. М., 1958.

LES NAISSANCES EN BULGARIE PENDANT LA PÉRIODE 1947—1961

E. Siméonov et M. Andréeva

(Résumé)

Les auteurs ont systématisé la documentation publiée par la Direction Centrale de la Statistique sur les naissances en Bulgarie pour la période de 1947 à 1961.

Ils étudient séparément les naissances qui ont eu lieu sous le régime matrimonial et celles en dehors de ce régime, en traitant individuellement les naissances d'enfants vivants et de mort-nés, de garçons et de filles, celles qui ont eu lieu dans les villes et celles des agglomérations rurales. Le nombre des naissances est envisagé en fonction de l'âge des mères. Celles-ci sont réparties par groupes d'âge: jusqu'à 19 ans, de 20 à 24 ans, de 25 à 29, de 30 à 34, de 35 à 39, de 40 à 44 et enfin au-dessus de 45 ans.

Les auteurs relèvent en outre l'influence exercée sur les naissances par la migration de la population rurale vers les centres urbains, de même que l'augmentation de la natalité extra-matrimoniale.

РОЖДАЕМОСТЬ В БОЛГАРИИ ЗА ВРЕМЯ С 1947 ПО 1961 Г.

Эм. Симеонов и М. Андреева

(Резюме)

Авторы разработали опубликованный ЦСУ статистический материал о рождаемости в НР Болгарии за период 1947—1961 гг.

Исследовалось число брачных и внебрачных рождений, причем были разработаны отдельно данные о числе живорождённых и мертворождённых детей, о рождаемости в городах и деревнях, о числе рождений мальчиков и девочек. Число рождений рассматривается как функция возрастного состава матерей. Для этого были созданы группы по возрасту женщин до 19 лет, от 20—24, 25—29, 30—34, 35—39, 40—44 и выше 45 лет.

Показано влияние, оказываемое на рождаемость миграцией из деревни в город, а также и увеличение за последние годы числа внебрачных рождений.