

III. СМЕРТНОСТЬ ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ

М. И. Давыдов, Е. М. Аксель
СМЕРТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ И СТРАН СНГ
ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ В 2007 г.

В 2007 г. в России от разных причин умерли 2 080 445 чел. Большинство из них умерли от болезней системы кровообращения (1 185 170 чел., 56,5%), новообразований (288 563 чел., 13,7%), внешних причин (259 406 чел., 12,5%), болезней органов пищеварения (87 680 чел., 4,1%) и дыхания (77 947 чел., 4%). Средний возраст умерших мужчин составил 60 лет, женщин — 72 года.

Стандартизованный показатель смертности мужчин в 2,2 раза превышает таковой женщин (1325,7 и 606,8 на 100 000 населения соответственно). В 2007 г. в России от злокачественных новообразований умерли 285 921 чел.: 51 912 от рака легкого, 37 456 от рака желудка, 37 111 от рака ободочной и прямой кишки, 23 064 от рака молочной железы. В структуре смертности мужчин первые три места занимали рак легкого (28,2%), желудка (13,8%), ободочной и прямой кишки (11%); женщин — рак молочной железы (17,3%), ободочной и прямой кишки (15,4%) и желудка (12,3%).

В структуре смертности мужского населения Армении максимальной была доля рака легкого (33,5%), желудка (10,2%) и ободочной кишки (4,9%), Узбекистана — доля рака желудка (19,6%) и пищевода (9,6%), Беларуси — доля рака предстательной железы (7,3%) и мочевого пузыря (3,8%). В структуре смертности женского населения стран СНГ от злокачественных новообразований на 1-м месте был рак молочной железы (16—21%), за ним следовали рак желудка (9—13%), ободочной и прямой кишки (7—15%). В структуре смертности женского населения Узбекистана преобладали рак молочной железы (21,5%) и шейки матки (10,9%), Армении — рак легкого (8,2%), Беларуси — рак яичников (6,5%) и почки (2,7%). Средний возраст умерших от злокачественных новообразований в странах СНГ варьировал от 65 до 68 лет. Максимальным был возраст умерших от немеланомных новообразований кожи, рака поджелудочной и предстательной желез, желудка, мочевого пузыря (68—73 года), минимальным — возраст умерших от злокачественных новообразований ЦНС, костей и суставных хрящей, рака шейки матки и лимфом (50—59 лет).

Анализ смертности от пяти наиболее распространенных в России злокачественных опухолей в зависимости от возраста показал, что в возрастной группе до 15 лет у лиц обоего пола лидировали лейкозы. В возрастной группе 40 лет и старше у мужчин 1-е ранговое место занимал

рак легкого, 2-е — рак желудка, 3-е — рак ободочной и прямой кишки. На 4-м ранговом месте в возрастной группе 15—39 лет находился рак желудка, 40—69 лет — рак поджелудочной железы, 70—84 года — рак предстательной железы. У женщин основной причиной смерти от злокачественных опухолей в возрасте 40—69 лет был рак молочной железы. Первое ранговое место в возрастной группе 15—39 лет занимал рак шейки матки. В возрастной группе 70 лет и старше лидировал рак ободочной и прямой кишки. С увеличением возраста женщин рак желудка перемещался с 4-го рангового места (в возрастной группе 40—54 года) сначала на 3-е (в возрастной группе 55—69 лет), а затем и на 2-е (в возрастной группе 70—84 года). Опухоли ЦНС занимали 2-е ранговое место в возрастной группе 0—14 лет, а в возрастной группе 15—39 лет были уже на 4-м. Рак шейки матки перемещался с 1-го рангового места в возрастной группе 15—39 лет на 3-е в возрастной группе 40—54 года, рак легкого — с 5-го в возрастной группе 55—69 лет на 4-е в возрастной группе 70 лет и старше.

Среди регионов России максимальный стандартизованный показатель смертности наблюдался в Магаданской (262,8 на 100 000 мужчин и 115,2 на 100 000 женщин) и Сахалинской (248,6 на 100 000 мужчин) областях, Чукотском автономном округе (277,6 на 100 000 мужчин и 117,5 на 100 000 женщин). Наиболее высокая смертность от рака пищевода была в республиках Саха (15,4 на 100 000 мужчин и 2,8 на 100 000 женщин), Тыва (13,6 и 11,6 на 100 000) и Алтай (14,6 и 6,9 на 100 000), а также у мужчин в Бурятии (11,7 на 100 000) и Сахалинской области (15,4 на 100 000), у женщин в Чечне (2,2 на 100 000) и Чукотском автономном округе (2,5 на 100 000); от злокачественных новообразований ЦНС — в Удмуртии (4,7 на 100 000 женщин) и Чечне (7,7 на 100 000 мужчин); от рака почки — у мужчин в Смоленской, Магаданской и Ульяновской областях (8,0—12,3 на 100 000) и у женщин в республиках Коми, Бурятия, Костромской, Ярославской и Курганской областях (3,3—4,0 на 100 000); от рака предстательной железы — в Сахалинской, Камчатской и Томской областях (13,5—14,1 на 100 000 мужчин); от рака печени — в Республике Саха (17,8 на 100 000 мужчин и 7,8 на 100 000 женщин), у мужчин в Калмыкии, Тыве и Магаданской области (13,6—17 на 100 000), у женщин в Красноярском крае, Иркутской и Тюменской областях (4,1—5,6 на

100 000). Высокая смертность женщин от рака молочной железы наблюдалась в Москве, Санкт-Петербурге, Чукотском автономном округе, Еврейской автономной и Московской областях (20,9—34,4 на 100 000 женщин); от рака шейки матки — в республиках Алтай, Бурятия и Магаданской области (9,5—16,0 на 100 000 женщин), от рака яичников — в Бурятии, Курганской области и Санкт-Петербурге (7,8—9,0 на 100 000 женщин). В России отношение максимальных и минимальных показателей смертности от злокачественных новообразований варьировало от 3—8 (при раке желудка, ободочной кишки, поджелудочной и предстательной желез, шейки матки, легкого) до 11—29 (при раке пищевода, мочевого пузыря, почки, прямой кишки).

С 2002 по 2007 г. в России смертность от злокачественных новообразований у мужчин снизилась на 2,1%, у женщин — на 0,8%. Отмечен рост смертности мужского населения от меланомы кожи (20%), рака ободочной (10,8%) и прямой (6,4%) кишки, почки (6,9%), мочевого пузыря (1,5%). Первое место по приросту занимал рак предстательной железы (21,6%). У женщин оставалась

стабильной смертность от рака слизистой оболочки полости рта, глотки, легкого и мочевого пузыря. Первое место по приросту смертности занимала меланома кожи (16,7%). Прирост смертности от рака ободочной кишки, шейки матки, почки, поджелудочной железы и лимфом составил 4—10%.

С 2002 по 2007 г. снизилась смертность от злокачественных новообразований в Беларуси (на 6,1% у мужчин и на 2,9% у женщин), Казахстане (на 4,8 и 9,3%) и Узбекистане (на 19,1 и 0,9%). Значительный рост смертности отмечен в Армении (на 42,1% у мужчин и на 28,7% у женщин). В России, Узбекистане и Армении рак предстательной железы занимал 1-е место по приросту смертности мужчин от злокачественных новообразований, в Беларуси и Казахстане — 2-е. Рост смертности от рака ободочной кишки зарегистрирован у лиц обоего пола в России, Казахстане и Армении, а также у мужчин в Беларуси, от злокачественных новообразований кожи — у лиц обоего пола в Беларуси и у мужчин в Армении и Казахстане, от рака молочной железы — в Армении, России, Беларуси.

Таблица 3.1
Смертность населения России в 2007 г.

Причины смерти	МКБ X	Число умерших						Оба пола					
		Все возрасты			0—14 лет			Показатель смертности, на 100 000			Медиана возраста, лет		
		абс.	структура, %		абс.	структура, %		обычный	стандартизованный		Медиана возраста, лет	Средний возраст умерших, годы	
			мужчины	женщины		мужчины	женщины		европейский	мировой			
Все причины смерти	-	2 080 445	100,0	100,0	23 391	100,0	100,0	1456,3	1370,2	944,7	69,9	65,6	
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00—A99, B00—B99	34 416	2,4	0,80	926	3,8	4,1	24,0	23,1	20,0	44,6	44,2	
Новообразования	C00—C97, D00—D48	288 563	14,1	13,6	959	3,8	4,5	203,0	195,8	135,2	67,6	65,7	
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения с вовлечением иммунного механизма	D50—D89	1258	0,05	0,07	120	0,47	0,58	0,89	0,85	0,72	61,5	55,0	
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00—E90	10 906	0,32	0,76	147	0,60	0,67	7,7	6,6	4,8	67,8	63,8	
Психические расстройства и расстройства поведения	F01—F99	6520	0,40	0,22	18	0,06	0,10	4,5	4,4	3,4	52,6	54,2	
Болезни нервной системы	G00—G98	14 159	0,80	0,55	1120	4,6	5,0	9,9	9,9	8,5	51,7	49,7	
Болезни системы кровообращения	I00—I99	1 185 170	48,7	66,1	470	1,9	2,2	832,2	764,8	477,9	75,4	72,2	
Болезни органов дыхания	J00—J99	77 947	5,1	2,3	1642	6,9	7,2	54,4	56,0	40,1	65,5	61,7	
Болезни органов пищеварения	K00—K93	87 680	4,6	3,8	195	0,85	0,81	61,5	58,3	43,3	57,2	57,9	
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00—M99	1853	0,05	0,13	24	0,09	0,13	1,3	1,2	0,93	57,7	56,4	
Болезни мочеполовой системы	N00—N99	11 017	0,50	0,57	44	0,15	0,24	7,7	7,5	5,2	66,6	63,3	
Осложнения беременности, родов и послеродового периода	O00—O99	356	-	0,04	-	-	-	0,25	0,24	0,24	30,3	30,0	
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде	P05—P96	6809	0,37	0,28	6809	29,0	29,2	4,8	7,3	11,0	2,5	2,5	
Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	Q00—Q99	5681	0,29	0,26	4464	18,2	20,4	4,0	5,6	7,9	3,4	11,8	
Внешние причины смерти	V01—V89	259 406	18,4	5,9	5266	24,6	19,5	179,4	170,2	146,5	45,2	45,0	

Таблица 3.2
Смертность мужского населения России по возрасту в 2007 г.

Причины смерти	МКБ X	Число умерших на 100 000 населения													Стандарт		Медиана возрастного распределения, годы	Средний возраст Умерших, годы						
		0—4 года	5—9 лет	10—14 лет	15—19 лет	20—24 года	25—29 лет	30—34 года	35—39 лет	40—44 года	45—49 лет	50—54 года	55—59 лет	60—64 года	65—69 лет	70—74 года			75—79 лет	80—84 года	85 лет и старше	всего	европейский	мировой
Все причины смерти	-	284,4	40,8	49,0	149,8	317,8	561,0	734,2	839,2	1127,8	1519,2	2110,7	2842,0	3881,2	5313,8	7115,1	10304,6	13321,7	20046,7	1652,7	1874,6	1325,7	62,3	59,8
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00—A99, B00—B99	12,9	0,76	0,64	1,6	12,1	44,0	62,8	61,8	66,0	72,5	70,8	62,2	51,1	39,7	31,3	24,5	19,0	18,1	40,0	38,2	32,4	44,9	44,3
Новообразования	C00—C97, D00—D48	5,9	4,3	4,6	6,0	8,3	11,7	19,6	32,2	65,3	145,1	301,3	541,9	809,4	1164,8	1403,9	1657,5	1637,0	1350,3	235,5	267,1	183,1	66,6	64,8
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения с вовлечением иммунного механизма	D50—D89	1,4	0,12	0,25	0,28	0,39	0,41	0,33	0,42	0,51	0,67	0,69	1,2	1,9	2,2	2,6	4,2	4,8	6,2	0,82	0,92	0,78	55,7	50,3
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00—E90	1,5	0,33	0,39	0,81	1,1	1,8	2,1	2,9	3,6	4,9	6,1	10,8	14,7	18,9	25,9	26,6	23,4	21,3	5,2	5,7	4,3	60,0	57,6
Психические расстройства и расстройства поведения	F01—F99	0,03	0,09	0,11	0,15	0,89	2,6	4,9	7,4	10,5	12,2	13,8	15,1	16,6	12,0	7,3	9,3	13,4	27,5	6,5	6,7	5,2	51,0	51,5
Болезни нервной системы	G00—G98	10,9	3,6	3,0	4,4	4,1	7,0	9,4	11,0	14,6	19,3	23,6	25,7	27,9	25,6	24,3	25,7	31,1	36,3	13,3	13,8	11,7	50,1	47,7
Болезни системы кровообращения	I00—I99	4,3	1,0	1,7	6,7	18,8	56,8	113,8	177,7	321,7	538,0	863,3	1324,2	2027,7	3078,4	4560,4	7182,7	9707,3	15509,1	809,2	983,9	635,2	69,2	66,9
Болезни органов дыхания	J00—J99	22,4	2,0	1,2	2,8	7,1	18,2	32,7	42,6	63,4	85,1	116,2	149,8	201,5	271,3	381,7	551,9	608,0	741,2	83,8	93,7	66,6	62,2	60,1
Болезни органов пищеварения	K00—K93	2,4	0,33	0,44	1,6	8,8	29,0	52,8	68,9	90,9	113,3	138,9	160,4	192,0	197,7	212,3	232,6	259,2	282,0	75,8	79,1	59,3	54,2	54,7
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00—M99	0,08	0,12	0,14	0,22	0,17	0,34	0,54	0,51	0,80	1,1	1,6	2,2	2,9	3,0	2,3	3,0	1,8	2,1	0,91	0,96	0,74	55,6	54,1
Болезни мочеполовой системы	N00—N99	0,37	0,06	0,14	0,37	1,3	1,9	3,2	3,5	4,5	7,3	9,4	13,1	19,9	29,5	42,4	59,9	76,6	102,1	8,3	9,5	6,5	66,0	62,5
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде	P05—P96	106,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,1	8,5	12,8	2,5	2,5
Врожденные аномалии, пороки развития, деформации и хромосомные нарушения	Q00—Q99	62,6	2,7	2,0	1,2	1,2	0,90	0,68	1,0	1,1	1,2	1,6	1,3	1,4	1,2	0,70	0,94	0,91	4,8	6,2	8,7	3,3	10,6	
Внешние причины смерти	V01—V89	38,0	24,0	32,5	118,0	237,7	349,7	383,1	375,6	420,2	446,5	472,3	439,6	404,2	366,5	316,6	318,4	264,7	289,2	300,6	285,9	245,7	44,0	43,7

Таблица 3.3
Смертность женского населения России по возрасту в 2007 г.

Причины смерти	МКБ X	Число умерших на 100 000 населения														Стандарт		Средний возраст умерших, годы						
		0—4 года	5—9 лет	10—14 лет	15—19 лет	20—24 года	25—29 лет	30—34 года	35—39 лет	40—44 года	45—49 лет	50—54 года	55—59 лет	60—64 года	65—69 лет	70—74 года	75—79 лет		80—84 года	85 лет и старше	всего	европейский	мировой	Медiana возрастного распределения, годы
Все причины смерти	—	216,7	27,5	27,8	65,9	90,1	146,4	200,7	255,9	333,4	459,5	661,4	983,7	1366,9	2145,7	3484,4	6141,5	10232,8	20395,3	1287,0	923,0	606,8	76,6	71,9
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00—A99, B00—B99	9,9	0,64	0,61	1,4	6,7	15,3	17,3	15,3	14,2	13,5	12,8	10,9	9,8	9,0	8,7	8,7	8,8	9,1	10,2	9,8	8,9	43,3	44,0
Новообразования	C00—C97, D00—D48	5,8	3,4	3,4	4,7	6,5	11,6	23,8	39,7	68,5	114,2	178,5	265,1	354,5	473,9	588,2	737,6	815,4	719,8	174,9	132,6	92,7	69,1	66,8
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения с вовлечением иммунного механизма	D50—D89	1,0	0,29	0,26	0,33	0,25	0,35	0,28	0,33	0,40	0,66	0,82	0,93	1,3	2,5	2,5	2,9	4,3	3,6	0,94	0,79	0,67	66,2	58,5
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00—E90	1,2	0,25	0,43	0,82	0,94	1,6	1,8	2,2	1,8	3,8	6,7	12,8	20,6	30,7	42,7	43,6	40,0	25,3	9,8	7,4	5,3	69,8	66,7
Психические расстройства и расстройства поведения	F01—F99	0,03	0,06	0,20	0,19	0,41	1,3	1,9	2,4	3,0	3,7	4,1	4,2	3,5	3,5	3,4	6,1	11,5	25,0	2,8	2,4	1,8	57,5	59,5
Болезни нервной системы	G00—G98	8,0	3,4	2,5	2,8	2,2	3,0	4,1	4,7	6,0	7,5	8,6	10,2	10,8	10,2	11,8	13,9	19,5	32,6	7,1	6,5	5,7	55,2	52,9
Болезни системы кровообращения	I00—I99	4,0	0,96	1,2	3,6	7,3	16,2	29,2	49,2	84,5	137,2	236,1	428,5	704,1	1326,4	2474,4	4781,7	8131,6	16549,1	852,0	570,5	338,5	78,9	76,6
Болезни органов дыхания	J00—J99	16,8	1,8	0,89	1,7	4,1	7,2	9,9	12,9	14,2	16,9	23,0	28,1	31,5	45,9	74,2	122,6	180,6	308,8	29,1	22,5	16,7	72,0	65,7
Болезни органов пищеварения	K00—K93	1,5	0,35	0,35	0,94	3,4	12,4	22,1	31,0	37,8	50,0	64,9	87,4	91,1	93,7	110,5	145,3	195,6	236,6	49,2	39,8	29,1	63,1	62,1
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00—M99	0,08	0,16	0,12	0,48	0,38	0,62	0,87	1,2	1,2	1,5	2,4	3,3	3,5	4,2	3,4	3,6	3,6	2,3	1,6	1,4	1,1	58,8	57,6
Болезни мочеполовой системы	N00—N99	0,36	0,13	0,17	0,42	1,0	1,3	1,8	3,2	4,4	5,3	7,7	11,1	14,7	18,3	23,4	25,9	30,0	27,1	7,3	5,7	4,2	67,2	64,1
Осложнения беременности, родов и послеродового периода	O00—O99	0,0	0,0	0,0	0,59	1,2	1,2	1,7	1,4	0,44	0,06	0,02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,47	0,46	0,46	30,3	30,0
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде	P05—P96	78,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,7	6,3	9,4	2,5	2,5
Врожденные аномалии, пороки развития, деформация и хромосомные нарушения	Q00—Q99	50,8	2,8	1,4	1,2	0,81	0,72	0,64	0,68	0,82	1,1	1,1	1,4	1,4	0,81	0,79	0,67	0,81	0,23	3,3	5,1	7,1	3,5	13,2
Внешние причины смерти	V01—V89	26,8	12,3	15,1	43,6	50,6	65,1	74,7	80,3	81,9	89,2	96,5	96,1	91,8	95,7	97,1	117,5	143,6	190,8	75,0	67,6	58,6	49,9	49,7

Таблица 3.4
Структура смертности населения России от злокачественных новообразований в 2007 г.

Злокачественные новообразования	Число умерших от злокачественных новообразований					
	Все возрасты			0—14 лет		
	абс.	структура, %		абс.	структура, %	
		мужчины	женщины		мужчины	женщины
Все, в том числе:	285 921	100,0	100,0	890	100,0	100,0
губы, полости рта и глотки	8246	4,3	1,2	8	0,61	1,2
органов пищеварения и брюшины	108 359	36,9	39,1	28	3,5	2,7
пищевода	6454	3,3	1,1	0	0,0	0,0
желудка	37 456	13,8	12,3	1	0,20	0,0
тонкой кишки	1141	0,32	0,49	1	0,20	0,0
ободочной кишки	20 669	5,6	9,2	1	0,0	0,25
прямой кишки	16 442	5,4	6,2	0	0,0	0,0
других и неуточненных органов пищеварения и брюшины	3598	0,81	1,8	1	0,20	0,0
печени	8126	3,0	2,7	22	2,5	2,5
поджелудочной железы	14 473	4,8	5,4	2	0,41	0,0
органов дыхания и грудной клетки	58 140	31,8	7,0	26	3,9	1,7
гортани	4623	2,9	0,15	0	0,0	0,0
трахеи, бронхов, легкого	51 912	28,2	6,4	3	0,61	0,0
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	1605	0,65	0,46	23	3,3	1,7
костей и мягких тканей	4858	1,6	1,8	147	15,3	18,0
костей и суставных хрящей	1773	0,67	0,56	56	6,1	6,5
мезотелиальных и мягких тканей	3085	0,93	1,2	91	9,2	11,5
кожи	4765	1,4	1,9	2	0,41	0,0
меланомы кожи	3149	0,93	1,3	1	0,20	0,0
другие новообразования кожи	1616	0,49	0,65	1	0,20	0,0
молочной железы	23 064	0,15	17,3	0	0,0	0,0
женских половых органов	21 736	–	16,5	4	–	1,00
опухоли шейки матки	6171	–	4,7	1	–	0,25
опухоли яичников	7636	–	5,8	3	–	0,75
другие новообразования матки	6167	–	4,7	0	–	0,0
других и неуточненных женских половых органов	1762	–	1,3	0	–	0,0
предстательной железы	8909	5,8	–	0	0,0	–
других мужских половых органов	700	0,45	–	2	0,41	–
мочевых органов	15 511	7,1	3,5	48	5,7	5,0
мочевого пузыря	7055	3,7	1,1	3	0,41	0,25
почки	8193	3,3	2,3	44	5,1	4,7
других и неуточненных мочевых органов	263	0,10	0,08	1	0,20	0,0
ЦНС	6193	2,1	2,3	234	24,7	28,2
других и неуточненных локализаций	11 269	3,8	4,1	41	4,5	4,7
лимфатической и кровяной тканей	14 171	4,6	5,3	350	40,9	37,4
лимфомы	6708	2,2	2,5	83	11,5	6,7
лимфогранулематоз	1146	0,42	0,38	10	1,6	0,50
неходжкинские лимфомы, другие и неуточненного типа	3606	1,3	1,3	65	8,8	5,5
множественные миеломные и плазмноклеточные новообразования	1728	0,47	0,76	1	0,20	0,0
лейкозы	7463	2,4	2,8	267	29,4	30,7

Таблица 3.5
Структура смертности населения России от злокачественных новообразований по полу в 2007 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Оба пола						Мужчины						Женщины					
		Показатель смертности, на 100 000			Средний возраст Умерших, годы	Медiana возраста Умерших, годы	Медiana возраста распределения Умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000			Средний возраст Умерших, годы	Медiana возраста распределения Умерших, годы	Медiana возраста распределения Умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000					
		Общ. (европ.)	стандартизованный (европ.)	Мировой				Общ. (европ.)	стандартизованный (европ.)	Мировой				Общ. (европ.)	стандартизованный (европ.)	Мировой			
Все, в том числе:	C00—C97	201,1	195,1	134,4	67,6	66,4	233,8	287,1	132,6	66,6	65,4	173,0	131,3	91,6	69,1	67,5			
губы, полости рта и глотки	C00—C14	5,8	6,1	4,3	62,2	63,0	10,1	11,3	8,0	60,7	61,8	2,1	1,5	1,1	69,7	68,0			
органов пищеварения и брышны	C15—C26, C45.1, C48	76,2	72,2	48,4	69,5	68,7	86,2	99,1	66,5	67,5	66,7	67,6	48,3	32,2	72,1	70,9			
пищевода	C15	4,5	4,8	3,2	67,0	66,8	7,6	8,7	6,0	65,3	65,0	1,9	1,3	0,82	74,8	73,1			
желудка	C16	26,3	25,4	17,2	69,0	68,0	32,3	36,9	25,0	67,2	66,2	21,2	15,2	10,2	71,8	70,2			
тонкой кишки	C17	0,80	0,74	0,50	68,8	67,5	0,76	0,86	0,58	67,0	65,2	0,84	0,63	0,43	70,5	69,3			
ободочной кишки	C18	14,5	13,1	8,6	71,8	70,9	13,0	15,3	9,9	70,3	69,7	15,9	11,2	7,4	72,9	71,7			
прямой кишки	C19—C21	11,6	11,0	7,2	70,6	69,9	12,6	14,7	9,6	69,5	69,0	10,7	7,7	5,1	71,9	70,7			
других и неуточненных органов пищева- рения и брышны	C22—C26	2,5	2,2	1,4	71,5	70,7	1,9	2,2	1,4	69,2	68,3	3,1	2,2	1,4	72,8	71,9			
печени	C22	5,7	5,5	3,8	68,4	67,4	6,9	7,9	5,4	66,5	65,3	4,7	3,4	2,3	71,4	70,0			
поджелудочной железы	C25	10,2	9,5	6,5	68,2	67,4	11,2	12,5	8,7	65,1	64,0	9,3	6,7	4,5	71,6	70,8			
органов дыхания и грудной клетки	C30—C39, C45	40,9	44,6	30,7	66,5	65,9	74,3	84,6	58,3	66,0	65,3	12,1	9,0	6,2	70,3	69,1			
гортани	C32	3,3	3,7	2,6	64,0	64,0	6,7	7,6	5,3	63,8	63,8	0,26	0,20	0,14	67,3	66,9			
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	36,5	39,8	27,3	66,7	66,2	66,0	75,4	51,8	66,2	65,6	11,1	8,2	5,6	70,5	69,4			
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	C30—C39, C45	1,1	1,1	0,82	63,7	62,0	1,5	1,7	1,2	61,1	60,1	0,79	0,63	0,46	67,6	65,2			
костей и мягких тканей	C40—C41, C46.1, C47, C49	3,4	3,3	2,5	63,4	59,8	3,8	4,1	3,1	59,4	57,1	3,1	2,5	1,9	67,0	62,6			
костей и суставов хрящей	C40, C41	1,2	1,2	0,96	59,8	56,8	1,6	1,7	1,3	57,9	54,9	0,97	0,80	0,64	65,0	59,4			
мезотелиальных и мягких тканей	C45—C49	2,2	2,0	1,5	65,4	61,6	2,2	2,4	1,8	60,8	58,7	2,2	1,7	1,3	67,9	64,0			
кожи	C43, C44, C46.0	3,4	3,1	2,1	66,7	64,9	3,3	3,7	2,5	64,5	62,8	3,4	2,6	1,8	68,6	66,7			
меланома кожи	C43	2,2	2,1	1,5	61,6	61,5	2,2	2,4	1,7	59,5	59,7	2,2	1,8	1,3	64,0	63,0			
другие новообразования кожи	C44, C46.0	1,1	1,0	0,65	74,3	71,5	1,2	1,3	0,86	69,9	68,5	1,1	0,75	0,47	75,9	74,2			
молочной железы	C50	16,2	13,0	9,2	65,1	64,5	0,35	0,39	0,27	65,3	64,3	29,9	24,1	17,1	65,1	64,5			
женских половых органов	C51—C58	15,3	12,0	8,6	66,0	64,2	—	—	—	—	—	28,5	22,7	16,3	66,0	64,2			
шейки матки	C53	4,3	3,6	2,7	57,3	58,7	—	—	—	—	—	8,1	6,8	5,1	57,3	58,7			
яичников	C56	5,4	4,3	3,1	65,5	64,1	—	—	—	—	—	10,0	8,0	5,8	65,5	64,1			
другие новообразования матки	C55, C58	4,3	3,3	2,3	68,6	67,8	—	—	—	—	—	8,1	6,2	4,3	68,6	67,8			
других и неуточненных женских половых органов	C51, C52, C57	1,2	0,86	0,57	73,5	71,6	—	—	—	—	—	2,3	1,6	1,1	73,5	71,6			
предстательной железы	C61	6,3	7,7	4,8	72,7	72,9	13,5	16,4	10,2	72,7	72,9	—	—	—	—	—			
других мужских половых органов	C60, C62, C63	0,49	0,53	0,40	55,5	55,0	1,1	1,1	0,84	55,5	55,0	—	—	—	—	—			
мочевых органов	C64—C68	10,9	11,4	7,6	69,2	68,4	16,6	19,3	12,9	68,1	67,5	6,0	4,3	2,9	72,2	70,7			
мочевого пузыря	C67	5,0	5,4	3,5	72,0	71,6	8,6	10,2	6,5	71,1	70,9	1,8	1,2	0,76	75,5	74,7			
почки	C64	5,8	5,7	4,0	66,4	65,7	7,8	8,8	6,1	63,6	63,7	4,0	3,0	2,1	70,3	68,9			
других и неуточненных мочевых органов	C65, C66, C68	0,18	0,18	0,12	69,8	68,0	0,24	0,28	0,19	68,3	66,6	0,14	0,10	0,07	71,4	70,1			
ЦНС	C70—C72	4,4	4,3	3,4	56,2	54,5	4,8	5,1	4,0	54,9	52,9	3,9	3,5	2,9	57,6	56,2			
других и неуточненных локализаций	—	7,9	7,5	5,2	68,0	66,8	8,9	10,1	7,0	65,9	64,6	7,1	5,2	3,6	70,8	69,2			
лимфатической и кровеносной тканей	C81—C96	10,0	9,5	7,2	65,1	60,8	10,8	11,9	8,9	61,5	58,5	9,2	7,4	5,6	67,1	63,1			
лимфомы	C81—C90, C96	4,7	4,5	3,3	63,3	60,3	5,2	5,6	4,2	59,3	57,6	4,3	3,5	2,6	66,5	63,0			
лимфогранулематоз	C81	0,81	0,77	0,63	48,9	49,8	0,99	0,99	0,81	47,9	48,2	0,65	0,57	0,47	50,4	51,7			
неходжкинские лимфомы, другие и неуточненного типа	C82—C85	2,5	2,4	1,8	63,7	60,7	2,9	3,2	2,4	59,8	58,3	2,2	1,8	1,3	66,8	63,4			
множественные миеломные и плазмо- клеточные новообразования	C90	1,2	1,1	0,78	66,9	66,1	1,1	1,2	0,87	64,1	63,7	1,3	1,0	0,70	68,3	67,9			
лейкозы	C91—C95	5,3	5,0	3,8	66,0	61,3	5,6	6,3	4,7	64,1	59,4	4,9	3,9	3,0	67,6	63,2			

— нет данных; европ. — европейский.

Таблица 3.6
Структура смертности мужского населения России от злокачественных новообразований по возрасту в 2007 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Число умерших от злокачественных новообразований на 100 000 населения															
		0-4 года	5-9 лет	10-14 лет	15-19 лет	20-24 года	25-29 лет	30-34 года	35-39 лет	40-44 года	45-49 лет	50-54 года	55-59 лет	60-64 года	65-69 лет	70-74 года	75 лет и старше
Все, в том числе:		5,3	4,1	4,3	5,8	7,9	11,2	18,9	31,2	64,2	143,1	298,7	538,2	804,3	1158,9	1397,2	1615,6
губы, полости рта и глотки	C00-C14	0,05	0,0	0,03	0,02	0,19	0,16	0,41	1,6	3,3	9,6	20,9	34,2	43,2	45,6	42,7	35,5
органов пищеварения и брюшины	C15-C26, C45.1, C48	0,27	0,09	0,11	0,59	1,0	1,7	5,1	10,1	24,4	49,2	102,7	185,4	281,1	425,1	543,2	673,7
пищевода	C15	0,0	0,0	0,0	0,04	0,02	0,02	0,06	0,45	1,8	4,2	11,5	23,7	30,7	39,0	42,2	41,4
желудка	C16	0,0	0,0	0,03	0,17	0,40	0,80	2,0	4,6	10,2	20,4	39,6	70,7	105,3	159,0	203,8	237,3
тонкой кишки	C17	0,03	0,0	0,0	0,02	0,06	0,04	0,17	0,11	0,37	0,41	0,97	1,5	2,2	3,7	4,5	5,7
ободочной кишки	C18	0,0	0,0	0,0	0,04	0,08	0,23	0,75	1,3	2,2	5,2	9,9	20,6	37,2	62,9	89,3	140,6
прямой кишки	C19-C21	0,0	0,0	0,0	0,07	0,12	0,12	0,58	0,93	2,4	4,8	10,7	22,6	38,5	63,4	88,7	121,6
других и неуточненных органов пищеварения и брюшины	C22-C26	0,03	0,0	0,0	0,0	0,03	0,02	0,12	0,19	0,70	0,76	1,9	3,4	5,2	9,0	12,6	18,2
печени	C22	0,21	0,06	0,06	0,17	0,19	0,27	0,52	0,91	2,1	4,1	9,8	15,2	23,8	36,0	40,7	45,6
поджелудочной железы	C25	0,0	0,03	0,03	0,09	0,14	0,27	0,91	1,7	4,7	9,3	18,3	27,7	38,2	52,3	61,5	63,3
органов дыхания и грудной клетки	C30-C39, C45	0,19	0,15	0,19	0,35	0,37	0,78	2,1	5,2	15,6	46,6	105,7	195,6	287,4	406,8	443,9	413,4
гортани	C32	0,0	0,0	0,0	0,04	0,02	0,04	0,15	0,49	1,5	5,1	11,5	21,0	28,2	33,1	36,3	29,9
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	0,03	0,03	0,03	0,20	0,19	0,57	1,5	4,4	13,4	39,9	91,7	170,8	253,8	366,6	401,0	377,3
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	C30-C39, C45	0,16	0,12	0,17	0,11	0,17	0,18	0,42	0,32	0,68	1,6	2,5	3,8	5,3	7,1	6,6	6,2
костей и мягких тканей	C40-C41, C46.1, C47, C49	0,69	0,61	0,80	1,4	1,0	0,87	1,4	1,6	1,9	3,2	5,5	8,0	11,5	14,0	15,3	17,4
костей и суставных хрящей	C40, C41	0,11	0,27	0,47	1,0	0,64	0,48	0,48	0,57	0,78	1,4	2,3	3,4	5,0	5,9	5,7	5,6
мезотелиальных и мягких тканей	C45-C49	0,58	0,33	0,33	0,39	0,40	0,39	0,89	1,00	1,1	1,7	3,2	4,6	6,5	8,2	9,6	11,8
кожи	C43, C44, C46.0	0,0	0,0	0,06	0,07	0,31	0,60	1,1	1,2	2,0	2,9	4,6	7,1	8,9	12,9	14,4	24,5
меланома кожи	C43	0,0	0,0	0,03	0,06	0,28	0,53	0,95	1,00	1,6	2,5	3,4	5,1	6,6	7,9	7,5	11,7
другие новообразования кожи	C44, C46.0	0,0	0,0	0,03	0,02	0,03	0,07	0,15	0,17	0,41	0,42	1,2	2,0	2,3	5,0	6,9	12,8
молочной железы	C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,06	0,15	0,08	0,30	0,61	0,80	1,1	1,3	2,0	2,4
предстательной железы	C61	0,0	0,0	0,0	0,09	0,05	0,02	0,08	0,08	0,25	1,4	4,6	15,1	35,2	69,9	110,1	178,4
других мужских половых органов	C60, C62, C63	0,05	0,0	0,0	0,15	0,50	0,74	0,83	1,4	0,86	0,99	1,1	1,4	2,2	2,6	4,4	5,7
мочевых органов	C64-C68	0,50	0,18	0,08	0,09	0,03	0,21	0,50	1,0	3,6	9,0	18,5	35,0	55,5	79,3	106,2	142,4
мочевого пузыря	C67	0,05	0,0	0,0	0,02	0,0	0,07	0,08	0,30	0,86	2,3	5,6	11,9	23,6	45,6	66,5	96,3
почки	C64	0,42	0,18	0,08	0,06	0,03	0,12	0,41	0,74	2,6	6,6	12,7	22,6	31,1	32,8	38,2	43,9
других и неуточненных мочевых органов	C65, C66, C68	0,03	0,0	0,0	0,02	0,0	0,02	0,02	0,0	0,12	0,16	0,24	0,42	0,79	0,92	1,6	2,2
ЦНС	C70-C72	1,0	1,2	1,2	0,50	1,1	1,8	2,3	3,3	4,6	5,9	8,9	12,6	15,0	15,6	12,0	9,2
других и неуточненных локализаций	-	0,40	0,15	0,06	0,26	0,28	0,64	0,81	1,5	2,5	5,9	12,5	20,9	31,5	43,4	52,8	54,7
лимфатической и кровяной тканей	C81-C96	2,2	1,7	1,7	2,3	3,0	3,7	4,2	4,2	5,2	8,0	13,3	21,9	31,8	42,3	50,4	58,3
лимфомы	C81-C90, C96	0,45	0,64	0,50	0,81	1,4	2,2	2,5	2,4	2,7	4,7	7,4	11,2	16,1	19,7	20,9	23,4
лимфогранулематоз	C81	0,05	0,06	0,11	0,33	0,70	1,1	1,4	0,97	0,86	1,0	1,0	1,4	2,3	2,3	2,4	2,4
неходжкинские лимфомы, другие и неуточненного типа	C82-C85	0,29	0,55	0,39	0,44	0,64	1,1	0,95	1,3	1,5	2,6	4,3	6,5	8,8	11,2	12,3	14,1
множественные миеломные и плазмоклеточные новообразования	C90	0,03	0,0	0,0	0,02	0,02	0,05	0,06	0,08	0,33	0,88	1,8	3,1	4,4	5,4	5,7	5,6
лейкозы	C91-C95	1,7	1,1	1,2	1,5	1,6	1,4	1,8	1,7	2,4	3,4	5,9	10,7	15,7	22,6	29,5	34,9

Таблица 3.7
Структура смертности женского населения России от злокачественных новообразований по возрасту в 2007 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Число умерших от злокачественных новообразований на 100 000 населения															
		0-4 года	5-9 лет	10-14 лет	15-19 лет	20-24 года	25-29 лет	30-34 года	35-39 лет	40-44 года	45-49 лет	50-54 года	55-59 лет	60-64 года	65-69 лет	70-74 года	75 лет и старше
Все, в том числе: губы, полости рта и глотки органы пищеварения и брюшины	C00-C97	5,4	3,1	3,2	4,5	6,0	11,2	23,3	39,1	67,1	111,7	175,7	261,4	350,8	469,3	583,0	755,1
	C00-C14 C15-C26, C45.1, C48	0,08	0,0	0,06	0,06	0,10	0,09	0,23	0,64	0,57	1,4	2,0	3,4	4,1	4,6	5,5	10,3
пищевода	C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,02	0,02	0,19	0,21	0,54	0,96	2,3	2,7	4,2	7,1	12,3
	C16	0,0	0,0	0,0	0,10	0,37	0,67	2,3	3,8	6,1	10,1	15,7	24,2	33,5	60,7	83,5	110,8
тонкой кишки	C17	0,0	0,0	0,0	0,02	0,02	0,04	0,06	0,14	0,19	0,36	0,77	1,4	2,0	2,1	2,9	4,1
	C18	0,03	0,0	0,0	0,06	0,11	0,28	0,62	1,2	2,9	5,8	10,5	17,9	27,6	44,8	59,9	91,6
прямой кишки	C19-C21	0,0	0,0	0,0	0,04	0,10	0,25	0,47	1,1	2,6	4,0	8,3	13,4	19,2	30,7	42,1	56,5
	C22-C26	0,0	0,0	0,0	0,02	0,02	0,07	0,13	0,23	0,40	0,91	1,8	3,4	5,7	9,2	12,3	17,5
печени	C22	0,28	0,0	0,0	0,13	0,16	0,19	0,34	0,37	1,2	1,8	3,5	6,2	8,0	14,1	17,6	23,9
	C25	0,0	0,0	0,0	0,13	0,05	0,25	0,34	0,80	1,8	3,7	6,2	11,9	18,7	28,8	35,4	48,6
органов дыхания и грудной клетки	C30-C39, C45	0,11	0,03	0,06	0,15	0,22	0,42	0,76	1,6	2,9	6,4	10,5	19,7	26,5	32,5	44,2	57,1
	C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,08	0,10	0,20	0,25	0,56	0,73	0,59	0,79	1,0
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	0,0	0,0	0,0	0,10	0,13	0,30	0,55	1,3	2,5	5,7	9,6	17,6	23,7	30,2	40,7	52,9
	C30-C39, C45	0,11	0,03	0,06	0,06	0,10	0,12	0,21	0,25	0,27	0,50	0,62	1,5	2,0	1,6	2,7	3,1
дыхания и грудной клетки	C40-C41, C46.1, C47, C49	0,84	0,48	0,78	0,86	0,75	0,60	0,83	1,0	1,5	2,2	3,0	4,2	5,7	7,7	9,8	11,7
	C40, C41	0,08	0,22	0,46	0,59	0,30	0,16	0,53	0,37	0,40	0,91	0,96	1,0	1,8	2,2	2,9	3,1
мезотелиальных и мягких тканей	C45-C49	0,76	0,25	0,32	0,27	0,45	0,44	0,30	0,64	1,1	1,3	2,0	3,2	3,9	5,5	6,9	8,7
	C43, C44, C46.0	0,0	0,0	0,0	0,08	0,21	0,46	0,68	1,4	1,5	2,7	4,0	4,6	6,3	7,4	7,5	16,6
кожи	C43	0,0	0,0	0,0	0,08	0,21	0,37	0,64	1,2	1,3	2,4	3,5	3,8	4,9	5,4	4,9	7,5
	C44, C46.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,09	0,04	0,23	0,23	0,33	0,56	0,83	1,4	2,0	2,6	9,1
другие новообразования кожи	C50	0,0	0,0	0,0	0,06	0,10	0,76	3,6	8,5	16,2	29,3	46,5	61,1	75,7	76,2	81,9	94,6
	C51-C58	0,03	0,03	0,06	0,27	0,80	3,2	7,7	11,3	17,9	26,8	38,1	47,2	61,7	75,6	85,0	93,7
женских половых органов	C53	0,03	0,0	0,0	0,04	0,35	2,2	5,7	7,4	9,4	11,2	13,0	12,9	13,6	15,2	16,4	19,9
	C56	0,0	0,03	0,06	0,19	0,29	0,62	1,2	2,4	5,6	10,3	14,8	19,0	23,8	29,5	30,0	28,7
другие новообразования матки	C55, C58	0,0	0,0	0,0	0,02	0,10	0,32	0,59	1,3	2,3	4,4	8,7	13,3	20,4	25,2	29,8	31,2
	C51, C52, C57	0,0	0,0	0,0	0,02	0,06	0,0	0,25	0,29	0,55	0,98	1,6	2,0	3,8	5,7	8,8	13,9
женских половых органов	C64-C68	0,31	0,25	0,03	0,10	0,10	0,19	0,23	0,51	1,2	1,9	4,2	8,3	11,1	15,7	24,4	32,1
	C67	0,0	0,03	0,0	0,0	0,0	0,02	0,06	0,14	0,21	0,38	0,67	1,2	2,5	3,8	7,1	13,5
мочевого пузыря	C64	0,31	0,22	0,03	0,10	0,10	0,16	0,15	0,35	0,92	1,4	3,5	7,0	8,3	11,5	16,7	17,9
	C65, C66, C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,02	0,02	0,02	0,04	0,03	0,10	0,12	0,29	0,43	0,64	0,65
других и неуточненных мочевых органов	C70-C72	1,4	0,99	0,95	0,71	0,73	1,1	1,6	2,2	3,3	4,4	6,2	8,8	9,6	9,5	7,6	6,3
	-	0,36	0,10	0,09	0,15	0,22	0,37	0,55	1,0	2,1	3,6	5,8	9,4	14,2	20,1	25,0	35,2
других и неуточненных локализаций	C81-C96	2,0	1,2	1,2	1,6	2,0	2,3	2,8	3,0	4,6	5,7	7,6	13,9	18,6	25,6	31,2	32,0
	C81-C90, C96	0,31	0,35	0,14	0,46	0,97	1,4	1,7	1,6	2,2	2,5	4,0	6,8	9,1	13,0	14,4	13,5
лимфатической и кровяной тканей	C81	0,0	0,03	0,03	0,19	0,51	0,72	1,0	0,74	0,59	0,61	0,52	0,56	1,0	1,1	1,2	1,3
	C82-C85	0,22	0,32	0,12	0,23	0,45	0,62	0,70	0,78	1,2	1,3	2,1	3,4	4,4	6,3	7,0	7,5
неходжкинские лимфомы, другие и неуточненного типа	C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,02	0,02	0,0	0,02	0,31	0,57	1,1	2,6	3,3	5,3	5,7	4,0
	C91-C95	1,7	0,86	1,1	1,1	1,0	0,85	1,1	1,4	2,4	3,2	3,7	7,1	9,5	12,6	16,8	18,5
множественные миеломные и плазмоклеточные новообразования	C91-C95	1,7	0,86	1,1	1,1	1,0	0,85	1,1	1,4	2,4	3,2	3,7	7,1	9,5	12,6	16,8	18,5
	лейкозы	1,7	0,86	1,1	1,1	1,0	0,85	1,1	1,4	2,4	3,2	3,7	7,1	9,5	12,6	16,8	18,5

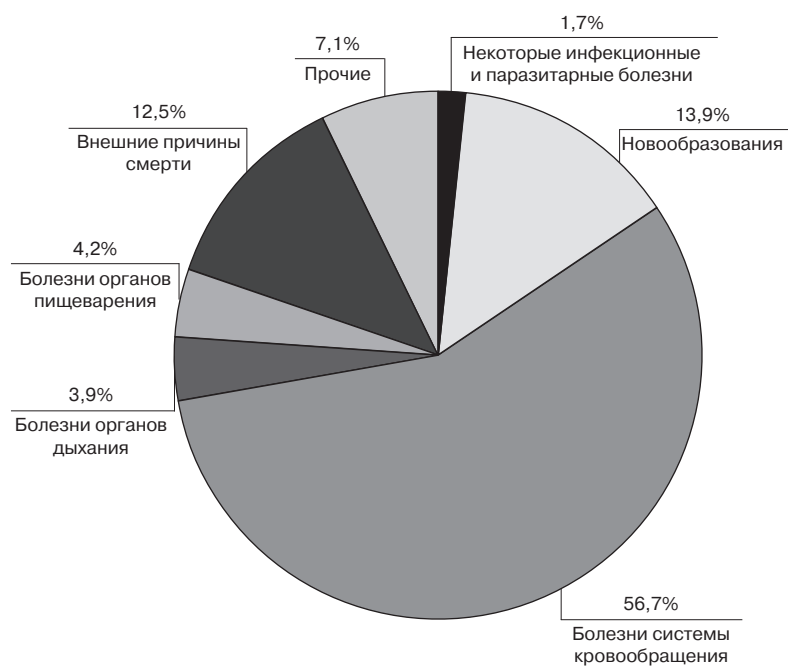


Рисунок 3.1. Причины смерти взрослого населения России в 2007 г.



Рисунок 3.2. Структура смертности населения России от злокачественных новообразований в 2007 г.

Таблица 3.8
Структура смертности населения России от злокачественных новообразований в разных возрастных группах (2007 г.)

Ранг	Все возрасты	Возраст, годы					
		0—14	15—39	40—54	55—69	70—84	85 и старше
Мужчины							
I	Рак легкого (28,2%)	Лейкозы (29,4%)	Лимфомы (12,8%)	Рак легкого (28,6%)	Рак легкого (31,6%)	Рак легкого (26,1%)	Рак желудка (30,9%)
II	Рак желудка (13,8%)	Опухоли ЦНС (24,7%)	Опухоли ЦНС (12,2%)	Рак желудка (13,9%)	Рак желудка (13,4%)	Рак желудка (14,7%)	Рак ободочной и прямой кишки (18,2%)
III	Рак ободочной и прямой кишки (11,0%)	Лимфомы (11,5%)	Лейкозы (11,2%)	Рак ободочной и прямой кишки (6,9%)	Рак ободочной и прямой кишки (9,6%)	Рак ободочной и прямой кишки (14,6%)	Рак предстательной железы (15,0%)
IV	Рак предстательной железы (5,8%)	Опухоли мезотелиальных и мягких тканей (9,2%)	Рак желудка (10,2%)	Рак поджелудочной железы (6,4%)	Рак поджелудочной железы (4,8%)	Рак предстательной железы (9,4%)	Рак легкого (14,7%)
V	Рак поджелудочной железы (4,8%)	Опухоли костей и суставных хрящей (6,1%)	Рак легкого (8,6%)	Рак почки (4,3%)	Рак предстательной железы (4,6%)	Рак мочевого пузыря (5,3%)	Рак мочевого пузыря (8,6%)
Женщины							
I	Рак молочной железы (17,3%)	Лейкозы (30,7%)	Рак шейки матки (18,6%)	Рак молочной железы (26,0%)	Рак молочной железы (19,6%)	Рак ободочной и прямой кишки (18,8%)	Рак ободочной и прямой кишки (19,1%)
II	Рак ободочной и прямой кишки (15,4%)	Опухоли ЦНС (28,2%)	Рак молочной железы (15,0%)	Рак ободочной и прямой кишки (9,6%)	Рак ободочной и прямой кишки (14,2%)	Рак желудка (14,7%)	Рак молочной железы (15,2%)
III	Рак желудка (12,3%)	Опухоли мезотелиальных и мягких тканей (11,5%)	Рак желудка (8,5%)	Рак шейки матки (9,4%)	Рак желудка (11,1%)	Рак молочной железы (12,8%)	Рак поджелудочной железы (6,6%)
IV	Рак легкого (6,4%)	Лимфомы (6,7%)	Лимфомы и опухоли ЦНС (по 7,6%)	Рак желудка (9,0%)	Рак яичников (6,7%)	Рак легкого (7,1%)	Рак легкого (6,4%)
V	Рак яичников (5,8%)	Опухоли костей и суставных хрящей (6,5%)	Лейкозы (6,8%)	Рак яичников (8,7%)	Рак легкого (6,6%)	Рак поджелудочной железы (6,3%)	Рак желудка (5,9%)

Таблица 3.9
Динамика абсолютного числа умерших от злокачественных новообразований в России (1999–2007 гг.)

Злокачественные новообразования	Число умерших от злокачественных новообразований					
	1999	2000	2002	2004	2006	2007
Мужчины						
Все, в том числе:	163 874	162 853	159 648	156 346	152 828	153 865
губы, полости рта, глотки	7509	7403	7348	7065	6727	6678
пищевода	5593	5514	5269	5249	5037	5026
желудка	25 898	25 035	23 812	22 707	21 190	21 253
ободочной кишки	7464	7540	7919	8316	8571	8541
прямой кишки	7510	7835	7947	7972	7976	8263
печени	4503	4745	4764	4575	4495	4555
поджелудочной железы	6112	6752	7168	7130	7117	7344
гортани	5743	5770	5355	4690	4567	4427
легкого	50 655	50 087	47 620	45 300	43 579	43 460
костей и мягких тканей	2752	2814	2587	2579	2398	2469
кожи	1882	1872	1909	2060	2078	2190
меланома кожи	987	1125	1222	1341	1331	1433
предстательной железы	6436	6680	7556	7878	8516	8909
мочевого пузыря	5339	5691	6028	5859	5701	5663
почки	3901	4450	4815	4925	4875	5110
ЦНС	2664	2986	3060	3031	3141	3182
гемобластозы	7583	7519	7351	7350	7208	7120
Женщины						
Все, в том числе:	131 791	132 472	130 668	131 247	130 904	132 056
губы, полости рта, глотки	1514	1577	1581	1555	1508	1568
пищевода	1866	1720	1633	1639	1476	1428
желудка	19 150	18 712	17 483	17 001	16 170	16 203
ободочной кишки	10 680	10 910	11 135	11 462	11 938	12 128
прямой кишки	8377	8556	8385	8312	8490	8179
печени	3467	3605	3619	3595	3545	3571
поджелудочной железы	5535	6266	6594	6666	6999	7129
гортани	280	283	247	239	226	196
легкого	8646	8785	8625	8469	8323	8452
костей и мягких тканей	2548	2463	2473	2411	2398	2389
кожи	2380	2463	2449	2424	2581	2575
меланома кожи	1282	1416	1533	1564	1702	1716
молочной железы	21 216	21 707	21 873	22 797	22 409	22 834
шейки матки	6322	6288	6138	6022	6047	6171
тела матки	6312	6089	6200	6153	6224	6167
яичников	6299	7321	7769	7426	7666	7636
мочевого пузыря	1340	1376	1439	1386	1425	1392
почки	2481	2822	3143	3086	3147	3083
ЦНС	2365	2690	2811	2814	2944	3011
гемобластозы	6958	7056	6870	7250	7100	7051

Таблица 3.10

Динамика структуры смертности населения России от злокачественных новообразований (1999–2007 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000					
	1999	2000	2002	2004	2006	2007
Мужчины						
Все, в том числе:	199,7	196,0	191,5	191,2	188,1	187,4
губы, полости рта, глотки	9,2	9,0	8,9	8,6	8,1	8,1
пищевода	6,8	6,7	6,3	6,4	6,2	6,1
желудка	31,3	29,9	28,3	27,6	25,9	25,7
ободочной кишки	9,0	8,9	9,3	10,1	10,5	10,3
прямой кишки	9,0	9,3	9,4	9,7	9,7	10,0
печени	5,5	5,7	5,7	5,6	5,5	5,6
поджелудочной железы	7,4	8,1	8,6	8,6	8,7	8,8
гортани	7,0	7,0	6,4	6,0	5,6	5,4
легкого	61,5	60,1	57,0	55,3	53,7	53,1
костей и мягких тканей	3,5	3,6	3,2	3,3	3,2	3,2
кожи	2,3	2,2	3,0	2,5	2,5	2,7
меланома кожи	1,2	1,4	1,5	1,6	1,6	1,8
предстательной железы	7,7	7,8	8,8	9,5	10,5	10,7
мочевого пузыря	6,4	6,7	7,1	7,1	7,0	6,8
почки	4,8	5,4	5,8	6,0	5,9	6,2
ЦНС	3,4	3,9	3,9	3,9	4,0	4,1
гемобласты	9,7	9,6	9,4	9,4	9,4	9,1
Женщины						
Все, в том числе:	97,3	96,2	94,4	95,7	95,0	94,8
губы, полости рта, глотки	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
пищевода	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
желудка	13,0	12,5	11,6	11,5	10,9	10,8
ободочной кишки	7,1	7,1	7,1	7,5	7,8	7,8
прямой кишки	5,7	5,7	5,6	5,6	5,7	5,4
печени	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4
поджелудочной железы	3,7	4,1	4,4	4,4	4,7	4,8
гортани	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
легкого	6,0	5,9	5,8	5,9	5,7	5,8
костей и мягких тканей	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0
кожи	1,8	1,8	2,0	1,8	1,9	1,9
меланома кожи	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4
молочной железы	17,2	17,2	17,2	17,7	17,2	17,4
шейки матки	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,3
другие новообразования матки	4,6	4,4	4,4	4,5	4,5	4,4
яичников	5,1	5,8	6,1	5,8	6,0	5,9
мочевого пузыря	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
почки	1,8	2,0	2,2	2,2	2,2	2,1
ЦНС	2,5	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8
гемобласты	6,1	6,1	5,8	6,1	6,0	5,8

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.11
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности населения России
от злокачественных новообразований (2002–2007 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2002	2007	2002	2007		
Мужчины						
Все, в том числе	191,5	187,4	–	–	–2,1	–
губы, полости рта, глотки	8,9	8,1	5	7	–9,0	14
пищевода	6,3	6,1	10	10	–3,2	10
желудка	28,3	25,7	2	2	–9,2	15
ободочной кишки	9,3	10,3	4	4	10,8	3
прямой кишки	9,4	10,0	3	5	6,4	5
печени	5,7	5,6	12	11	–1,8	9
поджелудочной железы	8,6	8,8	7	6	2,3	7–8
гортани	6,4	5,4	9	12	–15,6	17
легкого	57,0	53,1	1	1	–6,8	13
кожи	3,0	2,7	16	16	–10,0	16
меланома кожи	1,5	1,8	17	17	20,0	2
предстательной железы	8,8	10,7	6	3	21,6	1
мочевого пузыря	7,1	6,8	8	8	–4,2	11
почки	5,8	6,2	11	9	6,9	4
ЦНС	3,9	4,1	15	15	5,1	6
лимфомы	4,3	4,4	14	14	2,3	7–8
лейкозы	5,1	4,8	13	13	–5,9	12
Женщины						
Все, в том числе	94,4	94,8	–	–	0,4	–
губы, полости рта, глотки	1,1	1,1	16	16	0,0	2
пищевода	1,0	0,87	17	17	–13,0	19
желудка	11,6	10,8	2	2	–6,9	18
ободочной кишки	7,1	7,8	3	3	9,9	4
прямой кишки	5,6	5,4	6	6	–3,6	10–11
печени	2,5	2,4	12	12	–4,0	16
поджелудочной железы	4,4	4,8	8	8	9,1	3
гортани	0,2	0,14	19	19	–30,0	17
легкого	5,8	5,8	5	5	0,0	15
кожи	2,0	1,9	14	14	–5,0	6
меланома кожи	1,2	1,4	15	15	16,7	1
молочной железы	17,2	17,4	1	1	1,2	10–11
шейки матки	5,1	5,3	7	7	3,9	12–14
яичников	6,1	5,9	4	4	–3,3	7
мочевого пузыря	0,8	0,8	18	18	0,0	12–14
почки	2,2	2,1	13	13	–4,5	8
ЦНС	2,8	2,8	10	10	0,0	9
лимфомы	2,6	2,7	11	11	3,8	5
лейкозы	3,2	3,1	9	9	–3,1	12–14

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.12

Соотношение минимальных и максимальных показателей смертности от злокачественных новообразований в России в 2007 г.^а

Злокачественные новообразования	Максимальный показатель смертности, на 100 000	Минимальный показатель смертности, на 100 000	Соотношение
Мужчины			
Все	Чукотский авт. окр. 277,6	Респ. Дагестан 101,6	2,7
Опухоли губы, полости рта и глотки	Брянская обл. 19,3	Карачаево-Черкесская респ. 2,8	6,9
Опухоли пищевода	Респ. Саха (Якутия), Сахалинская обл. 15,4	Карачаево-Черкесская респ. 0,75	20,5
Опухоли желудка	Чукотский авт. окр. 55,8	Чеченская респ. 11,4	4,9
Опухоли ободочной кишки	Респ. Коми 14,6	Респ. Тыва 1,9	7,7
Опухоли прямой кишки	Чукотский авт. окр. 39,0	Респ. Дагестан 2,1	18,6
Опухоли печени	Респ. Саха (Якутия) 17,8	Ивановская обл. 1,6	11,1
Опухоли поджелудочной железы	Магаданская обл. 22,5	Чукотский авт. окр. 3,0	7,5
Опухоли гортани	Астраханская обл., Псковская обл. 9,2	Респ. Тыва 0,87	10,6
Опухоли легкого	Чукотский авт. окр. 85,3	Респ. Дагестан 27,2	3,1
Опухоли предстательной железы	Сахалинская обл. 14,1	Чеченская респ. 2,3	6,1
Опухоли мочевого пузыря	Амурская обл. 11,2	Чеченская респ. 1,0	11,2
Опухоли почки	Магаданская обл. 12,3	Чеченская респ. 1,2	10,3
Опухоли ЦНС	Чеченская респ. 7,7	Респ. Алтай 0,93	8,3
Гемобластозы	Магаданская обл. 22,7	Респ. Саха (Якутия) 4,0	5,7
Женщины			
Все	Чукотский авт. окр. 117,5	Респ. Дагестан 56,4	2,1
Опухоли губы, полости рта и глотки	Камчатская обл. 3,4	Тверская обл. 0,23	14,8
Опухоли пищевода	Респ. Тыва 11,6	Смоленская обл. 0,04	290,0
Опухоли желудка	Чукотский авт. окр. 19,4	Респ. Карачаево-Черкессия 4,2	4,6
Опухоли ободочной кишки	Чукотский авт. окр. 22,1	Респ. Дагестан 2,5	8,8
Опухоли прямой кишки	Чукотский авт. окр. 39,0	Липецкая обл. 2,4	16,3
Опухоли печени	Респ. Саха (Якутия) 7,8	Липецкая обл. 0,83	9,4
Опухоли поджелудочной железы	Респ. Тыва 10,0	Респ. Карачаево-Черкессия, Дагестан 1,5	6,7
Опухоли гортани	Магаданская обл. 1,3	Ставропольский край 0,02	65,0
Опухоли легкого	Респ. Саха (Якутия) 17,1	Респ. Марий Эл 3,2	5,3
Опухоли молочной железы	Чукотский авт. окр. 34,4	Чеченская респ. 9,8	3,5
Опухоли шейки матки	Респ. Алтай 16,0	Брянская обл. 2,6	6,2
Опухоли яичников	Курганская обл. 9,0	Чеченская респ. 1,7	5,3
Опухоли мочевого пузыря	Магаданская авт. окр. 2,9	Респ. Хакасия 0,10	29,0
Опухоли почки	Костромская обл. 4,0	Кабардино-Балкарская респ. 0,52	7,7
Опухоли ЦНС	Чеченская респ. 7,7	Респ. Алтай 0,93	8,3
Гемобластозы	г. Санкт-Петербург 7,6	Респ. Тыва 1,7	4,5

^а Мировой стандарт.

Таблица 3.13
Стандартизованные показатели смертности от злокачественных новообразований населения республик, краев и областей России в 2007 г.^{а,б}

Экономический район, республика, край, область	Все злокачественные новообразования						В том числе новообразования					
	мужчины			женщины			губы, полости рта и глотки		пищевода		желудка	
	мужчины	женщины	отношение	мужчины	женщины	отношение	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины
Северный												
Респ. Карелия	194,4 (34–35)	91,5 (36)	0,47	5,9 (69–70)	2,0 (3)	0,34	11,4 (5)	2,3 (4)	28,5 (25)	9,6 (46–49)		
Респ. Коми	194,4 (34–35)	97,5 (21–22)	0,50	6,8 (54–55)	0,98 (50–51)	0,14	11,2 (6)	1,7 (10)	27,2 (31–32)	10,3 (35–36)		
Архангельская обл.	205,5 (10)	88,9 (43)	0,43	5,7 (71)	1,3 (16–24)	0,23	8,9 (8)	1,8 (8–9)	36,9 (5)	13,5 (7)		
Вологодская обл.	192,7 (38)	83,3 (58)	0,43	6,5 (58–60)	0,59 (71–72)	0,09	8,5 (9)	1,6 (11–12)	36,8 (6)	14,0 (3–4)		
Мурманская обл.	197,5 (25)	97,5 (21–22)	0,47	9,9 (20–21)	2,1 (2)	0,21	6,4 (35–36)	1,3 (18–19)	31,1 (12)	11,4 (21)		
Северо-Западный												
г. Санкт-Петербург	187,6 (43)	110,3 (3)	0,59	9,2 (27–28)	1,2 (25–30)	0,13	8,0 (13–14)	0,92 (33–35)	24,8 (47)	11,5 (18–20)		
Ленинградская обл.	196,8 (28)	100,1 (13)	0,51	9,4 (26)	1,0 (42–47)	0,11	6,7 (32)	1,4 (15–17)	27,4 (30)	12,0 (14)		
Новгородская обл.	200,2 (18)	84,2 (57)	0,43	12,2 (9)	0,99 (48–49)	0,08	7,7 (17–18)	0,60 (50)	27,1 (33)	10,3 (35–36)		
Псковская обл.	199,8 (19)	87,6 (49–50)	0,44	9,8 (22–24)	1,4 (13–15)	0,14	6,3 (37)	1,2 (20–24)	32,8 (10)	10,8 (29–30)		
Центральный												
Брянская обл.	210,8 (7)	73,5 (75)	0,35	19,3 (1)	1,2 (25–30)	0,06	9,4 (7)	0,64 (47–49)	30,5 (15–16)	12,6 (12–13)		
Владимирская обл.	210,6 (8)	97,8 (20)	0,46	10,3 (17–18)	0,97 (52)	0,09	7,4 (21)	0,74 (44)	33,7 (8)	14,0 (3–4)		
Ивановская обл.	188,9 (41)	85,7 (52–53)	0,46	8,2 (39–40)	1,3 (16–24)	0,16	6,9 (29–30)	1,0 (31–32)	30,2 (19)	12,8 (10–11)		
Тверская обл.	199,1 (21)	98,3 (19)	0,49	9,1 (29–30)	0,23 (77)	0,03	7,5 (20)	1,4 (15–17)	32,2 (11)	12,9 (8–9)		
Калужская обл.	196,0 (29–31)	93,5 (30)	0,47	11,8 (10)	1,7 (6)	0,14	6,0 (43–46)	0,50 (56–57)	27,0 (34–36)	11,0 (25–26)		
Костромская обл.	199,0 (22)	88,4 (44)	0,44	12,7 (8)	0,71 (68)	0,06	8,0 (13–14)	1,2 (20–24)	33,3 (9)	9,9 (42–44)		
г. Москва	152,3 (72)	101,9 (10)	0,67	6,2 (63)	1,0 (42–47)	0,16	4,2 (69–71)	0,78 (40)	21,3 (67)	10,2 (37–39)		
Московская обл.	201,8 (16)	105,2 (5)	0,52	9,8 (22–24)	1,1 (31–41)	0,11	7,3 (22–23)	1,0 (31–32)	30,4 (17)	12,8 (10–11)		
Орловская обл.	186,7 (46)	78,7 (66)	0,42	12,8 (7)	0,89 (57)	0,07	5,8 (48–50)	0,41 (65)	27,6 (28)	11,9 (15–16)		
Рязанская обл.	203,9 (13)	93,4 (31)	0,46	10,5 (16)	1,0 (42–47)	0,09	7,2 (24–26)	0,64 (47–49)	29,4 (21–22)	10,7 (31)		
Смоленская обл.	178,8 (59)	82,2 (61)	0,46	10,6 (14–15)	0,34 (76)	0,03	7,6 (19)	0,04 (78)	27,0 (34–36)	13,7 (6)		
Тульская обл.	198,8 (23)	93,9 (27–28)	0,47	10,8 (13)	1,2 (25–30)	0,11	5,8 (48–50)	0,40 (66–69)	29,4 (21–22)	10,4 (32–34)		
Ярославская обл.	193,1 (37)	95,0 (26)	0,52	8,3 (37–38)	1,0 (42–47)	0,12	7,8 (16)	0,82 (38)	28,7 (24)	10,9 (27–28)		
Волго-Вятский												
Респ. Марий Эл	173,2 (63)	82,5 (60)	0,46	4,9 (75)	1,1 (31–41)	0,22	8,3 (11–12)	1,1 (25–30)	22,7 (58)	11,1 (23–24)		
Респ. Мордовия	196,0 (29–31)	85,7 (52–53)	0,43	9,6 (25)	1,0 (42–47)	0,10	7,2 (24–26)	0,36 (73)	35,1 (7)	10,9 (27–28)		
Чувашская респ.	144,0 (74)	66,1 (77)	0,46	7,4 (45)	0,58 (73)	0,08	6,1 (42)	0,40 (66–69)	17,8 (72)	8,8 (57)		
Нижегородская обл.	191,9 (39)	87,9 (48)	0,46	9,9 (20–21)	1,3 (16–24)	0,13	7,3 (22–23)	0,48 (58–60)	29,8 (20)	11,7 (17)		
Кировская обл.	181,1 (53)	84,3 (56)	0,46	7,9 (42–43)	0,49 (75)	0,06	4,4 (66)	0,76 (41)	23,0 (54–56)	11,5 (18–20)		
Центрально-черноземный												
Белгородская обл.	158,5 (71)	81,7 (62)	0,51	9,1 (29–30)	0,72 (67)	0,08	5,1 (61–62)	0,40 (66–69)	24,4 (49)	9,6 (46–49)		
Воронежская обл.	160,5 (70)	77,5 (70)	0,45	9,8 (22–24)	0,82 (59)	0,08	4,7 (64)	0,21 (77)	19,8 (70)	8,0 (65)		
Курская обл.	196,0 (29–31)	79,9 (64)	0,33	14,2 (5)	0,66 (70)	0,05	5,5 (54)	0,39 (70)	27,5 (29)	10,8 (29–30)		
Липецкая обл.	179,2 (58)	78,6 (67)	0,44	11,6 (11)	1,1 (31–41)	0,09	5,1 (61–62)	0,38 (71)	23,0 (54–56)	9,6 (46–49)		
Тамбовская обл.	204,5 (12)	88,2 (46–47)	0,43	11,0 (12)	0,51 (74)	0,05	6,2 (38–41)	0,23 (76)	28,0 (27)	9,6 (46–49)		
Поволжский												
Респ. Калмыкия	180,2 (56)	79,3 (65)	0,44	8,7 (32–34)	1,2 (25–30)	0,14	8,3 (11–12)	1,1 (25–30)	15,8 (74)	5,2 (75–77)		
Респ. Татарстан	164,2 (68)	78,1 (69)	0,48	6,8 (54–55)	1,1 (31–41)	0,16	7,0 (27–28)	1,5 (13–14)	22,9 (57)	8,7 (58–59)		
Астраханская обл.	199,5 (20)	90,6 (38–39)	0,46	9,2 (27–28)	0,98 (50–51)	0,11	7,0 (27–28)	1,9 (6–7)	21,6 (64–65)	7,3 (69–70)		
Волгоградская обл.	182,8 (52)	92,6 (34)	0,48	5,5 (72)	0,59 (71–72)	0,11	5,3 (56–58)	0,50 (56–57)	21,5 (66)	9,4 (50–51)		
Самарская обл.	172,2 (64)	87,4 (51)	0,49	6,5 (58–60)	1,0 (42–47)	0,15	4,2 (69–71)	0,44 (62–63)	22,4 (59)	8,9 (56)		
Пензенская обл.	180,3 (55)	75,9 (72)	0,42	7,1 (51–53)	0,81 (60)	0,11	6,2 (38–41)	0,37 (72)	25,4 (44)	9,3 (52–53)		
Саратовская обл.	176,5 (61)	82,7 (59)	0,47	8,4 (35–36)	0,75 (64–66)	0,09	5,3 (56–58)	0,54 (53)	22,1 (61–62)	8,6 (60–61)		
Ульяновская обл.	197,8 (24)	88,2 (46–47)	0,44	7,3 (46–47)	1,3 (16–24)	0,18	7,2 (24–26)	0,92 (33–35)	27,2 (31–32)	11,0 (25–26)		

Таблица 3.13 (продолжение)^{a,б}

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования													
	ободочной кишки				прямой кишки				печени				поджелудочной железы	
	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины
Северный														
Респ. Карелия	10,2 (25)	8,1 (21)	11,5 (18-20)	4,3 (62)	4,3 (53-55)	2,4 (27-32)	9,8 (19)	5,6 (11-12)						
Респ. Коми	14,6 (1)	8,8 (16)	11,8 (15)	7,2 (5)	7,6 (15)	1,9 (52-58)	7,8 (52-58)	5,1 (19-21)						
Архангельская обл.	13,1 (7)	10,6 (3)	12,2 (12)	4,8 (44-50)	5,4 (33-36)	1,8 (59-60)	8,9 (36)	5,1 (19-21)						
Вологодская обл.	7,5 (58-59)	6,2 (47-51)	12,9 (7)	5,7 (19-21)	5,8 (29-31)	2,0 (48-51)	7,8 (52-53)	3,1 (66-69)						
Мурманская обл.	13,4 (5-6)	9,9 (6-7)	13,7 (3-4)	4,0 (66-67)	4,2 (56-57)	1,5 (69-73)	9,4 (24-29)	3,2 (65)						
Северо-Западный														
г. Санкт-Петербург	14,5 (2)	10,3 (4)	10,3 (29-32)	5,5 (24-26)	5,8 (29-31)	2,3 (33-37)	10,4 (11-13)	6,9 (3)						
Ленинградская обл.	9,3 (32)	9,9 (6-7)	10,7 (25-27)	5,1 (36-38)	6,0 (26-27)	2,4 (27-32)	10,1 (15-16)	4,4 (39-41)						
Новгородская обл.	9,8 (27-29)	9,0 (11-14)	6,2 (73)	4,2 (63-64)	3,1 (73)	1,6 (66-68)	11,5 (5)	4,2 (42-44)						
Псковская обл.	5,7 (71-72)	6,3 (44-46)	11,6 (16-17)	5,4 (27-29)	6,4 (22)	1,9 (52-58)	9,1 (32-35)	5,7 (8-10)						
Центральный														
Брянская обл.	5,7 (71-72)	3,8 (73)	13,5 (5-6)	4,4 (58-61)	4,5 (47-50)	1,5 (69-73)	7,5 (54)	3,1 (66-69)						
Владимирская обл.	12,5 (8-9)	9,0 (11-14)	11,4 (21)	5,3 (30-31)	4,3 (53-55)	2,7 (15-17)	8,3 (43-46)	5,7 (8-10)						
Ивановская обл.	11,8 (12)	6,4 (43)	12,0 (13)	5,3 (30-31)	1,6 (78)	1,2 (76)	8,2 (47-48)	4,1 (45-46)						
Тверская обл.	8,9 (37-40)	7,9 (22-23)	11,1 (24)	4,8 (44-50)	2,3 (76)	1,7 (61-65)	10,1 (15-16)	4,8 (26)						
Калужская обл.	9,7 (30)	5,8 (54)	8,6 (55-58)	5,4 (27-29)	3,7 (65-66)	2,2 (38-41)	9,2 (31)	5,4 (14-16)						
Костромская обл.	10,5 (21)	8,7 (17)	10,3 (29-32)	6,0 (13)	2,9 (75)	1,8 (59-60)	8,4 (40-42)	6,1 (6)						
г. Москва	12,5 (8-9)	10,1 (5)	8,2 (61)	5,2 (32-35)	4,5 (47-50)	1,9 (52-58)	8,8 (37-38)	5,4 (14-16)						
Московская обл.	13,4 (5-6)	9,5 (8)	11,6 (16-17)	5,9 (14)	5,0 (42)	2,3 (33-37)	10,7 (7-8)	5,2 (17-18)						
Орловская обл.	4,9 (74)	5,1 (62)	9,6 (42)	4,0 (66-67)	6,1 (24-25)	2,6 (18-24)	7,9 (49-51)	3,9 (50-52)						
Рязанская обл.	10,4 (22)	6,6 (41)	10,2 (33)	4,1 (65)	3,8 (62-64)	1,6 (66-68)	9,6 (21-22)	3,6 (58-59)						
Смоленская обл.	8,6 (45-46)	6,2 (47-51)	9,9 (37-39)	4,8 (44-50)	3,8 (62-64)	1,7 (61-65)	5,7 (72)	3,7 (56-57)						
Тульская обл.	12,1 (10-11)	6,7 (39-40)	11,5 (18-20)	5,8 (15-18)	4,4 (51-52)	2,2 (38-41)	9,1 (32-35)	3,3 (61-64)						
Ярославская обл.	13,5 (3-4)	9,0 (11-14)	12,4 (8-11)	4,8 (44-50)	4,0 (58)	1,9 (52-58)	8,3 (43-46)	4,6 (33-38)						
Волго-Вятский														
Респ. Марий Эл	8,9 (37-40)	5,6 (56-58)	9,0 (47-49)	5,5 (24-26)	4,7 (44)	2,8 (12-14)	3,5 (77)	2,4 (72)						
Респ. Мордовия	8,6 (45-46)	5,6 (56-58)	7,6 (65-66)	4,6 (54)	5,2 (38-41)	2,5 (25-26)	7,9 (49-51)	5,1 (19-21)						
Чувашская респ.	4,1 (76)	4,4 (69)	8,8 (52-54)	3,8 (68-69)	3,3 (71-72)	1,9 (52-58)	7,0 (61)	3,1 (66-69)						
Нижегородская обл.	10,6 (20)	6,5 (42)	11,2 (22-23)	5,1 (36-38)	4,4 (51-52)	2,1 (42-47)	8,3 (43-46)	4,0 (47-49)						
Кировская обл.	8,8 (41-43)	6,3 (44-46)	12,4 (8-11)	6,9 (6)	7,0 (17)	2,6 (18-24)	7,3 (57-59)	4,4 (39-41)						
Центрально-черноземный														
Белгородская обл.	7,7 (55-56)	5,7 (55)	10,4 (28)	5,8 (15-18)	3,9 (59-61)	1,5 (69-73)	5,6 (73)	2,6 (71)						
Воронежская обл.	9,2 (33-34)	4,8 (66-67)	7,8 (63-64)	3,6 (71)	3,0 (74)	1,1 (77)	5,8 (70-71)	3,7 (56-57)						
Курская обл.	8,2 (51)	3,9 (70-72)	10,7 (25-27)	4,8 (44-50)	3,9 (59-61)	2,6 (18-24)	7,4 (55-56)	3,0 (70)						
Липецкая обл.	7,6 (57)	5,3 (59-61)	8,6 (55-58)	2,4 (78)	2,2 (77)	0,83 (79)	10,4 (11-13)	3,3 (61-64)						
Тамбовская обл.	6,5 (68)	4,9 (64-65)	9,9 (37-39)	4,5 (55-57)	5,4 (33-36)	1,3 (75)	8,4 (40-42)	3,9 (50-52)						
Поволжский														
Респ. Калмыкия	6,6 (66-67)	3,4 (74)	9,5 (43)	4,4 (58-61)	13,6 (3)	2,5 (25-26)	4,7 (75)	2,0 (76)						
Респ. Татарстан	7,0 (63)	5,0 (63)	10,0 (36)	5,0 (39-43)	4,2 (56-57)	2,1 (42-47)	7,4 (55-56)	4,2 (42-44)						
Астраханская обл.	10,8 (18-19)	8,3 (18-19)	5,7 (75)	3,0 (75)	8,7 (8-10)	1,7 (61-65)	6,3 (66-67)	3,3 (61-64)						
Волгоградская обл.	8,9 (37-40)	7,1 (34-35)	9,7 (41)	5,7 (19-21)	4,8 (43)	2,6 (18-24)	9,4 (24-29)	4,9 (23-25)						
Самарская обл.	11,0 (16)	8,9 (15)	9,4 (44)	5,4 (27-29)	3,8 (62-64)	2,2 (38-41)	8,8 (37-38)	3,8 (53-55)						
Пензенская обл.	8,8 (41-43)	6,1 (52-53)	9,0 (47-49)	4,8 (44-50)	3,5 (68)	1,5 (69-73)	9,7 (20)	3,3 (61-64)						
Саратовская обл.	8,7 (44)	6,3 (44-46)	8,9 (50-51)	4,2 (63-64)	3,9 (59-61)	2,1 (42-47)	6,4 (65)	4,1 (45-46)						
Ульяновская обл.	9,5 (31)	6,1 (52-53)	13,5 (5-6)	5,6 (22-23)	6,7 (19)	2,2 (38-41)	9,6 (21-22)	3,8 (53-55)						

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования													
	ободочной кишки				прямой кишки				печени				поджелудочной железы	
	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины
Северо-Кавказский														
Кабардино-Балкарская респ.	6,3 (69)	4,6 (68)	4,3 (77)	3,3 (73)	5,3 (37)	3,9 (6)	5,8 (70-71)	3,6 (58-59)						
Карачаево-Черкесская респ.	5,4 (73)	3,9 (70-72)	6,8 (70-71)	7,7 (2-3)	5,8 (29-31)	2,4 (27-32)	9,3 (30)	1,5 (77-78)						
Респ. Адыгея	5,9 (70)	2,8 (78)	7,6 (65-66)	6,7 (7)	5,2 (38-41)	2,4 (27-32)	7,3 (57-59)	2,2 (73-74)						
Респ. Дагестан	4,0 (77)	2,5 (79)	2,1 (79)	2,7 (77)	6,0 (26-27)	2,0 (48-51)	4,5 (76)	1,5 (77-78)						
Респ. Северная Осетия	6,6 (66-67)	5,3 (59-61)	5,3 (76)	3,2 (74)	5,4 (33-36)	2,3 (33-37)	5,2 (74)	2,1 (75)						
Чеченская респ.	3,3 (78)	3,1 (75)	4,0 (78)	4,5 (55-57)	3,4 (69-70)	2,6 (18-24)	3,2 (78)	2,2 (73-74)						
Краснодарский край	10,3 (23-24)	7,5 (27)	8,4 (59)	4,7 (51-53)	6,1 (24-25)	2,6 (18-24)	9,4 (24-29)	4,7 (27-32)						
Ставропольский край	9,8 (27-29)	7,2 (31-33)	7,1 (69)	5,0 (39-43)	5,6 (32)	1,4 (74)	8,2 (47-48)	4,7 (27-32)						
Ростовская обл.	10,3 (23-24)	7,6 (26)	8,6 (55-58)	5,5 (24-26)	3,4 (69-70)	2,0 (48-51)	7,9 (49-51)	4,0 (47-49)						
Уральский														
Респ. Башкортостан	6,9 (64)	5,6 (56-58)	8,6 (55-58)	4,7 (51-53)	6,2 (23)	1,5 (69-73)	6,3 (66-67)	3,9 (50-52)						
Удмуртская респ.	9,2 (33-34)	6,2 (47-51)	12,4 (8-11)	5,1 (36-38)	3,6 (67)	1,7 (61-65)	6,2 (68)	3,5 (60)						
Свердловская обл.	10,9 (17)	7,7 (25)	11,2 (22-23)	6,1 (11-12)	6,5 (21)	2,7 (15-17)	8,4 (40-42)	3,8 (53-55)						
Курганская обл.	9,8 (27-29)	4,9 (64-65)	10,3 (29-32)	4,4 (58-61)	6,6 (20)	3,5 (8-9)	10,3 (14)	4,0 (47-49)						
Оренбургская обл.	7,9 (53)	8,2 (20)	10,1 (34-35)	5,2 (32-35)	6,8 (18)	1,9 (52-58)	8,3 (43-46)	5,2 (17-18)						
Пермская обл.	10,8 (18-19)	7,2 (31-33)	11,5 (18-20)	5,8 (15-18)	5,4 (33-36)	2,1 (42-47)	9,4 (24-29)	4,4 (39-41)						
Челябинская обл.	11,4 (14-15)	7,9 (22-23)	10,7 (25-27)	6,2 (10)	5,2 (38-41)	2,7 (15-17)	9,9 (18)	5,5 (13)						
Западно-Сибирский														
Респ. Алтай	6,8 (65)	2,9 (77)	11,9 (14)	6,6 (8-9)	8,4 (11)	1,7 (61-65)	6,5 (64)	6,2 (4-5)						
Алтайский край	9,1 (35-36)	6,9 (37-38)	9,8 (40)	5,6 (22-23)	5,9 (28)	2,3 (33-37)	9,1 (32-35)	4,7 (27-32)						
Кемеровская обл.	8,4 (49)	6,2 (47-51)	10,1 (34-35)	5,7 (19-21)	7,7 (14)	3,2 (11)	10,5 (9-10)	4,7 (27-32)						
Новосибирская обл.	10,1 (26)	8,3 (18-19)	9,2 (46)	5,0 (39-43)	5,2 (38-41)	2,4 (27-32)	9,1 (32-35)	4,6 (33-38)						
Омская обл.	11,5 (13)	7,4 (28-29)	9,9 (37-39)	5,2 (32-35)	4,5 (47-50)	1,9 (52-58)	8,6 (39)	4,6 (33-38)						
Томская обл.	8,0 (52)	9,0 (11-14)	13,8 (2)	7,3 (4)	10,0 (5-6)	2,8 (12-14)	9,5 (23)	4,9 (23-25)						
Тюменская обл.	8,9 (37-40)	7,8 (24)	9,3 (45)	4,4 (58-61)	10,0 (5-6)	5,6 (2)	10,4 (11-13)	4,6 (33-38)						
Восточно-Сибирский														
Респ. Бурятия	8,8 (41-43)	6,7 (39-40)	8,1 (62)	4,7 (51-53)	8,7 (8-10)	3,4 (10)	6,9 (62)	4,7 (27-32)						
Респ. Тыва	1,9 (79)	3,9 (70-72)	8,8 (52-54)	5,0 (39-43)	10,6 (4)	4,0 (5)	6,7 (63)	10,0 (1)						
Респ. Хакасия	7,3 (60-61)	4,8 (66-67)	7,3 (68)	7,8 (1)	3,3 (71-72)	2,1 (42-47)	11,6 (4)	4,9 (23-25)						
Красноярский край	9,1 (35-36)	7,4 (28-29)	9,0 (47-49)	5,8 (15-18)	8,7 (8-10)	4,4 (3)	10,7 (7-8)	5,0 (22)						
Иркутская обл.	11,4 (14-15)	9,3 (9-10)	8,9 (50-51)	3,7 (70)	9,9 (7)	4,1 (4)	10,5 (9-10)	4,7 (27-32)						
Читинская обл.	8,3 (50)	6,2 (47-51)	7,4 (67)	2,9 (76)	4,5 (47-50)	2,0 (48-51)	6,1 (69)	5,7 (8-10)						
Дальневосточный														
Респ. Саха (Якутия)	4,7 (75)	7,1 (34-35)	6,6 (72)	4,8 (44-50)	17,8 (1)	7,8 (1)	7,2 (60)	5,4 (14-16)						
Приморский край	8,5 (47-48)	7,0 (36)	8,3 (60)	4,5 (55-57)	8,2 (12)	3,8 (7)	9,4 (24-29)	5,9 (7)						
Хабаровский край	7,5 (58-59)	7,2 (31-33)	10,3 (29-32)	6,6 (8-9)	7,1 (16)	2,6 (18-24)	10,0 (17)	4,2 (42-44)						
Еврейская авт. обл.	7,1 (62)	3,0 (76)	5,8 (74)	3,4 (72)	3,7 (65-66)	0,99 (78)	11,7 (3)	3,1 (66-69)						
Амурская обл.	7,8 (54)	7,3 (30)	6,8 (70-71)	3,8 (68-69)	4,6 (45-46)	2,4 (27-32)	9,4 (24-29)	5,6 (11-12)						
Камчатская обл.	12,1 (10-11)	9,3 (9-10)	12,4 (8-11)	7,7 (2-3)	4,6 (45-46)	3,5 (8-9)	12,8 (2)	4,6 (33-38)						
Магаданская обл.	13,5 (3-4)	12,2 (2)	13,7 (3-4)	6,1 (11-12)	17,0 (2)	2,8 (12-14)	22,5 (1)	9,2 (2)						
Чукотский авт. окр.	7,7 (55-56)	22,1 (1)	39,0 (1)	0,0 (79)	0,0 (79)	2,1 (42-47)	3,0 (79)	0,0 (79)						
Сахалинская обл.	7,3 (60-61)	6,9 (37-38)	7,8 (63-64)	5,0 (39-43)	7,8 (13)	2,3 (33-37)	11,2 (6)	6,2 (4-5)						
Калининградская обл.	8,5 (47-48)	5,3 (59-61)	8,8 (52-54)	5,2 (32-35)	4,3 (53-55)	1,6 (66-68)	7,3 (57-59)	4,6 (33-38)						
В целом по России	9,9	7,4	9,6	5,1	5,4	2,3	8,6	4,5						

* Мировой стандарт.

* В скобках указано место.

Таблица 3.13 (продолжение)^{а,б}

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования										Других новообразований матери	
	гортани		трахеи, бронхов, легкого		молочной железы	шейки матки	яичников	женщины	женщины	женщины		
	мужчины	женщины	мужчины	женщины								
Северный												
Респ. Карелия	4,8 (52)	0,0 (61-79)	63,0 (13-14)	5,6 (39-41)	14,2 (60)	2,8 (77)	5,8 (30-33)	4,0 (44)	5,8 (30-33)	4,0 (44)	5,8 (30-33)	4,0 (44)
Респ. Коми	4,0 (62-64)	0,51 (7)	54,8 (39-40)	6,1 (28-29)	17,2 (33-34)	6,2 (26-27)	5,7 (34-36)	2,5 (69-70)	5,7 (34-36)	2,5 (69-70)	5,7 (34-36)	2,5 (69-70)
Архангельская обл.	5,1 (45-46)	0,17 (28-30)	60,3 (22)	3,5 (74-77)	13,9 (63)	3,4 (69-70)	3,6 (73)	2,3 (71-73)	3,4 (69-70)	2,3 (71-73)	3,6 (73)	2,3 (71-73)
Вологодская обл.	3,9 (65-66)	0,11 (42-44)	51,2 (51)	3,5 (74-77)	13,7 (64-65)	4,3 (56-58)	3,2 (76)	2,7 (67)	3,2 (76)	2,7 (67)	3,2 (76)	2,7 (67)
Мурманская обл.	4,0 (62-64)	0,15 (35)	58,4 (27)	5,1 (43-44)	18,6 (15)	6,9 (16)	6,9 (10-11)	2,6 (68)	6,9 (10-11)	2,6 (68)	6,9 (10-11)	2,6 (68)
Северо-Западный												
г. Санкт-Петербург	4,0 (62-64)	0,12 (38-41)	45,9 (66)	7,0 (16)	21,1 (4)	5,2 (44)	7,9 (2)	5,0 (16-17)	5,2 (44)	7,9 (2)	7,9 (2)	5,0 (16-17)
Ленинградская обл.	6,7 (16-17)	0,24 (17)	56,3 (33-34)	5,9 (32)	18,0 (19)	6,1 (28-29)	7,1 (6-7)	5,9 (4-5)	6,1 (28-29)	7,1 (6-7)	7,1 (6-7)	5,9 (4-5)
Новгородская обл.	5,9 (28-31)	0,0 (61-79)	60,0 (23-24)	4,2 (63-65)	13,2 (71)	6,8 (17-18)	4,6 (63-65)	2,2 (74)	6,8 (17-18)	4,6 (63-65)	4,6 (63-65)	2,2 (74)
Псковская обл.	9,2 (1-2)	0,19 (24)	60,6 (21)	4,1 (66-67)	14,1 (61)	7,1 (14)	7,2 (5)	4,8 (20)	7,1 (14)	7,2 (5)	7,2 (5)	4,8 (20)
Центральный												
Брянская обл.	7,5 (9)	0,0 (61-79)	53,8 (43)	3,9 (70)	12,9 (72)	2,6 (79)	5,3 (48-50)	3,6 (50-51)	2,6 (79)	5,3 (48-50)	5,3 (48-50)	3,6 (50-51)
Владимирская обл.	7,9 (6-8)	0,05 (54)	55,3 (38)	3,6 (73)	17,9 (20-21)	4,8 (48)	5,3 (48-50)	4,2 (38-39)	4,8 (48)	5,3 (48-50)	4,8 (48)	4,2 (38-39)
Ивановская обл.	6,3 (22-24)	0,0 (61-79)	55,9 (37)	3,5 (74-77)	15,4 (53-54)	5,3 (40-43)	5,6 (37-42)	3,9 (45-49)	5,3 (40-43)	5,6 (37-42)	5,6 (37-42)	3,9 (45-49)
Тверская обл.	6,8 (14-15)	0,14 (36)	53,9 (42)	4,5 (54-58)	17,7 (22-24)	7,7 (10-11)	4,3 (67-68)	5,5 (7-9)	7,7 (10-11)	4,3 (67-68)	4,3 (67-68)	5,5 (7-9)
Калужская обл.	5,5 (37-40)	0,0 (61-79)	50,5 (55)	5,7 (37-38)	17,4 (29-32)	6,3 (23-25)	5,4 (45-47)	5,3 (10-11)	6,3 (23-25)	5,4 (45-47)	5,4 (45-47)	5,3 (10-11)
Костромская обл.	5,6 (35-36)	0,10 (45-46)	56,0 (35-36)	4,0 (68-69)	13,3 (70)	4,2 (59-60)	4,6 (63-65)	3,9 (45-49)	4,2 (59-60)	4,6 (63-65)	4,6 (63-65)	3,9 (45-49)
г. Москва	2,9 (73-74)	0,18 (25-27)	31,2 (77)	5,5 (42)	21,2 (3)	4,3 (56-58)	7,0 (8-9)	4,3 (32-37)	4,3 (56-58)	7,0 (8-9)	7,0 (8-9)	4,3 (32-37)
Московская обл.	6,3 (22-24)	0,16 (31-34)	47,6 (62)	5,7 (37-38)	20,9 (5)	4,2 (59-60)	6,7 (14)	5,3 (10-11)	4,2 (59-60)	6,7 (14)	6,7 (14)	5,3 (10-11)
Орловская обл.	4,5 (56-57)	0,35 (11)	52,4 (46)	5,1 (43-44)	15,6 (48-52)	3,0 (76)	4,1 (70)	4,3 (32-37)	3,0 (76)	4,1 (70)	4,1 (70)	4,3 (32-37)
Рязанская обл.	7,1 (12)	0,21 (19-22)	56,9 (32)	3,7 (71-72)	16,8 (38-39)	5,7 (32-35)	6,1 (24-28)	5,9 (4-5)	5,7 (32-35)	6,1 (24-28)	6,1 (24-28)	5,9 (4-5)
Смоленская обл.	6,6 (18-20)	0,07 (49-50)	49,4 (59)	4,4 (59-60)	14,9 (56-57)	5,3 (40-43)	5,7 (34-36)	3,4 (53-54)	5,3 (40-43)	5,7 (34-36)	5,7 (34-36)	3,4 (53-54)
Тульская обл.	8,3 (5)	0,0 (61-79)	51,6 (49)	5,0 (45-46)	20,2 (6)	6,8 (17-18)	5,8 (30-33)	4,5 (25-29)	6,8 (17-18)	5,8 (30-33)	5,8 (30-33)	4,5 (25-29)
Ярославская обл.	6,0 (27)	0,08 (47-48)	48,5 (60-61)	3,4 (78)	17,6 (25-27)	5,1 (45)	7,0 (8-9)	4,7 (21-22)	5,1 (45)	7,0 (8-9)	7,0 (8-9)	4,7 (21-22)
Волго-Вятский												
Респ. Марий Эл	5,3 (42)	0,21 (19-22)	50,8 (54)	3,2 (79)	14,0 (62)	4,1 (61-62)	6,3 (19-20)	4,3 (32-37)	4,1 (61-62)	6,3 (19-20)	6,3 (19-20)	4,3 (32-37)
Респ. Мордовия	5,7 (33-34)	0,0 (61-79)	60,7 (19-20)	6,6 (19-21)	13,4 (68-69)	3,5 (67-68)	5,8 (30-33)	5,1 (12-15)	3,5 (67-68)	5,8 (30-33)	5,8 (30-33)	5,1 (12-15)
Чувашская респ.	5,1 (45-46)	0,18 (25-27)	40,0 (71)	4,5 (54-58)	11,0 (77)	3,1 (74-75)	4,0 (71)	2,9 (62-63)	3,1 (74-75)	4,0 (71)	4,0 (71)	2,9 (62-63)
Нижегородская обл.	6,3 (22-24)	0,08 (47-48)	50,4 (56)	4,5 (54-58)	16,0 (45)	4,7 (49-51)	6,1 (24-28)	4,5 (25-29)	4,7 (49-51)	6,1 (24-28)	6,1 (24-28)	4,5 (25-29)
Кировская обл.	3,4 (71)	0,03 (58-59)	54,3 (41)	4,1 (66-67)	11,4 (75)	4,3 (56-58)	6,4 (16-18)	2,9 (62-63)	4,3 (56-58)	6,4 (16-18)	6,4 (16-18)	2,9 (62-63)
Центрально-черноземный												
Белгородская обл.	4,4 (58-60)	0,0 (61-79)	38,7 (74)	5,6 (39-41)	15,6 (48-52)	4,6 (52-53)	4,8 (58-59)	3,3 (55-57)	4,6 (52-53)	4,8 (58-59)	4,8 (58-59)	3,3 (55-57)
Воронежская обл.	5,5 (37-40)	0,12 (38-41)	44,3 (69)	4,4 (59-60)	17,0 (36)	5,3 (40-43)	4,7 (60-62)	4,1 (40-43)	5,3 (40-43)	4,7 (60-62)	4,7 (60-62)	4,1 (40-43)
Курская обл.	7,9 (6-8)	0,20 (23)	57,8 (28-30)	6,5 (22-23)	14,5 (58)	3,3 (71-73)	6,9 (10-11)	4,7 (21-22)	3,3 (71-73)	6,9 (10-11)	6,9 (10-11)	4,7 (21-22)
Липецкая обл.	4,4 (58-60)	0,06 (51-53)	52,2 (47)	4,9 (47-49)	13,5 (66-67)	5,7 (32-35)	6,2 (21-23)	4,5 (25-29)	5,7 (32-35)	6,2 (21-23)	6,2 (21-23)	4,5 (25-29)
Тамбовская обл.	6,2 (25-26)	0,0 (61-79)	64,1 (11)	6,6 (19-21)	15,6 (48-52)	6,3 (23-25)	5,3 (48-50)	6,7 (2)	6,3 (23-25)	5,3 (48-50)	5,3 (48-50)	6,7 (2)
Поволжский												
Респ. Калмыкия	2,5 (76)	0,46 (9)	67,9 (6)	7,3 (15)	13,5 (66-67)	6,1 (28-29)	5,8 (30-33)	2,8 (64-66)	6,1 (28-29)	5,8 (30-33)	5,8 (30-33)	2,8 (64-66)
Респ. Татарстан	4,1 (61)	0,17 (28-30)	44,6 (66)	4,9 (47-49)	13,7 (64-65)	3,3 (71-73)	4,4 (66)	3,3 (55-57)	3,3 (71-73)	4,4 (66)	4,4 (66)	3,3 (55-57)
Астраханская обл.	9,2 (1-2)	0,57 (6)	64,2 (10)	6,2 (25-27)	19,7 (8)	6,6 (19-20)	6,4 (16-18)	3,2 (58)	6,6 (19-20)	6,4 (16-18)	6,4 (16-18)	3,2 (58)
Волгоградская обл.	4,7 (53-54)	0,0 (61-79)	53,4 (44)	4,9 (47-49)	16,4 (41)	6,6 (19-20)	6,4 (16-18)	5,0 (16-17)	6,6 (19-20)	6,4 (16-18)	6,4 (16-18)	5,0 (16-17)
Самарская обл.	3,8 (67)	0,0 (61-79)	50,0 (57)	4,6 (53)	19,2 (11)	3,9 (64-65)	6,8 (12-13)	4,3 (32-37)	3,9 (64-65)	6,8 (12-13)	6,8 (12-13)	4,3 (32-37)
Пензенская обл.	7,9 (6-8)	0,13 (37)	52,6 (45)	4,3 (61-62)	14,4 (59)	3,9 (64-65)	5,5 (43-44)	2,8 (64-66)	3,9 (64-65)	5,5 (43-44)	5,5 (43-44)	2,8 (64-66)
Саратовская обл.	5,0 (47-49)	0,16 (31-34)	54,8 (39-40)	4,7 (52)	16,2 (43)	4,7 (49-51)	5,7 (34-36)	4,4 (30-31)	4,7 (49-51)	5,7 (34-36)	5,7 (34-36)	4,4 (30-31)
Ульяновская обл.	4,4 (58-60)	0,06 (51-53)	56,0 (35-36)	4,3 (61-62)	16,9 (37)	3,8 (66)	6,1 (24-28)	3,4 (53-54)	3,8 (66)	6,1 (24-28)	6,1 (24-28)	3,4 (53-54)

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования										ДРУГИХ новообразований МАТКИ	
	гортани		трахеи, бронхов, легкого		МОЛОЧНОЙ железы		шейки матки		яичников			
	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины		
Северо-Кавказский												
Кабардино-Балкарская респ.	5,9 (28—31)	0,0 (61—79)	39,3 (73)	4,2 (63—65)	16,3 (42)	6,3 (23—25)	4,6 (63—65)	3,0 (59—61)				
Карачаево-Черкесская респ.	8,9 (3)	0,0 (61—79)	39,9 (72)	4,5 (54—58)	19,3 (10)	7,2 (13)	7,7 (4)	1,3 (78)				
Респ. Адыгея	5,2 (43—44)	0,0 (61—79)	57,8 (28—30)	4,0 (68—69)	18,9 (14)	5,4 (38—39)	5,0 (54)	1,9 (77)				
Респ. Дагестан	3,6 (68—69)	0,44 (10)	27,2 (79)	3,7 (71—72)	11,1 (76)	3,4 (69—70)	3,0 (77)	2,0 (76)				
Респ. Северная Осетия	2,9 (73—74)	0,0 (61—79)	28,6 (78)	3,5 (74—77)	19,6 (9)	3,3 (71—73)	3,4 (74)	3,0 (59—61)				
Чеченская респ.	2,8 (75)	0,97 (2)	43,2 (70)	4,8 (50—51)	9,8 (79)	2,7 (78)	1,7 (79)	2,1 (75)				
Краснодарский край	5,5 (37—40)	0,07 (49—50)	51,0 (52—53)	5,8 (33—36)	17,2 (33—34)	5,6 (36—37)	5,6 (37—42)	4,9 (18—19)				
Ставропольский край	4,9 (50—51)	0,02 (60)	46,8 (64)	4,8 (50—51)	16,7 (40)	5,6 (36—37)	5,1 (53)	3,9 (45—49)				
Ростовская обл.	4,6 (55)	0,11 (42—44)	49,5 (58)	6,0 (30—31)	19,9 (7)	6,4 (22)	5,6 (37—42)	4,6 (23—24)				
Уральский												
Респ. Башкортостан	5,9 (28—31)	0,11 (42—44)	38,5 (75)	4,2 (63—65)	15,7 (47)	4,1 (61—62)	5,2 (51—52)	2,3 (71—73)				
Удмуртская респ.	3,9 (65—66)	0,06 (51—53)	48,5 (60—61)	5,0 (45—46)	12,1 (74)	4,7 (49—51)	4,7 (60—62)	2,8 (64—66)				
Свердловская обл.	5,4 (41)	0,17 (28—30)	62,0 (17)	5,6 (39—41)	17,6 (25—27)	4,4 (55)	6,3 (19—20)	4,1 (40—43)				
Курганская обл.	8,4 (4)	0,12 (38—41)	74,5 (2)	5,8 (33—36)	14,9 (56—57)	5,7 (32—35)	9,0 (1)	5,1 (12—15)				
Оренбургская обл.	5,2 (43—44)	0,21 (19—22)	61,3 (18)	6,2 (25—27)	17,7 (22—24)	4,0 (63)	6,1 (24—28)	5,5 (7—9)				
Пермская обл.	5,0 (47—49)	0,04 (55—57)	51,8 (48)	4,5 (54—58)	16,1 (44)	4,9 (47)	4,3 (67—68)	3,3 (55—57)				
Челябинская обл.	6,5 (21)	0,16 (31—34)	62,2 (16)	6,0 (30—31)	17,7 (22—24)	5,7 (32—35)	4,9 (55—57)	4,6 (23—24)				
Западно-Сибирский												
Респ. Алтай	5,5 (37—40)	0,0 (61—79)	45,5 (67)	8,0 (12)	17,5 (28)	16,0 (1)	5,2 (51—52)	4,1 (40—43)				
Алтайский край	5,0 (47—49)	0,04 (55—57)	68,6 (5)	6,6 (19—21)	15,6 (48—52)	4,5 (54)	5,6 (37—42)	5,1 (12—15)				
Кемеровская обл.	7,0 (13)	0,12 (38—41)	62,4 (15)	6,1 (28—29)	17,4 (29—32)	3,5 (67—68)	5,5 (43—44)	8,0 (1)				
Новосибирская обл.	7,3 (11)	0,34 (12)	59,4 (25)	6,2 (25—27)	17,6 (25—27)	5,8 (31)	6,8 (12—13)	4,5 (25—29)				
Омская обл.	3,5 (70)	0,10 (45—46)	65,8 (8)	5,8 (33—36)	18,4 (16)	6,2 (26—27)	6,1 (24—28)	3,6 (50—51)				
Томская обл.	6,6 (18—20)	0,49 (8)	67,4 (7)	8,6 (10)	17,1 (35)	8,4 (4)	6,5 (15)	4,3 (32—37)				
Тюменская обл.	4,5 (56—57)	0,03 (58—59)	56,3 (33—34)	5,8 (33—36)	15,4 (53—54)	4,6 (52—53)	4,8 (58—59)	3,9 (45—49)				
Восточно-Сибирский												
Респ. Бурятия	3,1 (72)	0,21 (19—22)	51,0 (52—53)	7,9 (13)	15,1 (55)	11,5 (2)	7,8 (3)	5,1 (12—15)				
Респ. Тыва	0,87 (79)	0,83 (3)	37,8 (76)	9,4 (6)	15,8 (46)	5,4 (38—39)	5,4 (45—47)	0,57 (79)				
Респ. Хакасия	3,6 (68—69)	0,0 (61—79)	58,7 (26)	9,7 (5)	13,4 (68—69)	8,3 (5)	4,7 (60—62)	5,5 (7—9)				
Красноярский край	5,9 (28—31)	0,26 (15—16)	63,2 (12)	8,5 (11)	18,2 (18)	7,0 (15)	4,9 (55—57)	5,6 (6)				
Иркутская обл.	4,7 (53—54)	0,04 (55—57)	57,0 (31)	8,9 (8—9)	19,1 (12)	8,1 (7)	5,6 (37—42)	4,9 (18—19)				
Читинская обл.	6,8 (14—15)	0,26 (15—16)	63,0 (13—14)	9,1 (7)	17,4 (29—32)	7,7 (10—11)	7,1 (6—7)	4,1 (40—43)				
Дальневосточный												
Респ. Саха (Якутия)	2,3 (78)	0,22 (18)	46,5 (65)	17,1 (1)	10,3 (78)	5,0 (46)	4,2 (69)	3,0 (59—61)				
Приморский край	6,2 (25—26)	0,29 (14)	60,0 (23—24)	7,6 (14)	17,9 (20—21)	8,0 (8)	5,4 (45—47)	4,3 (32—37)				
Хабаровский край	6,6 (18—20)	0,16 (31—34)	60,7 (19—20)	6,4 (24)	16,8 (38—39)	6,5 (21)	6,0 (29)	3,9 (45—49)				
Еврейская авт. обл.	5,6 (35—36)	0,60 (5)	64,3 (9)	6,7 (17—18)	24,4 (2)	7,3 (12)	2,6 (78)	4,5 (25—29)				
Амурская обл.	7,4 (10)	0,71 (4)	51,3 (50)	6,7 (17—18)	15,6 (48—52)	6,0 (30)	3,8 (72)	3,5 (52)				
Камчатская обл.	5,8 (32)	0,30 (13)	57,8 (28—30)	8,9 (8—9)	19,0 (13)	7,8 (9)	5,6 (37—42)	2,5 (69—70)				
Магаданская обл.	5,7 (33—34)	1,3 (1)	69,8 (4)	13,4 (2)	17,4 (29—32)	9,5 (3)	3,3 (75)	2,3 (71—73)				
Чукотский авт. окр.	2,4 (77)	0,0 (61—79)	85,3 (1)	10,8 (3)	34,4 (1)	3,1 (74—75)	6,2 (21—23)	6,6 (3)				
Сахалинская обл.	6,7 (16—17)	0,18 (25—27)	70,4 (3)	9,9 (4)	12,2 (73)	8,2 (6)	4,9 (55—57)	4,2 (38—39)				
Калининградская обл.	4,9 (50—51)	0,0 (61—79)	47,3 (63)	6,5 (22—23)	18,3 (17)	5,3 (40—43)	6,2 (21—23)	4,4 (30—31)				
В целом по России	5,2	0,14	51,1	5,5	17,2	5,1	5,8	4,3				

^a Мировой стандарт.

^б В скобках указано место.

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования											
	предстательной железы		мочевого пузыря		почки		ЦНС		гемобластозы			
	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины		
Северо-Кавказский												
Кабардино-Балкарская респ.	5,4 (75)	0,92 (19-20)	6,6 (38-40)	0,52 (78)	2,0 (78)	0,52 (78)	2,9 (69-71)	2,2 (55-57)	6,2 (72-73)	3,2 (74)		
Карачаево-Черкесская респ.	12,0 (10-13)	0,63 (44-45)	6,6 (38-40)	2,0 (41-45)	3,1 (75)	2,0 (41-45)	4,6 (17-19)	2,4 (49-51)	9,3 (28-29)	5,5 (35-37)		
Респ. Адыгея	9,6 (47-50)	0,37 (68-70)	6,1 (49-52)	1,9 (46-52)	5,2 (59-61)	1,9 (46-52)	5,8 (5)	3,1 (20-25)	7,2 (59)	3,5 (72-73)		
Респ. Дагестан	5,2 (76)	0,28 (74-75)	3,7 (74)	0,90 (76)	2,5 (76-77)	0,90 (76)	3,8 (38-43)	2,0 (65-67)	4,8 (77-78)	3,5 (72-73)		
Респ. Северная Осетия	8,2 (66-67)	0,54 (54-56)	4,2 (72)	2,9 (8-10)	2,5 (76-77)	2,9 (8-10)	2,9 (69-71)	1,6 (73-74)	8,5 (41-42)	5,1 (46-47)		
Чеченская респ.	2,3 (78)	0,31 (73)	1,0 (79)	0,53 (77)	1,2 (79)	0,53 (77)	7,7 (7)	2,5 (43-48)	4,8 (77-78)	2,2 (77)		
Краснодарский край	9,9 (40-42)	0,64 (43)	7,0 (27-29)	1,7 (59-61)	5,6 (53-56)	1,7 (59-61)	4,7 (15-16)	2,8 (36-37)	8,9 (31-35)	6,3 (14-16)		
Ставропольский край	9,0 (56-58)	1,0 (11-14)	6,0 (53)	1,7 (59-61)	4,2 (70)	1,7 (59-61)	3,2 (60-62)	2,0 (65-67)	8,9 (31-35)	4,6 (56-59)		
Ростовская обл.	10,1 (37-38)	0,62 (46)	6,1 (49-52)	2,2 (29-34)	5,5 (57-58)	2,2 (29-34)	3,2 (60-62)	2,1 (58-64)	9,1 (30)	5,6 (31-34)		
Уральский												
Респ. Башкортостан	7,9 (68)	0,54 (54-56)	3,6 (75)	1,5 (66-70)	5,6 (53-56)	1,5 (66-70)	4,1 (31-32)	2,6 (41-42)	6,4 (67-71)	4,9 (49-51)		
Удмуртская респ.	11,2 (22-23)	0,71 (34-36)	5,1 (67)	2,0 (41-45)	6,3 (38-41)	2,0 (41-45)	3,3 (56-59)	4,7 (1)	6,4 (67-71)	4,9 (49-51)		
Свердловская обл.	11,6 (18)	1,0 (11-14)	7,6 (23-24)	1,8 (53-58)	7,3 (16)	1,8 (53-58)	4,6 (17-19)	3,2 (18-19)	10,1 (16-18)	5,9 (21-27)		
Курганская обл.	9,5 (51-52)	0,65 (42)	9,1 (5-7)	3,5 (2-4)	6,9 (21-23)	3,5 (2-4)	4,9 (11-12)	2,1 (58-64)	10,4 (12-13)	7,3 (2)		
Оренбургская обл.	9,9 (40-42)	0,60 (47)	5,0 (68-70)	2,0 (41-45)	7,8 (5-6)	2,0 (41-45)	3,3 (56-59)	3,9 (5)	7,7 (53)	6,6 (11)		
Пермская обл.	9,6 (47-50)	0,66 (40-41)	6,1 (49-52)	2,5 (18-21)	6,7 (29-31)	2,5 (18-21)	4,3 (22-26)	3,3 (15-17)	7,9 (50-51)	6,7 (10)		
Челябинская обл.	11,7 (17)	0,96 (18)	8,6 (12-13)	2,5 (18-21)	7,6 (10)	2,5 (18-21)	4,7 (15-16)	3,3 (15-17)	8,9 (31-35)	6,2 (17-18)		
Западно-Сибирский												
Респ. Алтай	9,7 (44-46)	0,0 (77-79)	6,4 (45)	1,5 (66-70)	5,0 (63-65)	1,5 (66-70)	0,93 (79)	1,5 (75-76)	7,3 (57-58)	4,8 (52-53)		
Алтайский край	9,0 (56-58)	0,84 (27-30)	6,9 (30-31)	2,3 (24-28)	6,9 (21-23)	2,3 (24-28)	4,8 (13-14)	3,5 (11-13)	10,1 (16-18)	6,1 (19)		
Кемеровская обл.	10,9 (24-25)	0,66 (40-41)	8,2 (15-16)	2,1 (35-40)	6,1 (45)	2,1 (35-40)	5,6 (6)	4,0 (3-4)	8,1 (46-47)	6,0 (20)		
Новосибирская обл.	11,8 (16)	1,0 (11-14)	7,7 (22)	2,9 (8-10)	6,7 (29-31)	2,9 (8-10)	3,7 (44-47)	4,0 (3-4)	9,9 (19-21)	6,4 (13)		
Омская обл.	12,0 (10-13)	0,37 (68-70)	6,8 (32-33)	1,9 (46-52)	6,3 (38-41)	1,9 (46-52)	3,8 (38-43)	2,2 (55-57)	10,0 (62-64)	5,4 (38-41)		
Томская обл.	13,4 (3)	1,4 (3)	7,3 (25-26)	2,5 (18-21)	7,5 (11-14)	2,5 (18-21)	3,7 (44-47)	2,9 (33-35)	11,6 (3-4)	6,5 (12)		
Тюменская обл.	10,6 (28-30)	0,41 (65-67)	6,2 (47-48)	1,9 (46-52)	5,7 (50-52)	1,9 (46-52)	3,3 (56-59)	2,4 (49-51)	8,9 (31-35)	5,6 (31-34)		
Восточно-Сибирский												
Респ. Бурятия	9,6 (47-50)	0,53 (57-58)	5,9 (54)	3,3 (5)	7,1 (20)	3,3 (5)	4,2 (27-30)	2,8 (36-37)	6,4 (67-71)	4,5 (60-62)		
Респ. Тыва	9,5 (51-52)	0,0 (77-79)	2,4 (77)	1,3 (72)	6,8 (24-28)	1,3 (72)	3,9 (35-37)	2,1 (58-64)	7,8 (52)	1,7 (78)		
Респ. Хакасия	9,9 (40-42)	0,10 (76)	5,6 (57-60)	1,6 (62-65)	4,3 (69)	1,6 (62-65)	3,8 (38-43)	3,0 (26-32)	10,1 (16-18)	7,0 (5-7)		
Красноярский край	11,9 (14-15)	1,3 (4-7)	6,8 (32-33)	2,1 (35-40)	7,4 (15)	2,1 (35-40)	4,3 (22-26)	3,0 (26-32)	9,5 (24-26)	5,6 (31-34)		
Иркутская обл.	10,3 (33-34)	0,71 (34-36)	6,5 (41-44)	2,6 (14-17)	6,7 (29-31)	2,6 (14-17)	3,8 (38-43)	2,4 (49-51)	6,4 (67-71)	4,7 (54-55)		
Читинская обл.	9,3 (54)	0,52 (59)	5,6 (57-60)	2,3 (24-28)	5,7 (50-52)	2,3 (24-28)	3,8 (38-43)	3,3 (15-17)	9,5 (24-26)	5,8 (28)		
Дальневосточный												
Респ. Саха (Якутия)	6,4 (74)	0,43 (64)	5,0 (68-70)	3,0 (6-7)	6,9 (21-23)	3,0 (6-7)	4,5 (20-21)	3,6 (8-10)	4,0 (79)	2,4 (76)		
Приморский край	11,4 (19-21)	0,97 (16-17)	8,0 (18-19)	2,7 (12-13)	6,2 (42-44)	2,7 (12-13)	3,7 (44-47)	3,1 (20-25)	8,0 (48-49)	3,8 (69-70)		
Хабаровский край	12,4 (6)	1,7 (2)	7,9 (20-21)	2,6 (14-17)	6,8 (24-28)	2,6 (14-17)	3,7 (44-47)	2,7 (38-40)	8,7 (37-39)	5,6 (31-34)		
Еврейская авт. обл.	12,1 (8-9)	0,68 (38-39)	6,7 (34-37)	0,95 (75)	6,4 (35-37)	0,95 (75)	5,9 (3-4)	1,8 (70-71)	7,1 (60-61)	2,7 (75)		
Амурская обл.	8,5 (64)	0,28 (74-75)	11,2 (1)	1,5 (66-70)	5,0 (63-65)	1,5 (66-70)	2,5 (75)	1,6 (73-74)	6,8 (66)	5,9 (21-27)		
Камчатская обл.	13,5 (2)	1,3 (4-7)	9,1 (5-7)	2,9 (8-10)	5,8 (49)	2,9 (8-10)	3,6 (48-50)	0,30 (79)	6,2 (72-73)	4,0 (68)		
Магаданская обл.	3,8 (77)	2,9 (1)	9,8 (4)	2,8 (11)	12,3 (1)	2,8 (11)	4,2 (27-30)	4,1 (2)	22,7 (1)	7,1 (3-4)		
Чукотский авт. окр.	0,0 (79)	0,0 (77-79)	8,7 (11)	0,0 (79)	7,7 (7-9)	0,0 (79)	5,0 (69-10)	2,1 (58-64)	22,1 (2)	0,0 (79)		
Сахалинская обл.	14,1 (1)	0,85 (26)	8,9 (9)	2,2 (29-34)	7,7 (7-9)	2,2 (29-34)	2,9 (63-67)	2,9 (33-35)	10,3 (14)	4,8 (52-53)		
Калининградская обл.	10,3 (33-34)	1,1 (9-10)	6,7 (34-37)	2,4 (22-23)	5,5 (57-58)	2,4 (22-23)	3,1 (63-67)	3,0 (26-32)	7,0 (62-64)	5,2 (44-45)		
В целом по России	10,3	0,77	6,6	2,1	6,1	2,1	4,0	2,9	8,8	5,6		

^a Мировой стандарт.

^b В скобках указано место.

Таблица 3.14
Динамика структуры смертности населения стран СНГ от злокачественных новообразований (1992–2007 гг.)

Страна	Год	Злокачественные новообразования, %													
		Губы, полости рта, глотки	пищевода	желудка	ободочной кишки	прямой кишки	гортани	легкого	костей и мягких тканей	кожи	молочной железы	шейки матки	яичников	предстательной железы	гемобласты
Мужчины															
Россия	1992	4,2	4,1	18,0	3,9	3,7	3,9	33,4	1,2	0,9	0,2	–	–	–	–
	1997	4,2	3,7	16,2	4,4	4,2	3,9	32,0	1,1	1,1	0,1	–	–	–	3,0
	2002	4,6	3,3	14,9	5,0	5,0	3,4	29,8	1,6	1,2	0,1	–	–	–	3,7
	2007	4,3	3,3	13,8	5,6	5,4	2,9	28,2	1,6	1,4	0,2	–	–	–	4,7
Беларусь	1992	4,4	2,8	18,7	3,1	4,4	4,5	30,6	1,4	1,0	0,2	–	–	–	5,8
	1997	4,5	2,6	15,8	4,1	5,0	4,8	30,4	1,0	1,1	0,2	–	–	–	3,9
	2002	4,5	2,8	15,6	4,4	5,3	4,5	28,8	1,4	1,2	0,1	–	–	–	4,5
	2007	6,0	3,0	13,6	4,8	4,8	3,7	27,4	1,5	1,2	0,1	–	–	–	6,2
Казахстан	1992	3,6	8,8	16,6	2,2	2,7	3,1	32,0	1,7	0,8	0,1	–	–	–	7,3
	1997	3,5	7,7	15,6	2,8	4,1	3,2	30,1	1,7	1,2	0,2	–	–	–	2,2
	2002	3,8	7,3	14,8	2,5	4,0	2,7	29,1	1,8	1,2	0,2	–	–	–	2,5
	2007	3,4	6,6	14,7	3,1	4,4	2,5	27,6	2,0	1,3	0,1	–	–	–	3,2
Узбекистан	1992	4,4	13,0	18,6	1,7	3,2	2,6	17,7	2,6	0,8	0,2	–	–	–	3,7
	2001	5,4	12,8	16,0	2,6	2,9	2,5	14,6	4,3	2,6	0,1	–	–	–	1,6
	2007	5,7	9,6	19,6	2,9	3,5	3,2	16,3	4,7	2,8	0,1	–	–	–	2,3
Армения	1997	2,5	1,4	12,2	4,7	2,2	4,2	33,7	1,8	0,8	0,1	–	–	–	3,0
	2007	1,8	1,2	10,2	4,9	1,4	2,8	33,5	1,0	1,1	0,1	–	–	–	3,8
Женщины															
Россия	1992	1,1	1,9	17,9	7,5	6,0	0,3	7,7	1,2	1,4	13,7	4,8	7,0	–	5,4
	1997	1,2	1,5	15,3	8,0	5,9	0,2	7,1	1,2	1,6	15,7	4,7	7,0	–	5,2
	2002	1,2	1,2	13,4	8,5	6,4	0,2	6,6	2,0	1,9	16,7	4,7	5,9	–	5,3
	2007	1,2	1,1	12,3	9,2	6,2	0,2	6,4	1,8	1,9	17,3	4,7	5,8	–	5,3
Беларусь	1992	1,0	0,6	18,9	6,1	6,8	0,2	6,0	1,5	1,8	14,5	4,3	8,6	–	6,3
	1997	1,0	0,5	15,9	6,9	6,9	0,2	5,7	1,0	1,9	14,6	4,9	8,7	–	6,8
	2002	1,0	0,5	15,1	7,3	7,2	0,2	5,0	2,0	1,8	15,4	5,2	7,0	–	6,8
	2007	1,0	0,5	12,7	7,9	6,2	0,1	5,0	1,7	2,4	16,9	4,8	6,5	–	8,5
Казахстан	1992	1,4	10,1	15,8	4,2	4,2	0,7	8,3	1,7	1,3	11,6	5,8	5,1	–	4,4
	1997	1,4	8,7	13,2	4,5	4,9	0,5	8,3	1,6	1,7	13,9	6,2	5,2	–	4,0
	2002	1,5	7,6	12,3	3,9	5,2	0,4	7,8	1,5	1,8	15,1	6,0	5,2	–	4,6
	2007	1,7	6,9	11,3	4,5	5,3	0,3	6,5	2,0	1,5	16,3	6,8	5,1	–	4,6
Узбекистан	1992	2,6	10,1	14,0	1,7	3,9	0,8	7,1	2,4	1,2	10,4	4,7	3,7	–	8,9
	2001	2,6	9,5	9,6	2,9	3,4	0,7	4,6	3,7	2,7	16,7	10,0	4,3	–	7,8
	2007	3,5	7,2	11,1	3,0	3,8	0,7	5,1	4,1	2,6	21,5	10,9	–	–	7,3
Армения	1997	1,0	1,1	9,9	5,7	3,4	0,5	6,5	1,7	1,1	23,3	5,8	5,7	–	5,9
	2007	0,6	1,0	9,0	6,7	2,0	0,1	8,2	0,9	1,7	20,9	3,3	4,7	–	3,8

— нет данных.

Таблица 3.15
Структура смертности населения Беларуси от злокачественных новообразований в 2007 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Число умерших от злокачественных новообразований						Оба пола						Мужчины						Женщины							
		Все возрасты			0—14 лет			Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастного распределения			Средний возраст			Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастного распределения			Средний возраст				
		абс.	структура, %		абс.	структура, %		Обычный	европ.	стандартизованный	Обычный	европ.	стандартизованный	Обычный	европ.	стандартизованный	Обычный	европ.	стандартизованный	Обычный	европ.	стандартизованный	Обычный	европ.	стандартизованный		
			Мужчины	Женщины		Мужчины	Женщины																				
Все, в том числе:		17 941	100,0	100,0	100,0	185,1	177,2	123,4	67,3	66,0	232,8	254,7	175,8	66,6	65,5	143,4	108,4	76,9	88,4	66,8	66,8	143,4	108,4	76,9	88,4		
губы, полости рта и глотки	C00—C14	704	6,0	0,0	0,0	7,3	7,6	5,5	59,2	60,5	13,9	14,9	10,8	59,0	60,1	1,5	1,2	0,83	63,3	63,3	64,0	64,0	1,5	1,2	0,83	64,0	
органов пищеварения и брюшины	C15—C26, C45.1, C48	6799	38,7	6,9	8,7	70,2	66,2	45,4	68,1	67,3	90,1	98,6	67,3	66,1	65,5	52,7	37,4	25,5	71,3	70,1	70,1	52,7	37,4	25,5	71,3	70,1	
пищевода	C15	349	3,0	0,0	0,0	3,6	3,8	2,7	63,6	63,9	6,9	7,5	5,3	62,4	63,1	0,74	0,53	0,37	70,6	70,4	70,4	0,74	0,53	0,37	70,6	70,4	
желудка	C16	2377	13,6	0,0	0,0	24,5	23,2	15,9	68,5	67,4	31,7	34,7	23,7	66,8	66,0	18,2	12,9	8,9	71,3	69,6	69,6	18,2	12,9	8,9	71,3	69,6	
тонкой кишки	C17	38	0,21	0,0	0,0	0,39	0,36	0,27	66,0	64,2	0,49	0,52	0,39	65,0	61,1	0,31	0,22	0,16	72,5	68,4	68,4	0,31	0,22	0,16	72,5	68,4	
ободочной кишки	C18	1086	4,8	7,9	0,0	11,2	9,9	6,6	70,8	70,1	11,1	12,2	8,1	69,4	69,0	11,3	7,9	5,3	72,0	71,1	71,1	11,3	7,9	5,3	72,0	71,1	
прямой кишки	C19—C21	961	4,8	6,2	0,0	9,9	9,0	5,9	71,2	70,3	11,1	12,3	8,1	70,5	69,6	8,9	6,1	4,1	72,1	71,0	71,0	8,9	6,1	4,1	72,1	71,0	
печени	C22	328	1,9	1,8	3,4	8,7	3,4	3,3	66,7	65,7	4,3	4,7	3,3	65,2	64,1	2,6	2,0	1,4	69,2	67,9	67,9	2,6	2,0	1,4	69,2	67,9	
поджелудочной железы	C25	731	3,8	4,5	0,0	7,5	7,0	4,8	67,7	67,1	8,8	9,7	6,7	65,0	64,8	6,4	4,6	3,2	70,4	69,9	69,9	6,4	4,6	3,2	70,4	69,9	
других и неуточненных органов пищеварения	C17, C23	225	0,77	1,9	3,4	0,0	2,3	1,9	71,2	69,7	1,8	1,9	1,3	68,3	66,6	2,8	1,9	1,3	72,5	71,4	71,4	2,8	1,9	1,3	72,5	71,4	
органов дыхания и грудной клетки	C30—C39, C45	3751	31,8	5,5	3,4	8,7	38,7	41,3	28,7	66,6	65,9	74,0	81,3	56,5	66,2	7,9	5,8	4,0	70,3	68,4	68,4	7,9	5,8	4,0	70,3	68,4	
гортани	C32	403	3,7	0,13	0,0	4,2	4,5	3,2	63,5	63,3	8,7	9,3	6,6	63,2	63,0	0,19	0,14	0,09	75,0	74,0	74,0	0,19	0,14	0,09	75,0	74,0	
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	3252	27,4	5,0	0,0	33,6	35,8	24,8	66,9	66,3	63,8	70,3	48,7	66,6	66,0	7,1	5,2	3,6	70,5	69,0	69,0	7,1	5,2	3,6	70,5	69,0	
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	C37—C39, C45.0, C45.2	96	0,64	0,39	3,4	8,7	0,99	1,0	61,2	60,5	1,5	1,6	1,2	61,1	61,0	0,56	0,48	0,38	61,3	59,2	59,2	0,56	0,48	0,38	61,3	59,2	
костей и суставов хрящей	C40, C41	61	0,42	0,23	5,17,2	0,0	0,63	0,61	61,9	53,6	0,97	1,0	0,90	52,5	48,9	0,33	0,24	0,18	69,2	65,7	65,7	0,33	0,24	0,18	69,2	65,7	
мезотелиальных и мягких тканей	C45—C49	225	1,1	1,5	4,0	3,4	2,3	2,2	64,9	61,5	2,5	2,6	1,9	61,9	58,8	2,2	1,7	1,3	67,1	64,2	64,2	2,2	1,7	1,3	67,1	64,2	
меланомы кожи	C43	225	0,91	1,7	0,0	2,3	2,1	1,5	61,0	61,6	2,1	2,2	1,6	57,8	58,3	2,5	1,9	1,4	66,4	64,1	64,1	2,5	1,9	1,4	66,4	64,1	
другие новообразования кожи	C44, C46.0	81	0,31	0,65	0,0	0,0	0,84	0,72	73,1	71,4	0,73	0,80	0,51	73,2	71,9	0,93	0,66	0,43	73,0	71,0	71,0	0,93	0,66	0,43	73,0	71,0	
молочной железы	C50	1331	0,08	17,8	0,0	13,7	11,1	8,0	63,6	63,7	0,18	0,19	0,11	76,0	70,6	25,6	20,8	15,0	63,5	63,6	63,6	25,6	20,8	15,0	63,5	63,6	
женских половых органов	C51—C58	1250	—	16,9	0,0	12,9	10,1	7,3	65,5	64,3	—	—	—	—	—	24,2	19,1	13,7	65,5	64,3	64,3	24,2	19,1	13,7	65,5	64,3	
шейки матки	C53	358	—	4,8	0,0	3,7	3,1	2,4	55,5	57,6	—	—	—	—	—	6,9	5,9	4,4	55,5	57,6	57,6	6,9	5,9	4,4	55,5	57,6	
яичников	C56	483	—	6,5	0,0	5,0	4,0	2,8	65,2	64,3	—	—	—	—	—	9,3	7,5	5,3	65,2	64,3	64,3	9,3	7,5	5,3	65,2	64,3	
другие новообразования матки	C55, C58	309	—	4,2	0,0	3,2	2,4	1,7	69,2	69,1	—	—	—	—	—	6,0	4,5	3,1	69,2	69,1	69,1	6,0	4,5	3,1	69,2	69,1	
других и неуточненных женских половых органов	C51, C52, C57	100	—	1,3	0,0	1,0	0,66	0,43	73,9	73,2	—	—	—	—	—	1,9	1,2	0,81	73,9	73,2	73,2	1,9	1,2	0,81	73,9	73,2	
мужских половых органов	C60—C63	808	7,7	—	0,0	—	8,3	9,4	6,0	72,7	72,2	17,9	20,0	12,7	72,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
предстательной железы	C61	765	7,3	—	0,0	—	7,9	8,9	5,6	73,1	73,2	16,9	19,0	12,0	73,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
других мужских половых органов	C60, C62, C63	43	0,41	—	0,0	—	0,44	0,34	54,2	53,4	0,95	0,97	0,73	54,2	53,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мочевых органов	C64—C68	1038	7,3	3,6	2,3	4,3	10,7	10,7	70,1	68,9	17,1	18,7	12,3	69,3	68,5	5,2	3,6	2,5	71,9	70,1	70,1	5,2	3,6	2,5	71,9	70,1	
мочевого пузыря	C67	412	3,4	0,76	0,0	4,3	4,5	2,8	73,9	73,4	7,9	8,8	5,5	73,2	72,9	1,1	0,63	0,38	76,2	77,2	77,2	1,1	0,63	0,38	76,2	77,2	
почки	C64	599	3,8	2,7	2,3	4,3	6,2	6,0	66,8	65,9	8,8	9,5	6,6	64,7	64,7	3,9	2,8	2,0	70,4	68,2	68,2	3,9	2,8	2,0	70,4	68,2	
других и неуточненных мочевых органов	C65, C66, C68	27	0,17	0,12	0,0	0,0	0,28	0,17	69,2	66,4	0,40	0,41	0,27	60,0	65,3	0,17	0,11	0,08	71,9	68,6	68,6	0,17	0,11	0,08	71,9	68,6	
ЦНС	C70—C72	419	2,1	2,7	17	34,5	30,4	4,3	56,3	54,0	4,8	5,1	4,1	54,9	52,6	3,9	3,5	2,8	57,6	55,6	55,6	3,9	3,5	2,8	57,6	55,6	
щитовидной железы	C73	56	0,17	0,51	0,0	0,0	0,58	0,31	70,8	68,6	0,40	0,41	0,29	65,0	61,1	0,74	0,49	0,33	72,2	72,1	72,1	0,74	0,49	0,33	72,2	72,1	
неточно обозначенных, вторичных и неуточненных локализаций	C76—C80	625	3,5	3,4	2	4,3	6,5	6,2	4,4	66,8	65,8	8,2	9,1	6,4	65,6	64,2	4,9	3,6	2,5	69,4	68,1	68,1	4,9	3,6	2,5	69,4	68,1
лимфоузлов	C81	86	0,42	0,57	2,0	8,7	0,89	0,84	46,7	46,7	0,97	0,91	0,78	45,0	44,7	0,81	0,77	0,68	49,0	48,9	48,9	0,81	0,77	0,68	49,0	48,9	
неуточненного типа	C82—C85	277	1,4	1,8	1	3,4	0,0	2,9	66,9	63,6	3,2	3,4	2,5	64,8	61,0	2,6	1,9	1,4	68,5	66,3	66,3	2,6	1,9	1,4	68,5	66,3	
множественные миеломные и плазмоклеточные образования	C90	195	0,69	1,6	0,0	0,0	2,0	1,8	69,3	68,4	1,6	1,8	1,3	67,9	66,3	2,4	1,7	1,2	69,6	69,8	69,8	2,4	1,7	1,2	69,6	69,8	
миелобластоз	C92	288	1,3	2,0	5	6,9	13,0	3,0	65,9	61,6	3,1	3,3	2,4	65,7	60,8	2,9	2,3	1,8	66,1	62,3	62,3	2,9	2,3	1,8	66,1	62,3	
другие лейкозы	—	400	2,0	2,5	6	6,9	17,4	4,1	69,6	66,2	4,7	5,0	3,4	69,0	66,0	3,7	2,7	2,0	70,1	66,4	66,4	3,7	2,7	2,0	70,1	66,4	

Европ. — европейский.

Таблица 3.16
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности от злокачественных новообразований населения
Беларуси (2002–2007 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2002	2007	2002	2007		
Мужчины						
Все, в том числе:	190,8	179,2	–	–	–6,1	–
губы, полости рта, глотки	9,0	10,9	5	4	21,1	1
пищевода	5,5	5,3	11	11	–3,6	7
желудка	29,4	24,2	2	2	–17,7	13
ободочной кишки	8,2	8,4	7	5	2,4	6
прямой кишки	9,8	8,3	4	6	–15,3	12
печени	3,6	3,4	13	13	–5,6	9–10
поджелудочной железы	7,2	6,8	8–9	7	–5,6	9–10
гортани	8,7	6,7	6	8–9	–23,0	15
легкого	55,1	49,4	1	1	–10,3	11
кожи	2,3	2,2	14	14	–4,3	8
меланома кожи	1,6	1,7	15	15	6,2	4
предстательной железы	11,2	12,4	3	3	10,7	2
мочевого пузыря	7,2	5,7	8–9	10	–20,8	14
почки	6,4	6,7	10	8–9	4,7	5
ЦНС	3,8	4,1	12	12	7,9	3
Женщины						
Все, в том числе:	81,7	79,3	–	–	–2,9	–
губы, полости рта, глотки	0,9	0,9	14	14	–5,6	10
пищевода	0,4	0,4	16	15–16	–5,0	9
желудка	11,4	9,3	2	2	–18,4	14
ободочной кишки	5,5	5,5	4	3–4	0,0	4–7
прямой кишки	5,3	4,3	5	6	–18,9	15
печени	1,5	1,5	11	12–13	0,0	4–7
поджелудочной железы	3,5	3,3	8	8	–5,7	11
гортани	0,2	0,1	17	17	–50,0	17
легкого	3,7	3,7	7	7	0,0	4–7
кожи	1,4	1,9	12	11	35,7	2
меланома кожи	1,0	1,5	13	12–13	50,0	1
молочной железы	13,7	15,3	1	1	11,7	3
шейки матки	4,8	4,6	6	5	–4,2	8
яичников	6,3	5,5	3	3–4	–12,7	13
мочевого пузыря	0,7	0,4	15	15–16	–38,6	16
почки	2,2	2,0	10	10	–9,1	12
ЦНС	2,8	2,8	9	9	0,0	4–7

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.17
Структура смертности населения Казахстана от злокачественных новообразований в 2007 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Число умерших от злокачественных новообразований						Оба пола						Мужчины						Женщины							
		Все возрасты			0—14 лет			Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастного распределения			Средний возраст			Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастного распределения			Средний возраст				
		структура, %		абс.	структура, %		абс.	обычные		стандартизованный		мирной	обычные		стандартизованный		мирной	обычные		стандартизованный		мирной	обычные		стандартизованный		мирной
		мужчины	женщины		мужчины	женщины		европ.	европ.	европ.	европ.		европ.	европ.	европ.	европ.		европ.	европ.	европ.	европ.		европ.	европ.	европ.	европ.	
Все, в том числе:	C00—C97	18 224	100,0	100,0	193	100,0	100,0	117,7	170,6	125,3	65,4	61,1	134,1	222,2	162,3	65,2	61,3	102,5	124,9	92,5	65,8	60,9	60,9	65,8	60,9		
губы, полости рта и глотки	C00—C14	473	3,4	1,7	4	2,1	2,1	3,1	4,6	3,4	63,0	60,1	4,5	7,5	5,5	63,3	60,9	1,7	2,0	1,5	62,1	58,1	62,1	62,1	58,1		
лицевода	C15	1229	6,6	6,9	0	0,0	0,0	7,9	12,0	8,6	69,1	66,2	8,9	15,7	11,3	67,3	64,8	7,1	8,8	6,3	70,4	67,7	70,4	67,7	67,7		
желудка	C16	2395	14,7	11,3	0	0,0	0,0	15,5	23,0	16,6	66,8	63,3	19,7	33,0	23,8	65,5	62,5	11,6	14,2	10,2	68,7	64,6	68,7	64,6	64,6		
тонкой кишки	C17	70	0,34	0,44	0	0,0	0,0	0,45	0,65	0,47	66,1	62,5	0,46	0,74	0,53	65,8	62,2	0,45	0,57	0,42	66,3	62,8	66,3	62,8	62,8		
ободочной кишки	C18	682	3,1	4,5	0	0,0	0,0	4,4	6,4	4,6	68,7	65,1	4,1	7,1	5,1	67,7	64,2	4,7	5,8	4,2	69,5	65,8	69,5	65,8	65,8		
прямой кишки	C19—C21	877	4,4	5,3	0	0,0	0,0	5,7	8,4	6,1	68,1	64,6	5,9	10,2	7,4	67,8	64,6	5,4	6,8	4,9	68,4	64,6	68,4	64,6	64,6		
других и неуточненных органов пищеварения и брыжины	C17, C23	2128	11,7	11,6	11	6,2	5,2	13,7	20,0	14,6	65,9	62,2	15,7	26,0	19,0	63,9	60,9	11,9	14,8	10,7	67,9	63,9	67,9	63,9	63,9		
гортани	C32	271	2,5	0,26	1	0,0	1,0	1,8	2,9	2,1	65,8	63,1	3,4	5,8	4,2	65,9	63,6	0,26	0,31	0,24	63,8	56,8	63,8	56,8	56,8		
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	3298	27,6	6,5	1	1,0	0,0	21,3	33,8	24,5	65,7	62,8	37,1	62,5	45,2	65,4	62,7	6,7	8,3	6,0	67,6	63,2	67,6	63,2	63,2		
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	C37—C39, C45.0, C45.2	132	0,88	0,53	8	2,1	6,3	0,85	1,2	0,92	62,8	55,8	1,2	1,8	1,3	61,3	57,5	0,55	0,64	0,54	65,0	52,5	65,0	52,5	52,5		
костей и суставов хрящей	C40, C41	231	1,3	1,2	13	6,2	7,3	1,5	2,0	1,6	56,7	51,3	1,7	2,5	2,0	55,3	49,4	1,3	1,5	1,2	58,5	53,7	58,5	53,7	53,7		
соединительной и других мягких тканей	C46.1, C47, C49	137	0,74	0,77	6	0,0	6,3	0,88	1,2	0,90	57,9	54,8	0,99	1,4	1,1	57,3	55,7	0,78	0,91	0,74	58,9	53,7	58,9	53,7	53,7		
кожи	C43, C44, C46.0	258	1,3	1,5	1	1,0	0,0	1,7	2,4	1,7	67,5	62,2	1,8	2,9	2,1	63,1	60,1	1,6	1,9	1,4	70,3	64,4	70,3	64,4	64,4		
меланомы кожи	C43	130	0,74	0,68	1	1,0	0,0	0,84	1,1	0,84	57,6	57,1	0,99	1,5	1,1	56,3	55,5	0,70	0,83	0,61	60,0	59,3	60,0	59,3	59,3		
другие новообразования кожи	C44, C46.0	128	0,59	0,84	0	0,0	0,0	0,83	1,2	0,88	70,9	67,3	0,79	1,4	0,97	70,5	65,8	0,86	1,1	0,79	71,2	68,6	71,2	68,6	68,6		
молочной железы	C50	1357	0,17	16,3	0	0,0	0,0	8,8	11,0	8,1	59,8	59,5	0,23	0,40	0,28	65,6	64,0	16,7	20,4	15,0	59,7	59,5	59,7	59,5	59,5		
шейки матки	C53	563	—	6,8	0	—	0,0	3,6	4,3	3,3	54,9	55,0	—	—	—	—	—	7,0	8,1	6,2	54,9	55,0	54,9	55,0	55,0		
тела матки	C54	278	—	3,4	0	—	0,0	1,8	2,3	1,7	64,2	61,8	—	—	—	—	—	3,5	4,3	3,2	64,2	61,8	64,2	61,8	61,8		
яичников	C56	418	—	5,1	0	—	0,0	2,7	3,4	2,6	58,6	57,3	—	—	—	—	—	5,2	6,4	4,8	58,6	57,3	58,6	57,3	57,3		
других и неуточненных женских половых органов	C51, C52, C57	119	—	1,4	1	—	1,0	0,77	0,95	0,69	66,0	63,5	—	—	—	—	—	1,5	1,8	1,3	68,0	63,5	68,0	63,5	63,5		
предстательной железы	C61	367	3,7	—	0	0,0	—	2,4	4,2	2,9	70,6	68,5	4,9	8,9	6,2	70,6	68,5	—	—	—	—	—	—	—	—		
яичка	C62	45	0,45	—	2	2,1	—	0,29	0,30	0,26	34,3	37,4	0,60	0,63	0,56	34,3	37,4	—	—	—	—	—	—	—	—		
других мужских половых органов	C60, C62, C63	17	0,17	—	0	0,0	—	0,11	0,17	0,12	62,5	60,1	0,23	0,36	0,26	62,5	60,1	—	—	—	—	—	—	—	—		
мочевого пузыря	C64—C68	780	5,6	2,6	12	4,1	8,3	5,0	7,8	5,6	66,9	62,9	7,5	12,8	9,2	66,7	63,3	2,7	3,3	2,4	67,6	61,9	67,6	61,9	61,9		
мочевого пузыря	C67	336	2,8	0,70	1	0,0	1,0	2,2	3,5	2,5	69,2	65,9	3,7	6,6	4,7	68,8	66,0	0,72	0,85	0,61	70,6	65,7	70,6	65,7	65,7		
почки	C64	432	2,8	1,9	11	4,1	7,3	2,8	4,1	3,0	64,5	60,8	3,7	6,1	4,5	63,3	60,9	1,9	2,4	1,8	66,0	60,6	66,0	60,6	60,6		
других и неуточненных мочевого пузыря	C65, C66, C68	12	0,08	0,05	0	0,0	0,0	0,08	0,10	0,07	53,3	54,6	0,11	0,15	0,11	53,3	53,8	0,05	0,05	0,04	50,0	56,3	50,0	56,3	56,3		
ЦНС	C70—C72	489	2,7	2,7	27	14,4	13,5	3,2	3,9	3,2	51,3	48,2	3,6	4,8	3,9	51,4	47,6	2,8	3,1	2,6	51,1	48,9	51,1	48,9	48,9		
щитовидной железы	C73	93	0,25	0,83	0	0,0	0,0	0,60	0,82	0,58	70,3	64,7	0,34	0,55	0,39	67,5	61,9	0,95	1,1	0,75	70,4	65,7	70,4	65,7	65,7		
других и неуточненных локализаций	—	523	3,1	2,6	16	9,3	7,3	3,4	4,8	3,6	62,6	58,9	4,2	6,7	5,0	60,8	58,0	2,6	3,2	2,4	65,5	60,1	65,5	60,1	60,1		
лимфатической и кровяной тканей	C81—C96	822	4,4	4,6	79	46,4	35,4	5,3	6,9	5,5	55,4	50,5	5,9	8,8	6,8	54,6	49,9	4,7	5,3	4,3	56,3	51,3	56,3	51,3	51,3		
лимфомы	C81—C90, C96	295	1,6	1,6	15	9,3	6,3	1,9	2,5	2,0	55,4	52,0	2,2	3,1	2,4	53,8	50,6	1,7	2,0	1,6	58,1	53,7	58,1	53,7	53,7		
лейкозы	C91—C96	527	2,8	3,0	64	37,1	29,2	3,4	4,3	3,6	55,4	48,1	3,8	5,4	4,4	55,4	48,0	3,1	3,4	2,9	55,4	48,2	55,4	48,2	48,2		

Европ. — европейский.

Таблица 3.18
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности населения Казахстана от злокачественных новообразований (2002–2007 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2002	2007	2002	2007		
Мужчины						
Все, в том числе:	173,9	165,6	–	–	–4,8	–
губы, полости рта, глотки	6,5	5,5	6	7	–15,4	12
пищевода	13,2	11,4	3	3	–13,6	11
желудка	25,8	24,2	2	2	–6,2	8
ободочной кишки	4,4	5,2	9	8	18,2	1
прямой кишки	7,1	7,6	5	5	7,0	3
гортани	4,8	4,3	8	10	–10,4	10
легкого	51,2	46,5	1	1	–9,2	9
костей и мягких тканей	3,0	3,1	12	11	3,3	6
кожи	2,0	2,1	13	13	5,0	4
предстательной железы	5,9	6,5	7	6	10,2	2
мочевых органов	9,0	9,4	4	4	4,4	5
лимфомы	3,9	2,4	11	12	–38,5	13
лейкозы	4,3	4,4	10	9	2,3	7
Женщины						
Все, в том числе:	97,8	88,7	–	–	–9,3	–
губы, полости рта, глотки	1,4	1,5	13	11–12	7,1	5
пищевода	7,0	5,9	4	4	–15,7	9
желудка	11,8	9,8	2	2	–16,9	10
ободочной кишки	3,7	4,0	7	7	8,1	3
прямой кишки	4,1	4,6	6	6	12,2	2
гортани	0,39	0,25	14	14	–35,9	14
легкого	7,5	5,7	3	5	–24,0	12
костей и мягких тканей	1,6	1,9	12	10	18,8	1
кожи	1,7	1,3	11	13	–23,5	11
молочной железы	15,3	14,4	1	1	–5,9	7
шейки матки	5,9	6,0	5	3	1,7	6
мочевых органов	2,7	2,3	8	9	–14,8	8
лимфомы	2,3	1,5	10	11–12	–34,8	13
лейкозы	2,6	2,8	9	8	7,7	4

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.19

Структура смертности населения Узбекистана от злокачественных новообразований в 2007 г.

Злокачественные новообразования	Число умерших от злокачественных новообразований					
	Все возрасты			0—14 лет		
	абс.	структура, %		абс.	структура, %	
		мужчины	женщины		мужчины	женщины
Все, в том числе:	8268	100,0	100,0	141	100,0	100,0
губы, полости рта и глотки	378	5,7	3,5	1	0,0	1,7
пищевода	687	9,6	7,2	0	0,0	0,0
желудка	1253	19,6	11,1	0	0,0	0,0
ободочной кишки	247	2,9	3,0	1	0,0	1,7
прямой кишки	302	3,5	3,8	0	0,0	0,0
других и неуточненных органов пищеварения и брюшины	657	9,3	6,7	6	6,1	1,7
гортани	154	3,2	0,67	0	0,0	0,0
трахеи, бронхов, легкого	866	16,3	5,1	0	0,0	0,0
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	6	0,15	0,0	0	0,0	0,0
костей и мягких тканей	362	4,7	4,1	13	7,3	11,9
кожи	224	2,8	2,6	1	0,0	1,7
молочной железы	929	0,15	21,5	0	0,0	0,0
шейки матки	467	—	10,9	0	—	0,0
других новообразований матки	421	—	9,8	4	—	6,8
других и неуточненных женских половых органов	12	—	0,28	0	—	0,0
предстательной железы	120	3,0	—	0	0,0	—
других и неуточненных мужских половых органов	24	0,60	—	2	2,4	—
мочевых органов	337	5,7	2,5	7	2,4	8,5
лимфатической и кроветворной тканей	822	12,9	7,3	106	81,7	66,1
лимфомы	477	7,9	3,8	37	35,4	13,6
лейкозы	345	4,9	3,5	69	46,3	52,5

Таблица 3.20
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности населения Узбекистана от злокачественных новообразований (1996–2007 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	1996	2007	1996	2007		
Мужчины						
Все, в том числе:	59,1	47,8	–	–	–19,1	–
губы, полости рта, глотки	2,9	2,8	5	5–6	–3,4	4
пищевода	8,9	5,0	3	3	–43,8	13
желудка	10,5	9,7	1	1	–7,6	5
ободочной кишки	1,8	1,4	11	13	–22,2	10
прямой кишки	2,7	1,7	7	9	–37,0	12
гортани	2,2	1,6	9	10–11	–27,3	11
легкого	9,6	8,1	2	2	–15,6	7
костей и мягких тканей	2,4	2,0	8	7	–16,7	8
кожи	1,3	1,5	12–13	12	15,4	2
предстательной железы	1,3	1,6	12–13	10–11	23,1	1
мочевых органов	2,8	2,8	6	5–6	0,0	3
лимфомы	3,8	3,1	4	4	–18,4	9
лейкозы	2,0	1,8	10	8	–10,0	6
Женщины						
Все, в том числе:	43,7	43,3	–	–	–0,9	–
губы, полости рта, глотки	1,5	1,6	9–11	7–8	6,7	6
пищевода	5,0	3,3	2	4	–34,0	13
желудка	4,1	5,1	4	2	24,4	2
ободочной кишки	1,5	1,3	9–11	10–11	–13,3	9–10
прямой кишки	1,9	1,6	7	7–8	–15,8	11
гортани	0,4	0,3	14	14	–25,0	12
легкого	2,4	2,3	5–6	5	–4,2	8
костей и мягких тканей	1,6	1,7	8	6	6,2	7
кожи	0,9	1,2	13	12	33,3	1
молочной железы	8,1	9,2	1	1	13,6	3
шейки матки	4,3	4,6	3	3	7,0	5
мочевых органов	1,0	1,1	12	13	10,0	4
лимфомы	2,4	1,5	5–6	9	–37,5	14
лейкозы	1,5	1,3	9–11	10–11	–13,3	9–10

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.21
Структура смертности населения Армении от злокачественных новообразований в 2007 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Число умерших от злокачественных новообразований										Оба пола					Мужчины					Женщины									
		Все возрасты					0—14 лет					Показатель смертности, на 100 000					Показатель смертности, на 100 000					Показатель смертности, на 100 000									
		структура, %		структура, %		абс.	структура, %		структура, %		абс.	обычные		стандартизованный		обычные		стандартизованный		обычные		стандартизованный		обычные		стандартизованный		обычные		стандартизованный	
		мужчины	женщины	мужчины	женщины		мужчины	женщины	европ.	мировой		европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой	европ.	мировой
Все, в том числе:	C00—C97	5203	100,0	100,0	32	100,0	100,0	100,0	161,3	185,5	126,6	68,7	66,2	186,2	240,2	162,2	68,8	66,6	136,9	94,9	138,0	68,6	65,7	136,9	94,9	138,0	68,6	65,7			
губы, полости рта и глотки	C00—C14	64	1,8	0,57	0	0,0	0,0	2,0	2,4	1,6	66,7	65,8	3,3	4,3	2,9	64,4	63,9	0,77	0,48	0,78	64,4	74,2	0,77	0,48	0,78	64,4	74,2				
пищевода	C15	59	1,2	1,0	0	0,0	0,0	1,8	2,2	1,5	70,2	70,1	2,3	3,3	2,3	66,4	66,5	1,4	1,3	1,4	66,5	75,2	1,3	0,78	1,4	66,5	75,2				
желудка	C16	504	10,2	9,0	0	0,0	0,0	15,6	18,0	12,1	69,9	68,0	19,0	24,4	16,3	68,5	68,8	12,5	12,4	12,5	68,5	71,7	12,4	8,3	12,5	68,5	71,7				
тонкой кишки	C17	28	0,52	0,57	0	0,0	0,0	0,87	0,90	0,61	70,0	67,7	0,96	1,1	0,76	70,4	68,5	0,78	0,71	0,78	70,4	68,8	0,71	0,48	0,78	68,5	66,7				
ободочной кишки	C18	297	4,9	6,7	0	0,0	0,0	9,2	10,3	6,8	71,7	70,1	9,1	11,9	7,7	71,9	70,8	9,3	8,9	9,3	71,9	71,4	8,9	5,9	9,3	71,4	69,6				
прямой кишки	C19—C21	88	1,4	2,0	0	0,0	0,0	2,7	3,1	2,1	68,8	67,7	2,7	3,5	2,3	69,2	68,0	2,8	2,8	2,8	69,2	68,5	2,8	1,9	2,8	68,5	67,4				
других и неуточненных органов пищеварения и броуины	C17, C23	760	13,5	16,0	0	0,0	0,0	23,6	26,6	17,7	70,5	68,7	25,1	32,5	22,1	66,3	66,6	22,1	21,4	22,1	66,3	73,2	21,4	13,9	22,1	66,3	73,2				
гортани	C32	84	2,8	0,13	0	0,0	0,0	2,6	3,3	2,3	67,3	66,7	5,2	6,9	4,7	67,0	66,3	0,18	0,16	0,18	67,0	76,3	0,16	0,09	0,18	67,0	76,3				
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	1161	33,5	8,2	0	0,0	0,0	36,0	43,7	29,7	68,5	66,9	62,4	81,1	55,3	67,9	66,5	11,3	10,6	11,3	67,9	71,8	10,6	7,0	11,3	67,9	71,8				
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	C37—C39, C45.0, C45.2	32	0,86	0,30	0	0,0	0,0	0,99	1,2	0,83	68,1	65,6	1,6	2,1	1,5	67,5	64,9	0,42	0,40	0,42	67,5	72,5	0,40	0,25	0,42	67,5	72,5				
костей и мягких тканей	C40, C41, C46.1, C47, C49	51	1,0	0,91	1	0,0	5,9	1,6	1,7	1,3	56,5	55,5	1,9	2,3	1,6	57,5	56,8	1,3	1,1	1,3	57,5	54,4	1,1	0,91	1,3	54,4	53,7				
кожи	C43, C44, C46.0	72	1,1	1,7	0	0,0	0,0	2,2	2,5	1,6	75,0	72,8	2,1	2,7	1,7	73,6	72,2	2,4	2,3	2,4	73,6	75,5	2,3	1,5	2,4	73,6	75,5				
молочной железы	C50	480	0,0	20,9	0	0,0	0,0	14,9	15,6	11,1	62,2	62,6	—	—	—	—	—	28,8	29,5	28,8	—	62,2	29,5	20,9	28,8	62,2	62,6				
шейки матки	C53	75	—	3,3	0	—	0,0	2,3	2,4	1,7	55,8	58,6	—	—	—	—	—	4,5	4,5	4,5	—	55,8	4,5	3,3	4,5	55,8	58,6				
других новообразований матки	C55, C58	176	—	7,7	0	—	0,0	5,5	5,7	3,9	65,6	64,3	—	—	—	—	—	10,6	10,7	10,6	—	65,6	10,7	7,4	10,6	65,6	64,3				
других и неуточненных женских половых органов	C51, C52, C57	107	—	4,7	0	—	0,0	3,3	3,5	2,4	66,6	65,1	—	—	—	—	—	6,4	6,6	6,4	—	66,6	6,6	4,6	6,4	66,6	65,1				
предстательной железы	C61	181	6,2	—	0	0,0	—	5,6	7,2	4,3	75,1	75,2	11,6	15,3	9,2	75,1	75,2	—	—	—	75,1	—	—	—	—	—	—				
других мужских половых органов	C60, C62, C63	14	0,48	—	0	0,0	—	0,43	0,49	0,38	65,0	54,3	0,90	1,0	0,81	65,0	54,3	—	—	—	65,0	—	—	—	—	—	—				
мочевых органов	C64—C68	316	8,5	3,0	1	0,0	5,9	9,8	11,8	7,7	71,4	70,2	15,9	20,6	13,3	71,5	70,3	4,1	4,0	4,1	71,5	70,7	4,0	2,7	4,1	70,7	70,0				
других и неуточненных локализаций	—	440	7,4	9,8	17	53,3	52,9	13,6	15,2	11,1	65,2	60,3	13,8	16,9	12,1	65,4	60,6	13,5	13,6	13,5	65,4	65,1	13,6	10,2	13,5	65,1	60,0				
лимфатической и кровеносной тканей	C81—C96	210	4,2	3,8	14	53,3	35,3	6,5	7,4	5,9	58,9	54,2	7,8	9,3	7,1	58,0	54,8	5,3	5,7	5,3	58,0	60,0	5,7	4,7	5,3	60,0	53,5				
лимфомы	C81—C90, C96	61	1,2	1,1	4	26,7	0,0	1,9	2,1	1,7	58,1	52,6	2,3	2,7	2,2	55,0	50,7	1,5	1,6	1,5	55,0	60,6	1,6	1,3	1,5	60,6	55,3				
лейкозы	C91—C96	149	3,0	2,7	10	26,7	35,3	4,6	5,3	4,1	59,1	54,9	5,5	6,6	4,9	58,8	56,5	3,8	4,1	3,8	58,8	59,6	4,1	3,5	3,8	59,6	52,7				

Европ. — европейский.

Таблица 3.22
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности населения Армении
от злокачественных новообразований (2001–2007 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2001	2007	2001	2007		
Мужчины						
Все, в том числе:	117,7	167,3	–	–	42,1	–
губы, полости рта, глотки	3,3	3,0	8	8	–9,1	11
пищевода	1,9	2,2	11	10	15,8	7
желудка	12,9	16,9	2	2	31,0	5
ободочной кишки	5,1	7,8	5	5	52,9	2
прямой кишки	2,0	2,4	10	9	20,0	6
гортани	4,9	4,7	6	7	–4,1	9
легкого	38,9	56,9	1	1	46,3	4
костей и мягких тканей	2,4	1,8	9	11	–25,0	12
кожи	1,6	1,7	12	12	6,2	8
предстательной железы	4,4	9,6	7	4	118,2	1
мочевых органов	9,4	14,0	3	3	48,9	3
гемобластозы	7,8	7,3	4	6	–6,4	10
Женщины						
Все, в том числе:	75,2	96,8	–	–	28,7	–
губы, полости рта, глотки	0,6	0,5	11	12	–16,7	12
пищевода	0,4	0,9	12	11	125,0	1
желудка	6,8	8,3	2	2	22,1	6
ободочной кишки	4,7	6,3	4	4	34,0	5
прямой кишки	1,4	2,0	9–10	8	42,9	3
гортани	0,1	0,1	13	13	0,0	9
легкого	5,4	7,4	3	3	37,0	4
костей и мягких тканей	1,6	1,1	7–8	10	–31,3	13
кожи	1,6	1,5	7–8	9	–6,3	10
молочной железы	17,8	21,0	1	1	18,0	7
шейки матки	3,9	3,3	6	6	–15,4	11
мочевых органов	1,4	2,9	9–10	7	107,1	2
гемобластозы	4,3	4,6	5	5	7,0	8

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).