

III. СМЕРТНОСТЬ ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ

М. И. Давыгов, Е. М. Аксель
**СМЕРТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ И СТРАН СНГ
ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ В 2006 г.**

В 2006 г. в России от разных причин умерли 2 166 703 чел. Большинство из них умерли от болезней системы кровообращения (1 232 182 чел., 56,9%), новообразований (286 232 чел., 13,2%), внешних причин (282 783 чел., 13,1%), болезней органов пищеварения (89 439 чел., 4,1%) и дыхания (82 761 чел., 3,8%). Средний возраст умерших мужчин составил 59 лет, женщин — 72 года.

Стандартизованный показатель смертности мужчин в 2,2 раза превышает таковой женщин (1403,3 и 641,8 на 100 000 населения соответственно). В 2006 г. в России от злокачественных новообразований умерли 283 732 чел.: 51 902 от рака легкого, 37 360 от рака желудка, 36 975 от рака ободочной и прямой кишки, 22 670 от рака молочной железы. В структуре смертности мужчин первые три места занимали рак легкого (28,5%), желудка (13,9%), ободочной и прямой кишки (10,8%); женщин — рак молочной железы (17,1%), ободочной и прямой кишки (15,6%) и желудка (12,4%).

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—54 года у мужчин 1-е ранговое место занимал рак легкого, 2-е — рак желудка, 3-е — рак ободочной кишки и предстательной железы. На 4-м ранговом месте в возрастной группе 15—39 лет находился рак желудка, 40—54 года — рак прямой кишки и гортани, 55—69 лет — рак прямой кишки и поджелудочной железы, 70 лет и старше — рак ободочной кишки. У женщин основной причиной смерти от злокачественных опухолей в возрасте 40—69 лет и 85 лет и старше был рак молочной железы. В возрастной группе 70—84 года лидировал рак желудка. С увеличением возраста женщин рак желудка перемещался со 2-го рангового места (в возрастной группе 40—69 лет) на 3-е (в возрастной группе 85 лет и старше). Опухоли ЦНС занимали 2-е 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 ободочной кишки — с 5-го в возрастной группе 40—54 года на 3-е в возрастной группе

66—84 года и затем на 2-е в возрастной группе 85 лет и старше.

В структуре смертности мужского населения России преобладали рак легкого (28,0%), ободочной (5,6%) и прямой (5,2%) кишки, Беларуси — рак легкого (28,0%) и предстательной железы (7,1%), Узбекистана — рак желудка (16,2%) и пищевода (9,0%), опухоли костей и мягких тканей (4,9%), Казахстана — рак легкого (28,0%). В структуре смертности женщин от злокачественных новообразований в странах СНГ на 1-м месте был рак молочной железы (16—17%), далее следовал рак желудка (10—14%), ободочной и прямой кишки (6—16%). В Узбекистане максимальной была доля умерших от рака шейки матки (9,6%), пищевода (7,9%), гемобластозов (6,4%), опухолей костей и мягких тканей (3,5%), рака губы, полости рта и глотки (3,0%) и печени (4,8%), в России — от рака ободочной кишки (9,1%), в Казахстане — от рака легкого (7,3%), в Беларуси — от рака яичников (6,5%) и прямой кишки (7,1%).

В России и Казахстане средний возраст умерших от злокачественных новообразований составил 65 лет, в Беларуси — 67 лет. Максимальным был возраст умерших от рака пищевода, поджелудочной и предстательной желез, желудка, мочевого пузыря (67—72 года), минимальным — возраст умерших от злокачественных новообразований ЦНС, костей и суставных хрящей, соединительной и других мягких тканей (53—59 лет).

Среди регионов России максимальный стандартизованный показатель смертности наблюдался в Магаданской (282,7 на 100 000 мужчин и 108,5 на 100 000 женщин), Сахалинской (232,1 на 100 000 мужчин) и Томской (228,1 на 100 000 мужчин и 106,9 на 100 000 женщин) областях. Наиболее высокая смертность от рака пищевода была в республиках Саха (16,5 на 100 000 мужчин и 5,2 на 100 000 женщин), Тыва (20,7 и 2,7 на 100 000), а также в Чукотском автономном округе (34,2 на 100 000 мужчин); от злокачественных новообразований ЦНС — в Еврейской автономной и Магаданской областях (8,7 и 9,2 на 100 000 мужчин); от рака почки — в Курганской области (11,2 на 100 000 мужчин); от рака предстательной железы — в Республике Алтай (13,4 на 100 000 мужчин)

и Томской области (13,6 на 100 000 мужчин); от рака печени — в республиках Саха (18,4 на 100 000 мужчин и 10,8 на 100 000 женщин), Бурятия (15,0 на 100 000 мужчин) и Тыва (13,3 на 100 000 мужчин и 6,9 на 100 000 женщин), а также в Чукотском автономном округе (21,9 на 100 000 мужчин). Высокая смертность женщин от рака молочной железы наблюдалась в Санкт-Петербурге (22,4 на 100 000 женщин), Калининградской (22,5 на 100 000) и Московской (21,0 на 100 000) областях.

Максимальные показатели смертности населения от злокачественных новообразований в России превышали минимальные в 3—7 (при гемобластозах, раке желудка, шейки матки, легкого, прямой кишки, почки) и в 10—20 (при раке печени, пищевода, предстательной железы, мочевого пузыря) раз.

С 2001 по 2006 г. в России смертность от злокачественных новообразований у мужчин снизилась на 1,7%, у женщин — на 0,3%. Отмечен рост смертности мужского населения от рака ободочной (16,7%) и прямой (5,4%) кишки, почки (9,3%), поджелудочной железы (6,1%), меланомы кожи (6,7%), лимфом (4,8%). Первое место по приросту занимает рак предстательной железы (29,6%). У женщин оставалась стабильной смертность от рака полости рта, глотки, гортани, прямой кишки, легкого, шейки матки и мочевого пузыря. Первое место по приросту смертности занимала меланома кожи (16,7%). Прирост смертности от рака ободочной кишки, поджелудочной и молочной желез, почки, яичников, злокачественных новообразований кожи, ЦНС, лимфом составил 4—8%.

С 2001 по 2006 г. снизилась смертность от злокачественных новообразований в Беларуси (на 4,4% у мужчин и на 6,7% у женщин) и Казахстане (на 13,4 и 5,3% соответственно). В Беларуси у мужчин отмечен прирост смертности от рака предстательной железы (21,6%) и пищевода (11,3%), у женщин — от рака шейки матки (12,5%), у лиц

обоого пола — от злокачественных новообразований костей и мягких тканей (28,6% и 30,8% соответственно). Рак предстательной железы занимал 1-е место по приросту смертности в России (29,6%) и Казахстане (5,5%), 2-е — в Беларуси (21,6%). Рост смертности от рака ободочной кишки зарегистрирован у лиц обоого пола в России, а также у женщин в Казахстане, от злокачественных новообразований кожи — у лиц обоого пола в России, у мужчин в Беларуси и у женщин в Казахстане, от рака яичников — в России.

Весьма информативно сравнение соотношений смертности и заболеваемости. Такой анализ позволяет судить о различиях качества диагностики и лечения злокачественных новообразований в разных странах. По мнению экспертов ВОЗ, отношение числа умерших к заболевшим является показателем тяжести заболевания. Чем ближе это значение к единице, тем неблагоприятнее прогноз. В зависимости от величины отношения числа умерших к заболевшим основные злокачественные новообразования в России можно разделить на три группы.

Группа I. Злокачественные новообразования с благоприятным прогнозом (отношение числа умерших к заболевшим менее 0,3): рак щитовидной железы, немеланомные новообразования кожи.

Группа II. Злокачественные новообразования с относительно благоприятным прогнозом (отношение числа умерших к заболевшим 0,3—0,5): рак почки, шейки матки, молочной и предстательной желез, меланома кожи и лимфогранулематоз.

Группа III. Злокачественные новообразования с неблагоприятным прогнозом (отношение числа умерших к заболевшим более 0,5): рак легкого, желудка, поджелудочной железы, пищевода, яичников, печени, ободочной и прямой кишки, мочевого пузыря, опухоли ЦНС, множественная миелома, лимфо- и ретикулосаркомы.

Таблица 3.1
Смертность населения России в 2006 г.

Причины смерти	МКБ X	Число умерших						Оба пола					
		Все возрасты			0—14 лет			Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастного распределения, годы		
		абс.	структура, %		абс.	структура, %		обычные	стандартизованный		Медiana возрастного распределения, годы	Средний возраст умерших, годы	
			мужчины	женщины		мужчины	женщины		европейский	мировой			
Все	—	2 166 703	100,0	100,0	24 127	100,0	100,0	15 10,7	1446,1	999,7	69,2	65,1	
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00—A99, B00—B99	35 738	2,4	0,76	962	3,7	4,4	24,9	24,2	20,8	45,1	44,6	
Новообразования	C00—C97, D00—D48	286 232	13,4	13,0	981	3,8	4,4	200,8	196,1	135,5	67,5	65,5	
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения с вовлечением иммунного механизма	D50—D89	1 185	0,05	0,06	147	0,64	0,56	0,83	0,81	0,72	60,4	53,3	
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00—E90	11 568	0,32	0,78	172	0,62	0,84	8,1	7,0	5,2	67,6	63,5	
Психические расстройства и расстройства поведения	F01—F99	7 136	0,42	0,23	27	0,06	0,18	4,9	4,8	3,7	52,7	54,4	
Болезни нервной системы	G00—G98	14 844	0,81	0,54	1 141	4,8	4,7	10,4	10,4	8,9	51,3	49,4	
Болезни системы кровообращения	I00—I99	1 232 182	48,6	66,2	436	1,8	1,8	862,4	809,7	508,7	74,9	71,7	
Болезни органов дыхания	J00—J99	82 761	5,2	2,3	1 716	6,8	7,6	57,6	60,0	43,1	65,0	61,4	
Болезни органов пищеварения	K00—K93	89 439	4,5	3,7	186	0,74	0,81	62,5	59,9	44,6	56,8	57,4	
Болезни кожи и подкожной клетчатки	L00—L98	1828	0,08	0,09	11	0,06	0,03	1,3	1,2	0,89	59,3	58,2	
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00—M99	1 995	0,06	0,13	25	0,06	0,16	1,4	1,3	1,0	57,8	56,4	
Болезни мочеполовой системы	N00—N99	11 466	0,50	0,56	44	0,18	0,19	8,0	7,9	5,6	66,2	62,8	
Осложнения беременности, родов и послеродового периода	O00—O99	352	—	0,03	—	—	—	0,25	0,24	0,24	29,1	29,6	
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде	P05—P96	6 979	0,36	0,28	6 979	29,0	28,8	4,9	7,7	11,6	2,5	2,5	
Врожденные аномалии (пороки развития), деформация и хромосомные нарушения	Q00—Q99	5 868	0,29	0,25	4 569	18,2	20,0	4,1	5,9	8,3	3,5	11,7	
Симптомы, признаки, отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не отнесенные к другим рубрикам	R00—R99	94 171	4,0	4,8	1 257	5,2	5,3	63,9	63,6	42,2	76,6	67,0	
Внешние причины смерти	V01—V89	282 783	19,1	6,2	5 469	24,3	20,3	194,3	185,2	158,9	45,4	45,1	

Таблица 3.2
Смертность мужского населения России по возрасту в 2006 г.

Причины смерти	МКБ X	Число умерших на 100 000 населения														Стандарт		Медиана возраста 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	—	299,2	42,4	46,9	156,4	340,5	610,9	774,0	903,7	1229,5	1654,7	2333,3	3070,7	4128,1	5457,7	7474,0	10 494,1	13 337,4	21 118,91	722,9	1978,0	140,3	61,3	59,3
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00—A99, B00—B99	12,9	1,0	0,42	2,0	12,6	43,9	58,3	64,8	71,3	79,0	81,2	68,6	58,8	41,1	30,2	25,6	18,9	17,7	42,1	40,5	34,2	45,4	44,7
Новообразования	C00—C97, D00—D48	6,6	3,9	4,5	7,2	8,2	12,2	18,0	30,6	68,2	146,3	312,8	560,2	806,6	1136,8	1411,3	1629,0	1620,2	1389,5	233,1	267,8	183,6	66,5	64,6
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения с вовлечением иммунного механизма	D50—D89	2,1	0,24	0,16	0,33	0,35	0,31	0,21	0,41	0,41	0,58	0,70	1,2	1,5	2,4	2,9	4,0	3,6	1,6	0,79	0,8	0,80	54,2	47,2
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00—E90	1,8	0,40	0,29	0,62	1,1	1,8	2,7	2,8	3,4	5,3	7,5	11,3	15,5	20,4	26,3	28,3	25,2	17,7	5,5	6,0	4,5	59,8	57,5
Психические расстройства и расстройства поведения	F01—F99	0,08	0,18	0,0	0,31	0,79	2,8	6,1	7,8	10,6	13,7	16,1	16,8	16,2	12,8	9,6	9,8	17,6	26,3	7,2	7,3	5,7	50,9	51,4
Болезни нервной системы	G00—G98	11,5	3,7	3,4	4,5	4,6	7,0	10,1	12,1	16,2	20,2	27,2	28,1	30,1	27,3	24,2	24,8	25,2	39,8	14,1	14,7	12,5	49,9	47,4
Болезни системы кровообращения	I00—I99	4,6	0,70	1,6	7,2	21,8	66,4	122,9	199,3	355,5	590,0	958,4	1440,8	2202,8	3285,0	4858,2	7363,6	9712,2	16 183,3	841,9	1039,8	674,6	68,5	66,3
Болезни органов дыхания	J00—J99	23,3	1,8	1,3	2,6	6,9	18,9	53,8	46,8	67,4	95,5	134,3	165,8	218,7	283,6	406,5	570,2	628,1	760,1	88,8	100,2	71,4	61,3	59,8
Болезни органов пищеварения	K00—K93	2,1	0,43	0,36	1,8	9,6	31,1	53,4	71,2	95,5	116,7	146,2	170,5	193,7	201,3	215,8	230,3	244,7	291,3	77,5	81,4	61,2	53,8	54,3
Болезни кожи и подкожной клетчатки	L00—L98	0,19	0,0	0,03	0,15	0,28	0,56	1,0	1,1	1,6	1,9	2,2	2,8	3,3	3,5	3,7	3,7	5,1	3,8	1,3	1,4	1,1	53,5	53,4
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00—M99	0,05	0,12	0,08	0,26	0,22	0,49	0,49	0,65	1,2	1,4	1,8	2,5	3,2	3,1	2,3	3,1	2,5	1,6	1,0	1,1	0,83	54,7	53,4
Болезни мочеполовой системы	N00—N99	0,41	0,15	0,13	0,41	1,2	2,3	3,7	4,1	5,7	7,4	10,7	15,4	21,8	30,0	42,2	63,9	75,4	115,0	8,8	10,2	7,0	65,3	61,7
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде	P05—P96	112,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,2	9,0	13,5	2,5	2,5
Врожденные аномалии (пороки развития), деформация и хромосомные нарушения	Q00—Q99	65,4	3,0	2,2	2,0	1,1	1,1	1,2	1,0	1,2	1,3	1,5	1,5	1,2	1,2	9,86	0,84	1,3	0,54	5,0	6,6	9,2	3,4	11,0
Симптомы, признаки, отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не отнесенные к другим рубрикам	R00—R99	16,1	2,0	2,0	5,6	18,0	43,1	52,0	55,2	71,2	82,0	101,5	99,4	113,0	97,7	102,1	201,9	686,6	1944,2	64,9	80,5	57,0	53,3	55,1
Внешние причины смерти	V01—V89	39,8	24,8	30,5	121,4	253,6	378,8	410,2	405,7	460,1	493,3	530,9	485,6	441,6	391,4	337,8	335,0	270,5	325,2	324,7	310,5	266,1	44,2	43,7

Таблица 3.3
Смертность женского населения России по возрасту в 2006 г.

Причины смерти	МКБ X	Число умерших на 100 000 населения																Стандарт		Медiana 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	—	233,4	28,4	27,1	63,3	93,8	153,1	204,2	266,1	357,4	494,3	718,3	1072,5	1502,9	2224,9	3746,5	6376,7	10 481,9	21 399,3	1327,5	974,3	641,8	76,2	71,6
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00—A99, B00—B99	11,4	0,90	0,52	1,3	6,4	14,6	15,4	14,7	14,4	13,1	13,5	11,5	9,2	8,2	8,0	9,5	9,5	11,0	10,0	9,7	8,9	43,7	44,2
Новообразования	C00—C97, D00—D48	6,0	3,4	3,3	4,9	6,7	12,8	23,0	68,9	68,9	110,4	178,3	268,1	356,9	470,3	582,7	742,7	813,0	723,3	173,0	132,6	92,7	68,9	66,7
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения с вовлечением иммунного механизма	D50—D89	1,2	0,16	0,22	0,18	0,31	0,23	0,21	0,35	0,38	0,69	0,56	1,0	1,4	2,1	2,2	3,3	2,9	3,4	0,86	0,74	0,64	66,0	58,1
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00—E90	1,6	0,48	0,38	0,73	0,77	2,0	2,1	2,3	2,8	3,8	6,7	14,1	22,9	32,1	47,0	47,0	39,3	25,3	10,4	8,0	5,7	69,5	66,3
Психические расстройства и расстройства поведения	F01—F99	0,14	0,16	0,22	0,12	0,31	1,2	1,4	2,5	3,0	3,9	4,6	5,4	3,4	3,6	4,3	6,1	13,2	30,2	3,0	2,6	1,9	58,2	60,5
Болезни нервной системы	G00—G98	8,3	3,3	2,1	2,1	2,2	3,4	4,1	5,1	6,0	8,0	9,4	11,0	11,1	9,9	10,2	15,0	22,0	30,5	7,2	6,6	5,8	54,8	52,9
Болезни системы кровообращения	I00—I99	3,6	0,77	0,95	4,3	6,9	17,4	32,5	55,5	92,5	154,7	265,3	482,1	810,5	1398,7	2719,1	4976,5	8330,5	17 146,8	880,2	605,7	361,5	78,4	76,2
Болезни органов дыхания	J00—J99	19,6	1,3	0,92	1,5	3,2	6,4	10,8	13,4	16,2	19,8	25,5	31,2	36,8	46,3	80,0	131,2	177,1	342,8	30,6	24,3	18,0	71,5	65,4
Болезни органов пищеварения	K00—K93	1,8	0,10	0,43	1,3	4,2	12,3	22,4	30,9	40,6	51,4	70,0	92,9	91,6	94,6	112,1	45,0	190,3	219,5	49,6	40,8	29,9	62,1	61,5
Болезни кожи и подкожной клетчатки	L00—L98	0,09	0,0	0,0	0,11	0,21	0,41	0,46	0,44	0,82	0,63	1,6	1,8	2,9	3,4	3,9	3,9	4,6	3,2	1,2	1,0	0,74	66,1	62,7
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00—M99	0,14	0,10	0,22	0,32	0,68	0,45	0,67	1,1	1,3	1,7	2,3	3,3	3,9	4,4	4,5	4,0	2,8	2,8	1,4	1,5	1,2	59,6	57,9
Болезни мочеполовой системы	N00—N99	0,29	0,10	0,16	0,53	0,95	1,6	2,1	2,9	4,0	5,9	8,0	11,4	15,2	19,0	23,7	27,4	27,9	28,4	7,4	5,9	4,3	67,1	63,9
Осложнения беременности, родов и послеродового периода	O00—O99	0,0	0,0	0,0	0,53	1,0	1,8	1,5	0,96	0,53	0,06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,46	0,45	0,46	29,1	29,6
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде	P05—P96	82,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,8	6,6	9,9	2,5	2,5
Врожденные аномалии (пороки развития), деформация и хромосомные нарушения	Q00—Q99	53,3	2,6	1,7	1,1	0,92	0,70	0,67	0,69	0,62	1,4	1,1	1,4	1,1	0,70	0,73	0,52	0,35	0,48	3,4	5,3	7,4	3,5	12,6
Симптомы, признаки, отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не отнесенные к другим рубрикам	R00—R99	12,8	1,1	1,4	2,9	5,3	7,8	10,2	11,8	14,8	16,4	19,4	23,7	26,6	29,0	41,8	137,0	695,1	2635,8	63,1	48,6	29,0	84,1	77,6
Внешние причины смерти	V01—V89	30,5	13,9	14,6	41,4	53,8	70,1	76,8	82,7	90,6	102,3	112,0	113,4	109,2	102,3	108,0	127,2	153,0	195,5	81,6	74,1	63,8	50,1	49,9

Таблица 3.4
Структура смертности населения России от злокачественных новообразований в 2006 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	283 732	100,0	100,0	907	100,0	100,0
губы, полости рта и глотки	8235	4,4	1,2	3	0,20	0,49
органов пищеварения и брюшины	107 698	36,8	39,3	26	2,8	3,0
пищевода	6513	3,3	1,1	1	0,20	0,0
желудка	37 360	13,9	12,4	1	0,20	0,0
тонкой кишки	1 110	0,35	0,44	1	0,0	0,25
ободочной кишки	20 509	5,6	9,1	4	0,40	0,49
прямой кишки	16 466	5,2	6,5	0	0,0	0,0
других и неуточненных органов пищеварения и брюшины	3584	0,83	1,8	1	0,20	0,0
печени	8040	2,9	2,7	17	1,8	2,0
поджелудочной железы	14 116	4,7	5,3	1	0,0	0,25
органов дыхания и грудной клетки	58 295	32,2	7,0	21	3,4	0,99
гортани	4793	3,0	0,17	1	0,20	0,0
трахеи, бронхов, легкого	51 902	28,5	6,4	6	1,2	0,0
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	1600	0,67	0,44	14	2,0	0,99
костей и мягких тканей	4830	1,6	1,8	136	15,1	14,8
костей и суставных хрящей	1735	0,67	0,55	51	5,0	6,4
мезотелиальных и мягких тканей	3095	0,93	1,3	85	10,2	8,4
кожи	4659	1,4	2,0	3	0,20	0,49
меланома кожи	3033	0,87	1,3	1	0,0	0,25
другие новообразования кожи	1626	0,49	0,67	2	0,20	0,25
молочной железы	22 670	0,17	17,1	0	0,0	0,0
женских половых органов	21 553	—	16,5	10	—	2,5
шейки матки	6047	—	4,6	0	—	0,0
яичников	7661	—	5,9	6	—	1,5
другие новообразования матки	6224	—	4,8	1	—	0,25
других и неуточненных женских половых органов	1621	—	1,2	3	—	0,74
предстательной железы	8516	5,6	—	1	0,20	—
других мужских половых органов	675	0,44	—	1	0,20	—
мочевых органов	15 380	7,0	3,6	51	4,8	6,7
мочевого пузыря	7126	3,7	1,1	4	0,80	0,0
почки	8022	3,2	2,4	45	3,8	6,4
других и неуточненных мочевых органов	232	0,09	0,07	2	0,20	0,25
ЦНС	6085	2,1	2,2	234	24,7	27,2
других и неуточненных локализаций	10 828	3,7	3,9	48	4,2	6,7
лимфатической и кровяной тканей	14 308	4,7	5,4	373	44,2	37,3
лимфомы	6678	2,2	2,5	82	10,0	7,9
лимфогранулематоз	1177	0,42	0,41	16	1,6	2,0
неходжкинские лимфомы	3565	1,3	1,3	53	7,0	4,4
множественные миеломные и плазмноклеточные новообразования	1719	0,48	0,76	0	0,0	0,0
лейкозы	7630	2,5	2,9	291	34,3	29,4

Таблица 3.5
Структура смертности населения России от злокачественных новообразований по полу в 2006 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Оба пола						Мужчины						Женщины					
		Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастная распределения	Средний возраст	Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастная распределения	Средний возраст	Показатель смертности, на 100 000			Медiana возрастная распределения	Средний возраст			
		Обычный	европ.	мировой			Обычный	европ.	мировой			Обычный	европ.	мировой					
Все, в том числе	C00—C97	199,1	195,3	134,6	67,5	66,2	231,4	267,4	183,0	66,5	65,2	171,1	131,3	91,6	69,0	67,4			
Губы, полости рта и глотки	C00—C14	5,8	6,2	4,4	61,7	62,6	10,2	11,4	8,1	60,1	61,5	2,0	1,5	1,1	68,8	67,5			
пищевода	C15	4,6	4,9	3,3	66,9	66,6	7,6	8,8	6,1	65,1	64,7	1,9	1,3	0,86	74,3	73,1			
желудка	C16	26,2	25,6	17,3	68,7	67,8	32,1	37,2	25,1	67,0	66,0	21,1	15,4	10,4	71,6	70,2			
тонкой кишки	C17	0,78	0,74	0,50	68,6	67,4	0,81	0,94	0,64	66,1	65,1	0,75	0,55	0,38	70,8	69,6			
ободочной кишки	C18	14,4	13,2	8,6	71,4	70,7	13,0	15,4	10,0	69,9	69,3	15,6	11,2	7,4	72,7	71,6			
прямой кишки	C19—C21	11,6	11,0	7,3	70,4	69,7	12,1	14,3	9,4	69,4	68,7	11,1	8,1	5,4	71,8	70,7			
печени	C22	5,6	5,5	3,7	68,1	67,0	6,8	7,8	5,3	66,4	65,0	4,6	3,4	2,3	71,0	69,6			
поджелудочной железы	C25	9,9	9,3	6,4	67,9	67,1	10,8	12,3	8,5	64,9	63,7	9,1	6,7	4,5	71,2	70,5			
гортани	C32	3,4	3,8	2,7	63,8	63,8	6,9	7,9	5,5	63,6	63,7	0,29	0,22	0,16	68,2	66,7			
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	36,4	40,1	27,5	66,8	66,2	66,0	76,3	52,4	66,3	65,5	10,9	8,1	5,4	70,4	69,6			
костей, мезотелиальных и мягких тканей	C40—C41, C46.1, C47, C49	3,4	3,2	2,5	63,9	60,0	3,7	4,0	3,1	59,2	56,7	3,1	2,5	1,9	67,2	63,2			
костей и суставов хрящей	C40, C41	1,2	1,2	0,93	59,4	56,7	1,5	1,7	1,3	57,5	54,8	0,94	0,77	0,62	65,5	59,3			
мезотелиальных и мягких тканей	C45—C49	2,2	2,0	1,5	65,7	61,8	2,1	2,4	1,8	60,9	58,1	2,2	1,7	1,3	67,9	64,9			
кожи	C43, C44, C46.0	3,3	3,0	2,1	66,4	64,7	3,1	3,5	2,5	63,5	62,5	3,4	2,6	1,8	68,5	66,5			
меланома кожи	C43	2,1	2,0	1,4	61,4	61,5	2,0	2,2	1,6	58,9	59,5	2,2	1,8	1,3	64,6	63,0			
другие новообразования кожи	C44, C46.0	1,1	1,0	0,67	73,3	70,7	1,1	1,3	0,87	68,9	67,7	1,1	0,77	0,49	75,7	73,2			
молочной железы	C50	15,9	12,8	9,1	65,3	64,5	0,40	0,45	0,31	66,2	64,6	29,3	23,8	16,9	65,3	64,5			
женских половых органов	C51—C58	15,1	12,0	8,6	66,1	64,3	—	—	—	—	—	28,2	22,6	16,2	66,1	64,3			
шейки матки	C53	4,2	3,5	2,6	57,8	59,2	—	—	—	—	—	7,9	6,6	5,0	57,8	59,2			
яичников	C56	5,4	4,3	3,1	65,4	64,1	—	—	—	—	—	10,0	8,2	5,9	65,4	64,1			
другие новообразования матки	C55, C58	4,4	3,4	2,3	68,5	67,7	—	—	—	—	—	8,1	6,3	4,4	68,5	67,7			
других и неуточненных женских половых органов	C51, C52, C57	1,1	0,80	0,53	73,4	71,2	—	—	—	—	—	2,1	1,5	1,0	73,4	71,2			
предстательной железы	C61	6,0	7,4	4,7	72,1	72,5	12,9	15,8	9,9	72,1	72,5	—	—	—	—	—			
других мужских половых органов	C60, C62, C63	0,47	0,51	0,38	55,7	54,2	1,0	1,1	0,82	55,7	54,2	—	—	—	—	—			
мочевых органов	C64—C68	10,8	11,3	7,5	69,1	68,3	16,2	10,1	12,7	68,0	67,3	6,1	4,5	3,0	72,1	70,7			
мочевого пузыря	C67	5,0	5,5	3,5	71,9	71,5	8,6	10,4	6,7	70,9	70,6	1,9	1,2	0,77	75,6	75,1			
почки	C64	5,6	5,6	3,9	66,5	65,5	7,4	8,4	5,8	63,7	63,5	4,1	3,2	2,2	70,0	68,8			
других и неуточненных мочевых органов	C65, C66, C68	0,16	0,17	0,11	68,8	67,6	0,21	0,25	0,17	66,5	65,9	0,12	0,09	0,06	71,6	70,1			
ЦНС	C70—C72	4,3	4,2	3,4	56,0	54,1	4,8	5,1	4,0	54,9	52,8	3,8	3,5	2,8	57,2	55,5			
других и неуточненных локализаций лимфатической и кровяной тканей	—	7,6	7,3	5,1	67,9	66,6	8,6	10,0	6,9	65,9	64,4	6,7	5,0	3,4	70,6	69,1			
лимфомы	C81—C96	10,0	9,7	7,3	65,1	60,4	10,9	12,1	9,1	61,4	58,1	9,3	7,6	5,8	66,8	62,6			
лейкозы	C81—C90, C96	4,7	4,5	3,4	63,1	59,8	5,2	5,6	4,2	59,3	57,5	4,3	3,5	2,6	66,2	62,2			
	C91—C96	5,4	5,2	4,0	65,9	60,8	5,8	6,5	4,9	63,8	58,7	5,0	4,1	3,2	67,4	62,9			

— нет данных; европ. — европейский.

Таблица 3.6

Структура смертности мужского населения России от злокачественных новообразований по возрасту в 2006 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	C00—C97	6,0	3,6	4,3	6,9	7,9	11,8	17,4	30,0	67,0	144,7	309,9	556,3	801,4	1130,9	1404,9	1596,9
губы, полости рта и глотки	C00—C14	0,00	0,03	0,00	0,21	0,17	0,34	0,64	1,1	4,2	9,6	22,6	35,2	40,8	43,3	43,5	37,2
пищевода	C15	0,03	0,00	0,00	0,02	0,00	0,02	0,10	0,22	1,2	4,5	12,9	24,9	32,1	37,6	43,2	39,8
желудка	C16	0,03	0,00	0,00	0,15	0,38	0,88	1,7	4,8	9,7	19,9	43,0	74,6	106,2	156,4	199,8	237,5
тонкой кишки	C17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,09	0,10	0,13	0,33	0,55	1,3	1,9	2,9	3,0	4,7	6,3
ободочной кишки	C18	0,00	0,00	0,05	0,03	0,25	0,41	0,76	1,1	3,2	4,9	9,9	21,8	35,8	64,1	94,0	137,8
прямой кишки	C19—C21	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02	0,18	0,47	0,90	2,4	5,2	10,9	22,1	35,5	60,3	95,0	112,8
печени	C22	0,16	0,00	0,08	0,19	0,38	0,25	0,39	0,75	1,8	4,4	8,9	17,7	22,4	35,7	41,3	42,9
поджелудочной железы	C25	0,00	0,00	0,00	0,02	0,17	0,32	1,1	2,1	4,7	9,2	17,6	27,4	39,7	51,1	54,8	61,9
гортани	C32	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,02	0,10	0,30	1,5	5,4	12,6	23,1	28,9	33,6	36,3	30,8
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	0,05	0,03	0,08	0,17	0,19	0,67	1,3	4,3	14,2	39,7	94,8	174,1	256,0	358,4	417,1	382,8
костей, мезотелиальных и мягких тканей	C40—C41, C46.1, C47, C49	0,98	0,61	0,52	1,4	0,98	1,0	1,3	1,4	2,0	3,3	5,3	8,1	10,9	14,0	15,3	16,7
костей и суставных хрящей	C40, C41	0,03	0,31	0,36	0,99	0,60	0,58	0,43	0,43	0,97	1,4	2,3	3,8	4,9	5,1	5,8	5,7
мезотелиальных и мягких тканей	C45—C49	0,96	0,31	0,16	0,43	0,38	0,47	0,84	0,97	1,0	1,9	3,0	4,3	6,0	8,9	9,5	11,0
кожи	C43, C44, C46.0	0,00	0,03	0,00	0,19	0,19	0,54	0,76	1,2	1,9	2,9	4,7	7,4	9,2	11,9	13,1	22,6
меланома кожи	C43	0,00	0,00	0,00	0,14	0,13	0,47	0,66	1,0	1,5	2,3	3,5	5,3	6,3	6,9	6,9	10,3
другие новообразования кожи	C44, C46.0	0,00	0,03	0,00	0,05	0,06	0,07	0,10	0,15	0,37	0,56	1,2	2,1	2,9	5,0	6,1	12,3
молочной железы	C50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04	0,10	0,15	0,21	0,35	0,45	0,86	1,1	1,4	1,8	3,6
предстательной железы	C61	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,45	1,6	5,3	15,7	35,6	69,0	101,0	168,7
других мужских половых органов	C60, C62, C63	0,00	0,00	0,03	0,15	0,52	0,87	1,1	0,97	0,95	0,93	0,64	1,8	2,3	2,4	3,7	5,6
мочевых органов	C64—C68	0,44	0,12	0,10	0,03	0,08	0,16	0,41	1,4	3,7	9,7	19,2	35,9	51,4	74,7	105,1	143,3
мочевого пузыря	C67	0,05	0,00	0,05	0,02	0,00	0,02	0,21	0,41	0,93	2,5	6,2	13,3	24,0	43,1	64,8	100,4
почки	C64	0,36	0,12	0,05	0,02	0,08	0,11	0,17	0,93	2,7	7,1	22,7	22,0	26,6	30,9	39,4	40,9
других и неуточненных мочевых органов	C65, C66, C68	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,02	0,02	0,04	0,11	0,27	0,57	0,79	0,75	0,98	1,9
ЦНС	C70—C72	1,4	0,89	1,2	1,1	1,0	1,6	2,2	2,6	4,4	5,8	9,1	13,4	14,3	14,3	12,1	10,0
других и неуточненных локализаций	-	0,30	0,15	0,13	0,29	0,35	0,38	0,74	1,4	2,7	5,6	12,0	21,9	32,1	42,9	51,2	52,2
лимфатической и кровяной тканей	C81—C96	2,5	1,7	1,9	2,6	3,0	3,7	3,7	4,5	6,1	8,7	13,7	20,9	32,1	42,1	51,1	59,8
лимфомы	C81—C90, C96	0,41	0,37	0,60	0,89	1,5	2,3	2,3	2,4	3,4	4,6	7,2	10,9	15,7	18,5	22,3	24,3
лейкозы	C91—C96	2,1	1,3	1,4	1,7	1,5	1,4	1,4	2,1	2,6	4,0	6,5	10,0	16,4	23,6	28,8	35,5

Таблица 3.7
Структура смертности женского населения России от злокачественных новообразований по возрасту в 2006 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	S00—C97	5,5	3,2	3,1	4,6	6,4	12,4	22,3	39,6	67,7	108,5	175,7	265,0	353,2	465,8	578,1	756,2
губы, полости рта и глотки	S00—C14	0,03	0,03	0,00	0,07	0,08	0,18	0,21	0,46	0,91	1,4	2,3	3,2	4,5	4,3	4,6	10,0
пищевода	C15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,13	0,25	0,66	1,0	1,7	2,9	4,8	8,4	12,4
желудка	C16	0,00	0,00	0,00	0,09	0,24	0,94	1,9	3,3	6,6	9,9	16,7	25,5	36,6	57,3	83,9	111,8
тонкой кишки	C17	0,03	0,00	0,00	0,00	0,02	0,05	0,06	0,08	0,18	0,44	0,63	0,81	1,5	2,3	2,9	3,7
ободочной кишки	C18	0,00	0,00	0,05	0,09	0,10	0,43	0,65	1,2	2,6	5,4	9,9	18,6	28,8	44,1	60,1	90,4
прямой кишки	C19—C21	0,00	0,00	0,00	0,07	0,10	0,29	0,50	1,3	2,2	4,6	8,8	14,3	20,4	31,5	43,3	59,6
печени	C22	0,14	0,00	0,08	0,05	0,11	0,27	0,31	0,54	1,3	2,2	4,2	6,4	8,5	12,5	17,5	23,6
поджелудочной железы	C25	0,00	0,00	0,03	0,04	0,06	0,20	0,36	0,98	1,8	3,4	6,7	12,0	19,9	28,2	36,1	46,6
гортани	C32	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,00	0,04	0,10	0,14	0,28	0,44	0,44	0,50	0,55	0,57	1,5
трахеи, бронхов, легкого	S33, C34	0,00	0,00	0,00	0,02	0,11	0,40	0,67	1,3	2,5	5,1	9,9	17,1	20,7	31,6	38,9	54,0
костей, мезотелиальных и мягких тканей	S40—C41, C46.1, C47, C49	0,78	0,35	0,60	0,80	0,79	0,56	0,63	0,77	1,2	2,0	3,2	4,9	5,5	8,1	10,0	11,9
костей и суставов хрящей	S40, C41	0,17	0,16	0,41	0,59	0,47	0,27	0,27	0,25	0,38	0,61	1,1	1,1	1,5	2,3	2,7	3,1
мезотелиальных и мягких тканей	S45—C49	0,61	0,19	0,19	0,21	0,32	0,29	0,36	0,52	0,85	1,4	2,2	3,8	4,0	5,8	7,3	8,8
кожи	S43, C44, C46.0	0,03	0,00	0,03	0,11	0,19	0,45	0,78	1,1	2,0	2,9	3,7	5,1	5,7	7,3	8,2	16,5
меланома кожи	C43	0,03	0,00	0,00	0,11	0,15	0,41	0,65	0,98	1,6	2,4	3,1	4,0	4,7	5,0	6,0	7,4
другие новообразования кожи	S44, C46.0	0,00	0,00	0,03	0,00	0,05	0,04	0,13	0,08	0,42	0,42	0,65	1,2	1,0	2,3	2,2	9,1
молочной железы	C50	0,00	0,00	0,00	0,05	0,13	0,97	3,4	8,3	17,0	28,0	45,3	61,6	72,9	77,0	76,6	95,7
женских половых органов	S51—C58	0,17	0,00	0,11	0,34	0,92	3,4	6,9	11,5	17,7	26,1	36,4	49,3	62,6	73,6	84,1	95,8
шейки матки	C53	0,00	0,00	0,00	0,05	0,32	2,3	5,0	7,3	9,0	11,1	12,4	12,1	12,6	15,2	16,2	21,3
яичников	C56	0,09	0,00	0,08	0,27	0,39	0,63	0,96	2,4	5,3	10,1	15,3	20,2	25,5	28,2	29,6	29,5
другие новообразования матки	S55, C58	0,00	0,00	0,03	0,00	0,11	0,40	0,61	1,5	2,9	4,0	7,4	14,8	21,4	25,4	29,9	32,1
других и неуточненных женских половых органов	S51, C52, C57	0,09	0,00	0,00	0,02	0,10	0,13	0,31	0,31	0,53	0,88	1,3	2,2	3,1	4,8	8,5	12,9
мочевых органов	S64—C68	0,58	0,16	0,05	0,11	0,13	0,11	0,33	0,48	0,94	1,8	4,1	9,1	12,0	16,0	24,0	33,6
мочевого пузыря	C67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,04	0,10	0,18	0,36	0,50	1,4	2,3	4,2	6,9	14,3
почки	C64	0,55	0,16	0,05	0,11	0,11	0,11	0,27	0,35	0,72	1,4	3,6	7,5	9,4	11,4	16,6	18,7
других и неуточненных мочевых органов	S65, C66, C68	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,04	0,05	0,02	0,18	0,27	0,36	0,54	0,64
ЦНС	C70—C72	1,1	1,3	0,81	0,78	0,66	1,2	1,6	2,6	3,4	4,3	5,8	8,9	9,4	9,6	7,2	5,4
других и неуточненных локализаций	—	0,63	0,10	0,05	0,18	0,19	0,23	0,56	0,98	1,8	3,2	5,7	9,2	13,1	19,1	25,6	32,7
лимфатической и кровяной тканей	S81—C96	2,0	1,2	1,2	1,7	2,4	2,5	3,1	4,0	4,2	5,4	8,5	12,1	21,1	26,2	32,0	31,2
лимфомы	S81—C90, C96	0,35	0,13	0,43	0,53	1,2	1,6	1,9	2,0	1,8	2,7	4,2	6,1	10,0	12,6	13,8	13,2
лейкозы	C91—C95	1,6	1,1	0,79	1,1	1,1	0,94	1,3	1,9	2,3	2,7	4,3	6,0	11,0	13,6	18,1	18,0



Рисунок 3. 1. Структура смертности населения России от злокачественных новообразований в 2006 г.

Таблица 3.8
Структура смертности населения России от злокачественных новообразований в разных возрастных группах (2006 г.)

Ранг	Все возрасты	Возраст, годы					
		0—14	15—39	40—54	55—69	70—84	85 и старше
Мужчины							
I	Рак легкого (28,5%)	Лейкозы (34,3%)	Лимфомы (13,1%)	Рак легкого (28,4%)	Рак легкого (31,6%)	Рак легкого (26,9%)	Рак легкого (15,2%)
II	Рак желудка (13,9%)	Опухоли ЦНС (24,7%)	Опухоли ЦНС (11,7%)	Рак желудка (13,9%)	Рак желудка (13,6%)	Рак желудка (14,7%)	Рак предстательной железы (15,0%)
III	Рак предстательной железы и ободочной кишки (по 5,7%)	Опухоли мезотелиальных и мягких тканей (10,2%)	Лейкозы (11,5%)	Рак поджелудочной железы (6,1%)	Рак ободочной кишки (4,9%)	Рак предстательной железы (8,9%)	Рак желудка (13,3%)
IV	Рак прямой кишки (5,2%)	Лимфомы (10,0%)	Рак желудка (10,3%)	Рак прямой кишки и гортани (по 3,6%)	Рак поджелудочной и предстательной желез, прямой кишки (по 4,7%)	Рак ободочной кишки (7,7%)	Рак ободочной кишки (11,1%)
V	Рак поджелудочной железы (4,7%)	Опухоли костей и суставных хрящей (5,0%)	Рак легкого (8,4%)	Рак ободочной кишки (3,4%)	Рак пищевода (3,8%)	Рак прямой кишки (6,9%)	Рак мочевого пузыря (8,1%)
Женщины							
I	Рак молочной железы (17,1%)	Лейкозы (29,4%)	Рак шейки матки (17,3%)	Рак молочной железы (25,7%)	Рак молочной железы (19,4%)	Рак желудка (14,9%)	Рак молочной железы (14,6%)
II	Рак желудка (12,4%)	Опухоли ЦНС (27,2%)	Рак молочной железы (14,6%)	Рак желудка (9,4%)	Рак желудка (11,1%)	Рак молочной железы (12,6%)	Рак ободочной кишки (13,0%)
III	Рак ободочной кишки (9,1%)	Опухоли мезотелиальных и мягких тканей (8,4%)	Лимфомы (8,8%)	Рак шейки матки (9,2%)	Рак ободочной кишки (8,5%)	Рак ободочной кишки (11,3%)	Рак желудка (12,6%)
IV	Рак прямой кишки и легкого (по 6,4%)	Лимфомы (7,9%)	Опухоли ЦНС (8,3%)	Рак яичников (8,7%)	Рак яичников (6,8%)	Рак прямой кишки (7,8%)	Рак прямой кишки (7,7%)
V	Рак яичников (5,9%)	Опухоли костей и суставных хрящей, рак почки (по 6,4%)	Лейкозы (7,8%)	Рак ободочной кишки и легкого (по 5,0%)	Рак легкого (6,5%)	Рак легкого (7,0%)	Рак легкого (6,9%)

Таблица 3.9
Динамика абсолютного числа умерших от злокачественных новообразований в России (1999–2006 гг.)

Злокачественные новообразования	Число умерших от злокачественных новообразований					
	1999	2000	2001	2002	2003	2006
Мужчины						
Все, в том числе	163 874	162 853	160 284	159 648	157 433	152 828
пищевода	5593	5514	5461	5269	5386	5037
желудка	25 898	25 035	24 473	23 812	23 471	21 190
ободочной кишки	7464	7540	7668	7919	8046	8571
прямой кишки	7510	7835	7791	7947	8096	7976
печени	4503	4745	4715	4764	4619	4495
поджелудочной железы	6112	6752	6904	7168	7288	7117
гортани	5743	5770	5595	5355	5136	4567
легкого	50 655	50 087	48 227	47 620	45 943	43 579
костей и мягких тканей	2752	2814	2618	2587	2672	2398
кожи	1882	1872	1950	1909	1992	2078
меланома кожи	987	1125	1222	1222	1282	1331
предстательной железы	6436	6680	6986	7556	7467	8516
мочевого пузыря	5339	5691	5878	6028	5909	5701
почки	3901	4450	4525	4815	4827	4875
ЦНС	2664	2986	2983	3060	3058	3141
гемобластозы	7583	7519	7276	7351	7172	7208
Женщины						
Все, в том числе	131 791	132 472	131 256	130 668	130 786	130 904
пищевода	1866	1720	1783	1633	1614	1476
желудка	19 150	18 712	18 164	17 483	17 111	16 170
ободочной кишки	10 680	10 910	11 088	11 135	11 466	11 938
прямой кишки	8377	8556	8428	8385	8428	8490
печени	3467	3605	3619	3619	3719	3545
поджелудочной железы	5535	6266	6490	6594	6481	6999
гортани	280	283	243	247	250	226
легкого	8646	8785	8791	8625	8238	8323
костей и мягких тканей	2548	2463	2467	2473	2407	2398
кожи	2380	2463	2445	2449	2477	2581
меланома кожи	1282	1416	1498	1533	1569	1702
молочной железы	21 216	21 707	21 592	21 873	22 420	22 409
шейки матки	6322	6288	6282	6138	6209	6047
тела матки	6312	6089	6212	6200	6178	6224
яичников	6299	7321	7300	7769	7520	7666
мочевого пузыря	1340	1376	1376	1439	1456	1425
почки	2481	2822	2979	3143	3042	3147
ЦНС	2365	2690	2671	2811	2787	2944
гемобластозы	6958	7056	6803	6870	7050	7100

Таблица 3.10
Динамика структуры смертности населения России от злокачественных новообразований (1991–2006 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000							
	1991	1996	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Мужчины								
Все, в том числе	217,5	213,2	191,3	191,5	189,8	191,2	190,9	188,1
губы, полости рта, глотки	8,4	8,8	8,7	8,9	8,6	8,6	8,3	8,1
пищевода	8,7	7,9	6,5	6,3	6,5	6,4	6,3	6,2
желудка	40,2	35,5	28,9	28,3	28,1	27,6	27,0	25,9
ободочной кишки	8,7	9,3	9,0	9,3	9,6	10,1	10,1	10,5
прямой кишки	8,7	9,0	9,2	9,4	9,7	9,7	10,0	9,7
печени	–	–	5,6	5,7	5,6	5,6	5,8	5,5
поджелудочной железы	–	–	8,2	8,6	8,7	8,6	8,8	8,7
гортани	8,0	8,4	6,7	6,4	6,2	6,0	5,9	5,6
легкого	71,5	67,7	57,4	57,0	55,3	55,3	54,9	53,7
кожи	1,9	2,1	2,3	3,0	2,4	2,5	2,6	2,5
меланома кожи	–	–	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,6
предстательной железы	6,5	7,7	8,1	8,4	8,8	9,5	10,1	10,5
мочевого пузыря	–	–	6,9	7,1	7,0	7,1	6,8	7,0
почки	–	–	5,4	5,8	5,8	6,0	6,0	5,9
ЦНС	–	–	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	4,0
гемобласты	10,6	9,9	9,2	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4
Женщины								
Все, в том числе	99,5	99,7	94,7	94,4	94,5	95,7	95,4	95,0
губы, полости рта, глотки	1,0	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1
пищевода	1,7	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
желудка	17,3	14,8	12,2	11,6	11,4	11,5	11,1	10,9
ободочной кишки	6,7	7,2	7,2	7,1	7,4	7,5	7,7	7,8
прямой кишки	5,7	5,7	5,6	5,6	5,5	5,6	5,7	5,7
печени	–	–	2,5	2,5	2,6	2,5	2,6	2,4
поджелудочной железы	–	–	4,3	4,4	4,3	4,4	4,6	4,7
гортани	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
легкого	7,2	6,7	5,9	5,8	5,6	5,9	5,7	5,7
кожи	1,4	1,6	1,8	2,0	1,8	1,8	1,9	1,9
меланома кожи	–	–	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4
молочной железы	14,3	16,5	16,9	17,2	17,4	17,7	17,5	17,2
шейки матки	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	5,1	5,1	5,1
яичников	–	–	5,7	6,1	5,9	5,8	5,9	6,0
мочевого пузыря	–	–	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8
почки	–	–	2,1	2,2	2,2	2,2	2,1	2,2
ЦНС	–	–	2,7	2,8	2,7	2,8	2,8	2,8
гемобласты	6,5	6,1	5,8	5,8	5,9	6,1	6,1	6,0

– – нет данных.

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.11
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности населения России
от злокачественных новообразований (2001—2006 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2001	2006	2001	2006		
Мужчины						
Все, в том числе	191,3	188,1	–	–	–1,7	–
губы, полости рта, глотки	8,7	8,1	5	7	–6,9	15
пищевода	6,5	6,2	10	9	–4,6	13
желудка	28,9	25,9	2	2	–10,4	16
ободочной кишки	9,0	10,5	4	3–4	16,7	2
прямой кишки	9,2	9,7	3	5	5,4	7
печени	5,6	5,5	11	12	–1,8	12
поджелудочной железы	8,2	8,7	6	6	6,1	6
гортани	6,7	5,6	9	11	–16,4	17
легкого	57,4	53,7	1	1	–6,4	14
кожи	2,3	2,5	16	16	8,7	4
меланома кожи	1,5	1,6	17	17	8,7	5
предстательной железы	8,1	10,5	7	3–4	29,6	1
мочевого пузыря	6,9	7,0	8	8	1,6	10
почки	5,4	5,9	12	10	9,3	3
ЦНС	3,9	4,0	15	15	2,6	9
лимфомы	4,2	4,4	14	14	4,8	8
лейкозы	5,0	5,0	13	13	0,0	11
Женщины						
Все, в том числе	94,7	95,0	–	–	0,3	–
губы, полости рта, глотки	1,0	1,1	17	16	10,0	2
пищевода	1,1	0,92	16	17	–16,4	19
желудка	12,2	10,9	2	2	–10,7	18
ободочной кишки	7,2	7,8	3	3	8,3	4
прямой кишки	5,6	5,7	6	5–6	1,8	10–11
печени	2,5	2,4	12	12	–4,0	16
поджелудочной железы	4,3	4,7	8	8	9,3	3
гортани	0,17	0,16	19	19	–5,9	17
легкого	5,9	5,7	4	5–6	–3,4	15
кожи	1,8	1,9	14	14	5,6	6
меланома кожи	1,2	1,4	15	15	16,7	1
молочной железы	16,9	17,2	1	1	1,8	10–11
шейки матки	5,1	5,1	7	7	0,0	12–14
яичников	5,7	6,0	5	4	5,3	7
мочевого пузыря	0,8	0,8	18	13	0,0	12–14
почки	2,1	2,2	13	13	4,8	8
ЦНС	2,7	2,8	10	10–11	3,7	9
лимфомы	2,6	2,8	11	10–11	7,7	5
лейкозы	3,2	3,2	9	9	0,0	12–14

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.12
Соотношение минимальных и максимальных показателей смертности
от злокачественных новообразований в России в 2006 г.^a

Злокачественные новообразования	Максимальный показатель смертности, на 100 000	Минимальный показатель смертности, на 100 000	Соотношение		
Мужчины					
Все	Магаданская обл.	282,7	Чеченская респ.	103,8	2,7
Опухоли губы, полости рта и глотки	Сахалинская обл.	22,7	Респ. Алтай	2,8	8,1
Опухоли пищевода	Чукотский авт. окр.	34,2	Респ. Адыгея	2,3	14,9
Опухоли желудка	Респ. Тыва	58,8	Чеченская респ.	10,1	5,8
Опухоли ободочной кишки	г. Санкт-Петербург	17,0	Чеченская респ.	1,8	9,4
Опухоли прямой кишки	Респ. Коми, Томская и Мурманская обл.	13,4	Респ. Дагестан	3,5	3,8
Опухоли печени	Чукотский авт. окр.	21,9	Воронежская обл.	2,0	10,1
Опухоли поджелудочной железы	Магаданская обл.	19,0	Чукотский авт. окр.	2,2	8,6
Опухоли гортани	Чукотский авт. окр.	31,8	Чеченская респ.	0,8	39,8
Опухоли легкого	Магаданская обл.	79,3	Респ. Северная Осетия	29,1	2,7
Опухоли костей и мягких тканей	Магаданская обл.	6,3	Респ. Тыва	1,3	4,8
Опухоли предстательной железы	Томская обл.	13,6	Чеченская респ.	1,2	11,3
Опухоли мочевого пузыря	Магаданская обл.	19,3	Респ. Алтай	1,1	17,5
Опухоли почки	Курганская обл.	11,2	Респ. Дагестан	2,8	4,0
Опухоли ЦНС	Магаданская обл.	9,2	Камчатская обл.	1,0	9,9
Гемобласты	Тверская обл.	13,3	Камчатская обл.	4,3	3,1
Женщины					
Все	Камчатская обл.	115,8	Чеченская респ.	51,7	2,2
Опухоли губы, полости рта и глотки	Сахалинская обл.	2,8	Респ. Северная Осетия	0,32	8,8
Опухоли пищевода	Респ. Саха (Якутия)	5,2	Орловская обл.	0,04	130,0
Опухоли желудка	Респ. Тыва	17,2	Чеченская респ.	4,5	3,8
Опухоли ободочной кишки	Магаданская обл.	12,3	Чеченская респ.	0,54	22,8
Опухоли прямой кишки	Хабаровский край	8,0	Респ. Калмыкия	1,7	4,7
Опухоли печени	Респ. Саха (Якутия)	10,8	Воронежская обл.	1,0	10,8
Опухоли поджелудочной железы	Чукотский авт. окр.	14,2	Карачаево-Черкесская респ.	1,6	14,2
Опухоли легкого	Чукотский авт. окр.	16,1	Чеченская респ.	2,8	5,8
Опухоли костей и мягких тканей	Чукотский авт. окр.	9,5	Ивановская обл.	0,93	10,2
Опухоли молочной железы	Калининградская обл.	22,5	Курганская обл.	8,7	2,6
Опухоли шейки матки	Респ. Тыва	10,5	Брянская обл.	2,5	4,2
Опухоли яичников	Магаданская обл.	9,1	Чеченская респ.	1,4	6,5
Опухоли мочевого пузыря	Чукотский авт. окр.	7,0	Смоленская обл.	0,22	31,8
Опухоли почки	Еврейская авт. обл.	3,8	Респ. Северная Осетия	0,39	9,7
Опухоли ЦНС	Респ. Тыва	6,0	Еврейская авт. обл.	0,60	10,0
Гемобласты	Томская обл.	8,8	Чеченская респ.	0,82	10,7

^a Мировой стандарт.

Таблица 3.13
Стандартизованные показатели смертности от злокачественных новообразований населения республик, краев и областей России в 2006 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	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	
Северный											
Респ. Карелия	207,9 (8)	90,3 (38)	11,5 (11)	0,95 (44)	6,9 (37)	21 (4-6)	25,8 (36)	10,9 (31)			
Респ. Коми	192,8 (35)	87,4 (53)	8,1 (38)	0,86 (52)	12,0 (5)	1,9 (8-9)	24,1 (47-49)	10,5 (41-43)			
Архангельская обл.	199,6 (22)	92,1 (31-32)	6,5 (60)	1,9 (47)	9,4 (10-12)	2,0 (7)	31,9 (10)	14,3 (3)			
Вологодская обл.	196,3 (31)	88,2 (48-49)	5,9 (68-69)	0,91 (67)	9,8 (9)	1,9 (8-9)	33,5 (8)	14,2 (4)			
Мурманская обл.	204,6 (12-13)	94,7 (25)	8,0 (39-41)	1,5 (13-15)	8,5 (17)	1,6 (14-15)	23,7 (52)	10,2 (44-45)			
Северо-Западный											
г. Санкт-Петербург	197,8 (28)	115,2 (2)	10,4 (16-17)	1,5 (13-15)	7,5 (26-28)	1,1 (22-27)	25,5 (37-39)	11,5 (22-24)			
Ленинградская обл.	198,9 (25-26)	99,5 (15)	9,6 (22)	0,96 (43)	9,4 (10-12)	0,90 (33-34)	27,9 (27)	12,3 (14)			
Новгородская обл.	190,6 (45-46)	89,0 (44-45)	9,4 (23)	0,45 (72-73)	10,3 (7)	1,1 (22-27)	29,5 (19-21)	13,1 (6)			
Псковская обл.	179,1 (56)	86,9 (54)	8,2 (34-37)	0,97 (42)	4,3 (69)	0,92 (32)	24,2 (46)	12,7 (10)			
Центральный											
Брянская обл.	204,3 (14)	80,0 (65)	16,2 (2)	0,53 (71)	10,1 (8)	0,73 (49-50)	29,5 (19-21)	12,1 (15)			
Владимирская обл.	210,1 (7)	92,1 (31-32)	9,1 (24-25)	0,84 (53-54)	8,0 (20)	0,68 (52-53)	35,0 (5)	12,5 (12-13)			
Ивановская обл.	196,4 (30)	87,7 (50-51)	6,6 (58-59)	0,71 (63-64)	6,5 (38-39)	1,1 (22-27)	33,7 (7)	10,5 (41-43)			
Тверская обл.	192,7 (36)	93,0 (29)	7,8 (42)	1,1 (28-37)	7,1 (35)	0,64 (54)	30,3 (18)	11,5 (22-24)			
Калужская обл.	182,7 (51)	91,9 (33-34)	11,6 (10)	1,1 (28-37)	4,4 (67-68)	0,61 (56)	26,3 (32-33)	10,5 (41-43)			
Костромская обл.	192,4 (39)	83,7 (60)	7,0 (49-51)	0,63 (68)	7,3 (31-33)	0,84 (40-42)	35,5 (4)	9,4 (57)			
г. Москва	156,0 (70)	104,8 (7-8)	6,9 (52-55)	1,3 (20-22)	4,6 (66)	0,76 (45-47)	21,5 (60-62)	10,7 (32-34)			
Московская обл.	202,0 (17)	103,6 (9)	10,5 (15)	1,1 (28-37)	8,1 (19)	0,97 (31)	31,5 (12)	12,6 (11)			
Орловская обл.	190,8 (44)	81,9 (64)	14,9 (4)	0,42 (74)	7,2 (34)	0,04 (78)	24,8 (41-42)	12,9 (8)			
Рязанская обл.	199,2 (24)	89,7 (40)	10,4 (16-17)	0,84 (53-54)	9,3 (13-14)	0,52 (60)	28,1 (26)	9,5 (54-56)			
Смоленская обл.	189,5 (47)	94,6 (26)	10,2 (18)	1,2 (23-27)	6,3 (41-42)	1,1 (22-27)	31,6 (11)	10,7 (32-34)			
Тульская обл.	194,8 (34)	97,1 (18)	12,6 (7)	0,74 (60-61)	6,4 (40)	0,43 (66-67)	31,0 (16-17)	11,2 (28)			
Ярославская обл.	192,6 (37)	92,6 (30)	8,3 (33)	1,2 (23-27)	7,4 (29-30)	0,87 (37)	29,4 (22-23)	11,3 (25-27)			
Волго-Вятский											
Респ. Марий Эл	171,7 (64)	82,0 (63)	6,4 (61-62)	0,35 (77)	5,3 (58)	1,1 (22-27)	25,5 (37-39)	11,6 (19-21)			
Респ. Мордовия	196,1 (32)	83,4 (61)	11,8 (8-9)	0,74 (60-61)	7,0 (36)	0,46 (64)	31,0 (16-17)	11,8 (18)			
Чувашская респ.	138,7 (75)	67,8 (77)	6,9 (52-55)	0,93 (45)	5,9 (46-47)	0,33 (71-74)	16,9 (74)	8,0 (70-72)			
Нижегородская обл.	199,4 (23)	90,1 (39)	9,1 (24-25)	1,0 (38-40)	7,3 (31-33)	0,76 (45-47)	32,2 (9)	12,0 (16)			
Кировская обл.	180,3 (55)	84,1 (57)	7,0 (49-51)	1,0 (38-40)	5,2 (50)	0,54 (59)	22,1 (58)	10,2 (44-45)			
Центрально-Черноземный											
Белгородская обл.	162,3 (68)	79,8 (67)	10,6 (14)	0,62 (69)	5,5 (53-55)	0,45 (65)	23,8 (51)	9,3 (58-59)			
Воронежская обл.	157,2 (69)	75,4 (72)	9,8 (20-21)	1,2 (23-27)	3,8 (70)	0,33 (71-74)	21,6 (59)	8,7 (65-67)			
Курская обл.	190,6 (45-46)	83,9 (58-59)	15,5 (3)	0,64 (67)	9,1 (15)	0,33 (71-74)	27,6 (28)	11,5 (22-24)			
Липецкая обл.	166,6 (66)	79,7 (68-69)	11,1 (12)	1,2 (23-27)	5,8 (48-50)	0,60 (57)	20,4 (68)	8,0 (70-72)			
Тамбовская обл.	207,0 (10)	87,5 (52)	12,9 (6)	0,90 (48-50)	5,8 (48-50)	0,84 (40-42)	26,2 (34-35)	10,1 (46)			
Поволжский											
Респ. Калмыкия	181,0 (53)	73,4 (75)	5,7 (71)	0,45 (72-73)	3,5 (73)	1,5 (16)	23,1 (56)	9,5 (54-56)			
Респ. Татарстан	155,7 (71)	77,4 (71)	7,0 (49-51)	0,89 (51)	7,3 (31-33)	1,4 (17-20)	24,6 (43)	10,0 (47-49)			
Астраханская обл.	201,6 (19)	90,8 (37)	8,4 (32)	1,1 (28-37)	9,3 (13-14)	2,4 (3)	26,2 (34-35)	8,0 (70-72)			
Волгоградская обл.	185,1 (48)	97,0 (19)	6,4 (61-62)	0,55 (70)	4,4 (67-68)	0,47 (63)	21,5 (60-62)	9,3 (58-59)			
Самарская обл.	174,6 (59)	87,7 (50-51)	7,2 (47-48)	1,0 (38-40)	6,0 (45)	0,73 (49-50)	20,5 (67)	9,8 (50)			
Пензенская обл.	176,0 (58)	79,9 (66)	6,7 (56-57)	0,41 (75)	5,5 (53-55)	0,80 (43)	26,4 (31)	10,6 (35-40)			
Саратовская обл.	176,3 (57)	83,9 (58-59)	6,9 (52-55)	0,73 (62)	6,1 (44)	0,99 (29-30)	24,1 (47-49)	8,7 (65-67)			
Ульяновская обл.	192,5 (38)	88,7 (46)	8,8 (27)	0,81 (56)	5,4 (56-57)	1,1 (22-27)	25,2 (40)	9,7 (51-52)			

Таблица 3.13 (продолжение)^{а,б}

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования											
	ободочной кишки			прямой кишки			печени			поджелудочной железы		
	мужчины	женщины	отношение	мужчины	женщины	отношение	мужчины	женщины	отношение	мужчины	женщины	отношение
Северный												
Респ. Карелия	9,9 (35-36)	8,4 (17-18)	11,5 (11)	5,4 (34-39)	2,9 (74)	1,8 (52-56)	10,6 (7)	4,1 (40-45)				
Респ. Коми	15,3 (3)	6,9 (38-41)	13,4 (1-3)	6,2 (15-17)	6,1 (23-24)	1,7 (57-61)	8,0 (42-43)	3,8 (50-52)				
Архангельская обл.	11,5 (16)	8,7 (14)	12,2 (5)	4,9 (53-54)	4,2 (58-59)	1,8 (52-56)	10,0 (14-15)	3,8 (50-52)				
Вологодская обл.	8,1 (56-58)	6,3 (48-50)	11,3 (13)	5,7 (25-28)	4,7 (46-49)	3,0 (14)	8,6 (35-37)	3,1 (67-69)				
Мурманская обл.	13,6 (5)	9,3 (5)	13,4 (1-3)	6,3 (14)	4,2 (58-59)	1,6 (62-65)	7,2 (52-55)	4,5 (27-30)				
Северо-Западный												
г. Санкт-Петербург	17,0 (1)	11,8 (2)	11,2 (14-17)	6,8 (8)	5,7 (31-34)	2,0 (44-48)	12,5 (3)	6,5 (2)				
Ленинградская обл.	12,6 (8-9)	7,7 (28-29)	10,8 (22)	6,4 (11-13)	5,9 (26-27)	2,4 (30-35)	10,0 (14-15)	4,2 (34-39)				
Новгородская обл.	9,3 (41-42)	8,1 (21)	10,2 (28-29)	4,6 (63-65)	4,1 (60-61)	1,9 (49-51)	7,9 (44-46)	4,6 (23-26)				
Псковская обл.	6,0 (70)	9,4 (4)	8,8 (50)	5,9 (22-24)	5,5 (36)	1,3 (71-75)	9,4 (23)	3,0 (70-71)				
Центральный												
Брянская обл.	6,3 (66-68)	5,2 (63-64)	9,5 (37-39)	4,7 (60-62)	4,7 (46-49)	1,5 (66-68)	7,5 (49)	3,6 (57)				
Владимирская обл.	11,4 (17)	8,2 (20)	11,4 (12)	5,2 (44-49)	6,4 (22)	2,0 (44-48)	9,0 (28-30)	3,7 (53-56)				
Ивановская обл.	10,0 (30-34)	9,0 (9)	11,6 (9-10)	4,8 (55-59)	3,0 (73)	1,4 (69-70)	9,6 (21-22)	4,3 (33)				
Тверская обл.	8,7 (48-51)	7,9 (23-24)	9,7 (34-35)	5,4 (34-39)	3,6 (66-69)	1,3 (71-75)	11,8 (4-5)	4,6 (23-26)				
Калужская обл.	9,0 (45)	5,4 (61-62)	9,0 (44-47)	6,2 (15-17)	3,6 (66-69)	1,7 (57-61)	8,2 (40-41)	4,7 (19-22)				
Костромская обл.	7,5 (61-62)	8,8 (10-13)	10,1 (30)	4,8 (55-59)	5,7 (31-34)	2,9 (15)	5,6 (68-71)	4,5 (27-30)				
г. Москва	12,5 (10)	9,6 (3)	8,6 (51-52)	5,2 (44-49)	3,9 (63)	2,2 (39-40)	9,3 (39)	6,4 (3)				
Московская обл.	12,8 (7)	9,1 (8)	11,7 (8)	6,0 (21)	5,2 (40-42)	2,6 (23-28)	9,6 (21-22)	5,7 (8-9)				
Орловская обл.	8,7 (48-51)	5,8 (55-57)	11,2 (14-17)	4,6 (63-65)	7,5 (15)	1,4 (69-70)	7,3 (50-51)	3,1 (67-69)				
Рязанская обл.	12,6 (8-9)	6,8 (42-45)	8,4 (53-57)	5,2 (44-49)	2,6 (75-76)	1,0 (77)	6,8 (59-61)	4,0 (46-49)				
Смоленская обл.	9,8 (37)	5,9 (54)	11,1 (18)	5,7 (25-28)	4,6 (50-51)	1,9 (49-51)	5,3 (75)	4,6 (23-26)				
Тульская обл.	10,0 (30-34)	6,7 (46-47)	10,4 (24-25)	5,5 (31-33)	3,8 (64-65)	1,3 (71-75)	9,0 (28-30)	4,1 (40-45)				
Ярославская обл.	11,8 (14)	9,2 (6-7)	9,8 (32-33)	5,9 (22-24)	4,5 (52-56)	2,2 (39-40)	9,7 (19-20)	4,5 (27-30)				
Волго-Вятский												
Респ. Марий Эл	9,2 (43)	6,9 (38-41)	7,0 (68-69)	5,4 (34-39)	3,8 (64-65)	2,8 (16-20)	6,5 (63)	2,7 (72-75)				
Респ. Мордовия	8,5 (52)	5,4 (61-62)	6,9 (70)	3,6 (73)	8,6 (11)	2,4 (30-35)	10,8 (6)	3,7 (53-56)				
Чувашская респ.	5,1 (73)	4,5 (69-71)	7,9 (62)	3,9 (72)	4,7 (46-49)	2,6 (23-28)	6,3 (65)	3,7 (53-56)				
Нижегородская обл.	10,9 (18)	6,9 (38-41)	11,2 (14-17)	5,7 (25-28)	4,5 (52-56)	1,9 (49-51)	9,2 (25-26)	4,2 (34-39)				
Кировская обл.	10,0 (30-34)	8,0 (22)	10,2 (28-29)	7,9 (2)	5,0 (43)	1,6 (62-65)	7,2 (52-55)	2,7 (72-75)				
Центрально-Черноземный												
Белгородская обл.	8,2 (54-55)	6,1 (51)	9,8 (32-33)	4,7 (60-62)	2,5 (77)	1,7 (57-61)	5,6 (68-71)	4,4 (31-32)				
Воронежская обл.	8,1 (56-58)	4,5 (69-70)	7,4 (66)	4,3 (66-68)	2,0 (79)	0,99 (78)	5,6 (68-71)	3,0 (70-71)				
Курская обл.	5,7 (71)	3,8 (73)	8,4 (53-57)	5,6 (29-30)	4,6 (50-51)	2,0 (44-48)	7,3 (50-51)	3,3 (62-63)				
Липецкая обл.	7,3 (64)	4,7 (67-68)	6,2 (72)	4,0 (71)	2,3 (78)	1,6 (62-65)	5,4 (74)	3,2 (64-66)				
Тамбовская обл.	8,1 (56-58)	4,7 (67-68)	8,6 (51-52)	5,5 (31-33)	5,7 (31-34)	1,3 (71-75)	10,1 (12-13)	4,2 (34-39)				
Поволжский												
Респ. Калмыкия	10,7 (20-21)	4,4 (71)	4,8 (76)	1,7 (79)	8,3 (12)	3,6 (7)	8,9 (31-34)	2,6 (76)				
Респ. Татарстан	6,3 (66-68)	5,8 (55-57)	8,4 (53-57)	4,8 (55-59)	4,5 (52-56)	2,1 (41-43)	6,2 (66)	3,5 (58-60)				
Астраханская обл.	15,5 (2)	8,8 (10-13)	6,0 (73)	5,0 (52)	6,6 (21)	2,7 (21-22)	7,9 (44-46)	4,0 (46-49)				
Волгоградская обл.	9,5 (38-39)	7,1 (34-35)	8,4 (53-57)	5,6 (29-30)	4,5 (52-56)	2,6 (23-28)	10,1 (12-13)	6,1 (5)				
Самарская обл.	11,9 (13)	7,6 (30-31)	9,0 (44-47)	4,9 (53-54)	4,4 (57)	1,8 (52-56)	9,0 (28-30)	4,1 (40-45)				
Самарская обл.	6,2 (69)	5,7 (58)	7,7 (63-64)	4,8 (55-59)	3,4 (70)	1,1 (76)	6,6 (62)	3,4 (61)				
Пензенская обл.	10,3 (25-26)	5,8 (55-57)	9,1 (42-43)	5,1 (50-51)	3,6 (66-69)	1,8 (52-56)	8,0 (42-43)	3,2 (64-66)				
Саратовская обл.	10,2 (27-28)	7,5 (32)	10,9 (19-21)	5,3 (40-43)	5,9 (26-27)	2,0 (44-48)	8,9 (31-34)	4,1 (40-45)				

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.	4,5 (76)	3,5 (76)	3,7 (78)	4,3 (66-68)	4,5 (52-56)	3,1 (12-13)	5,5 (72-73)	3,2 (64-66)						
Караево-Черкесская респ.	3,3 (78)	3,7 (74-75)	8,1 (60-61)	3,4 (74)	5,8 (28-30)	1,3 (71-75)	5,5 (72-73)	1,6 (79)						
Респ. Адыгея	5,0 (74)	4,8 (66)	13,2 (4)	5,3 (40-43)	2,6 (75-76)	1,5 (66-68)	10,5 (8)	3,3 (62-63)						
Респ. Дагестан	3,5 (77)	2,8 (77)	3,5 (79)	3,3 (75)	4,0 (62)	2,8 (16-20)	4,0 (77)	2,1 (77)						
Респ. Северная Осетия	10,0 (30-34)	5,5 (59-60)	7,6 (65)	2,6 (77)	8,8 (10)	2,4 (30-35)	6,4 (64)	4,5 (27-30)						
Чеченская респ.	1,8 (79)	0,54 (79)	4,2 (77)	2,2 (78)	3,1 (71-72)	2,4 (30-35)	2,5 (78)	2,7 (72-75)						
Краснодарский край	10,0 (30-34)	7,8 (25-27)	8,4 (53-57)	4,1 (70)	6,9 (20)	3,1 (12-13)	9,2 (25-26)	4,8 (16-18)						
Ставропольский край	12,2 (11)	7,1 (34-35)	9,0 (44-47)	4,3 (66-68)	3,1 (71-72)	1,7 (57-61)	7,1 (56-57)	3,5 (58-60)						
Ростовская обл.	8,9 (46)	7,0 (36-37)	9,5 (37-39)	5,5 (31-33)	4,7 (46-49)	1,6 (62-65)	7,1 (56-57)	4,1 (40-45)						
Уральский														
Респ. Башкортостан	8,7 (48-51)	5,2 (63-64)	8,2 (59)	4,6 (63-65)	5,3 (38-39)	2,3 (36-38)	7,8 (47)	4,2 (34-39)						
Удмуртская респ.	10,3 (25-26)	8,8 (10-13)	10,3 (26-27)	6,6 (10)	4,1 (60-61)	2,6 (23-28)	6,0 (67)	2,7 (72-75)						
Свердловская обл.	10,2 (27-28)	8,6 (15)	12,0 (6)	6,1 (18-20)	5,2 (40-42)	2,5 (29)	8,6 (35-37)	4,0 (46-49)						
Курганская обл.	12,0 (12)	7,8 (25-27)	8,9 (48-49)	6,4 (11-13)	5,3 (38-39)	2,8 (16-20)	8,5 (38)	5,8 (6-7)						
Оренбургская обл.	8,2 (54-55)	6,8 (42-45)	8,1 (60-61)	6,1 (18-20)	5,8 (28-30)	2,0 (44-48)	10,3 (10)	4,4 (31-32)						
Пермская обл.	10,8 (19)	8,5 (16)	10,7 (23)	6,1 (18-20)	5,7 (31-34)	2,1 (41-43)	8,9 (31-34)	4,6 (23-26)						
Челябинская обл.	10,5 (23)	7,8 (25-27)	10,3 (26-27)	6,2 (15-17)	5,6 (35)	2,3 (36-38)	8,2 (40-41)	4,7 (19-22)						
Западно-Сибирский														
Респ. Алтай	13,3 (6)	8,4 (17-18)	5,9 (74)	7,3 (4-6)	7,0 (18-19)	2,4 (30-35)	14,0 (2)	1,7 (78)						
Алтайский край	7,8 (60)	6,7 (46-47)	9,5 (37-39)	5,9 (22-24)	7,2 (17)	2,8 (16-20)	7,7 (48)	4,2 (34-39)						
Кемеровская обл.	8,8 (47)	6,9 (38-41)	9,6 (36)	5,1 (50-51)	6,1 (23-24)	3,2 (10-11)	10,2 (11)	4,7 (19-22)						
Новосибирская обл.	11,7 (15)	7,7 (28-29)	9,3 (40-41)	4,7 (60-62)	5,4 (37)	2,7 (21-22)	8,9 (31-34)	5,6 (10)						
Омская обл.	10,4 (24)	7,0 (36-37)	9,0 (44-47)	5,4 (34-39)	4,9 (44-45)	1,7 (57-61)	8,6 (35-37)	4,1 (40-45)						
Томская обл.	10,7 (20-21)	7,3 (33)	13,4 (1-3)	6,4 (11-13)	11,8 (7)	4,2 (6)	9,3 (24)	5,2 (12)						
Тюменская обл.	10,1 (29)	7,6 (30-31)	11,2 (14-17)	5,2 (44-49)	12,2 (6)	5,2 (3)	9,9 (16-17)	4,0 (46-49)						
Восточно-Сибирский														
Респ. Бурятия	9,5 (38-39)	7,9 (23-24)	8,9 (48-49)	5,3 (40-43)	15,0 (3)	3,4 (8-9)	9,7 (19-20)	6,3 (4)						
Респ. Тыва	4,9 (75)	3,7 (74-75)	5,1 (75)	2,9 (76)	13,3 (4)	6,9 (2)	6,8 (59-61)	3,5 (58-60)						
Респ. Хакасия	8,0 (59)	4,1 (72)	9,3 (40-41)	5,4 (34-39)	7,3 (16)	2,6 (23-28)	7,2 (52-55)	4,7 (19-22)						
Красноярский край	9,9 (35-36)	6,8 (42-45)	9,1 (42-43)	5,3 (40-43)	7,6 (14)	4,5 (5)	9,8 (18)	5,7 (8-9)						
Иркутская обл.	10,6 (22)	8,3 (19)	6,8 (71)	4,8 (55-59)	10,4 (8-9)	4,6 (4)	9,1 (27)	4,8 (16-18)						
Читинская обл.	7,5 (61-62)	6,3 (48-50)	8,3 (58)	4,2 (69)	5,6 (28-30)	2,6 (23-28)	7,9 (44-46)	5,3 (11)						
Дальневосточный														
Респ. Саха (Якутия)	6,6 (65)	6,0 (52-53)	9,7 (34-35)	6,7 (9)	18,4 (2)	10,8 (1)	4,9 (76)	4,8 (16-18)						
Приморский край	9,1 (44)	6,3 (48-50)	7,7 (63-64)	5,2 (44-49)	7,9 (13)	2,3 (36-38)	10,4 (9)	4,9 (15)						
Хабаровский край	9,3 (41-42)	8,8 (10-13)	10,9 (19-21)	8,0 (1)	6,0 (25)	2,1 (41-43)	11,8 (4-5)	5,1 (13-14)						
Еврейская авт. обл.	14,2 (4)	5,5 (59-60)	10,0 (31)	5,7 (25-28)	3,6 (66-69)	1,8 (52-56)	6,8 (59-61)	3,8 (50-52)						
Амурская обл.	6,3 (66-68)	6,8 (42-45)	7,2 (67)	5,2 (44-49)	5,2 (40-42)	3,4 (8-9)	9,9 (16-17)	5,8 (6-7)						
Камчатская обл.	9,4 (40)	6,0 (52-53)	10,4 (24-25)	6,9 (7)	7,0 (18-19)	2,8 (16-20)	5,6 (68-71)	3,1 (67-69)						
Магаданская обл.	7,4 (63)	12,3 (1)	11,9 (7)	7,8 (3)	10,4 (8-9)	2,4 (30-35)	19,0 (1)	3,7 (53-56)						
Чукотский авт. окр.	5,2 (72)	2,1 (78)	7,0 (68-69)	5,4 (34-39)	21,9 (1)	0,00 (79)	2,2 (79)	14,2 (1)						
Сахалинская обл.	8,3 (53)	9,2 (6-7)	11,6 (9-10)	7,3 (4-6)	12,8 (5)	3,2 (10-11)	6,9 (58)	5,1 (13-14)						
Калининградская обл.	8,7 (48-51)	5,1 (65)	10,9 (19-21)	7,3 (4-6)	4,9 (44-45)	1,5 (66-68)	7,2 (52-55)	4,2 (34-39)						
В целом по России	10,0	7,4	9,4	5,4	5,3	2,3	8,5	4,5						

а Мировой стандарт.

б В скобках указано место.

Таблица 3.13 (продолжение)^{а,б}

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования										яичников	других новообразований матки	
	гортани		трахеи, бронхов, легкого		молочной железы	шейки матки	женщины	женщины	женщины	женщины			
	мужчины	женщины	мужчины	женщины									
Северный													
Респ. Карелия	5,6 (37—42)	0,07 (49—51)	64,7 (12)	3,2 (77)	17,2 (21—22)	5,0 (38—41)	5,1 (49—50)	4,3 (34—35)					
Респ. Коми	5,3 (46)	0,12 (38—39)	54,0 (40)	5,0 (42—45)	14,6 (59—60)	4,6 (47—48)	4,1 (69—71)	3,6 (55—58)					
Архангельская обл.	5,6 (37—42)	0,32 (10—11)	57,9 (25)	3,7 (72—73)	13,2 (68—69)	5,2 (36—37)	6,2 (21)	3,2 (62—64)					
Вологодская обл.	4,3 (62—64)	0,42 (5)	55,2 (35)	4,6 (49—54)	11,4 (73—74)	3,0 (76—77)	4,0 (72—73)	4,2 (36—38)					
Мурманская обл.	4,0 (68—70)	0,23 (16—19)	57,6 (27)	5,0 (42—45)	15,3 (49—51)	4,7 (44—46)	8,2 (3)	3,6 (55—58)					
Северо-Западный													
г. Санкт-Петербург	4,3 (62—64)	0,08 (46—48)	46,0 (65)	7,2 (16)	22,4 (2)	5,0 (38—41)	8,1 (4)	5,2 (12—13)					
Ленинградская обл.	5,6 (37—42)	0,41 (6)	56,0 (30—32)	5,6 (33—37)	16,3 (40—41)	7,1 (11)	6,8 (11—12)	5,2 (12—13)					
Новгородская обл.	7,3 (12—13)	0,21 (23)	59,9 (21)	4,5 (55)	19,0 (9—10)	5,0 (38—41)	4,5 (62—63)	3,3 (60—61)					
Псковская обл.	8,6 (7)	0,00 (61—79)	54,4 (39)	3,1 (78)	16,7 (30—34)	6,4 (16—18)	3,9 (74)	4,7 (25—28)					
Центральный													
Брянская обл.	9,1 (4)	0,00 (61—79)	60,3 (19—20)	4,7 (47—48)	15,7 (46—47)	2,5 (79)	5,0 (51—54)	4,1 (39)					
Владимирская обл.	8,7 (5—6)	0,07 (49—51)	57,8 (26)	4,3 (61—62)	18,1 (13—16)	4,0 (60—64)	8,0 (5)	4,9 (19—23)					
Ивановская обл.	6,8 (18—19)	0,13 (34—37)	53,5 (44—45)	4,6 (49—54)	14,5 (61)	5,0 (38—41)	6,3 (18—20)	5,1 (14—16)					
Тверская обл.	5,7 (35—36)	0,00 (61—79)	53,1 (48)	3,6 (74—75)	16,9 (25—26)	7,0 (12)	4,0 (72—73)	5,0 (17—18)					
Калужская обл.	5,9 (31)	0,08 (46—48)	56,9 (28)	4,2 (63—66)	19,9 (5)	3,7 (69—71)	6,1 (22—25)	5,5 (7)					
Костромская обл.	10,8 (3)	0,00 (61—79)	53,5 (44—45)	4,7 (47—48)	13,2 (68—69)	5,2 (36—37)	4,4 (64—66)	4,7 (25—28)					
г. Москва	3,4 (73)	0,15 (31—32)	33,5 (75)	5,7 (30—32)	21,0 (3)	4,6 (47—48)	7,5 (8)	4,5 (30—31)					
Московская обл.	6,0 (29—30)	0,23 (16—19)	49,5 (58)	6,2 (25)	19,8 (6)	4,1 (56—59)	6,7 (13—15)	5,3 (9—11)					
Орловская обл.	6,8 (18—19)	0,00 (61—79)	52,8 (49)	4,4 (56—60)	17,0 (24)	3,9 (65—66)	5,6 (38—43)	3,2 (62—64)					
Рязанская обл.	7,1 (15—16)	0,03 (56—60)	55,1 (36)	4,6 (49—54)	15,0 (55)	4,5 (49)	5,4 (45)	5,1 (14—16)					
Смоленская обл.	6,3 (23—26)	0,19 (26—27)	52,4 (50)	4,1 (67)	17,3 (20)	6,8 (13)	6,7 (13—15)	4,6 (29)					
Тульская обл.	6,3 (23—26)	0,20 (24—25)	54,7 (38)	5,4 (39—40)	19,7 (7)	5,5 (29—32)	5,6 (38—43)	5,6 (5—6)					
Ярославская обл.	5,0 (50—52)	0,19 (26—27)	53,9 (41)	3,3 (76)	15,5 (48)	3,6 (72)	5,9 (28—31)	5,6 (5—6)					
Волго-Вятский													
Респ. Марий Эл	5,4 (43—45)	0,00 (61—79)	49,3 (59—60)	4,0 (68—70)	13,6 (67)	4,0 (60—64)	4,8 (56—58)	4,0 (40—44)					
Респ. Мордовия	7,4 (9—11)	0,00 (61—79)	55,0 (37)	7,5 (11)	14,1 (63—65)	4,0 (60—64)	4,1 (69—71)	4,3 (34—35)					
Чувашская респ.	4,0 (68—70)	0,23 (16—19)	38,8 (74)	4,0 (68—70)	10,1 (76)	4,1 (56—59)	5,6 (38—43)	3,0 (67—69)					
Нижегородская обл.	6,3 (23—26)	0,12 (38—39)	53,3 (46—47)	3,6 (74—75)	16,5 (37—39)	3,8 (67—68)	6,5 (16)	3,8 (45—48)					
Кировская обл.	3,5 (72)	0,11 (40)	53,6 (42—43)	3,7 (72—73)	12,4 (70—71)	5,5 (29—32)	5,1 (49—50)	4,2 (36—38)					
Центрально-Черноземный													
Белгородская обл.	6,9 (17)	0,03 (56—60)	39,1 (73)	4,4 (56—60)	15,2 (52—53)	4,0 (60—64)	4,8 (56—58)	5,0 (17—18)					
Воронежская обл.	7,4 (9—11)	0,10 (41—43)	43,8 (67)	3,8 (71)	16,5 (37—39)	4,2 (54—55)	5,2 (46—48)	3,6 (55—58)					
Курская обл.	8,7 (5—6)	0,00 (61—79)	56,0 (30—32)	4,4 (56—60)	15,3 (49—51)	4,8 (42—43)	4,3 (67—68)	5,1 (14—16)					
Липецкая обл.	5,8 (32—34)	0,06 (52—54)	49,1 (61)	4,3 (61—62)	15,3 (49—51)	5,5 (29—32)	5,7 (35—37)	4,7 (25—28)					
Тамбовская обл.	7,4 (9—11)	0,25 (13—15)	62,3 (16)	4,4 (56—60)	16,7 (30—34)	3,0 (76—77)	4,9 (55)	5,7 (3—4)					
Поволжский													
Респ. Калмыкия	2,4 (77)	0,00 (61—79)	56,0 (30—32)	7,4 (12—15)	10,3 (75)	3,7 (69—71)	3,0 (75—76)	2,9 (70—72)					
Респ. Татарстан	3,8 (71)	0,22 (20—22)	40,8 (70—71)	4,2 (63—66)	14,1 (63—65)	2,8 (78)	4,5 (62—63)	3,7 (49—54)					
Астраханская обл.	6,0 (29—30)	0,10 (41—43)	66,6 (7)	6,5 (22)	16,8 (27—29)	6,4 (16—18)	5,8 (32—34)	3,2 (62—64)					
Волгоградская обл.	5,6 (37—42)	0,09 (44—45)	55,6 (34)	5,4 (39—40)	17,8 (17—18)	5,8 (25—26)	5,9 (28—31)	5,7 (3—4)					
Самарская обл.	4,6 (59—60)	0,06 (52—54)	47,3 (63)	5,0 (42—45)	17,8 (17—18)	3,7 (69—71)	6,3 (18—20)	4,9 (19—23)					
Пензенская обл.	7,2 (14)	0,03 (56—60)	51,1 (54)	4,4 (56—60)	16,6 (35—36)	4,3 (53)	5,0 (51—54)	3,5 (59)					
Саратовская обл.	4,8 (57—58)	0,18 (28—29)	53,6 (42—43)	5,0 (42—45)	15,2 (52—53)	4,0 (60—64)	6,0 (26—27)	4,9 (19—23)					
Ульяновская обл.	6,1 (27—28)	0,09 (44—45)	56,4 (29)	5,6 (33—37)	16,0 (43—44)	3,3 (74)	7,6 (7)	3,8 (45—48)					

Экономический район, республика, край, область	В том числе новообразования										других новообразований матки	
	гортани		трахеи, бронхов, легкого		молочной железы		шейки матки	яичников	женщины	мужчины		
	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины						
Северо-Кавказский												
Кабардино-Балкарская респ.	5,2 (47-49)	0,00 (61-79)	44,6 (66)	4,8 (46)	16,5 (37-39)	5,4 (33)	3,0 (75-76)	3,1 (65-66)				
Караачево-Черкесская респ.	2,5 (76)	0,00 (61-79)	47,5 (62)	5,5 (38)	16,1 (42)	6,1 (21-22)	8,4 (2)	2,7 (73-75)				
Респ. Адыгея	4,0 (68-70)	0,00 (61-79)	40,6 (72)	6,1 (26-27)	17,1 (23)	3,9 (65-66)	7,4 (9)	2,6 (76)				
Респ. Дагестан	4,2 (65)	0,06 (52-54)	32,6 (77)	4,6 (49-54)	9,0 (78)	3,8 (67-68)	4,4 (64-66)	1,8 (77)				
Респ. Северная Осетия	5,0 (50-52)	0,00 (61-79)	29,1 (79)	4,6 (49-54)	20,7 (4)	3,5 (73)	4,1 (69-71)	5,4 (8)				
Чеченская респ.	0,77 (79)	0,25 (13-15)	32,1 (78)	2,8 (79)	14,9 (56)	5,3 (34-35)	1,4 (79)	1,3 (78)				
Краснодарский край	5,4 (43-45)	0,03 (56-60)	49,3 (59-60)	5,7 (30-32)	17,2 (21-22)	5,5 (29-32)	5,5 (44)	4,4 (32-33)				
Ставропольский край	5,8 (32-34)	0,10 (41-43)	46,1 (64)	5,6 (33-37)	17,6 (19)	5,6 (27-28)	6,1 (22-25)	4,8 (24)				
Ростовская обл.	5,0 (50-52)	0,18 (28-29)	51,5 (53)	5,3 (41)	18,1 (13-16)	6,5 (15)	5,0 (51-54)	4,7 (25-28)				
Уральский												
Респ. Башкортостан	5,2 (47-49)	0,39 (7)	42,6 (69)	4,2 (63-66)	14,8 (57-58)	4,1 (56-59)	4,7 (59-61)	3,1 (65-66)				
Удмуртская респ.	4,9 (53-56)	0,08 (46-48)	50,8 (56)	4,0 (68-70)	11,5 (72)	4,7 (44-46)	5,2 (46-48)	3,7 (49-54)				
Свердловская обл.	4,8 (57-58)	0,13 (34-37)	59,6 (22)	4,6 (49-54)	14,6 (59-60)	4,2 (54-55)	6,3 (18-20)	4,2 (36-38)				
Курганская обл.	6,5 (20-21)	0,04 (55)	74,1 (2)	6,9 (17-18)	8,7 (79)	6,4 (16-18)	5,9 (28-31)	4,0 (40-44)				
Оренбургская обл.	5,4 (43-45)	0,22 (20-22)	65,8 (9)	5,6 (33-37)	16,8 (27-29)	4,4 (50-52)	5,2 (46-48)	5,3 (9-11)				
Пермская обл.	4,9 (53-56)	0,36 (8)	51,0 (55)	4,2 (63-66)	14,8 (57-58)	5,3 (34-35)	4,4 (64-66)	3,7 (49-54)				
Челябинская обл.	5,8 (32-34)	0,15 (31-32)	59,3 (23-24)	5,8 (29)	18,1 (13-16)	4,7 (44-46)	5,9 (28-31)	3,7 (49-54)				
Западно-Сибирский												
Респ. Алтай	6,1 (27-28)	0,00 (61-79)	49,9 (57)	10,4 (6)	14,1 (63-65)	8,2 (6)	4,7 (59-61)	2,9 (70-72)				
Алтайский край	4,9 (53-56)	0,14 (33)	69,3 (4)	5,7 (30-32)	16,6 (35-36)	5,9 (24)	5,6 (38-43)	4,0 (40-44)				
Кемеровская обл.	7,7 (8)	0,16 (30)	60,7 (17-18)	6,6 (21)	19,0 (9-10)	4,1 (56-59)	5,6 (38-43)	6,8 (2)				
Новосибирская обл.	5,6 (37-42)	0,03 (56-60)	65,3 (10)	6,3 (23-24)	16,7 (30-34)	4,8 (42-43)	5,7 (35-37)	4,9 (19-23)				
Омская обл.	5,2 (47-49)	0,23 (16-19)	64,3 (14)	6,0 (28)	18,1 (13-16)	5,8 (25-26)	6,4 (17)	3,6 (55-58)				
Томская обл.	6,3 (23-26)	0,00 (61-79)	66,1 (8)	7,4 (12-15)	16,3 (40-41)	8,6 (4-5)	5,0 (51-54)	5,3 (9-11)				
Тюменская обл.	4,5 (61)	0,07 (49-51)	59,3 (23-24)	6,3 (23-24)	14,4 (62)	4,4 (50-52)	5,8 (32-34)	4,5 (30-31)				
Восточно-Сибирский												
Респ. Бурятия	4,3 (62-64)	0,13 (34-37)	51,8 (51-52)	9,7 (7)	15,9 (45)	7,6 (8-9)	7,7 (6)	3,8 (45-48)				
Респ. Тыва	3,0 (74)	0,00 (61-79)	40,8 (70-71)	14,8 (2)	11,4 (73-74)	10,5 (1)	4,8 (56-58)	3,8 (45-48)				
Респ. Хакасия	2,0 (78)	0,22 (20-22)	60,3 (19-20)	8,1 (10)	13,9 (66)	7,3 (10)	6,0 (26-27)	4,4 (32-33)				
Красноярский край	7,3 (12-13)	0,46 (4)	67,8 (5)	7,4 (12-15)	18,6 (11)	8,6 (4-5)	5,7 (35-37)	4,9 (19-23)				
Иркутская обл.	5,6 (37-42)	0,20 (24-25)	53,3 (46-47)	6,7 (20)	16,8 (27-29)	9,8 (2)	5,6 (38-43)	3,7 (49-54)				
Читинская обл.	5,7 (35-36)	0,66 (2)	64,4 (13)	11,2 (5)	16,7 (30-34)	8,0 (7)	6,7 (13-15)	2,7 (73-75)				
Дальневосточный												
Респ. Саха (Якутия)	4,1 (66-67)	0,52 (3)	51,8 (61-62)	14,1 (3)	12,4 (70-71)	4,4 (50-52)	4,3 (67-68)	3,0 (67-69)				
Приморский край	6,5 (20-21)	0,25 (13-15)	64,2 (15)	7,4 (12-15)	18,5 (12)	6,0 (23)	6,1 (22-25)	4,0 (40-44)				
Хабаровский край	7,1 (15-16)	0,13 (34-37)	64,8 (11)	8,5 (8-9)	19,4 (8)	6,2 (19-20)	5,8 (32-34)	2,9 (70-72)				
Еврейская авт. обл.	4,9 (53-56)	0,00 (61-79)	69,7 (3)	6,9 (17-18)	15,7 (46-47)	6,2 (19-20)	7,3 (10)	3,3 (60-61)				
Амурская обл.	6,4 (22)	0,26 (12)	55,9 (33)	5,6 (33-37)	15,1 (54)	5,6 (27-28)	2,3 (77)	3,7 (49-54)				
Камчатская обл.	2,6 (75)	0,76 (1)	67,0 (6)	13,6 (4)	16,9 (25-26)	9,5 (3)	6,1 (22-25)	8,4 (1)				
Магаданская обл.	16,2 (2)	0,00 (61-79)	79,3 (1)	8,5 (8-9)	16,0 (43-44)	6,1 (21-22)	9,2 (1)	2,7 (73-75)				
Чукотский авт. окр.	31,8 (1)	0,00 (61-79)	33,3 (76)	16,1 (1)	9,7 (77)	3,1 (75)	2,1 (78)	0,00 (79)				
Сахалинская обл.	4,1 (66-67)	0,32 (10-11)	60,7 (17-18)	6,1 (26-27)	16,7 (30-34)	6,6 (14)	4,7 (59-61)	4,0 (40-44)				
Калининградская обл.	4,6 (59-60)	0,35 (9)	42,8 (68)	6,8 (19)	22,5 (1)	7,6 (8-9)	6,8 (11-12)	3,6 (67-69)				
В целом по России	5,5	0,16	52,4	5,4	16,9	5,0	5,9	4,4				

* Мировой стандарт.
 ° В скобках указано место.

Таблица 3.14
Динамика структуры смертности населения стран СНГ от злокачественных новообразований (1991–2006 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	1991	4,0	4,0	18,4	3,8	3,9	3,8	33,7	1,1	0,8	-	-	-	2,7	4,7
	1996	4,2	3,7	16,7	4,3	4,2	4,0	32,0	1,1	1,0	-	-	-	3,4	4,5
	2001	4,5	3,4	15,3	4,8	4,9	3,5	30,1	1,6	1,2	-	-	-	4,4	4,5
	2006	4,4	3,3	13,9	5,6	5,2	3,0	28,5	1,6	1,4	-	-	-	5,6	4,7
Беларусь	1991	5,5	2,7	19,3	3,5	4,8	3,7	29,4	1,3	1,4	-	-	-	3,7	5,8
	1996	4,3	2,6	17,5	4,1	4,7	4,6	30,7	1,0	0,9	-	-	-	4,4	5,2
	2001	4,6	2,7	15,0	4,6	5,0	4,7	28,8	1,0	1,2	-	-	-	5,6	5,5
	2006	5,4	3,1	13,8	4,8	5,0	3,8	28,3	0,4	1,0	-	-	-	7,1	2,6
Казахстан	1991	3,5	9,2	16,2	2,3	2,8	2,9	31,1	1,8	0,9	-	-	-	2,1	4,6
	1996	3,3	8,2	15,9	2,6	3,3	3,2	30,3	1,6	1,1	-	-	-	2,5	4,3
	2001	3,8	7,6	15,2	3,0	4,0	2,5	28,1	1,6	1,1	-	-	-	2,7	4,9
	2006	3,5	7,4	15,4	3,3	4,2	2,6	27,6	1,4	1,2	-	-	-	3,3	4,4
Узбекистан	1992	4,4	13,0	18,6	1,7	3,2	2,6	17,7	2,6	0,8	-	-	-	1,6	9,3
	2001	5,4	12,8	16,0	2,6	2,9	2,5	14,6	4,3	2,6	-	-	-	2,3	10,5
	2006	5,7	9,0	16,2	2,8	3,9	2,2	13,2	4,9	2,4	-	-	-	2,6	9,4
			Женщины												
Россия	1991	1,1	2,0	18,6	7,3	6,1	-	7,6	1,2	1,3	13,0	4,8	-	-	5,4
	1996	1,2	1,5	15,9	7,9	6,1	-	7,0	1,1	1,6	15,3	4,7	7,0	-	5,2
	2001	1,1	1,4	13,8	8,4	6,4	-	6,7	1,9	1,9	16,5	4,8	5,6	-	5,2
	2006	1,2	1,1	12,4	9,1	6,5	-	6,4	1,8	2,0	17,1	4,6	5,9	-	5,4
Беларусь	1991	1,1	0,9	19,4	6,0	7,4	-	5,5	1,2	2,4	14,4	6,5	-	-	6,4
	1996	1,0	0,5	18,1	7,0	7,1	-	5,5	1,3	1,9	15,1	5,2	7,9	-	6,3
	2001	0,8	0,6	15,6	8,0	7,1	-	4,9	1,2	2,2	15,9	4,4	7,8	-	6,6
	2006	0,8	0,5	14,1	7,8	7,1	-	5,0	1,8	1,4	16,1	4,8	6,5	-	3,5
Казахстан	1991	1,5	10,2	15,0	3,7	5,0	-	9,0	1,8	1,2	10,2	5,7	-	-	4,5
	1996	1,4	9,3	13,7	4,0	4,9	-	8,5	1,6	1,4	13,2	6,4	-	-	4,4
	2001	1,5	1,1	12,0	4,1	4,9	-	7,7	1,5	1,4	14,9	6,2	-	-	4,5
	2006	1,7	6,9	11,1	4,4	5,2	-	7,3	1,8	1,8	16,3	7,0	5,0	-	4,4
Узбекистан	1992	2,6	10,1	14,0	1,7	3,9	-	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	-	4,6	3,7	2,7	16,7	10,0	4,3	-	7,8
	2006	1,0	7,1	10,3	2,9	3,2	-	5,5	3,5	2,1	16,8	9,6	4,8	-	6,4

— нет данных.

Таблица 3.15
Структура смертности населения Беларуси от злокачественных новообразований в 2006 г.

Злокачественные новообразования	МКБ X	Число умерших от злокачественных новообразований						Оба пола						Мужчины						Женщины																
		Все возрасты			0—14 лет			абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %	абс.	структура, %	структура, %					
		абс.	мужчины	женщины	абс.	мужчины	женщины																									абс.	обычные	европ.	мировой	абс.
		Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы	Показатель смертности, на 100 000	стандартизованный	Средний возраст распределения	Средний возраст умерших, годы			
Все, в том числе	C00—C97	18 231	100,0	100,0	48	100,0	100,0	187,3	181,0	125,4	67,6	66,3	236,8	262,7	180,6	66,6	65,6	143,9	108,6	76,5	69,3	67,4	67,4	67,4	143,9	108,6	76,5	69,3	67,4	67,4	67,4					
губы, полости рта и глотки	C00—C14	646	5,4	0,82	0	0,0	0,0	6,6	7,1	5,1	59,1	60,9	12,9	14,0	10,1	58,6	60,1	1,2	0,90	0,62	68,3	68,3	68,3	68,3	12,9	14,0	10,1	58,6	60,1	1,2	0,90	0,62	68,3	68,3	68,3	
пищевода	C15	373	3,1	0,50	0	0,0	0,0	3,8	4,2	3,0	62,3	63,3	7,4	8,4	6,0	61,7	62,5	0,71	0,49	0,32	73,8	70,7	70,7	70,7	7,4	8,4	6,0	61,7	62,5	0,71	0,49	0,32	73,8	70,7	70,7	
желудка	C16	2539	13,8	14,1	0	0,0	0,0	26,1	24,7	16,9	69,0	67,7	32,7	36,2	24,8	67,1	66,0	20,3	14,5	9,8	72,1	70,2	70,2	70,2	32,7	36,2	24,8	67,1	66,0	20,3	14,5	9,8	72,1	70,2	70,2	
тонкой кишки	C17	55	0,31	0,29	0	0,0	0,0	0,57	0,54	0,36	68,1	66,6	0,73	0,77	0,50	67,1	65,7	0,42	0,33	0,23	68,0	68,0	68,0	68,0	0,73	0,77	0,50	67,1	65,7	0,42	0,33	0,23	68,0	68,0	68,0	
ободочной кишки	C18	1096	4,8	7,8	0	0,0	0,0	11,3	10,0	6,7	70,7	69,6	11,3	12,5	8,4	68,4	67,6	11,3	7,7	5,1	72,7	71,4	71,4	71,4	11,3	12,5	8,4	68,4	67,6	11,3	7,7	5,1	72,7	71,4	71,4	
прямой кишки	C19—C21	1061	5,0	7,1	0	0,0	0,0	10,9	9,9	6,5	71,9	71,0	11,7	13,2	8,6	70,3	69,9	10,2	6,9	4,5	73,6	72,1	72,1	72,1	11,7	13,2	8,6	70,3	69,9	10,2	6,9	4,5	73,6	72,1	72,1	
печени	C22	297	1,6	1,7	3	8,7	4,0	3,1	2,9	2,0	67,5	66,4	3,8	4,2	2,9	66,2	64,4	2,4	1,8	1,3	70,7	69,2	69,2	69,2	3,8	4,2	2,9	66,2	64,4	2,4	1,8	1,3	70,7	69,2	69,2	
поджелудочной железы	C25	794	4,1	4,7	0	0,0	0,0	8,1	7,6	5,3	67,4	66,8	9,7	10,8	7,5	64,4	63,9	6,7	4,8	3,3	71,6	70,5	70,5	70,5	9,7	10,8	7,5	64,4	63,9	6,7	4,8	3,3	71,6	70,5	70,5	
других и неуточненных органов пищеварения	C17, C23	201	0,63	1,8	0	0,0	0,0	2,1	1,8	1,2	70,4	70,1	1,5	1,7	1,1	68,8	67,9	2,6	1,9	1,3	71,3	71,2	71,2	71,2	1,5	1,7	1,1	68,8	67,9	2,6	1,9	1,3	71,3	71,2	71,2	
гортани	C32	419	3,8	0,16	0	0,0	0,0	4,3	4,7	3,3	61,5	62,5	9,0	9,9	7,0	61,2	62,2	0,23	0,16	0,11	72,5	72,1	72,1	72,1	9,0	9,9	7,0	61,2	62,2	0,23	0,16	0,11	72,5	72,1	72,1	
трахеи, бронхов, легкого	C33, C34	3424	28,3	5,0	0	0,0	0,0	35,2	38,2	26,2	67,2	66,9	67,1	75,4	51,8	66,8	66,5	7,2	5,2	3,5	71,4	70,6	70,6	70,6	67,1	75,4	51,8	66,8	66,5	7,2	5,2	3,5	71,4	70,6	70,6	
других и неуточненных органов дыхания и грудной клетки	C37—C39, C45.0, C45.2	84	0,48	0,43	2	4,3	4,0	0,86	0,85	0,63	60,5	59,4	1,1	1,2	0,91	57,5	57,4	0,62	0,49	0,38	67,5	62,7	62,7	62,7	1,1	1,2	0,91	57,5	57,4	0,62	0,49	0,38	67,5	62,7	62,7	
мезотелиальных и мягких тканей	C40, C41	72	0,39	0,40	2	4,3	4,0	0,74	0,71	0,56	64,2	57,9	0,92	1,0	0,75	64,0	59,0	0,58	0,45	0,38	65,0	56,3	56,3	56,3	0,92	1,0	0,75	64,0	59,0	0,58	0,45	0,38	65,0	56,3	56,3	
С45—С49	C45—C49	214	1,0	1,4	0	0,0	0,0	2,2	2,0	1,5	59,1	59,7	2,4	2,5	1,8	56,9	57,5	2,0	1,6	1,2	65,2	62,1	62,1	62,1	2,4	2,5	1,8	56,9	57,5	2,0	1,6	1,2	65,2	62,1	62,1	
костей и суставных хрящей	C40, C41	211	0,98	1,4	0	0,0	0,0	2,2	2,0	1,4	63,7	61,4	2,3	2,4	1,8	59,7	59,6	2,0	1,6	1,1	66,7	63,2	63,2	63,2	2,3	2,4	1,8	59,7	59,6	2,0	1,6	1,1	66,7	63,2	63,2	
меланома кожи	C43	211	0,98	1,4	0	0,0	0,0	2,2	2,0	1,4	63,7	61,4	2,3	2,4	1,8	59,7	59,6	2,0	1,6	1,1	66,7	63,2	63,2	63,2	2,3	2,4	1,8	59,7	59,6	2,0	1,6	1,1	66,7	63,2	63,2	
другие новообразования кожи	C44, C46.0	78	0,37	0,51	0	0,0	0,0	0,80	0,72	0,47	71,7	70,9	0,88	0,99	0,65	70,6	67,9	0,73	0,48	0,32	75,3	74,1	74,1	74,1	0,88	0,99	0,65	70,6	67,9	0,73	0,48	0,32	75,3	74,1	74,1	
молочной железы	C50	1214	0,07	16,2	0	0,0	0,0	12,5	10,1	7,3	64,9	63,9	0,15	0,16	0,10	68,8	68,9	23,4	19,0	13,7	64,9	63,9	63,9	63,9	0,15	0,16	0,10	68,8	68,9	23,4	19,0	13,7	64,9	63,9	63,9	
женских половых органов	C51—C58	1320	—	17,7	0	0,0	0,0	13,6	10,7	7,7	66,3	64,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
шейки матки	C53	356	—	4,8	0	0,0	0,0	3,7	3,1	2,4	55,5	58,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
яичников	C56	485	—	6,5	0	0,0	0,0	5,0	4,0	2,9	65,4	63,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
другие новообразования матки	C55, C58	350	—	4,7	0	0,0	0,0	3,6	2,7	1,9	69,4	68,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
других и неуточненных женских половых органов	C51, C52, C57	129	—	1,7	0	0,0	0,0	1,3	0,84	0,53	75,1	74,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мужских половых органов	C60—C63	817	7,6	—	0	0,0	—	8,4	9,6	6,0	73,0	72,6	18,0	20,4	12,8	73,0	72,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
предстательной железы	C61	767	7,1	—	0	0,0	—	7,9	9,01	5,6	73,4	73,5	16,9	19,2	12,0	73,4	73,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
других мужских половых органов	C60, C62, C63	50	0,46	—	0	0,0	—	0,51	0,53	0,38	60,0	58,2	1,1	1,1	0,82	60,0	58,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мочевых органов	C64—C68	1044	7,1	3,8	2	4,3	4,0	10,7	10,7	7,1	69,8	69,0	16,8	18,5	12,2	69,0	68,2	5,4	3,8	2,6	72,2	71,2	71,2	71,2	16,8	18,5	12,2	69,0	68,2	5,4	3,8	2,6	72,2	71,2	71,2	
мочевого пузыря	C67	448	3,5	1,0	1	4,3	0,0	4,6	4,8	3,0	73,3	72,7	8,2	9,2	5,8	72,5	72,0	1,4	0,89	0,55	75,8	76,1	76,1	76,1	8,2	9,2	5,8	72,5	72,0	1,4	0,89	0,55	75,8	76,1	76,1	
почки	C64	579	3,5	2,7	1	0,0	4,0	5,9	5,8	4,0	66,9	66,2	8,3	9,1	6,2	65,2	64,5	3,9	2,9	2,0	70,1	69,5	69,5	69,5	8,3	9,1	6,2	65,2	64,5	3,9	2,9	2,0	70,1	69,5	69,5	
других и неуточненных мочевых органов	C65, C66, C68	17	0,11	0,07	0	0,0	0,0	0,17	0,17	0,11	68,8	66,9	0,26	0,28	0,18	67,5	67,1	0,10	0,07	0,05	72,5	66,5	66,5	66,5	0,26	0,28	0,18	67,5	67,1	0,10	0,07	0,05	72,5	66,5	66,5	
ЦНС	C70—C72	405	1,9	2,7	22	43,5	48,0	4,2	4,1	3,3	55,5	53,4	4,4	4,6	3,7	53,8	51,3	4,0	3,6	3,0	57,7	55,5	55,5	55,5	4,4	4,6	3,7	53,8	51,3	4,0	3,6	3,0	57,7	55,5	55,5	
щитовидной железы	C73	52	0,11	0,54	0	0,0	0,0	0,53	0,41	0,27	72,5	70,7	0,26	0,29	0,19	67,5	66,7	0,77	0,																	

Таблица 3.16
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности от злокачественных новообразований населения
Беларуси (2001–2006 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2001	2006	2001	2006		
Мужчины						
Все, в том числе	193,0	184,5	–	–	–4,4	–
губы, полости рта, глотки	9,1	10,0	7	5	9,9	4
пищевода	5,3	5,9	9	9	11,3	3
желудка	28,6	25,4	2	2	–11,2	9
ободочной кишки	8,6	8,7	8	7	1,2	6
прямой кишки	9,4	8,9	5	6	–5,3	8
гортани	9,2	7,0	6	8	–23,9	11
легкого	55,6	52,7	1	1	–5,2	7
костей и мягких тканей	2,1	2,7	11	10	28,6	1
кожи	2,4	2,5	10	11	4,2	5
предстательной железы	10,2	12,4	4	4	21,6	2
мочевых органов	15,1	12,7	3	3	–15,9	10
Женщины						
Все, в том числе	83,9	78,3	–	–	–6,7	–
губы, полости рта, глотки	0,6	0,6	10	10	5,1	4
пищевода	0,4	0,4	11	11	–20,5	12
желудка	12,1	10,1	2	2	–16,5	11
ободочной кишки	6,0	5,4	3	3	–10,0	8
прямой кишки	5,6	4,7	4	4	–16,1	10
гортани	0,1	0,1	12	12	83,3	1
легкого	3,8	3,6	6	6	–5,3	7
костей и мягких тканей	1,3	1,7	9	8	30,8	2
кожи	1,9	1,6	8	9	–15,8	9
молочной железы	14,4	13,8	1	1	–4,2	6
шейки матки	4,0	4,5	5	5	12,5	3
мочевых органов	2,8	2,7	7	7	–3,6	5

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.18
Динамика и ранг стандартизованных показателей смертности населения Казахстана от злокачественных новообразований (2001–2006 гг.)^а

Злокачественные новообразования	Смертность, на 100 000		Занимаемое по уровню смертности место		Прирост, %	Занимаемое по величине прироста место
	2001	2006	2001	2006		
Мужчины						
Все, в том числе	188,3	163,0	–	–	–13,4	–
губы, полости рта, глотки	7,1	5,6	7	8	–21,1	10
пищевода	14,8	12,7	3	3	–14,2	9
желудка	29,0	25,0	2	2	–13,8	7
ободочной кишки	5,8	5,4	8	9	–6,9	3
прямой кишки	7,7	7,0	6	5	–9,1	5
гортани	4,7	4,3	10	10	–8,5	4
легкого	53,5	46,0	1	1	–14,0	8
костей и суставных хрящей	2,8	2,2	11	11	–21,4	11
кожи	2,0	2,0	12	12	0,0	2
предстательной железы	5,5	5,8	9	7	5,5	1
мочевых органов	9,5	8,6	4	4	–9,5	6
гемобластозы	8,4	6,5	5	6	–22,6	12
Женщины						
Все, в том числе	98,5	93,3	–	–	–5,3	–
губы, полости рта, глотки	1,4	1,5	11	11	7,1	3
пищевода	7,5	6,2	4	5	–17,3	12
желудка	11,4	10,3	2	2	–9,6	9
ободочной кишки	3,9	4,2	8	8	7,7	2
прямой кишки	4,8	4,8	6	6	0,0	5
гортани	0,31	0,28	13	13	–9,7	10
легкого	7,6	6,7	3	3	–11,8	11
костей и суставных хрящей	1,6	1,0	10	12	–39,4	13
кожи	1,3	1,6	12	10	23,1	1
молочной железы	15,3	15,2	1	1	–0,7	6
шейки матки	6,3	6,5	5	4	3,2	4
мочевых органов	2,4	2,2	9	9	–8,3	8
гемобластозы	4,7	4,4	7	7	–6,4	7

^а Мировой стандарт (десятилетние возрастные группы).

Таблица 3.19
Структура смертности населения Узбекистана от злокачественных новообразований в 2006 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	9309	100,0	100,0	204	100,0	100,0
губы, полости рта и глотки	405	5,7	3,0	3	1,8	1,1
губы	33	0,45	0,26	0	0,0	0,0
пищевода	787	9,0	7,9	1	0,0	1,1
желудка	1228	16,2	10,3	1	0,88	0,0
ободочной кишки	264	2,8	2,9	3	1,8	1,1
прямой кишки	329	3,9	3,2	0	0,0	0,0
печени	634	8,0	5,6	10	5,3	4,4
гортани	130	2,2	0,58	11	0,88	0,0
трахеи, бронхов, легкого	867	13,2	5,5	31	2,6	0,0
костей и мягких тканей	393	4,9	3,5	21	9,6	11,1
меланома кожи	38	0,43	0,38	21	0,0	2,2
другие новообразования кожи	172	2,0	1,7	0	0,0	0,0
молочной железы	796	0,22	16,8	1	0,0	1,1
шейки матки	449	–	9,6	0	–	0,0
тела матки	198	–	4,2	0	–	0,0
яичников	225	–	4,8	3	–	3,3
предстательной железы	121	2,6	–	0	0,0	–
мочевого пузыря	152	2,4	0,88	2	0,88	1,1
почки	179	2,2	1,6	14	6,1	7,8
щитовидной железы	48	0,43	0,60	0	0,0	0,0
лимфатической и кроветворной тканей	735	9,4	6,4	98	48,2	47,8
лимфомы	433	5,9	3,4	34	21,1	11,1
лейкозы	302	3,5	3,0	64	27,2	36,7