ПРАВИТЕЛЬСТВО КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 31.05.2024 № 423-пп

г. Курск

О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 28.06.2019 № 587-па

Правительство Курской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Внести в постановление Администрации Курской области от 28.06.2019 № 587-па «Об утверждении региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» (в редакции постановления Администрации Курской области от 31.05.2021 № 565-па, постановления Правительства Курской области от 31.05.2023 № 595-пп), изменения, изложив региональную программу «Борьба с онкологическими заболеваниями», утвержденную указанным постановлением, в новой редакции (прилагается).

Временно исполняющий обязанности
первого заместителя Губернатора
Курской области –
Председателя Правительства
Курской области А.В. Дедов

Департамент обеспечения Администрации Курской области
Отдел сопровождения правовых актов

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Администрации
Курской области
от 28.06.2019 № 587-па
(в редакции постановления
Правительства Курской области
от 31.05.2024 № 423-пп)

Региональная программа
«Борьба с онкологическими заболеваниями»
(далее - региональная программа)

г. Курск
2024 г.

1. Текущее состояние онкологической помощи в Курской области. Основные показатели онкологической помощи населению Курской области.

1.1. Краткая характеристика региона

Курская область обладает природной средой, характерной для лесостепной зоны. Она расположена почти в центре Восточно-Европейской равнины, на юго-западных склонах Среднерусской возвышенности, между лесной и степной зонами. Расстояние до Москвы 536 км, до Черного моря – 700 км.

Границы.

Курская область на северо-западе граничит с Брянской областью, на севере – с Орловской, на северо-востоке – с Липецкой, на востоке – с Воронежской, на юге – с Белгородской областью Российской Федерации.

На юго-западе и западе 245 км границы с Сумской областью Украины имеют статус государственной границы России.

Общая протяженность границ – 1250 км. Расстояние между крайними восточной и западной точками области – 305 км, северной и южной точками – 171 км. Общая площадь территории Курской области – 29,8 тыс. кв. км.

Рельеф.

Характеризуется водораздельными возвышенностями, речными долинами, оврагами и балками. Самая высокая точка – 288 м над уровнем моря у истоков реки Рать на Тимско-Щигровской гряде. С её отрогами смыкаются Дмитровско-Рыльская и Фатежско-Льговская гряды, образуя главный водораздельный узел Восточно-Европейской равнины, откуда берут начало реки Волжского, Днепровского и Донского бассейнов.

Климат.

Умеренно континентальный, благоприятен для сельского хозяйства. Средняя температура января минус 5-7° С, июля – плюс 21-22°С. Среднегодовое количество осадков 584 мм, что характерно для зоны умеренного увлажнения. Период с положительной средней суточной температурой воздуха 220-235 дней. Продолжительность солнечного сияния за год 1775 часов (44% возможной).

Экономика.

Экономика области основана на использовании двух основных видов природных ресурсов: плодородных сельскохозяйственных земель и железных руд Курской магнитной аномалии, добываемых в Михайловском карьере. В Российской Федерации Курская область выделяется продукцией сельского хозяйства, добычей железной руды, производством сахара и выработкой электроэнергии (Курская атомная электростанция), продукцией легкой промышленности. На сегодняшний день экологическая ситуация в Курской области не является критической. Анализ материалов о состоянии окружающей среды и природных ресурсов области позволяет сделать вывод

о дальнейшей стабилизации и некотором улучшении экологической обстановки. Наибольший вклад в загрязнение атмосферы вносит автотранспорт, его вклад в общий выброс составил 69,8 %. Основные экологические проблемы Курской области сосредоточены в Курском, Железногорском и Курчатовском проблемных ареалах. Самым крупным предприятием, создающим основной комплекс экологических проблем, является Михайловский горно-обогатительный комбинат. Объем выбросов загрязняющих веществ предприятиями объединенного акционерного общества «Михайловский горно-обогатительный комбинат» в атмосферный воздух составил 5969 тонн.

Население.

По данным Курскстата численность населения Курской области на 1 января 2022 г. составила 1083584 человека, из них 745355 человек – городское население (68,7%), 338229 человек (31,3%) – сельские жители.

Численность населения области продолжает снижаться. За последние десять лет население области сократилось на 37979 человек (3,4%), причем в городских населенных пунктах население увеличилось на 20784 человека (2,7%), в сельской местности население уменьшилось на 42424 человека (10,8%).Средняя плотность населения – 35,5 человека на кв. км.

Основная часть городского населения Курской области проживает в г. Курске (40,6%), г. Железногорске (9,0%), г. Курчатове (3,7%). Самыми малочисленными городами области являются г. Льгов (1,6 %), г. Рыльск (1,4%), г. Щигры (1,3%), г. Обоянь (1,2%). В Курской области сохраняется характерное для населения России значительное превышение численности женщин над численностью мужчин, которое составило 83022 человек.

Доля женщин в общей численности населения области сократилась за 10 лет на 0,2 % и составила 53,8%. Доля мужского населения снизилась на 0,2% и составила 46,2% в общей численности населения региона.

Общее число всех национальностей и этнических групп в Курской области составляет 142. Из них русские составляют 97% населения, украинцы – 1,27%, армяне – 0,51%, белорусы – 0,44%, цыгане – 0,31%, азербайджанцы – 0,20%, евреи – 0,11%, молдаване – 0,11%, другие национальности – 0,05%. Причем в ВУЗах Курской области обучается 3262 студента из 54 стран.

Ухудшение соотношения полов напрямую связано с высокой преждевременной смертностью мужской части населения. В трудоспособном возрасте уровень смертности мужчин почти в 1,5 раза превышает уровень смертности женского населения.

В Курской области, как и в целом по России, сохраняется регрессивный тип населения, когда удельный вес лиц старше трудоспособного возраста превосходит долю детского населения.

Продолжается тенденция старения населения, то есть численность населения в возрасте 65 лет и более составила в области 28,3 %. Средний

возраст населения области на 2,9 года больше среднего по России (41,2 года и 38,3 года соответственно).

В 2021 г. не удалось стабилизировать ситуацию по общей смертности. По итогам года показатель смертности составил 21,4 на 1000 населения (2018г. – 15,4 на 1000 населения). По указанному показателю Курская область занимает 4 место по Центральному федеральному округу и 6 место по Российской Федерации (Центральный федеральный округ – 17,5; Российская Федерация – 16,7) (ранжирование проводится от больших показателей к меньшим).

Естественная убыль населения Курской области в 2021 г. составила 13,4 %, что почти в два раза выше чем по Российской Федерации (7,1 %).

1.2. Эпидемиологические показатели: анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний

В 2022 году на территории Курской области впервые в жизни выявлено 5637 случаев злокачественных новообразований, что значительно выше 2012 года – 4943 случая. (2019 г. – 5953; 2015 г. – 5232; 2012 г. - 4943).

«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями на 100 тыс. населения составил 520,2 в 2022 году, что на 12,3 % выше уровня 2012 года и на 3,4 % ниже уровня 2019 года (2019 г. – 538,4; 2015 г. – 467,7; 2012 г. – 429,2) по Российской Федерации 2021 г. – 397,9.

Прирост показателя заболеваемости в 2022 г. составил – 17,5% по сравнению с 2012 г. По данному показателю Курская область находится на 24 месте среди субъектов Российской Федерации и на 9 месте среди субъектов Центрального федерального округа.

Ведущие локализации в общей (оба пола) структуре онкологической заболеваемости в 2022 году распределились в следующем порядке: рак кожи, молочной железы, легких, ободочной кишки, желудка, прямой кишки, почки, поджелудочной железы, лимфатической и кроветворной ткани, щитовидной железы. Причем значительный рост заболеваемости за последние 10 лет отмечается при раке молочной железы – 35,6%, раке ободочной кишки – 32,9%, раке поджелудочной железы – 32,9%, раке почки – 19,2%. При раке легкого отмечаются стабильно высокие показатели заболеваемости, а при раке желудка произошло снижение на 18,5%.

Таблица 1

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) («грубый» показатель)

	Оба пола												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	429,78	452,24	388,03	467,69	489,54	479,95	524,96	538,48	449,44	466,22	520,22	379,33	397,91
Рак кожи	72,21	68,18	64,75	67,22	64,02	60,50	73,43	78,97	48,55	66,88	67,62	46,48	46,93
Рак молочной железы	42,13	52,45	51,25	50,24	51,27	53,35	55,7	65,94	50,99	48,62	57,13	50,39	48,13
Рак легкого	50,07	51,65	51,69	46,84	50,20	53,08	51,3	49,39	46,82	44,95	50,30	31,79	38,62
Рак ободочной кишки	19,99	22,34	22,90	24,67	26,75	26,09	29,6	26,96	27,17	27,96	29,81	27,41	28,21
Рак желудка	33,47	35,21	31,93	30,39	32,55	31,63	35,4	33,02	30,61	25,78	28,24	21,38	21,96
Прямая кишка	19,73	20,11	19,23	22,17	22,38	24,53	23,58	25,15	20,90	22,11	21,98	18,87	20,46
Рак почки	17,23	18,32	19,05	20,20	22,47	22,88	22,23	20,90	18,18	18,26	21,33	13,36	15,25
Поджелудочная железа	12,76	11,08	14,13	10,82	11,86	12,15	13,77	14,83	14,09	12,75	16,97	11,92	13,10
Лимфатическая и кроветворная ткань	14,64	17,51	21,45	22,53	18,46	21,36	22,14	23,88	19,90	21,65	16,23	17,01	18,22
Щитовидная железа	5,71	6,08	6,17	6,88	7,49	7,68	8,10	9,41	7,63	8,16	12,43	8,30	8,60

В 2022 году показатель заболеваемости у мужчин составил 527,9 на 100 тыс. населения и превышает среднероссийские данные: 391,2 на 100 тыс. мужского населения. Прирост данного показателя увеличился на 14,7% за последние 10 лет (в 2019 г. – 549,3; в 2015 г. – 500,2, в 2012г. – 450,0; Российская Федерация 2021г. – 397,9).

Первые места в структуре заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения Курской области распределены следующим образом: предстательной железы (16,3%), опухоли трахеи, бронхов, легкого (15,2%), кожи (кроме меланомы) (12,9%), желудка (7,1%), ободочной кишки (7,0%), почки (5,1%), мочевого пузыря (4,7%), прямой кишки, ректосигмоидногосо единения, ануса (4,3%), поджелудочной железы (3,9%), лимфатической и кроветворной ткани (3,3%). Значимую по удельному весу группу у мужчин формируют злокачественные опухоли органов мочеполовой системы, составляя 26,7% всех злокачественных новообразований.

Таблица 2

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения)

	Мужчины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего ЗНО	450,01	471,02	383,27	500,32	402,51	414,06	419,85	549,39	496,62	514,88	527,90	367,57	391,20
Предстательная железа	36,04	40,60	61,32	59,12	57,19	45,28	63,03	77,21	68,61	74,33	86,00	63,09	59,24
Легкие	87,64	91,45	92,67	87,69	89,41	97,26	93,76	87,35	81,74	81,38	80,51	53,05	64,29
Кожа	53,37	59,52	56,00	57,15	59,35	48,04	55,90	65,86	46,94	63,86	62,10	38,43	38,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ободочная кишка	21,07	22,27	27,80	23,06	28,89	23,63	29,34	24,87	29,43	25,99	28,21	26,96	27,24
Желудок	45,30	44,54	41,60	39,80	41,86	44,50	42,22	43,58	41,37	37,47	37,41	26,85	27,56
Почки	23,24	21,68	22,87	26,01	28,69	27,96	26,56	27,86	24,46	25,18	27,03	15,84	18,20
Мочевой пузырь	19,69	22,66	23,07	22,86	26,14	26,19	22,60	28,65	28,84	20,95	25,07	17,07	17,85
Прямая кишка	22,25	19,90	21,89	24,63	25,74	29,14	29,53	27,86	25,46	25,38	22,92	21,21	22,64
Поджелудочная железа	13,59	14,19	14,79	7,78	14,93	15,95	16,45	14,33	16,71	13,90	16,97	12,27	13,84
Лимф. и кроветворн. ткань	15,16	18,53	24,06	23,65	18,47	22,25	24,38	25,87	24,06	26,19	16,23	17,28	18,85

В 2022 году показатель заболеваемости у женщин составил 495,7 на 100 тыс. населения и выше среднероссийских данных 403,7 на 100 тыс. женского населения. Прирост данного показателя увеличился на 19,8% за последние 10 лет (2019 г. – 529,3; в 2015 г. – 440,6, в 2012 г. – 413,0; Российская Федерация 2021 г. – 403,7).

Рак молочной железы (20,9%) является ведущей онкологической патологией у женского населения, далее следуют злокачественные новообразования кожи (кроме меланомы) (17,4%), тела матки (9,8%), ободочной кишки (6,1%), шейки матки (5,1%), трахеи, бронхов, легкого (4,5%), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (4,1%), желудка (3,9%), яичника (3,6%), почки (3,1%). Таким образом, наибольший удельный вес вструктуре онкологической заболеваемости женщин имеют злокачественные новообразования органов репродуктивной системы (40,3%), при этом опухоли половых органов составляют 19,4% всех злокачественных новообразований у женщин.

Удельный вес злокачественных новообразований органов пищеварения у женщин (19,2%) ниже аналогичного показателя (25,2%) у мужчин. У мужчин высокий удельный вес приходится на опухоли органов дыхания (17,7%), у женщин доля этих опухолей в 4 раза ниже (4,7%).

Таблица 3

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения)

	Женщины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего ЗНО	413,01	436,66	392,14	440,59	413,91	426,69	430,32	529,38	410,06	425,53	495,71	389,36	403,74
Молочная железа	76,56	95,15	93,62	91,29	93,21	97,19	98,08	119,57	92,68	85,41	103,62	92,60	89,25
Кожа	87,83	75,37	72,02	75,59	67,91	70,85	88,52	89,89	49,65	69,41	69,42	53,36	54,29
Тело матки	32,81	38,75	40,26	42,37	48,48	43,69	44,67	46,93	38,73	44,81	48,69	36,04	32,62
Ободочная кишка	19,10	22,40	18,82	26,01	24,98	28,14	30,00	28,69	25,16	29,65	30,16	27,79	29,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Шейка матки	18,12	19,78	19,97	26,01	27,10	23,73	23,90	29,85	25,49	22,07	25,27	16,52	19,67
Легкие	18,94	18,64	17,68	12,92	17,63	16,36	16,48	17,75	17,54	14,49	22,58	13,66	16,35
Прямая кишка	17,63	20,27	17,02	20,12	19,59	20,78	18,63	22,89	16,88	19,37	20,22	16,88	18,57
Желудок	25,67	27,47	21,9	22,58	24,81	20,94	30,00	24,21	21,52	16,00	19,38	16,71	17,10
Щитовидная железа	8,98	9,62	9,98	10,14	10,61	9,82	12,20	14,93	12,41	10,61	18,03	12,72	13,26
Яичники	16,65	19,29	17,84	20,45	22,53	23,73	20,94	17,58	20,03	16,17	17,86	15,85	16,05

Стандартизированный показатель онкологической заболеваемости составил 317,3 на 100 тыс. населения в 2022 году (2019 г. – 284,5; 2015 г. –262,6; 2012 г. – 239,8; Российская Федерация 2021 г. – 224,9).

Увеличение стандартизированного показателя заболеваемости в 2022 г. за последние 10 лет по сравнению с 2012 годом произошло на 24,4%.

Ведущими локализациями в общей (оба пола) структуре онкологической заболеваемости являются: кожа (15,3%, с меланомой – 16,7%), молочная железа (11,0%), трахея, бронхи, легкое (9,7%), предстательная железа (7,8%), ободочная кишка (5,7%), желудок (5,4%), прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус (4,2%), почка (4,1%), поджелудочная железа (3,2%), лимфатическая и кроветворная ткань (3,1%), мочевой пузырь (2,7%).

В 2022 году по сравнению с 2012 годом наибольшие стандартизованные показатели заболеваемости злокачественными новообразованиями (оба пола) отмечаются при раке кожи, молочной железы, легкого, ободочной кишки, желудка. Значительно за последние 10 лет увеличились показатели заболеваемости при раке кожи, молочной железы, ободочной кишки, почки, поджелудочной железы, щитовидной железы и мочевого пузыря. Практически неизменными остаются стандартизованные показатели при раке легкого, прямой кишки. Произошло снижение стандартизованного показателя заболеваемости при раке желудка.

Таблица 4

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) (стандартизованный показатель)

	Оба пола												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего ЗНО	239,82	254,27	264,70	262,61	270,38	265,29	281,46	284,56	239,70	245,14	317,30	201,37	224,87
Рак кожи	34,17	33,70	32,25	32,30	30,11	28,35	35,12	35,80	22,93	31,00	46,44	21,23	23,33
Рак легкого	27,54	27,82	27,31	24,87	27,12	27,61	26,76	24,77	23,58	22,14	27,67	16,15	20,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Рак молочной железы	25,05	31,06	30,99	28,84	29,68	31,59	32,11	36,69	29,13	27,99	37,19	28,10	28,77
Рак ободочной кишки	10,68	12,00	11,87	12,04	14,19	13,50	14,50	12,62	12,79	13,43	16,58	13,07	14,52
Рак желудка	17,55	18,26	17,30	16,22	16,51	15,97	18,31	16,09	14,63	11,95	14,16	10,37	11,49
Рак почки	10,46	10,86	11,15	11,35	12,60	12,90	12,30	11,09	10,29	10,10	13,73	7,48	8,99
Лимфатическая и кроветворная ткань	10,10	11,92	16,10	17,58	12,62	15,86	15,15	16,05	15,57	15,27	12,66	11,49	12,73
Прямая кишка	10,36	10,45	10,06	11,71	11,54	12,98	11,70	12,75	10,12	10,89	10,97	9,51	11.02
Поджелудочная железа	7,02	6,03	6,78	5,46	6,35	9,62	6,82	7,44	6,57	6,09	9,99	5,76	6,79
Щитовидная железа	3,97	4,02	4,54	4,87	5,09	5,23	5,74	6,59	5,54	6,11	9,69	5,88	6,14
Мочевой пузырь	5,87	7,95	6,59	6,85	7,79	7,14	6,11	7,96	7,49	6,09	7,88	5,00	5,60

Наиболее высокий уровень стандартизованного показателя заболеваемости мужчин отмечается при раке предстательной железы. За последние 10 лет рост в 2,5 раза. При раке поджелудочной железы рост на 57,5%, раке ободочной кишки на 48,9%, раке кожи на 44,0%, мочевого пузыря на 39,2%, раке почки на 27,7%. При этом за 10-летний период не выявлено статистически значимого изменения данного показателя при раке прямой кишки, лимфатической и кроветворной ткани. При раке желудка отмечается снижение стандартизованного показателя на 21,0 %.

Таблица 5

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) (стандартизованный показатель)

	Мужчины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего ЗНО	293,46	307,62	331,00	320,39	336,24	321,39	341,13	334,71	297,82	309,19	377,61	221,68	255,54
Предстательная железа	22,35	24,68	37,75	36,09	35,39	27,40	37,56	44,93	38,41	41,65	55,44	35,67	36,75
Легкие	56,35	57,99	56,76	54,78	56,47	59,46	55,42	50,95	47,27	46,87	53,89	31,29	41,03
Кожа	32,98	37,84	36,21	35,19	36,04	28,34	34,89	38,53	27,29	37,31	47,50	21,75	24,24
Желудок	27,73	28,19	26,83	25,83	25,76	26,62	26,15	26,07	24,43	21,29	22,92	15,71	17,58
Ободочная кишка	13,98	14,82	18,30	13,40	18,47	15,59	17,91	14,71	17,13	15,57	20,82	15,60	17,34
Почки	15,69	14,36	15,11	16,35	18,42	17,77	16,23	16,91	14,39	15,36	20,03	9,97	12,25
Мочевой пузырь	12,51	15,83	14,83	13,59	16,32	15,71	13,60	17,29	16,58	11,91	17,42	9,93	11.33
Прямая кишка	14,06	12,66	13,38	15,71	16,61	17,72	18,26	16,60	15,07	14,95	15,61	12,53	14,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Поджелудоч-ная железа	9,24	9,59	8,77	7,78	10,06	9,62	10,12	8,43	9,76	8,04	14,56	7,29	8,90
Лимфатичес-кая и кроветвор-ная ткань	12,41	14,22	18,36	19,47	13,57	18,39	18,40	18,96	20,08	19,52	13,90	12,73	14,54

Наиболее высокий уровень стандартизованного показателя заболеваемости женского населения за последние 10 лет отмечается рост при раке шейки матки на 66,8%, молочной железы, на 48,8%, тела матки на 46,2%, раке кожи на 28,4%, яичников на 25,9%. При этом за 10-летний период не выявлено статистически значимого изменения данного показателя при раке прямой кишки, лимфатической и кроветворной ткани. При раке желудка отмечается снижение стандартизованного показателя на 21,8%.

Таблица 6

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) (стандартизованный показатель)

	Женщины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	211,92	226,64	234,60	236,60	239,66	239,00	251,4	265,26	213,10	212,37	293,80	196,39	213,58
Молочная железа	43,73	53,44	54,45	49,75	51,35	54,97	53,64	63,19	51,35	47,71	65,07	49,28	50,42
Кожа	35,70	31,89	31,77	31,61	27,83	29,09	35,95	35,66	21,55	27,28	45,85	21,25	23,21
Тело матки	18,08	21,40	21,92	22,90	25,69	22,06	22,66	24,10	19,30	21,19	26,44	18,18	17,34
Ободочная кишка	8,87	10,47	8,25	11,31	11,72	12,16	12,39	11,37	10,54	12,81	14,24	11,63	12,95
Шейка матки	12,52	13,69	13,79	17,98	18,99	16,57	15,85	20,55	17,17	15,09	20,88	10,72	13,60
Легкие	8,80	8,05	8,24	5,58	8,17	7,02	8,00	8,38	8,31	6,30	10,94	6,15	7,73
Прямая кишка	7,97	9,09	8,07	9,66	8,80	10,43	8,22	10,63	7,23	8,40	8,17	7,63	8,91
Желудок	10,92	11,91	11,33	10,08	10,66	9,90	13,39	9,84	8,40	6,11	8,96	6,90	7,67
Щитовидная железа	8,98	5,96	7,10	7,03	7,33	6,67	8,53	10,53	9,13	7,35	14,47	9,02	9,32
Яичники	10,50	12,04	11,79	14,06	13,96	14,52	11,52	9,53	11,79	8,12	13,22	9,21	10,46
Лимфатичес-кая и кроветворная ткань	8,41	10,05	14,88	16,36	11,96	14,03	12,51	14,49	11,93	11,68	12,44	10,60	11,45
Почки	6,65	8,50	8,46	8,02	8,88	9,69	9,95	7,54	8,10	6,86	9,04	5,68	6,65
Поджелудоч-ная железа	5,34	3,49	5,39	3,98	3,92	3,88	4,89	6,97	4,42	4,62	6,72	4,64	5,31
Мочевой пузырь	2,00	2,89	1,78	2,71	2,61	2,02	1,67	2,28	1,88	2,66	2,34	1,84	2,02

В структуре заболеваемости злокачественными новообразованиями женщины составляют 52,2 % (в 2019 г. – 53,6%; в 2015 г. – 51,4%; в 2012 г.

– 52,5%; Российская Федерация 2021 г. – 54,3 %); мужчины – 47,8 % (в 2019 г. – 46,4%; в 2015 г. – 48,6%; в 2012 г. – 47,5%; Российская Федерация 2021 г. – 45,7 %).

В 2022 году у городских жителей выявлено 3898 случаев злокачественных новообразований, что составило 69,1 % от всех опухолей (2019 г. – 67,7 %, 2015 г. – 66,8 %; 2012 г. – 57,4 %). «Грубый» показатель заболеваемости городского населения составил 528,1 на 100 тыс. городского населения. Прирост данного показателя увеличился на 28,6 % за последние 10 лет (2019 г. – 533,6; 2015 г. – 466,2: 2012 г. – 376,8; Российская Федерация 2021 г. – 410,4).

У сельских жителей в 2022 году выявлено 1739 случаев злокачественного заболевания, что составило 30,9 % от всех опухолей (2019 г. – 32,3 %; 2015 г. – 33,2 %; 2012 г. – 42,6 %). «Грубый» показатель заболеваемости сельского населения на 2,5 % больше, чем у городского населения и составил – 530,6 на 100 тыс. сельского населения. При этом за 10-летний период не выявлено статистически значимого изменения данного показателя.

Анализ территориальных различий в уровне заболеваемости за последние 10 лет показал, что данный показатель значительно выше в юго-западных районах области. Наиболее высокий уровень заболеваемости отмечен в Курском (770,91), Рыльском (766,41), Беловском (722,37), Щигровском (698,45), Обоянском (631,71) районах. Традиционно высокий уровень в Льговском (639,0) и Конышевском (627,52) районах.

Таблица 7

Динамика показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе муниципальных образований за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) («грубый» показатель)

Значения показателя в разрезе муниципальных образований											
Район	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Беловский	475,7	539,2	473,2	632,2	558,0	581,0	761,2	598,2	582,5	665,5	722,4
Б-Солдатский	389,2	355,0	565,5	388,3	488,2	542,9	427,3	400,3	540,8	540,4	503,3
Глушковский	213,4	362,4	511,5	390,5	499,1	553,7	574,7	516,1	574,0	589,6	509,2
Горшеченский	329,5	410,4	459,5	372,8	409,0	391,2	486,9	322,5	457,8	554,6	553,5
Дмитриевский	375,1	524,5	571,2	534,1	633,1	740,5	649,9	466,9	547,7	629,7	554,0
Железногорский	372,4	411,0	552,3	396,7	422,5	465,7	430,4	433,9	544,8	467,4	557,0
Золотухинский	510,2	433,2	477,2	392,0	485,2	514,9	434,3	457,9	545,8	513,5	575,4
Касторенский	433,2	474,3	584,5	498,2	475,5	551,9	571,3	510,9	441,8	476,2	569,8
Конышевский	448,1	435,2	463,2	571,5	470,2	709,0	586,5	583,2	404,5	552,7	627,5
Кореневский	408,2	391,3	552,5	333,5	369,1	439,2	542,0	527,1	431,2	430,1	499,3
Курский	344,4	409,0	389,2	398,0	455,5	391,7	474,7	384,6	502,2	451,5	771,0
Курчатовский	451,5	437,2	591,2	531,7	570,1	495,7	479,9	477,2	475,0	522,7	655,5
Льговский	443,2	456,5	431,2	470,2	486,4	459,1	575,0	678,9	563,7	468,7	639,0
Мантуровский	379,2	420,5	416,2	432,5	453,2	459,1	468,5	484,8	464,9	428,7	453,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Медвенский	545,2	497,2	500,5	519	443,8	468,5	509,9	513,7	533,0	499,5	489,3
Обоянский	337,5	465,2	434,5	552,8	442,0	476,0	388,8	410,9	483,0	483,2	631,7
Октябрьский	452,2	466,0	396,2	433,4	422,3	483,5	571,9	461,3	366,5	346,1	469,8
Поныровский	356,3	503,2	389,3	442,6	395,4	455,8	416,9	518,5	404,7	528,8	452,9
Пристенский	431,8	468,2	493,2	341,4	494,3	354,5	502,7	489,8	493,4	434,5	487,9
Рыльский	332,3	469,0	418,2	523,5	448,2	452,4	612,5	481,3	485,8	563,4	766,4
Советский	455,3	463,2	572,5	488,0	439,0	394,0	635,5	420,2	396,6	445,1	497,3
Солнцевский	464,5	586,1	486,3	549,1	412,6	589,8	568,0	565,5	444,9	584,7	528,7
Суджанский	420,5	339,2	447,3	405,3	465,4	433,2	475,8	407,9	477,8	505,5	541,3
Тимский	493,0	584,1	535,2	535,1	623,3	680,2	594,4	540,4	517,3	528,8	439,1
Фатежский	400,6	542,5	397,2	471,4	459,0	406,1	503,3	463,9	366,7	433,1	458,1
Хомутовский	388,3	410,1	496,2	595,0	684,2	614,2	516,0	574,4	633,6	571,6	457,8
Черемисиновский	399,0	392,4	460,2	523,7	517,4	525,8	533,6	561,0	412,2	383,2	412,8
Щигровский	514,3	532,1	455,2	469,1	532,0	448,3	637,1	617,8	587,4	620,9	698,4
г. Железногорск	347,4	347,5	410,3	441,0	488,2	449,0	530,0	568,2	485,8	456,5	570,0
г. Курск	427,3	427,2	492,1	473,0	503,5	482,3	519,0	472,9	430,6	411,3	426,4
Регион в целом	429,8	452,2	470,6	467,7	489,5	478,9	525,0	538,5	494,4	466,2	520,2

Низкий уровень заболеваемости отмечен в Черемисиновском (412,8), Тимском (439,1), Поныровском (452,9), Мантуровском (453,4), Хомутовском (457,8) районах. Во всех выше перечисленных районах отсутствует врач-онколог.

Таблица 8

Сравнение доли злокачественных новообразований, выявленных на I и II стадии, с долей злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадии, без рубрики «Другие злокачественные новообразования кожи» (код по МКБ-10 С 44) в % за период 2012-2022 гг. по Курской области

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 РФ
Доля ЗНО, выявленных на I-II стадиях	45,5	50,8	50,3	53,6	55,7	55,7	57,9	58,1	58,9	60,1	60,4	57,9
Доля ЗНО, кроме рака кожи (С44), выявленных на I-II стадии	34,6	42,1	38,8	45,6	49,0	48,9	50,9	51,8	53,7	52,2	52,8	52,2

Показатель выявления онкологической патологии на ранней (I-II) стадии в 2022 году составил 60,4 %, что на 0,3 % больше, чем в прошлом году и на 2,5 % больше среднероссийского показателя (2019 г. – 58,1 %; 2015 г. – 53,6 %; 2012 г. – 45,5 %), показатель по Российской Федерации – 57,9 %).

За 10 лет в динамике по Курской области показатель раннего выявления онкологических заболеваний в целом значительно улучшился на 14,9 %. Причем улучшение данного показателя произошло по всем нозологическим группам злокачественных новообразований. Доля злокачественных новообразований на I и II стадии без рубрики «Другие

злокачественные новообразования кожи» (код по МКБ-10 С44) в 2022 г. составила 52,8 % (2019 г. – 51,8 %, 2015 г. – 45,6 %; 2012 г. – 34,6 %; показатель по Российской Федерации – 52,2 %), за 10 лет в динамике данный показатель по Курской области вырос на 18,2 %.

По показателю выявления онкологической патологии на ранней (I-II) стадии Курская область находится на 6 месте среди других субъектов Центрального федерального округа и выше показателя по Российской Федерации – 57,9 % на 2,5 %.

Таблица 9

Динамика показателей раннего выявления онкологических заболеваний в разрезе муниципальных образований на I и II стадии в % за период 2012-2022 гг. по Курской области

Значения показателя в разрезе муниципальных образований I – II стадии, %											
Район	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
Беловский	44,4	40,5	42,4	40,7	48,3	50,0	57,9	57,4	60,5	55,4	66,0
Б-Солдатский	38,3	45,2	43,3	28,8	54,9	39,4	52,2	54,1	61,1	58,1	52,9
Глушковский	40,7	40,5	48,1	46,8	43,1	54,3	55,6	57,0	52,4	47,5	54,8
Горшеченский	37,5	47,1	56,1	51,6	47,0	47,4	59,2	65,5	55,9	58,9	64,5
Дмитриевский	53,6	41,5	52,2	40,2	46,0	48,5	52,2	43,9	56,2	54,8	56,0
Железногорский	47,6	50,0	39,0	48,5	50,8	46,5	60,6	53,7	49,4	41,5	61,4
Золотухинский	27,4	40,2	53,3	51,9	33,6	42,1	55,1	57,3	55,6	57,3	63,1
Касторенский	40,0	44,0	38,9	44,4	48,6	53,5	43,4	48,1	56,7	53,0	57,8
Конышевский	46,7	50,0	40,9	30,7	37,8	40,4	42,6	56,0	61,1	59,5	62,7
Кореневский	39,7	28,6	50,0	48,2	49,1	52,1	55,2	57,8	60,3	63,4	55,5
Курский	45,7	46,9	44,8	48,1	51,0	52,7	55,3	58,2	60,9	63,1	61,1
Курчатовский	47,5	51,8	48,2	49,5	46,8	47,4	57,3	53,2	58,3	58,6	61,3
Льговский	46,5	38,1	50,0	50,7	47,9	55,5	59,6	55,9	59,5	62,5	60,4
Мантуровский	53,8	55,0	38,5	44,4	37,2	38,1	41,8	51,7	55,4	61,7	55,7
Медвенский	25,6	51,7	63,4	51,8	58,6	55,9	55,4	61,4	59,5	68,0	61,1
Обоянский	56,4	50,7	45,7	55,2	55,5	55,8	57,1	58,3	59,2	61,5	60,7
Октябрьский	32,3	46,2	54,2	54,9	57,8	55,5	58,3	54,8	57,1	61,7	62,9
Поныровский	31,0	33,3	48,6	33,3	52,4	44,0	50,0	58,6	63,3	52,8	53,3
Пристенский	49,4	41,4	37,1	56,9	43,8	47,3	44,2	53,4	47,6	53,2	60,2
Рыльский	43,3	43,2	45,4	50,6	58,2	57,5	60,1	53,5	52,5	49,6	60,7
Советский	37,3	39,5	56,6	49,4	43,4	50,7	59,8	52,7	60,9	56,9	56,0
Солнцевский	40,3	45,2	50,0	44,8	58,3	47,6	50,0	57,7	60,7	47,1	56,7
Суджанский	49,1	48,5	44,7	61,3	56,7	50,9	47,2	59,3	55,2	55,8	57,3
Тимский	31,1	52,0	52,5	51,7	54,0	50,7	60,3	66,7	59,6	50,0	56,8
Фатежский	49,4	36,4	37,5	51,7	56,4	44,1	54,3	60,0	58,1	60,8	61,1
Хомутовский	42,9	40,4	44,0	48,4	42,6	52,7	45,7	55,5	51,9	55,8	55,0
Черемисиновский	31,7	38,9	67,4	37,5	56,2	50,0	62,2	50,0	65,9	59,3	60,5
Щигровский	41,5	50,7	53,8	54,8	51,8	48,2	55,6	57,4	58,1	58,7	59,6
г. Железногорск	48,8	54,0	55,3	54,2	63,0	62,0	61,0	59,2	61,5	59,5	60,6
г. Курск	47,0	49,1	50,3	59,1	61,0	60,8	61,5	60,1	60,2	62,4	61,4
Регион в целом	45,5	50,8	50,3	53,6	55,7	55,7	57,9	58,1	58,9	60,1	60,4

При анализе показателей определены 10 районов Курской области, в которых по показателю выявления онкологической патологии на ранней (I-II) стадии ситуация складывается не лучшим образом.

При прочих равных условиях к причинам, приводящим к низкому раннему выявлению онкологической патологии на ранней (I-II) стадии относятся следующие: постоянное отсутствие в данных районах врачей-онкологов, отсутствие необходимого диагностического оборудования и специалистов для его обслуживания, удаленность от центральной базы ОБУЗ «Курский онкологический научно-клицнический центр им. Г.Е. Островерхова». С целью изменения ситуации с 2018 года проводятся постоянные выезды бригад врачей-онкологов с использованием передвижного маммографа, аппарата УЗИ для приближения онкологической помощи населению районов и раннего выявления онкологических заболеваний. Проводимая выездная работа позволила улучшить показатель раннего выявления злокачественных новообразований (далее – ЗНО) за последние 10 лет в некоторых муниципальных образованиях более чем на 40 %.

Таблица 10

Районы с низким выявлением ЗНО на ранних I и II стадиях в % за период 2012-2022 гг.

Район	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Б-Солдатский	38,3	45,2	43,3	28,8	54,9	39,4	52,2	54,1	61,1	58,1	52,9
Поныровский	31,0	33,3	48,6	33,3	52,4	44,0	50,0	58,6	63,3	52,8	53,3
Глушковский	40,7	40,5	48,1	46,8	43,1	54,3	55,6	57,0	52,4	47,5	54,8
Хомутовский	42,9	40,4	44,0	48,4	42,6	52,7	45,7	55,5	51,9	55,8	55,0
Кореневский	39,7	28,6	50,0	48,2	49,1	52,1	55,2	57,8	60,3	63,4	55,5
Мантуровский	53,8	55,0	38,5	44,4	37,2	38,1	41,8	51,7	55,4	61,7	55,7
Дмитриевский	53,6	41,5	52,2	40,2	46,0	48,5	52,2	43,9	56,2	54,8	56,0
Советский	37,3	39,5	56,6	49,4	43,4	50,7	59,8	52,7	60,9	56,9	56,0
Солнцевский	40,3	45,2	50,0	44,8	58,3	47,6	50,0	57,7	60,7	47,1	56,7
Тимский	31,1	52,0	52,5	51,7	54,0	50,7	60,3	66,7	59,6	50,0	56,8

Таблица 11

Динамика показателей раннего выявления онкологических заболеваний по основным локализациямна I и II стадии в % за период 2012-2022 гг. по Курской области

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 РФ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Кожа	98,6	98,8	98,5	99,4	98,6	99,7	98,6	98,4	98,7	98,4	99,1	97,0
Губа	88,2	88,0	78,3	96,5	81,8	80,0	96,8	88,8	94,1	93,9	95,0	83,5
Щитовидная железа	74,1	77,9	79,7	70,1	82,9	69,4	81,8	79,4	87,9	91,9	93,2	89,4
Тело матки	88,4	86,4	84,0	81,8	84,6	86,1	83,4	86,1	88,8	84,7	87,7	84,4
Шейка матки	61,2	75,2	74,6	67,5	67,5	73,7	79,1	75,4	64,5	64,2	83,2	64,6
Мочевой пузырь	68,7	84,4	81,4	76,5	83,1	74,1	86,1	76,0	84,5	81,8	81,8	78,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Молочная железа	65,4	72,0	77,6	74,2	72,0	75,0	75,6	74,8	76,8	73,9	75,5	72,5
Меланома	65,8	62,5	71,4	68,8	80,0	72,0	86,5	82,4	83,6	76,8	72,8	79,5
Почки	64,2	62,7	66,0	64,2	66,0	68,8	69,4	67,3	67,7	60,1	66,4	65,2
Предстательная железа	24,6	47,0	41,1	44,1	54,3	47,0	53,5	51,8	61,3	54,1	59,9	50,8
Гортань	17,5	33,3	36,0	37,5	44,5	40,9	38,1	58,2	49,1	60,8	56,9	41,6
Злокачественные лимфомы	40,8	64,8	58,2	36,9	52,1	56,1	47,5	56,5	61,6	51,9	50,0	39,4
Мезотелиальная и другие мягкие ткани	46,6	69,2	51,4	57,6	45,2	48,5	60,0	50,0	53,6	42,3	48,4	58,7
Прямая кишка	26,2	32,0	36,1	37,7	37,4	47,1	40,3	37,8	44,7	44,1	47,9	49,5
Ободочная кишка	21,3	27,6	29,9	34,6	42,6	39,3	42,5	46,2	51,3	50,0	46,1	50,4
Кости и суставные хрящи	16,6	28,5	77,7	71,4	69,2	12,5	53,8	83,3	70,0	77,7	45,4	57,8
Желудок	14,7	14,7	22,0	23,1	26,5	34,7	28,4	34,6	34,8	39,6	42,0	38,2
Яичники	19,8	31,3	19,8	40,8	44,3	35,0	36,0	33,0	32,4	40,0	38,8	42,4
Полость рта	29,4	31,6	39,0	32,9	42,1	39,2	38,9	37,0	40,6	34,3	29,9	34,7
Легкие	14,4	16,0	16,2	22,3	27,6	30,9	30,4	29,9	33,1	27,2	29,9	29,6
Пищевод	10,7	20,5	15,8	23,4	10,6	23,3	26,8	25,0	24,0	32,7	21,5	27,1
Полость глотки	9,6	19,6	15,3	17,5	26,3	23,8	17,9	19,4	18,4	13,3	18,1	16,6
Поджелудочная железа	3,6	4,0	7,4	15,0	13,9	11,2	19,8	16,5	21,0	15,7	17,0	23,2
Печень и внутрипеченочные протоки	4,0	0,0	8,0	14,2	22,6	16,6	10,3	5,9	12,9	12,2	6,4	16,5

Наиболее высокая доля выявления патологии на ранней (I-II) стадии по итогам 2022 г. отмечена при раке кожи (99,1 %), щитовидной железе (93,2 %), тела матки (87,7 %), шейки матки (83,2 %), мочевого пузыря (81,8 %), молочной железы (75,5%), меланоме (72,8 %).

Наиболее низкая доля выявления патологии на ранней (I-II) стадии по итогам 2022 г. и на протяжении последних лет отмечена при раке печени (6,4 %), поджелудочной железы (17,0 %), глотки (18,1 %), пищевода (21,5 %), полости рта (29,9 %), легкого (29,9 %), яичников (38,8 %), желудка (42,0 %).

Таблица 12

Динамика показателя состоящих на диспансерном учете с онкологическими заболеваниями 5 и более лет по Курской области в сравнении с ЦФО и РФ по итогам 2012-2022 гг.

Состоящие на диспансерном учете 5 и более лет,%	Отчетный период										
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Курская область	49,7	49,3	52,8	52,3	52,3	52,1	53,8	54,7	55,6	56,7	58,7
*Центральный федеральный округ	51,1	51,8	52,6	53,3	53,6	54,9	54,9	56,0	57,2	58,1	
*Российская Федерация	51,1	51,7	52,4	52,9	53,3	53,9	54,4	55,3	56,6	57,4	

*Официальных данных за 2022 г. нет.

Под наблюдением онкологических учреждений области 5 и более лет с момента установления диагноза находятся 23169 пациентов или 58,7 %

(2019 г. – 54,7 %, 2015 г. – 52,3 %, 2012 г. – 49,7 %, Российская Федерация 2021 г. – 57,4 %). За последние 5 лет отмечается рост данного показателя в регионе на 6,6 %, за последние 10 лет в Курской области отмечается увеличение данного показателя на 9,0 %. По данному показателю Курская область находится на 15 месте среди других субъектов Центрального федерального округа и ниже показателя по Российской Федерации (Российская Федерация – 57,4 %). В результате проводимых мероприятий по ранней диагностике злокачественных новообразований долю пациентов, состоящих на учете 5 и более лет с 55,6 % в 2020 г. планируется довести до 60,0% к 2024 г.

Таблица 13

Динамика показателя состоящих на диспансерном учете с онкологическими заболеваниями 5 и более лет в разрезе муниципальных образований по итогам 2012-2022 гг. по Курской области

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %											
Муниципальное образование	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
Беловский район	65,7	65,8	52,6	51,1	56,5	68,6	69,9	65,7	58,9	60,6	59,6
Большесолдатский район	51,7	56,3	43,3	51,4	37,5	41,5	41,7	52,9	52,2	52,3	60,3
Глушковский район	51,4	49,0	38,5	45,9	47,5	36,5	50,0	53,0	54,8	57,0	53,9
Горшеченский район	50,0	50,5	44,5	53,0	53,9	37,6	55,5	62,4	61,4	63,5	62,3
Дмитриевский район	49,2	51,1	47,1	52,6	52,6	55,0	54,7	56,2	55,7	57,4	60,6
Железногорский район	48,4	48,4	44,2	47,0	54,9	53,3	50,1	51,8	49,5	50,7	57,5
Золотухинский район	42,7	46,8	50,2	51,3	44,9	50,2	51,5	58,4	55,6	54,5	53,4
Касторенский район	52,3	52,9	47,9	53,9	38,0	43,3	44,3	50,1	55,7	55,6	55,6
Конышевский район	49,3	53,7	53,1	53,7	48,5	33,8	48,7	51,8	55,9	58,1	58,5
Кореневский район	49,0	50,1	67,2	57,1	46,5	47,6	48,8	55,4	54,8	52,9	56,4
Курский район	51,2	51,7	51,3	53,6	40,0	43,3	47,3	55,3	55,2	56,6	59,2
Курчатовский район	50,4	53,4	41,1	47,5	56,2	25,6	35,6	50,2	55,6	48,4	58,9
Льговский район	41,8	45,0	43,6	44,8	55,6	59,5	57,8	54,5	49,3	51,1	58,5
Мантуровский район	42,5	42,4	46,0	49,0	54,9	67,7	73,5	71,1	64,8	60,2	55,4
Медвенский район	42,7	42,5	54,5	54,9	46,3	49,7	53,3	51,9	54,2	54,2	52,7
Обоянский район	35,4	41,8	46,9	52,8	53,1	45,3	57,3	54,0	56,6	48,7	54,2
Октябрьский район	44,4	49,1	43,2	50,2	48,8	54,7	54,7	52,4	53,0	49,4	58,6
Поныровский район	54,9	55,8	56,4	55,0	37,0	34,0	54,3	54,8	56,4	55,0	63,2
Пристенский район	41,0	37,2	55,3	53,4	60,6	63,6	57,2	58,4	54,1	68,3	63,0
Рыльский район	32,0	33,4	45,2	53,4	47,5	46,9	58,6	60,5	63,5	65,2	66,3
Советский район	56,9	56,6	54,8	52,2	51,6	52,0	51,5	52,1	55,5	58,2	57,7
Солнцевский район	42,6	42,2	42,9	43,3	69,9	68,5	55,5	58,4	59,0	59,3	65,0
Суджанский район	43,0	43,3	33,2	50,2	55,7	59,5	54,1	54,6	50,7	56,0	59,0
Тимский район	32,5	38,3	45,4	53,3	45,2	47,7	45,6	48,5	51,3	47,2	53,1
Фатежский район	37,5	41,7	56,8	49,9	51,5	54,4	57,0	55,4	29,7	49,1	54,9
Хомутовский район	38,9	42,0	50,9	52,5	54,5	59,6	57,4	54,7	55,5	56,8	58,6
Черемисиновский район	49,0	48,7	50,8	55,6	46,8	50,7	51,1	54,0	55,7	56,0	58,5
Щигровский район	34,7	38,0	50,2	52,9	48,6	32,9	46,7	53,1	54,3	54,6	61,0
город Железногорск	35,2	38,9	49,8	56,2	51,5	48,3	48,8	49,1	56,1	56,5	58,8
город Курск	41,3	44,6	50,3	52,3	54,5	56,2	57,0	54,4	55,5	56,4	58,7
Регион в целом	**49,7**	**49,3**	**52,8**	**52,3**	**52,3**	**52,1**	**53,8**	**54,7**	**55,6**	**56,7**	**58,7**

При анализе показателей определены 10 районов Курской области, в которых по показателю состоящих на диспансерном учете с онкологическими заболеваниями 5 и более лет ситуация складывается не лучшим образом.Территориальные различия в уровне низких показателей пациентов со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более с минимальными значениями данного показателя отмечаются в Медвенском, Тимском, Золотухинском, Глушковском, Обоянском районах. Причем во всех вышеуказанных районах отсутствуют штатные врачи-онкологи.

При прочих равных условиях к причинам, приводящим к низким показателям состоящих на диспансерном учете с онкологическими заболеваниями 5 и более лет в % за период 2012-2022 гг. при систематическом анализе диспансерной группы онкологических больных на медицинский персонал первичных онкологических кабинетов возложены функции своевременной передачи сведений о лицах, выехавших за пределы Курской области, снимаемых с диспансерного учета с базально-клеточным раком кожи и безрецидивным течением после завершения радикального лечения спустя 5 лет, умерших от других заболеваний в режиме онлайн.

Усиление контроля за своевременной передачей данных о пациентах с онкологическими заболеваниями в течение последних лет, улучшение ранней диагностики ЗНО позволило изменить ситуацию в 8 районах области.

Таблица 14

Районы с низким показателем состоящих на диспансерном учете с онкологическими заболеваниями 5 и более лет в % за период 2012 – 2022 гг. по Курской области

Район	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Медвенский	42,7	42,5	54,5	54,9	46,3	49,7	53,3	51,9	54,2	54,2	52,7
Тимский	32,5	38,3	45,4	53,3	45,2	47,7	45,6	48,5	51,3	47,2	53,1
Золотухинский	42,7	46,8	50,2	51,3	44,9	50,2	51,5	58,4	55,6	54,5	53,4
Глушковский	51,4	49,0	38,5	45,9	47,5	36,5	50,0	53,0	54,8	57,0	53,9
Обоянский	35,4	41,8	46,9	52,8	53,1	45,3	57,3	54,0	56,6	48,7	54,2
Фатежский	37,5	41,7	56,8	49,9	51,5	54,4	57,0	55,4	29,7	49,1	54,9
Мантуровский	42,5	42,4	46,0	49,0	54,9	67,7	73,5	71,1	64,8	60,2	55,4
Касторенский	52,3	52,9	47,9	53,9	38,0	43,3	44,3	50,1	55,7	55,6	55,6
Кореневский	49,0	50,1	67,2	57,1	46,5	47,6	48,8	55,4	54,8	52,9	56,4
Железногорский	48,4	48,4	44,2	47,0	54,9	53,3	50,1	51,8	49,5	50,7	57,5

Таблица 15

Динамика показателя доли пациентов с онкологическими заболеваниями, состоящих на учете 5 и более лет за период 2012 – 2022 гг. по Курской области

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Темп роста(%)
Губа	88,8	90,5	88,6	90,5	77,6	69,8	71,5	73,3	74,6	73	74,8	2,5
Щитовидная железа	56,4	54,6	51,6	54,8	61,5	62,5	67,3	69,7	67,4	69,2	70,4	1,7
Молочная железа	38,4	37,3	55,1	59,5	58,5	57,9	59,6	62,9	64,9	64,9	65,1	0,3
Почки	36,8	34,7	32	37,1	44,6	45,9	47,6	52,3	52,5	56,5	62,2	10,1
Меланома	38	36,6	34,6	43,1	48	48,5	49,4	55	61,1	61,9	59,6	-3,7
Кожа	24,4	25,5	25	34,2	44,2	46,6	53,1	56,3	59,5	61,8	59,3	-4
Шейка матки	74,5	73,5	71,1	66,9	63,3	59	64,1	57,7	55,1	56,1	58,8	4,8
Мочевой пузырь	42,3	40,8	37,8	43	48,1	50,4	51,3	54	51,7	52,6	58,7	11,6
Тело матки	47,5	45,9	43	44,5	50	51,8	57,6	53,4	51,8	52,8	58,4	10,6
Прямая кишка	55	54,5	52,1	54	54,8	55,3	53,5	50,5	52,9	55	58,1	5,6
Яичники	83,2	81,9	78,8	69,2	60,7	59,3	56,5	48,3	47,7	51,2	55,9	9,2
Злокачественные лимфомы	67,3	65,1	59,7	61,1	54,9	56,5	54,3	52	54,7	56,4	55,6	-1,4
Кости и суставные хрящи	60,6	74,5	66,1	59,7	49,2	51,4	56,4	55,7	53,4	53,8	55,4	3
Ободочная кишка	40,4	38,7	35,8	35,7	42,7	44,1	48,1	48,9	50,2	50,9	55,1	8,3
Локализация	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**Темп роста(%)**
Полость рта	38,5	37,8	34,9	37,2	43,2	46,3	44,3	51,9	54,7	53,9	54,9	1,9
Желудок	68,9	68,1	65,8	67,5	59,5	56,4	54,1	50,3	49,7	50,6	54,1	6,9
Лейкемии	94,9	89,5	56	51,3	36,6	37,9	42,8	48,3	49,6	53,9	53,1	-1,5
Гортань	96,2	93,4	88,4	74,1	56,1	51,4	43,2	48,5	45,8	45,8	52,3	14,2
Мезотелиальная и другие мягкие ткани	34,2	36,6	34,3	40,2	40,1	42,4	35,2	44,5	45,6	46,2	52,3	13,2
Полость глотки	40,2	42,3	39	41,1	44,3	36,9	38,6	48,8	51,1	49,1	52,2	6,3
Предстательная железа	32	29,5	24,3	44,2	39,6	40,9	38,9	41,2	44,3	44	49,1	11,6
Легкие	61,5	62,1	57,9	59,5	50,7	45,6	45,7	46,8	45,9	45,2	44,1	-2,4
Поджелудочная железа	32,1	32,6	29,1	42,7	25,6	24,8	19,8	25,9	27	19,9	34,3	72,4
Печень и внутрипеченочные протоки	29,4	37,6	36,1	53,3	37,8	32	32,8	30,8	34,7	31	33,3	7,4
Пищевод	25	29,2	22,6	25,3	30,5	25,4	23,2	21,3	32,1	28,2	32,2	14,2
Итого по Курской области	**49,7**	**49,3**	**52,8**	**52,3**	**52,3**	**52,1**	**53,8**	**54,7**	**55,6**	**56,7**	**58,7**	**+3,5**

Поскольку в Курской области отмечается удовлетворительное выявление онкологической патологии на ранней стадии, низкая доля запущенных случаев и одногодичной летальности при положительном тренде выявления онкологических заболеваний при проведении профилактических осмотров, регистрируемый показатель доли больных, состоящих на учете 5 и более лет с момента установления диагноза, ниже среднероссийского уровня на 0,6% дает следующее статистическое объяснение: в регионе на протяжении учетного периода систематически анализируется диспансерная группа онкологических больных. Медицинский персонал первичных онкологических кабинетов представляет своевременные сведения о лицах, выехавших за пределы Курской области, снимаемых с диспансерного учета с базально-клеточным раком кожи и

безрецидивным течением после завершения радикального лечения спустя 5 лет.

Среди больных, наблюдавшихся 5 лет и более, больший удельный вес составляют пациенты с опухолями губы – 74,8%, щитовидной железы – 70,4%, молочной железы – 65,1%, почки – 62,2%, меланомы кожи – 59,6 %, кожи – 59,3%, шейки матки – 58,8%.

Наиболее неблагоприятные показатели среди пациентов, наблюдавшихся 5 лет и более, больший удельный вес составляют пациенты с раком пищевода – 32,2%, печени и внутрипеченочных желчных протоков – 33,3 %, поджелудочной железы – 34,3%, легкие – 44,1%.

Таблица 16

Распространенность злокачественных новообразований в Курской области за период 2012-2022гг. (на 100 тыс. населения)

год	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Курская область	2822,5	2950,6	3086,1	3202,4	3225,5	3243,5	3331,1	3379,6	3435,3	3488,0	3712,2
*ЦФО	2312,4	2394,8	2487,6	2547,0	2631,0	2677,1	2733,2	2859,3	2892,9	2916,4	
*Российская Федерация	2029,0	2159,4	2252,4	2329,8	2385,0	2475,3	2562,1	2675,4	2707,3	2690,5	

*Официальных данных за 2022 г. нет.

В 2022 г. в Курской области состоит на учете 39469 онкологических больных, что на 1092 больше, чем в 2021 г. По отношению к началу 2012 г. прирост данного показателя за последние 10 лет составил 19,7 % или 7813 пациентов. То есть за последние 10 лет в области практически в 1,2 раза стало больше состоящих на учете больных. Совокупный показатель распространенности в 2022 г. составил 3712,2 на 100 тыс. населения. Рост данного показателя обусловлен как ростом заболеваемости и выявляемости, так и увеличением выживаемости онкологических больных. В 2019 г. показатель составил 3379,6 на 100 тыс. населения, в 2012г. (2822,5) на 27,7%.

Максимальные значения данного показателя отмечены в Республике Мордовия (3606,8), Калужской (3526,2), Курской (3488,0), Владимирской (3309,4), Курганской (3305,8), Пензенской (3260,5) и Оренбургской (3236,6) областях; минимальные – в республиках Дагестан (988,2), Тыва (1061,5), Чеченской Республике (1083,5), Ямало-Ненецком автономном округе (1158,3), Чукотском автономном округе (1284,5).

Таблица 17

Динамика показателя распространенности злокачественных новообразований в разрезе муниципальных образований по итогам 2012-2022 гг. по Курской области

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %											
Муниципальное образование	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
Беловский район	3324,0	3464,9	3479,9	4144,1	4460,1	4228,3	4151,2	4200,5	4457,1	4 521,1	4 528,7
Большесолдатский район	1931,8	1852,6	2141,7	3731,2	3546,2	3328,6	2648,3	2588,2	2751,4	2 991,7	2 990,2
Глушковский район	1691,1	1833,6	2091,,5	3296,3	3487,2	3476,4	3636,6	3403,0	3504,3	3 593,1	3 226,5
Горшеченский район	1465,1	1637,0	1727,7	3380,1	3329,1	3221,4	3235,3	2744,9	2567,7	2 522,8	2 788,3
Дмитриевский район	1904,1	3546,4	3991,2	3893,1	4388,0	4248,0	4355,6	4386,0	4526,1	4 466,2	3 979,5
Железногорский район	3431,0	1896,9	2006,1	4564,5	3993,2	3857,8	3880,8	3398,9	3020,1	3 003,6	3 243,3
Золотухинский район	1719,5	1853,3	2015,9	3207,2	2706,3	2767,7	2867,4	2961,8	3070,0	3 161,0	3 359,9
Касторенский район	2110,7	3564,4	2478,1	3831,5	3997,1	4021,6	3777,6	3486,4	3436,4	3 290,5	3 389,3
Конышевский район	3753,7	3648,1	3715,2	4748,1	3523,5	4082,8	3882,7	3171,3	3399,1	3 554,8	3 102,1
Муниципальное образование	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
Кореневский район	1770,7	1936,2	2109,1	3547,0	3431,0	3044,0	2859,5	2773,6	2779,0	2 824,5	2 889,4
Курский район	1663,2	1771,5	1767,6	2100,2	2055,2	1989,9	2080,7	2212,4	2298,1	2 288,1	3 458,7
Курчатовский район	2223,4	3974,2	4012,3	3588,2	4050,2	3592,9	3046,8	2924,0	2850,7	2 958,4	3 252,2
Льговский район	3414,1	3651,2	4747,3	3509,1	3627,1	3572,9	3719,9	4053,1	4169,7	3 976,6	4 076,4
Мантуровский район	1557,1	1681,3	1742,9	3571,2	3123,0	3270,5	3173,3	3151,1	3168,1	2 974,9	2 842,2
Медвенский район	1790,5	1978,2	2112,1	3858,2	3252,0	3158,5	3344,7	3424,4	3495,3	3 589,9	3 622,0
Обоянский район	1645,2	1757,2	1932,7	3205,4	3238,3	3208,0	3232,2	3417,2	3604,3	3 799,8	4 391,7
Октябрьский район	1565,4	1627,1	1681,4	2143,5	2117,2	2234,8	2459,5	2615,3	2643,1	2 649,1	2 724,1
Поныровский район	1754,8	1880,1	1964,1	3875,2	3094,4	2817,0	2603,3	2686,7	2766,6	2 903,6	2 771,5
Пристенский район	1630,7	1775,0	3812,6	3754,0	4149,0	3841,4	3917,2	3630,1	3540,7	3 482,8	3 062,0
Рыльский район	1382,4	1551,9	1631,9	3053,1	2953,5	2777,7	2838,0	2790,2	2861,5	2 922,6	3 528,5
Советский район	3551,9	2664,2	2876,1	3599,0	3527,1	3269,8	3272,6	3199,9	3142,5	3 190,1	3 448,1
Солнцевский район	1766,6	2077,0	2161,6	3899,1	3373,4	3684,6	3498,0	3261,3	2965,4	3 100,0	3 112,0
Суджанский район	1428,8	1589,6	1707,6	3226,1	3287,4	3107,6	3199,8	3187,4	3247,3	3 399,8	3 516,5
Тимский район	14371	1659,1	4089,7	4163,2	4141,3	4164,0	4485,9	4759,6	5057,2	5 317,8	5 219,0
Фатежский район	1566,3	1606,8	1698,6	3307,5	3160,2	2897,8	2595,1	2715,2	2707,2	2 598,3	2 615,4
Хомутовский район	1714,8	1969,9	2113,7	4118,1	4330,1	4102,2	3937,6	4009,2	4083,5	3 870,0	3 674,0
Черемисиновский	3473,8	1608,3	1768,0	3986,1	3919,0	3560,5	3190,7	2930,7	3096,4	3 161,3	2 683,5
Щигровский район	3972,9	4329,2	4848,6	3482,2	3557,4	3473,5	3585,7	3774,7	3806,0	3 923,8	4 215,9
город Железногорск	1590,3	1736,7	1867,9	3366,0	3775,0	3200,5	3734,4	3734,4	3887,7	3904,4	4399,3
город Курск	1990,4	2140,0	2318,4	2566,2	2713,4	3118,0	3440,1	3224,6	3517,4	3496,9	3738,4
Регион в целом	**2822,5**	**2950,6**	**3086,1**	**3202,4**	**3225,5**	**3243,5**	**3331,1**	**3379,6**	**3435,3**	**3488,0**	**3712,2**

Анализ территориальных различий в уровне распространенности злокачественных новообразований за последние 10 лет показал, что данный показатель, так же как и показатель заболеваемости, значительно выше в юго-западных районах области. Наибольший показатель распространенности отмечается в Тимском, Беловском, Дмитриевском,

Льговском, Курчатовском районах области. Высокие уровни распространенности злокачественных новообразований отмечаются также в Железногорском, Конышевском и Щигровском районах.

Таблица 18

Морфологическое подтверждение диагноза злокачественного новообразования в Курской области за период 2012-2022 гг. (%)

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 РФ
Губа	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4
Полость рта	100,0	100,0	99,0	97,9	99,0	99,0	99,2	100,0	100,0	100,0	100,0	98,3
Полость глотки	100,0	98,0	100,0	98,6	94,5	98,8	98,7	100,0	96,8	100,0	100,0	98,6
Пищевод	92,3	91,2	87,8	93,8	97,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	96,5
Желудок	95,4	93,5	95,0	95,6	97,2	97,3	98,4	99,1	99,3	100,0	99,6	96,8
Ободочная кишка	97,3	93,6	94,0	92,7	97,5	96,9	98,0	99,2	99,6	100,0	100,0	96,5
Прямая кишка	98,6	98,6	96,2	93,4	99,6	99,2	99,2	100,0	100,0	99,6	100,0	97,7
Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 РФ
Печень и внутрипеченочные желчныепротоки	76,0	51,3	50,0	42,8	75,5	77,1	75,9	78,4	83,8	87,8	93,6	77,5
Поджелудочная железа	52,6	54,8	61,9	67,9	80,3	83,2	73,5	77,7	83,3	86,1	90,2	75,8
Гортань	100,0	100,0	100,0	93,7	97,8	100,0	100,0	100,0	94,9	100,0	100,0	97,8
Легкие	72,9	69,8	70,4	79,8	89,1	91,4	94,7	94,1	93,9	97,9	97,1	86,7
Кости и суставных хрящей	83,3	85,7	100,0	85,7	92,3	75,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	91,3
Меланома	100,0	100,0	100,0	96,7	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1
Кожа	100,0	100,0	100,0	100,0	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,5
Мезотелиальная и другие мягкие ткани	100,0	96,1	100,0	92,3	92,9	91,4	100,0	97,9	100,0	96,2	100,0	97,0
Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 РФ
Молочная железа	99,6	99,3	99,1	99,5	99,5	99,8	99,5	100,0	100,0	100,0	100,0	98,9
Шейка матки	100,0	100,0	100,0	98,7	99,4	99,3	99,3	100,0	100,0	100,0	99,3	99,2
Тело матки	100,0	99,6	98,8	96,1	98,3	97,7	97,4	100,0	100,0	100,0	100,0	99,0
Яичники	97,0	91,3	95,2	91,2	97,7	97,9	96,8	98,0	100,0	100,0	100,0	95,8
Предстательная железа	95,1	95,6	96,8	95,2	96,8	100,0	98,7	99,7	99,7	100,0	100,0	97,3
Почки	86,0	79,9	84,5	85,8	91,5	95,0	94,2	97,2	97,6	98,4	98,1	90,2
Мочевой пузырь	95,8	92,9	87,8	95,2	96,4	98,0	99,3	98,8	99,3	100,0	98,0	96,7
Щитовидная железа	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1
Злокачественные лимфомы	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Лейкемии	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Всего	**92,0**	**91,5**	**91,4**	**91,0**	**95,2**	**95,8**	**96,7**	**97,7**	**97,8**	**98,6**	**98,8**	**95,2**

Высокий процент морфологической верификации диагноза при злокачественных новообразованиях следует рассматривать как показатель высокого качества специализированной помощи онкологическим больным.

В 2022 году верификация диагноза злокачественных новообразований населения Курской области увеличилась и составила 98,8%, что выше по отношению к 2019 г. на 1,% и на 6,8% по отношению к 2012 г. (2019 г. –

97,7%, 2012 г. – 92,0%). За счет использования нового диагностического оборудования экспертного класса, новых методик диагностики значительно улучшилась морфологическая верификация диагноза при злокачественных новообразованиях желудочно-кишечного тракта, легких.

Стабильно улучшается морфологическая верификация при злокачественных новообразованиях печени, поджелудочной железы.

Таблица 19

Индекс накопления ЗНО по муниципальным образованиям Курской области за период 2012-2022 гг.

Значения показателя в разрезе муниципальных образований												
Муниципальное образование	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**Темп прироста (%)**
Беловский	5,9	6,2	6,0	6,6	9,1	8,0	6,5	7,0	8,5	8,1	6,7	13,6
Большесолдатский	6,0	7,8	7,5	10,0	8,2	6,6	6,6	6,5	6,7	5,7	5,9	-1,7
Глушковский	7,1	7,1	7,8	9,0	7,8	7,3	7,6	6,6	7,4	7,2	8,1	14,1
Горшеченский	6,8	9,5	6,4	10,4	8,7	9,7	7,7	8,5	6,0	5,2	5,6	-17,6
Дмитриевский	7,9	7,8	6,1	8,3	7,6	6,9	7,2	9,4	9,2	7,7	8,0	1,3
Железногорский	7,8	7,8	8,0	12,3	9,6	9,1	9,2	7,8	6,5	6,7	6,6	-15,4
Золотухинский	6,9	7,3	7,5	9,8	6,5	6,8	7,1	6,5	7,1	7,3	6,9	0,0
Касторенский	6,1	6,9	6,6	8,0	8,9	7,5	7,0	6,8	8,9	7,8	7,1	16,4
Конышевский	7,2	7,5	7,6	8,6	8,4	6,4	7,2	5,4	7,6	6,9	6,2	-13,9
Кореневский	6,7	6,8	5,9	11,5	10,5	8,8	6,1	5,3	7,4	7,5	6,7	0,0
Курский	5,8	6,1	5,9	5,9	5,5	5,7	5,6	5,8	5,8	6,7	5,7	-1,7
Курчатовский	7,3	7,7	7,4	7,4	8,7	8,1	7,2	6,1	7,8	7,1	6,2	-15,1
Льговский	7,3	7,3	7,9	8,7	9,0	8,1	7,4	6,0	8,9	10,5	8,0	9,6
Мантуровский	5,9	6,2	5,7	9,6	7,4	7,5	7,3	6,5	8,2	8,7	7,2	22,0
Медвенский	6,4	6,9	7,2	8,2	8,1	6,9	7,3	6,7	7,4	8,7	8,8	37,5
Обоянский	6,5	6,9	6,7	6,1	8,0	7,9	8,9	8,3	8,3	8,7	7,8	20,0
Октябрьский	4,6	4,3	4,0	5,7	5,6	5,1	4,5	5,7	8,0	8,1	6,1	32,6
Поныровский	4,1	4,1	4,2	9,3	9,5	6,7	7,0	5,2	9,7	5,7	6,8	65,9
Пристенский	4,6	4,5	4,6	12,1	8,5	11,2	7,9	7,4	13,7	8,4	6,6	43,5
Рыльский	4,9	4,9	4,8	6,6	7,3	7,4	6,3	5,8	6,6	6,0	5,2	6,1
Советский	5,7	6,2	5,2	8,6	8,7	9,1	5,7	7,6	8,6	7,8	7,8	36,8
Солнцевский	7,6	7,1	7,2	8,1	8,5	6,9	6,6	5,8	6,4	6,0	6,2	-18,4
Суджанский	7,0	6,8	6,7	9,5	8,4	8,0	7,8	7,8	9,7	7,5	7,3	4,3
Тимский	6,7	6,5	6,9	8,2	7,9	6,9	7,8	8,8	11,3	10,4	11,9	77,6
Фатежский	6,2	6,1	5,7	7,8	6,9	8,1	6,4	5,9	9,1	7,1	7,3	17,7
Хомутовский	7,3	5,9	5,8	7,8	7,1	7,3	8,8	7,0	7,1	8,3	8,2	12,3
Черемисиновский	7,1	5,4	5,3	8,5	7,6	8,6	8,0	5,2	6,1	8,3	7,9	11,3
Щигровский	7,4	7,0	4,9	9,0	7,7	8,7	6,9	6,1	8,3	6,9	6,5	-12,2
г. Железногорск	6,3	6,1	6,0	6,7	6,7	7,6	6,9	7,1	9,6	9,3	9,9	57,1
г. Курск	7,1	7,0	7,3	6,7	6,7	7,7	7,6	7,6	10,0	9,8	9,3	31,0
Регион в целом	**7,0**	**7,0**	**7,2**	**7,4**	**7,4**	**7,6**	**7,3**	**7,1**	**8,9**	**8,6**	**8,1**	15,7

При оценке данного показателя по региону в целом отмечается положительная динамика, опережающая рост заболеваемости, а тем более в 2022 году при ее увеличении, свидетельствует об улучшении состояния

онкологической помощи. В 2022 г. отмечен рост индекса накопления по отношению к 2012 г. на 13,6%, а прирост заболеваемости на 15,4%.

Таблица 20

Динамика взятых на учет с кодом D00-09 за период 2012-2022 гг.

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Абсолютное число	10	16	33	16	31	22	45	50	52	51	94
На 100 впервые взятых на учет с кодом С	0,3	0,2	0,7	0,3	0,6	0,5	0,9	0,9	1,2	1,1	1,9

В 2022 году взято на учет 94 пациента с кодом D00-09, что на 43 больше, чем в 2021 г. и на 84 больше, чем в 2012 году (в 2019 г. – 50; в 2015 году – 16; в 2012 г. – 10), т.е. у каждых 100 пациентов, взятых на учет впервые, 1,9 выявлены с carcinoma in situ (2019 г. – 0,9; 2015 г. – 0,3; 2012 г. – 0,3). Всем пациентам диагноз в 100% был установлен при профилактических осмотрах.

Таблица 21

Распределение диагнозов по нозологиям, взятых на учет с кодом D00-09за период 2012-2022 гг.

Коды	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D00 карцинома in situ полости рта, пищевода, желудка	1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	**13**
D01 карцинома insitu ободочной, прямой кишки, ректосигмоидного соединения, заднего прохода		1			3		3	4	4	2	1	**18**
D02 карцинома insitu среднего уха и органов дыхания												
D03 меланома in situ							4	2	2	2	1	**11**
D04 карцинома in situ кожи									1	6	6	**13**
D05 карцинома insitu молочной железы	2	11	20	8	23	12	26	25	18	18	29	**192**
D07 карцинома in situ эндометрия, вульвы, влагалища, предстательной железы	1	2	4			4	1	2	3	3	3	**23**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D06 карцинома insitu шейки матки	6	2	7	7	4	5	10	14	20	15	52	**142**
D09 карцинома in situ других и неуточненных локализаций			1					2	2	3		**8**
итого	**10**	**16**	**33**	**16**	**31**	**22**	**45**	**50**	**52**	**51**	**94**	**420**

В структуре диагнозов с кодом D00-09 за период с 2012 года по 2022 год по локализации первые места занимают:

D05 карцинома in situ молочной железы – 45,7%;

D06 карцинома in situ шейки матки – 33,8 %;

D07 карцинома in situ эндометрия, вульвы, влагалища, предстательной железы – 5,5%;

D01 карцинома in situ ободочной, прямой кишки, ректосигмоидного соединения, заднего прохода – 5,5%;

D00 карцинома in situ полости рта, пищевода, желудка – 4,2%;

D03 меланома in situ – 2,6%.

Остальной объём контингента с установленным диагнозом in situ, формируется из других кодов D00-09.

Структура карцином in situ от злокачественных новообразований мужского и женского населения имеет существенные различия.

Таблица 22

Распределение диагнозов по нозологиям у женщин с кодом D00-09 за период 2012-2022 гг.

Женщины	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D00 карцинома in situ полости рта, пищевода, желудка			1	1	1	1	1	1	2	2	2	**12**
D01 карцинома insitu ободочной, прямой кишки, ректосигмоидного соединения, заднего прохода		1					1	2	2	1	1	**8**
D02 карцинома insitu среднего уха и органов дыхания												
D03 меланома in situ							3	2	2	1	1	**9**
D04 карцинома in situ кожи									1	3	3	**7**
D05 карцинома insitu молочной железы	2	11	20	8	23	12	26	25	18	18	29	**192**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D06 карцинома insitu шейки матки	6	2	7	7	4	5	10	14	20	15	52	**142**
D07 карцинома in situ эндометрия, вульвы, влагалища	1	2	4			4	1	2	3	3	3	**23**
D09 карцинома in situ других и неуточненных локализаций			1					2	1	2		**6**
итого	**9**	**16**	**33**	**16**	**28**	**22**	**42**	**48**	**49**	**45**	**91**	**399**

В структуре диагнозов с кодом D00-09 за период с 2012 г. по 2022 г. в основном составляют женщины – 399 (95,0%) по локализации первые 3 места у женщин занимают:

D05 карцинома in situ молочной железы – 46,4%;

D06 карцинома in situ шейки матки – 33,8%;

D07 карцинома in situ эндометрия, вульвы, влагалища – 5,5%.

Таблица 23

Распределение диагнозов по нозологиям у мужчин с кодом D00-09 за период 2012-2022 гг.

Мужчины	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D00 карцинома in situ полости рта, пищевода, желудка	1											**1**
D01 карцинома insitu ободочной, прямой кишки, ректосигмоидного соединения, заднего прохода					3		2	2	2		1	**10**
D02 карцинома insitu среднего уха и органов дыхания												
D03 меланома in situ							1			1	1	**2**
D04 карцинома in situ кожи										3	3	**6**
D05 карцинома insitu молочной железы												
D07 карцинома in situ эндометрия, вульвы, влагалища, предстательной железы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D06 карцинома insitu шейки матки												
D09 карцинома in situ других и неуточненных локализаций									1		1	2
итого	**1**				**3**		**3**	**2**	**3**	**4**	**6**	**21**

У мужчин в структуре диагнозов с кодом D00-09 за период с 2012 г. по 2022 г. первое место занимают злокачественные новообразования ободочной кишки – 47,6%, остальные случаи являются единичными.

Таблица 24

Распределение пациентов по возрастам, взятых на учет с кодом D00-09 за период 2012-2022 гг.

Коды D00-09	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**итого**
20-29 лет			2	2	4	1	2	3	3	4	7	**28**
30-39 лет	4	1	5	3	5	4	7	7	8	9	16	**69**
40-49 лет	2	2	8	1	6	2	8	11	12	13	19	**84**
Коды D00-09	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**итого**
50-59 лет	2	4	8	3	5	9	9	9	11	8	25	**93**
60-69 лет	1	7	5	5	8	5	10	10	9	9	14	**83**
70-79 лет	1	1	5	2	3	1	7	8	7	8	10	**53**
80 лет и стар-ше		1					2	2	2		3	**10**
итого	**10**	**16**	**33**	**16**	**31**	**22**	**45**	**50**	**52**	**51**	**94**	**420**

Обращает на себя внимание выявление карцином in situ в трудоспособном возрасте 20-59 лет у 274 пациентов – 65,2%.

В нетрудоспособном возрасте 60 лет и старше количество выявленных карцином in situ снижается и составляет 34,8%.

С учетом полученных данных необходимо активизировать работу по выявлению карцином in situ как у женщин, так и особенно у мужчин. Так как в данных группах пациентов дополнительно в процессе диспансерного наблюдения выявлено 32 злокачественных новообразования в 1 стадии: 18

злокачественных новообразований молочной железы, 9 злокачественных новообразований кожи, 5 злокачественных новообразований тела матки.

Таблица 25

Динамика показателя запущенности злокачественных новообразований по Курской области в сравнении с ЦФО и РФ по итогам 2012-2022 гг.

год	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Курская область	18,4	16,2	17,4	15,3	15,0	16,3	16,2	16,4	18,4	18,3	17,1
*ЦФО	21,4	21,0	21,0	21,0	20,8	20,2	19,8	19,0	20,0	19,4	
*Российская Федерация	21,2	21,0	20,7	20,4	20,5	20,2	20,3	19,8	21,2	20,5	

*Официальных данных за 2022 г. нет.

При оценке одного из основных критериев диагностического компонента помощи онкологическим больным – показателя запущенности в динамике за последние 10 лет по Курской области можно сказать, что из года в год отмечаются незначительные колебания данного показателя. Причем вышеуказанный показатель стабильно ниже данных по Центральному федеральному округу и Российской Федерации. В 2022 г. показатель запущенности составил 17,1% (в 2021 г. – 18,3%, в 2015 г. – 15,3%, 2012 г. – 18,4%, в Российской Федерации в 2021 г. – 20,5%).

Таблица 26

Динамика показателя запущенности злокачественных новообразований по основным локализациям по Курской области за период 2012-2022 гг. (%)

Локализация	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2021 РФ**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего	**18,4**	**16,2**	**17,4**	**15,3**	**15,0**	**16,3**	**16,2**	**16,4**	**18,4**	**18,3**	**17,1**	**20,5**
Губа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	5,0	5,5
Полость рта	17,9	13,3	9,0	6,4	13,7	25,5	30,5	34,0	34,9	36,3	46,7	37,6
Полость глотки	24,2	9,8	9,4	8,1	6,6	33,3	43,6	44,7	51,3	53,3	55,8	52,4
Пищевод	21,5	13,2	23,2	19,8	34,0	30,1	20,7	27,6	48,0	49,1	52,3	31,9
Желудок	40,6	46,6	45,2	33,7	34,8	32,3	34,3	27,5	37,6	35,8	32,1	40,0
Ободочная кишка	27,3	24,4	23,9	23,5	21,5	22,1	23,2	21,8	19,2	24,1	18,1	26,8
Прямая кишка	21,7	25,7	23,9	19,9	19,3	13,7	17,8	16,8	20,5	17,2	17,0	22,2
Печень и внутрипеченочные протоки	42,0	46,2	51,6	35,7	24,5	41,7	27,6	60,7	61,2	43,9	29,8	56,9
Поджелудочная железа	47,4	42,7	50,3	50,9	43,4	53,6	39,0	48,9	43,8	60,2	52,3	58,9
Гортань	12,2	6,4	4,0	4,2	5,4	17,0	14,3	10,9	16,9	20,3	15,4	25,1
Легкие	32,9	23,9	28,0	28,5	30,3	31,5	37,4	31,1	35,0	36,3	35,1	42,3
Кости и суставные хрящи	16,7	14,3	22,2	14,3	7,7	37,5	23,1	-	10,0	0,0	36,4	24,4
Меланома	6,3	6,8	9,5	14,4	4,4	9,3	3,8	4,3	8,1	5,3	7,4	8,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Кожа	-	-	-	-	0,3	-	0,1	0,1	0,3	0,1	0,2	0,6
Мезотелиальная и другие мягкие ткани	20,0	3,8	11,4	3,8	16,7	14,3	5,7	22,9	21,4	15,4	22,6	15,9
Молочная железа	7,2	7,3	9,4	7,3	7,7	7,6	6,1	6,4	6,6	9,1	7,4	8,1
Шейка матки	3,6	2,5	4,9	3,2	6,2	7,1	3,5	5,5	7,8	5,6	2,7	9,9
Тело матки	-	3,4	2,4	1,9	2,5	3,1	2,3	2,1	2,2	2,7	4,7	5,9
Яичники	7,9	6,9	5,7	11,2	6,8	10,0	17,6	17,0	16,2	23,3	21,4	19,9
Предстательная железа	33,9	21,3	19,3	16,5	18,2	25,3	26,3	25,0	23,0	26,4	23,1	22,2
Почки	18,7	18,6	18,9	15,6	17,8	13,3	16,5	21,1	18,2	15,5	9,6	19,6
Мочевой пузырь	7,0	5,2	5,7	6,9	5,4	9,3	4,4	11,1	5,5	7,2	8,8	8,7
Щитовидная железа	8,0	8,8	15,9	9,1	4,9	5,9	8,0	7,8	6,0	3,4	3,0	4,6
Злокачественные лимфомы	17,2	18,4	5,5	13,8	14,5	15,8	17,7	13,7	9,8	17,8	19,2	19,1
Лейкемии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

В 2022 году 17,1% злокачественных новообразований диагностированы в IV стадии, что на 1,3% меньше, чем в 2012 г. и на 3,4% меньше среднероссийского показателя (в 2019 г. – 16,4%, в 2015 г. – 15,0%; в 2012 г. – 18,4%, в Российской Федерации в 2021 г. - 20,5%). В 2022 г. в структуре запущенности от злокачественных новообразований населения Курской области наибольший удельный вес составляют злокачественные новообразования глотки 55,8% (43 случая), на втором месте рак пищевода – 52,3% (34 случая), на третьем месте рак поджелудочной железы – 52,2% (80 случаев), на четвертом месте рак полости рта 46,7% (64 случая), на пятом месте рак легких – 35,1% (169 случаев).

Похожая тенденция сохраняется уже на протяжении нескольких лет. Это связано с распространённостью данной патологии, тяжестью её течения, большим удельным весом запущенных случаев и частым бессимптомным развитием заболевания.

Таблица 27

Показатель запущенности злокачественных новообразований визуальных локализаций (в III и IV стадии) за период 2012-2022 гг.

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Темп прироста (%)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Губа	11,8	11,9	21,6	3,4	18,2	20,0	3,1	11,1	5,8	6,1	5,0	-57,6
Полость рта	70,5	69,4	61,0	65,9	57,8	60,9	61,1	62,9	58,5	65,7	70,1	-0,6
Прямая кишка	73,7	68,0	63,8	61,8	62,6	56,8	59,2	61,8	54,3	55,9	52,0	-29,4
Меланома кожи	34,2	37,5	28,6	30,0	20,0	26,6	12,5	17,5	16,3	23,2	27,2	-20,5
Кожа	1,4	1,2	1,5	0,5	1,4	0,14	1,3	1,6	1,3	1,5	0,8	-42,9
Молочная железа	34,5	27,9	9,6	25,4	27,9	24,6	24,1	24,6	23,1	25,3	23,9	-30,7
Вульва	27,8	23,1	62,5	44,4	23,1	50,0	33,3	42,9	33,3	23,5	39,1	40,6
Влагалище	50,0	0,0	50,0	0,0	25,0	33,3	0,0	42,9	66,7	42,8	0,0	-100,0
Шейка матки	38,7	24,8	26,0	29,9	32,5	25,5	20,1	24,5	32,8	34,9	16,8	-56,6
Половой член	44,4	75,0	33,3	14,3	16,7	28,6	37,5	14,3	45,5	66,6	60,0	35,1
Яичко	54,5	55,6	20,0	41,7	26,3	11,8	28,6	0,0	37,5	23,5	22,2	-59,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Мошонка	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Щитовидная железа	25,8	22,0	21,4	24,7	17,01	30,6	18,2	20,5	10,8	8,0	6,8	-73,6

В 2022 году 21,9% злокачественных новообразований визуальных локализаций диагностированы в III и IV стадии, что на 28,4% меньше, чем в 2012 году и на 16,2% меньше среднероссийского показателя (2019 г. – 21,9 %; 2012 г. – 58,0%, Российская Федерация 2021 г.– 39,0 %). В 2022 г. в структуре запущенности визуальных локализаций наибольший удельный вес составляют злокачественные новообразования полости рта – 70,1 % (96 случаев), на втором месте злокачественные новообразования полового члена – 60,0% (5 случаев), на третьем месте злокачественные новообразования прямой кишки – 52,0% (116 случаев), на четвертом месте злокачественные новообразования вульвы– 39,1% (9 случаев), на пятом месте злокачественные новообразования меланомы кожи – 27,2% (22 случая), на шестом месте злокачественные новообразования молочной железы – 23,9% (145 случаев).

Таблица 28

Запущенность злокачественных новообразований по муниципальным образованиям Курской области за период 2012-2022 гг.

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %												
Муниципальное образование	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022чной**	**Темп прироста (%)**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Беловский район	14,6	26,5	19,7	16,5	20,0	14,0	11,4	19,1	20,9	9,8	18,5	-10,3
Большесолдатский район	16,3	20,9	22,7	20,0	25,5	26,2	26,1	18,7	18,5	9,1	21,6	+13,4
Глушковский район	15,3	16,2	16,4	20,2	24,7	21,9	17,6	14,9	20,3	27,7	21,5	-6,0
Горшеченский район	9,8	11,1	21,3	15,6	15,2	15,3	13,2	17,2	25,0	23,1	17,7	+40,3
Дмитриевский район	13,6	24,1	18,8	24,4	20,2	19,2	20,0	12,1	17,8	13,4	17,3	-37,3
Железногорский район	24,5	22,1	23,4	19,7	25,4	22,5	19,7	22,4	22,0	38,5	21,4	-25,9
Золотухинский район	17,9	15,3	19,2	11,4	28,7	10,8	15,7	7,3	19,1	19,1	23,3	+24,8
Касторенский район	21,3	29,1	17,4	21	16,2	25,0	32,5	22,2	20,0	19,7	14,5	-25,3
Конышевский район	20,0	17,0	17,0	25,0	20,0	26,3	27,6	18,0	16,6	26,2	15,7	-59,9
Кореневский район	9,7	18,8	20,0	16,1	9,1	10,0	9,2	15,6	4,4	9,5	23,6	-41,3
Курский район	22,2	15,9	17,1	18,3	22,0	14,6	20,3	20,1	20,3	18,4	18,8	-11,3
Курчатовский район	23,4	21,5	14,4	14,4	10,6	20,4	19,1	17,4	23,6	16,1	13,9	-38,2
Льговский район	6,9	12,9	19,4	17,1	19,7	16,3	14,4	19,3	16,2	13,3	15,0	+20,9
Мантуровский район	20,3	16,6	25,0	13,0	20,3	29,1	36,4	25,9	30,3	25,5	21,2	+27,8
Медвенский район	7,7	4,8	16,1	20,5	15,7	23,4	19,3	13,5	13,0	9,7	18,1	+28,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Обоянский район	13,7	20,3	20,0	17,4	16,7	19,1	20,5	15,0	21,6	16,9	17,7	-17,5
Октябрьский район	30,4	18,1	20,0	16,7	16,5	17,1	12,9	16,8	21,4	11,1	11,1	+33,7
Поныровский район	21,4	34,5	21,6	14,6	16,7	18,0	16,7	13,8	20,0	24,5	17,8	-21,8
Пристенский район	18,6	14,7	22,6	7,8	21,9	20,0	33,8	17,8	21,4	17,7	14,7	-14,4
Рыльский район	27,5	27,3	17,8	18,3	17,2	22,5	20,2	16,1	26,9	26,5	18,4	+14,4
Советский район	15,7	16,6	21,7	21,8	26,3	20,0	14,9	24,3	21,8	13,9	22,7	-8,4
Солнцевский	23,9	24,7	22,2	19,7	18,5	17,5	23,0	16,7	18,0	21,4	20,9	-13,0
Суджанский район	22,6	31,1	17,3	17,8	16,8	20,5	24,0	16,1	16,6	24,8	16,2	-20,1
Тимский район	21,0	23,9	24,5	10,0	11,1	23,9	19,0	8,8	11,5	22,2	22,7	-29,4
Фатежский район	19,4	18,8	25,1	18,4	12,9	17,6	14,8	16,5	19,3	21,7	26,9	+28,6
Хомутовский район	25,0	21,3	25,0	18,3	21,3	21,8	26,1	16,7	23,0	20,9	30,0	+35,2
Черемисиновский район	9,7	11,4	18,4	31,2	12,5	21,7	16,2	22,0	22,7	18,8	18,4	+12,1
Щигровский район	23,4	17,6	20,0	16,9	18,0	19,6	15,2	22,2	23,0	23,1	16,2	-11,5
город Железногорск	20,2	19,5	15,7	16,9	12,6	13,4	18,9	17,3	18,0	18,8	17,2	-7,2
город Курск	16,4	16,4	14,0	12,1	10,8	13,2	11,1	14,9	16,2	16,7	15,4	+11,7
Регион в целом	**18,4**	**18,4**	**16,4**	**15,3**	**15,0**	**16,3**	**16,2**	**16,4**	**18,3**	**18,2**	**17,1**	**-7,0**

Анализ запущенности показывает, что происходит стабильное снижение общего показателя на 1,3% за последние 10 лет. Запущенность злокачественных новообразований визуальных локализаций, которые были диагностированы в III и IV стадии, за 10 лет снизилась на 28,4%.

Наиболее неблагоприятная ситуация согласно показателям запущенности и доли запущенных случаев злокачественных новообразований сложилась в Хомутовском, Фатежском, Кореневском, Золотухинском, Тимском, Большесолдатском, Глушковском, Мантуровском, Железногорском районах.

1.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований

В 2022 году умерло от новообразований – 2517 человек (в 2021 г. – 2556). От злокачественных новообразований в 2022 г. – 2484. В 2021 г. умерло от новообразований – 2556 человек, из них от злокачественных – 2518, (в 2021 г. – 2518, в 2015 г. – 2511, в 2012 г. – 2585).

«Грубый» показатель смертности от злокачественных новообразований по итогам 2022 г. составил 229,2 на 100 тыс. населения (в 2021 году – 236,7, в 2015 г. – 224,4, в 2012 г. – 230,7, по Российской Федерации в 2021 г. – 191,7). Темп прироста данного показателя по сравнению с 2015 года составил: +2,0%, по сравнению с 2012 годом составил: - 0,7%.

По итогам 2021 года по данному показателю Курская область находится на 8 месте среди других субъектов Российской Федерации и на

4 месте среди других субъектов Центрального федерального округа (ранжирование проводится от больших показателей к меньшим).

В 2022 году от злокачественных новообразований умерли 2517 пациента, в том числе 359 не состоявших на учете в онкологических учреждениях региона (т.е. на каждые 100 умерших от злокачественных новообразований 7 не состояли на учете). Из них диагноз установлен посмертно у 15,1 на 100 больных с впервые в жизни установленным диагнозом.

Таблица 29

Динамика показателей смертности злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения)

	Оба пола												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	230,73	222,95	223,41	224,46	239,87	243,51	226,97	235,63	240,95	236,78	229,2	198,26	191,27
Рак легкого	41,77	42,27	39,08	41,03	40,48	43,97	39,24	40,34	42,17	41,47	40,70	29,44	32,08
Рак желудка	27,94	28,15	25,85	24,31	27,46	25,83	27,09	24,06	26,36	23,58	23,26	18,84	17,30
Рак молочной железы	15,08	16,98	17,08	15,11	16,85	16,89	16,11	15,11	14,63	17,43	19,56	15,74	14,14
Рак ободочной кишки	13,39	12,69	12,25	11,80	13,38	16,98	17,19	14,83	16,81	14,49	18,00	17,56	15,84
Поджелудочная железа	10,53	10,99	12,16	11,08	12,48	12,51	13,86	14,20	16,63	15,50	15,50	15,33	13,71
Рак полости рта и глоткиых локализации	10,09	10,45	10,46	11,53	11,68	13,05	12,69	11,94	14,63	11,38	14,58	7,04	6,32
Лимфатическая и кроветворная ткань	14,46	14,21	12,07	13,59	16,41	15,64	12,33	17,73	15,72	11,74	13,29	9,96	9,16
Прямая кишка	12,41	13,67	13,50	13,32	11,77	11,62	11,97	13,75	12,27	15,41	12,64	10,85	10,88
Рак почки	6,34	6,61	7,96	6,97	7,85	6,97	5,67	7,96	6,45	5,41	8,03	5,68	5,61

Ведущие локализации в общей (оба пола) структуре онкологической смертности от злокачественных новообразований в 2022 г. распределились в следующем порядке: рак легких, желудка, молочной железы, ободочной кишки, поджелудочной железы, полости рта и глотки, лимфатической и кроветворной ткани, прямой кишки, почки. Причем если при раке легких, лимфатической и кроветворной ткани, прямой кишки за 10-летний период в онкологической смертности от злокачественных новообразований не выявлено статистически значимого изменения данного показателя, то при раке молочной железы, ободочной кишки, поджелудочной железы, полости рта и глотки отмечается рост показателей, а при раке желудка отмечается снижение уровня смертности.

Наибольший удельный вес составляют злокачественные новообразования трахеи, бронхов, легкого – 17,8% (441 случай), на втором месте рак желудка – 10,1% (252 случая), на третьем месте рак молочной железы – 8,5% (212 случаев), четвертом месте рак ободочной кишки – 7,9% (195 случаев), на пятом месте рак поджелудочной железы – 6,8% (168 случаев). Причем суммарно эти 5 ведущих локализаций дают 51,1% от всей смертности.

Похожая тенденция сохраняется уже на протяжении нескольких лет. Это связано с распространенностью данной патологии, тяжестью ее течения, большим удельным весом запущенных случаев и частым бессимптомным развитием заболевания.

По итогам 2022 года из 2484 умерших от злокачественных новообразований 60,8% составили жители города – 1510 человек, сельские жители – 39,2% – 974 человека. В структуре смертности городских жителей на первом месте опухоли трахеи, бронхов, легкого – 15,4%, на втором – рак желудка – 9,1%, на третьем – рак ободочной кишки – 9,0%, на четвертом – рак молочной железы – 8,7 %, на пятом – рак поджелудочной железы – 7,1%. У жителей села на первом месте – опухоли трахеи, бронхов, легкого – 22,7%, на втором месте рак желудка – 13,1%, на третьем месте рак полости рта и глотки – 8,2%, на четвертом месте рак молочной железы – 7,9%, на пятом месте рак ободочной кишки – 6,6 %.

Таблица 30

Динамика показателей смертности злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) («грубый» показатель)

	Мужчины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1
Всего ЗНО	294,03	285,37	289,06	289,87	307,54	316,99	286,42	295,49	311,64	300,35	285,63	225,25	220,71
Легкие	75,43	79,42	70,59	75,67	75,85	83,87	70,17	71,04	77,31	76,75	73,08	50,24	55,13
Желудок	37,62	40,80	35,29	32,51	36,55	36,23	36,27	29,85	35,96	34,45	30,97	24,20	22,21
Предстательная железа	20,88	16,95	20,11	23,25	24,96	24,81	23,79	24,87	22,57	26,59	30,97	21,32	19.03
Полость рта и глотки	20,09	20,89	21,49	22,66	22,80	26,97	25,57	24,47	29,17	22,96	27,94	12,06	10,52
Поджелудочная железа	11,23	8,50	13,41	14,38	15,72	16,34	15,26	15,52	18,38	17,73	20,45	15,48	14,57
Ободочная кишка	13,59	13,80	14,20	10,84	13,95	16,74	18,63	15,32	16,78	14,50	18,62	16,82	15,04
Лимфатическая и кроветворная ткань	14,77	15,37	15,18	15,37	17,49	15,55	12,49	17,51	17,18	12,89	15,18	10,65	9,86
Прямая кишка	13,79	13,40	15,97	16,36	12,77	14,37	15,26	17,91	13,78	18,94	14,78	12,33	12,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1
Почки	11,03	8,67	12,62	9,85	9,63	10,24	8,13	13,33	11,19	9,06	11,94	7,79	7,44
Мочевой пузырь	10,83	6,50	7,49	7,09	11,00	9,45	5,95	7,96	10,59	7,65	11,54	7,01	6,60

В 2022 году в структуре смертности у мужчин лидируют злокачественные новообразования легкого – 25,6% (360 случаев), значительно превышая показатель смертности по Российской Федерации (Курская область – 73,08 на 100 тыс. мужского населения, Российская Федерация – 55,13), на втором месте злокачественные новообразования желудка – 10,8% (153 случая). Показатель смертности также выше, чем по Российской Федерации (Курская область – 30,97 на 100 тыс. мужского населения, Российская Федерация – 22,21). На третьем месте злокачественные новообразования предстательной железы – 10,8% (153 случая), (Курская область – 30,97 на 100 тыс. мужского населения, Российская Федерация – 19,03). Остальные локализации расположились в следующем порядке: злокачественные новообразования губы, полости рта и глотки – 9,8% (138 случаев), поджелудочной железы – 7,2 % (101 случай), ободочной кишки – 6,5% (92 случая), лимфатической и кроветворной ткани – 5,3% (75 случаев), прямой кишки – 5,2 % (73 случая), почки – 4,2% (59 случаев), мочевого пузыря – 4,0 % (57 случаев), причем все показатели смертности по указанным позициям у мужчин превышают аналогичные по Российской Федерации.

Таблица 31

Динамика показателей смертности злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) («грубый» показатель)

	Женщины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	178,26	171,17	168,91	170,15	183,65	182,44	177,54	185,75	181,93	183,62	176,56	175,23	165,73
Молочная железа	27,43	30,57	31,26	27,49	30,69	30,92	29,34	27,70	26,51	31,84	35,28	28,96	26,22
Ободочная кишка	13,22	11,77	10,64	12,60	12,90	17,18	15,99	14,43	16,84	14,49	17,47	18,20	16,54
Желудок	19,92	17,66	18,00	17,51	19,92	17,18	19,45	19,24	18,34	14,49	16,79	14,26	13,05
Легкие	13,88	11,44	12,93	12,27	11,10	10,80	13,52	14,76	12,84	11,96	13,57	11,69	12,09
Яичники	9,30	10,14	9,17	10,80	10,12	10,64	7,91	12,27	9,34	12,97	12,72	10,22	9,23
Тело матки	9,63	10,30	9,66	8,83	12,57	13,09	10,39	8,29	12,67	11,62	12,55	9,74	8,62
Лимфатическая и кроветворная ткань	14,20	13,24	9,49	12,11	15,51	15,71	12,20	17,91	14,51	10,78	11,70	9,38	8,56
Поджелудочная железа	9,96	8,50	11,13	8,34	9,79	9,33	12,69	13,10	15,18	13,65	11,36	15,21	12,96
Прямая кишка	11,26	13,90	11,46	10,80	10,94	9,33	9,23	10,28	11,01	12,47	10,85	9,59	9,63
Шейка матки	8,98	7,19	8,84	9,00	7,67	9,98	7,58	9,45	8,67	10,61	10,52	7,02	7,46

В 2022 году в структуре смертности у женщин лидируют злокачественные новообразования молочной железы – 20,0% (208 случаев), значительно выше показателя смертности по Российской Федерации (Курская область – 35,28 на 100 тыс. женского населения, Российская Федерация – 26,22). На втором месте злокачественные новообразования ободочной кишки – 9,9% (103 случая), показатель смертности выше, чем по Российской Федерации, но ниже, чем по Центральному федеральному округу (Курская область – 17,47 на 100 тыс. женского населения; Центральный федеральный округ – 18,20; Российская Федерация – 16,54). На третьем месте злокачественные новообразования желудка – 9,5% (99 случаев), (Курская область – 16,79 на 100 тыс. женского населения; Российская Федерация – 13,05). Остальные локализации расположились в следующем порядке: злокачественные новообразования легких –7,7% (80 случаев), яичников 7,2% (75 случаев), тела матки - 7,1 % (74 случая), лимфатической и кроветворной ткани – 6,6 % (69 случаев), поджелудочной железы – 6,4% (67 случаев), прямой кишки– 6,1% (64 случая), шейки матки – 6,0% (62 случаев), причем все показатели смертности по указанным позициям у женщин превышают аналогичные по Российской Федерации.

Таблица 32

Динамика показателя смертности от злокачественных новообразований в разрезе муниципальных образований по итогам 2012-2022 гг. по Курской области (на 100 тыс. населения) («грубый» показатель)

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %											
Муниципальное образование	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Беловский район	186,1	215,3	256,4	301,1	250,2	329,2	351,3	398,7	243,8	233,26	305,62
Большесолдатский район	128,1	361,2	248,9	211,2	248,1	258,1	263,6	307,2	275,1	279,87	266,46
Глушковский район	159,6	398,1	145,6	255,4	227,5	297,4	240,3	247,3	273,3	250,29	280,56
Горшеченский район	140,9	140,7	139,6	204,5	220,8	212,2	198,6	223,8	205,6	263,78	221,41
Дмитриевский район	221,8	247,6	217,4	410,2	224,2	518,3	373,3	389,0	324,3	322,16	290,52
Железногорский район	207,8	181,9	241,1	210,4	223,6	302,0	257,0	216,9	289,2	323,05	289,08
Золотухинский район	261,4	203,4	168,5	201,6	240,2	252,8	172,8	209,8	253,4	309,12	215,77
Касторенский район	254,2	246,4	282,3	295,7	212,6	276,0	228,5	303,7	224,4	255,85	189,92
Конышевский район	169,7	300,5	197,8	377,5	294,1	377,4	316,7	315,9	235,7	238,66	296,00
Кореневский район	294,5	289,3	278,4	160,2	310,9	241,3	230,5	357,6	299,5	256,77	280,83
Курский район	156,4	194,7	196,0	207,5	218,2	214,9	214,8	204,4	211,2	255,55	279,28
Курчатовский район	314,4	213,4	240,1	354,6	217,4	303,8	226,4	248,9	214,9	235,52	252,11
Льговский район	259,8	244,5	188,4	249,5	282,8	301,4	259,6	289,0	340,3	269,31	238,71
Мантуровский район	161,5	220,7	242,0	185,1	153,6	217,4	197,3	158,8	162,7	209,99	200,52
Медвенский район	303,5	236,4	224,8	281,5	400,3	194,7	169,9	269,0	247,9	231,00	254,18
Обоянский район	211,7	221,3	225,4	232,8	271,5	231,3	256,9	202,0	221,1	198,16	261,01
Октябрьский район	237,7	197,5	154,8	214,8	243,4	166,6	143,0	185,3	181,4	140,08	168,97
Поныровский район	220,1	225,6	190,1	239,2	275,6	118,5	231,6	329,9	171,7	249,98	335,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пристенский район	247,4	181,2	231,2	139,7	211,2	251,3	287,2	201,3	279,7	227,59	240,44
Рыльский район	254,7	276,3	217,8	254,6	328,3	408,1	262,9	221,1	238,7	322,90	281,39
Советский район	238,4	138,1	187,4	224,4	185,6	205,8	213,8	192,1	249,2	191,65	111,23
Солнцевский район	287,7	191	283,3	345,8	246,7	298,5	231,7	185,9	309,2	200,26	219,05
Суджанский район	255,1	177,2	226,5	197,5	166,3	224,1	228,5	188,8	209,8	177,52	159,66
Тимский район	366,1	193,0	281	232,2	275,8	239,0	222,9	303,4	222,8	215,45	289,39
Фатежский район	130,1	186,4	202,2	206,2	173,5	252,4	223,7	248,8	320,5	207,86	231,96
Хомутовский район	265,8	233,4	275,4	357,6	385,2	340,0	403,8	321,6	281,6	452,49	286,14
Черемисиновский район	243,8	112,7	165,3	251,3	183,5	328,6	177,8	240,4	258,0	179,62	175,46
Щигровский район	297,4	308,1	192,5	218,5	254,8	241,7	229,5	300,8	268,0	289,74	256,66
город Железногорск	200,7	202,4	171,4	173,8	177,5	167,8	199,5	188,0	188,1	224,75	214,02
город Курск	224,3	192,8	211,3	209,5	208,5	243,1	210,5	201,1	194,3	187,2	194,0
Регион в целом	230,73	222,95	223,41	224,46	239,87	243,51	226,97	235,63	240,95	236,78	229,2

Анализ территориальных различий в уровне смертности за последние 10 лет показал, что данный показатель значительно выше в 2022 г. в Поныровском (335,1), Беловском (305,2), Конышевском (296,0), Дмитриевском (290,5), Железногорском (289,1), Хомутовском (286,1), Рыльском (281,3), Кореневском (280,8), Глушковском (280,6), Обоянском (260,1) районах.

Таблица 33

Районы с высоким показателемсмертности от онкологических заболеваний за период 2012 – 2022 гг. по Курской области (на 100 тыс. населения) (грубый показатель)

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %											
Район	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
Поныровский	220,1	225,6	190,1	239,2	275,6	118,5	231,6	329,9	171,7	249,98	335,11
Беловский	186,1	215,3	256,4	301,1	250,2	329,2	351,3	398,7	243,8	233,26	305,62
Конышевский	169,7	300,5	197,8	377,5	294,1	377,4	316,7	315,9	235,7	238,66	296,00
Дмитриевский	221,8	247,6	217,4	410,2	224,2	518,3	373,3	389,0	324,3	322,16	290,52
Тимский	366,1	193,0	281,0	232,2	275,8	239,0	222,9	303,4	222,8	215,45	289,39
Железногорский	207,8	181,9	241,1	210,4	223,6	302,0	257,0	216,9	289,2	323,05	289,08
Хомутовский	265,8	233,4	275,4	357,6	385,2	340,0	403,8	321,6	281,6	452,49	286,14
Рыльский	254,7	276,3	217,8	254,6	328,3	408,1	262,9	221,1	238,7	322,90	281,39
Кореневский	294,5	289,3	278,4	160,2	310,9	241,3	230,5	357,6	299,5	256,77	280,83
Глушковский	159,6	398,1	145,6	255,4	227,5	297,4	240,3	247,3	273,3	250,29	280,56

Наиболее неблагоприятная ситуация согласно показателям смертности от злокачественных новообразований отмечена в Беловском, Дмитриевском, Конышевском, Хомутовском, Кореневском районах, где на протяжении последних лет регистрируется высокий показатель смертности. Данная ситуация связана, прежде всего, с кадровым дефицитом врачей общего профиля и врачей-специалистов в указанных районах и населенных пунктах, в связи с чем планируется уделить особое внимание данным районам, обеспечив регулярные выездные мероприятия врачебных бригад для проведения осмотров населения с участием специалистов ОБУЗ

«Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова».

Количество умерших от злокачественных новообразований трудоспособного возраста в 2022 году составило 596 пациентов, в 2021 году – 687 пациентов. Доля от общего количества умерших уменьшилась на 3,5% и составила 25,0%. В разрезе ведущих локализаций доля количества умерших в трудоспособном возрасте: на первом месте рак легких – 18,8%, на втором месте рак желудка – 7,3%, на третьем месте рак поджелудочной железы – 6,0%, на четвертом месте рак ободочной, прямой кишки и предстательной железы – 4,9%, на пятом месте рак яичников – 3,6%. Ведущие позиции в структуре смертности рака легкого, желудка и поджелудочной железы обусловлены на протяжении нескольких лет высокой распространенностью данной патологии, тяжестью ее течения, большим удельным весом запущенных случаев и частым бессимптомным развитием заболевания. Эта тенденция сохраняется в связи с неукомплектованностью кадров, недостатком необходимого оборудования и большой удаленностью от областного центра для ряда районов: Дмитриевский, Фатежский, Кореневский, Конышевский, Хомутовский, Солнцевский. При этом только в Кореневском районе из общего количества умерших рак легкого составил 27,3%, рак желудка – 14,1%.

Таблица 34

Динамика показателей смертности злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) (стандартизованный показатель)

	Оба пола												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	122,07	122,28	119,86	119,68	125,01	125,81	115,79	118,23	117,74	115,09	109,32	94,92	99,80
Рак легкого	22,22	23,1	20,87	21,62	21,41	22,73	20,1	19,83	20,92	19,75	19,18	14,32	16,86
Рак желудка	13,83	14,73	13,58	12,65	13,58	12,86	13,73	11,91	12,12	11,01	10,29	8,66	8,74
Рак молочной железы	8,1	9,16	9,23	8,23	8,86	9,29	8,04	7,88	7,44	8,25	9,15	7,47	7,43
Поджелудочная	5,53	5,88	6,14	5,77	6,47	6,38	6,76	6,93	7,77	7,49	7,56	7,04	6,94
Рак ободочной кишки	6,55	6,47	6,15	5,73	6,26	7,85	8,4	6,69	7,41	6,45	7,22	7,43	7,49
Полость рта и глотки	5,78	5,94	5,95	6,7	6,86	7,3	6,84	6,58	8	6,21	6,92	3,88	3,69
Лимфатическая и кроветворная ткань	8,61	8,79	6,92	7,89	9,35	9,09	6,37	9,42	8,19	6,58	6,42	5,46	5,31
Прямая кишка	5,89	6,74	6,47	6,38	5,92	5,41	5,63	6,11	5,38	7,07	5,4	4,88	5,4
Рак почки	3,38	3,63	4,24	3,93	4,04	3,78	2,94	3,8	3,06	2,57	2,94	2,71	2,9
Мочевой пузырь	2,81	1,69	2,00	1,91	2,50	2,04	1,43	1,85	2,38	1,64	1,72	1,75	1,83

Стандартизованный показатель смертности в 2022 году составил 109,32 на 100 тыс. населения, в 2021 году – 115,9 на 100 тыс. населения (в 2019 году – 118,2; в 2015 году – 119,68; в 2012 году – 122,07; показатель по Российской Федерации в 2021 году – 99,80). За последние 5 лет отмечается снижение данного показателя в регионе на 12,5%, за последние 10 лет отмечается уменьшение данного показателя в регионе на 10,4% (снижение стандартизованного показателя по Российской Федерации за последние 10 лет – 10,6 %).

Таблица 35

Динамика показателей смертности злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) (стандартизованный показатель)

	Мужчины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	188,85	184,8	183,56	180,87	192,48	194,62	174,13	175,53	182,99	173,45	165,56	131,32	141,28
Легкие	48,55	51,33	43,62	46,89	47,28	50,98	41,85	41,04	45,13	43,29	40,82	29,20	34,99
Желудок	22,88	25,88	22,72	20,63	22,32	21,93	22,19	18,24	20,95	19,43	17,45	13,79	14,05
Полость рта и глотки	12,73	13,22	13,74	14,38	14,69	16,49	14,88	14,82	17,33	13,79	14,51	7,48	7,00
Предстательная	12,67	10,31	12,14	14,25	14,65	14,72	13,67	14,16	12,86	14,27	14,22	11,21	11,44
Поджелудочная	7,61	9,74	8,29	8,82	10,00	10,19	9,26	9,07	10,7	10,67	12,07	9,05	9,34
Ободочная кишка	9,10	9,02	9,62	6,34	8,41	9,65	11,7	9,04	9,49	8,45	9,53	9,35	9,39
Лимфатическая и кроветворная ткань	10,52	10,54	9,67	9,80	12,01	10,98	7,94	10,98	10,74	8,18	8,42	6,87	6,81
Прямая кишка	8,40	8,26	9,67	9,56	8,35	8,54	9,25	10,26	8,06	10,94	7,80	7,03	7,74
Почки	7,20	5,51	8,35	6,37	5,68	6,63	5,16	7,75	6,39	5,08	5,38	4,57	4,79
Мочевой пузырь	7,13	3,81	4,47	4,25	6,84	5,18	3,43	4,52	5,83	4,15	4,38	3,81	4,04

У мужчин стандартизованный показатель смертности в 2022 году составил 165,56 на 100 тыс. населения и по прежнему превышает показатель по Российской Федерации – 141,28. По отношению к 2021 году – 173,45 на 100 тыс. мужского населения произошло снижение уровня смертности на 4,5%. (в 2019 году – 175,53; в 2015 году – 180,87; в 2012 году – 188,85). Ведущими стандартизованными показателями у мужчин являются рак легкого, желудка, полости рта и глотки, предстательной и поджелудочной железы. За последние 5 лет у мужчин отмечается снижение стандартизованного показателя смертности на 9,2%, за последние 10 лет отмечается уменьшение данного показателя в регионе на 14,0%.

Таблица 36

Динамика показателей смертности злокачественными новообразованиями населения Курской области в разрезе основных локализаций за 2012 – 2022 гг. (на 100 тыс. населения) (стандартизованный показатель)

	Женщины												
Курская область	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	ЦФО 2021	РФ 2021
Всего ЗНО	80,57	83,53	80,86	81,98	84,56	85,05	80,58	84,36	78,04	81,13	76,68	72,44	74,71
Молочная железа	13,59	15,23	15,93	13,81	14,95	16,01	13,4	13,25	12,58	13,71	15,32	12,54	12,46
Желудок	7,61	7,82	7,66	7,68	8,17	7,41	8,50	7,64	6,73	5,63	6,09	5,40	5,42
Ободочная кишка	5,11	4,94	4,26	5,45	5,10	7,30	6,54	5,37	6,01	5,60	6,04	6,27	6,39
Яичники	4,86	5,37	5,13	6,01	5,16	5,43	4,02	6,57	4,43	6,47	5,97	4,79	4,65
Легкие	5,46	4,52	5,99	5,23	4,85	4,43	5,92	6,63	5,34	5,01	5,63	4,69	5,26
Лимфатическая и кроветворная ткань	7,33	7,82	4,99	6,63	7,60	7,80	5,48	8,62	6,74	5,51	5,32	4,47	4,27
Шейка матки	5,30	4,77	6,05	5,34	4,80	5,95	4,64	5,49	5,42	6,58	5,25	3,96	4,57
Тело матки	4,84	5,03	4,6	4,09	5,51	5,72	4,49	3,79	5,33	5,11	4,39	4,08	3,86
Поджелудочная	3,87	3,46	4,53	3,62	4,13	3,88	5,22	5,59	5,60	5,30	4,26	5,56	5,24
Прямая кишка	4,50	5,78	4,54	4,72	4,66	3,59	3,51	3,91	4,22	5,22	4,07	3,54	3,96
Почки	0,90	2,25	1,50	2,32	2,98	2,02	1,48	1,45	0,92	1,10	1,53	1,46	1,65
Полость рта и глотки	0,94	0,84	0,64	1,1	1,36	0,68	1,1	0,69	1,12	0,72	1,42	1,27	1,34

У женщин стандартизованный показатель смертности в 2022 году составил 76,68 на 100 тыс. населения и стал практически сопоставим с показателем по Российской Федерации – 74,71. По отношению к 2021 году – 81,13 на 100 тыс. женского населения, произошло снижение уровня смертности на 5,8%. (2019 г. – 84,36; 2015 г. – 81,98; 2012 г. – 80,57). Ведущими стандартизованными показателями у женщин в отличие от мужчин являются рак молочной железы, желудка, ободочной кишки, яичников, легкого. За последние 5 лет у женщин отмечается снижение стандартизованного показателя смертности в регионе на 9,8%, за последние 10 лет отмечается уменьшение данного показателя в регионе на 4,9%.

Таблица 37

Динамика умерших от злокачественных новообразований, не состоявших на учете, за период 2012-2022 гг. по Курской области

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 Российская Федерация
Абсолютное число	57	67	107	92	234	317	252	281	290	305	359	
На 100 умерших	2,2	2,7	4,3	3,7	8,5	11,7	10,1	11,3	11,9	12,7	15,1	13,6

В 2022 году умерло 359 пациентов со злокачественными новообразованиями, не состоявших на учете в онкологическом центре, что на 54 больше, чем в 2021 году и на 302 больше, чем в 2012 году (в 2022 году – 359; в 2012 году – 57), т.е. на каждые 100 умерших больных 15,1 не

состояли на диспансерном учете (в 2022 году – 15,1; в 2012 году – 2,2; в Российской Федерации в 2021 году – 13,6). Всем умершим диагноз в 100 % случаев установлен посмертно при вскрытии. Из них: 137 вскрытий в ОБУЗ «Патологоанатомическое бюро», 184 вскрытия в ОБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы», 32 вскрытия в патологоанатомическом отделении ОБУЗ «КГБ СМП», 4 вскрытия в патологоанатомическом отделении ОБУЗ «КГКБ № 4», 2 вскрытия в патологоанатомическом отделении ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина».

Таблица 38

Данные распределения умерших от злокачественных новообразований, взятых на учет посмертно, по Курской области в 2019-2022 гг. (абсолютные значения)

Наименование медицинской организации	2019	2020	2021	2022
1	2	3	4	5
ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	6	2	5	1
ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	5	2	1	0
ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	3	3	5	5
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	0	0	4	1
ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	7	3	4	7
ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	3	2	3	9
ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	11	12	14	9
ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	2	3	1	2
ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	7	3	4	8
ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	0	0	2	2
ОБУЗ «Курская ЦРБ»	20	31	26	35
ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	2	5	4	3
ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	12	16	14	7
ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	2	1	2	0
ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	4	2	8	5
ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	4	6	9	14
ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	4	4	3	6
ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	3	6	2	5
ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	2	1	1	1
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	3	3	16	11
ОБУЗ «Советская ЦРБ»	4	2	0	1
ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	2	2	3	3
ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	2	3	2	3
ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	2	1	0	0
ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	6	3	6	12
ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ	0	1	5	0
ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	2	1	0	2
ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	8	5	7	5
ОБУЗ «ЖГБ»	11	15	17	35
ФГБУЗ МСЧ № 125 ФМБА России, г. Курчатов	0	0	6	6
ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	24	24	14	25
ОБУЗ «КГБ № 3»	26	25	30	25
ОБУЗ «КГКБ № 4»	13	10	9	14
ОБУЗ «КГП № 5»	32	33	25	34

1	2	3	4	5
ОБУЗ «КГБ № 6»	15	25	21	45
ОБУЗ «КГП № 7»	19	27	15	-
ОБУЗ «КГБ СМП»	15	8	17	18
Итого	**281**	**290**	**305**	**359**

Таблица 39

Распределение посмертных диагнозов по нозологиям и гендерным различиям по Курской области за 2022 г. (абсолютные значения)

Локализация опухоли	Посмертно оба пола	Мужчины	Женщины
Всего	359	191	168
Полость рта	4	2	2
Глотка	5	5	0
Пищевод	6	5	1
Желудок	33	15	18
Ободочная кишка	34	16	18
Прямая кишка, ректосигмоидное соединение	12	4	8
Печень и внутрипеченочные желчные протоки	32	17	15
Поджелудочная железа	35	20	15
Гортань	2	2	0
Трахея, бронхи, легкое	73	55	18
Кости и суставные хрящи	1	1	
Меланома кожи	3	1	2
Мезотелиальная и другие мягкие ткани	3	2	1
Молочная железа	12	0	12
Шейка матки	1	0	1
Тело матки	14	0	14
Яичник	7	0	7
Предстательная железа	7	7	0
Почка	19	11	8
Мочевой пузырь	7	5	2
Головной мозг	18	6	12
Щитовидная железа	1	0	1
Злокачественные лимфомы	11	7	4
Лейкемии	6	4	2

В структуре посмертных диагнозов (оба пола) по локализации первые места занимают:

злокачественные новообразования трахеи, бронхов, лёгкого – 20,3%;

злокачественные новообразования поджелудочной железы – 9,7%;

злокачественные новообразования ободочной кишки – 9,5%;

злокачественные новообразования желудка – 9,2%;

злокачественные новообразования печени и внутрипеченочных желчных протоков – 8,9%.

Остальной объём контингента с посмертно установленным диагнозом формируется из:

злокачественных новообразований почки – 5,3%;

злокачественных новообразований женской репродуктивной сферы (шейка матки, тело матки, яичник) – 5,1%;

злокачественных новообразований головного мозга – 5,0%.

У мужчин в структуре посмертных диагнозов по локализации первые места занимают:

злокачественные новообразования трахеи, бронхов, лёгкого – 28,8%;

злокачественные новообразования поджелудочной железы – 10,5%;

злокачественные новообразования печени и внутрипеченочных желчных протоков – 8,9%;

злокачественные новообразования ободочной кишки – 8,4%;

злокачественные новообразования желудка – 7,9%.

У женщин в структуре посмертных диагнозов по локализации первые места распределились следующим образом:

злокачественные новообразования женской репродуктивной сферы (тело матки, яичник) – 13,1%;

злокачественные новообразования ободочной кишки – 10,7%;

злокачественные новообразования трахеи, бронхов, лёгкого – 10,7%;

злокачественные новообразования поджелудочной железы – 8,9%;

злокачественные новообразования печени и внутрипеченочных желчных протоков – 8,9%;

злокачественные новообразования молочной железы – 7,1%.

Доля посмертно учтенных на 100 больных с впервые в жизни установленным диагнозом дает более достоверную информацию, которая характеризует полноту и своевременность учета больных с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного образования. Этот показатель отражает качество прижизненной диагностики: «диагностический недоучет».

Таблица 40

Доля посмертно учтенных в структуре онкологической заболеваемости по Курской области за 2022 г.

Локализация опухоли	Абсолютное число выявленных впервые	Из них учтено посмертно	Доля посмертно учтенных
1	2	3	4
Всего	4894	359	7,3
Полость рта	128	4	3,1
Глотка	73	5	6,8
Пищевод	60	6	10,0
Желудок	258	33	12,8
Ободочная кишка	266	34	12,8
Прямая кишка, ректосигмоидное соединение	208	12	5,8
Поджелудочная железа	147	35	23,8

1	2	3	4
Печень и внутрипеченочные желчные протоки	43	32	74,4
Гортань	58	2	3,4
Трахея, бронхи, легкое	451	73	16,2
Меланома кожи	77	3	3,9
Молочная железа	573	12	2,1
Шейка матки	145	1	0,7
Тело матки	269	14	5,2
Яичник	91	7	7,7
Предстательная железа	395	7	1,8
Почка	192	19	9,9
Мочевой пузырь	132	7	5,3
Головной мозг	18	6	12
Щитовидная железа	124	1	0,8
Злокачественные лимфомы	96	11	11,5
Лейкемии	54	6	11,1

Исходя из данной таблицы, высокий уровень посмертно учтенных выявлен при раке печени (74,4%), поджелудочной железы (23,8%), легкого (16,2%), ободочной кишки (12,8%), головного мозга (12,0%). Необходимо отметить, что поздняя диагностика злокачественных новообразований печени и поджелудочной железы типична не только для Курской области. Распознавание злокачественных опухолей этих локализаций затруднительно в связи с отсутствием специфических симптомов заболевания, что обусловливает их диагностику уже в далеко зашедших стадиях. И в результате поджелудочная железа и печень имеют самую высокую долю терминальной стадии выявленного злокачественного процесса. Преобладание диагностики онкопатологии поджелудочной железы в запущенных формах является характерным и в мировой медицинской практике.

Обращает внимание недостаточный учет лейкозов (11,1%), позднее предоставление данных. Необходимо усилить контроль за своевременным предоставлением информации в ОБУЗ «КОНКЦ им. Г.Е. Островерхова». По Российской Федерации доля посмертно учтённых на 100 больных с впервые в жизни установленным диагнозом составила за 2021 год – 6,9%, по Курской области за 2021 год – 6,8%, в 2022 году этот показатель увеличился до 7,3%. О недостаточной организации системы профилактических и скрининговых обследований населения в лечебных учреждениях свидетельствует наличие посмертной регистрации злокачественных новообразований прямой кишки (5,8%), полости рта (3,1%), молочной железы (2,1%), предстательной железы (1,8%), шейки матки (0,7%). В районах Курской области с посмертно выставленным диагнозом злокачественного новообразования в 2022 году ситуация складывается следующим образом: наибольшее количество случаев в Курском районе и г. Железногорске – по 35 случаев, Обоянском районе – 14 случаев, Рыльском районе – 11 случаев, Золотухинском и Железногорском районах по 9 случаев, в остальных районах от 1 до 7 случаев.

Таблица 41

Доля посмертно учтённых больных в структуре онкологической заболеваемости за 2022 г. в медицинских организациях Курской области

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %			
Наименование медицинской организации	**Абсолютное число впервые выявленных**	**Абсолютное число учтено посмертно**	**Доля посмертно учтенных, %**
ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	97	1	1,0
ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	77	5	6,5
ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	74	7	9,5
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	72	1	1,4
ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	95	9	9,5
ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	70	9	12,9
ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	65	2	3,1
ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	42	2	4,8
ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	69	8	11,6
ОБУЗ «Курская ЦРБ»	253	35	13,8
ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	83	3	3,6
ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	139	7	5,0
ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	65	5	7,7
ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	149	14	9,4
ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	108	6	5,6
ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	45	5	11,1
ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	66	1	1,5
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	182	11	6,0
ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	124	3	2,4
ОБУЗ «Советская ЦРБ»	68	1	1,5
ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	66	3	4,5
ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	62	12	19,4
ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	33	2	6,1
ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	154	5	3,2
ОБУЗ «ЖГБ»	415	35	8,4
ФГБУЗ МСЧ № 125 ФМБА России, г. Курчатов	246	6	2,4
ОБУЗ «КГБ №1 им. Н.С. Короткова»»	343	24	7,0
ОБУЗ «КГБ № 3»	287	25	8,7
ОБУЗ «КГКБ № 4»	171	14	8,2
ОБУЗ КГП № 5	327	34	10,4
ОБУЗ КГБ № 6	499	45	9,0
ОБУЗ «КГБ СМП»	113	18	15,9
г. Курск	1787	160	9,0
Итого	**4894**	**359**	7,3

Исходя из данной таблицы, наибольшая доля посмертно учтённых на 100 больных с впервые в жизни установленным диагнозом в Фатежском, Курском, Железногорском, Кореневском, Поныровском районах. По медицинским организациям г. Курска наибольшая доля посмертно учтённых в ОБУЗ «КГБ СМП», ОБУЗ «КГП № 5».

Таблица 42

Динамика умерших пациентов с кодом D00-48 за период 2012-2022 гг.

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Абсолютное число	60	66	43	59	23	20	38	32	25	38	33
На 100 умерших с кодом С и D	2,3	2,5	1,7	2,3	0,8	0,7	1,5	1,3	0,9	1,5	1,3

От заболеваний с кодом D00-48 в 2022 году умерло 33 пациента, состоявших на учете (2021 году – 38; 2012 году – 60). Это составляет 0,9 на 100 умерших пациентов с кодом С и D (2019 году – 1,3; 2012 году – 2,3).

В целом за десятилетний период по Курской области наблюдались колебания показателя смертности умерших пациентов с кодом D00-48 как в сторону увеличения, так и уменьшения. За период с 2022 года по отношению к 2012 году по Курской области отмечается снижение данного показателя смертности на 43,4 %.

Таблица 43

Динамика умерших от неонкологических заболеваний, состоявших на учете со злокачественными новообразованиями за период 2012 – 2022 гг.

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2021 РФ
Абсолютное число	330	534	432	515	860	923	946	1224	915	1010	1058	132741
Доля умерших	12,8	21,3	16,8	20,6	24,0	25,4	27,6	33,1	34,3	42,0	44,4	34,8

От неонкологических заболеваний в 2022 году умерло 1058 пациентов, состоявших на учете в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» (2021 г. – 1010; 2012 г. – 330). Это составляет 44,4 на 100 умерших больных от злокачественных новообразований (в 2019 году – 33,1; 2015 году – 20,6; 2012 году – 12,8; в Российской Федерации в 2021 году – 34,8), что на 9,6% больше, чем в среднем по Российской Федерации.

В целом за десятилетний период по Курской области наблюдались колебания показателя смертности как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения. За период с 2022 года по отношению к 2012 году отмечается снижение «грубого» показателя смертности от онкологических заболеваний. При оценке стандартизованного показателя смертности 2022 года по отношению к 2012 году отмечено выраженное снижение данного показателя. Это обстоятельство связано с реализацией мероприятий, направленных на реорганизацию и качественное улучшение оказания

онкологической помощи в Курской области: раннее выявление заболеваний, значительное улучшение лечения онкобольных, единый методический подход к оформлению документов.

Несомненно, резервы для снижения смертности от онкологических заболеваний в регионе имеются. Каждый пятый выявленный больной уже не подлежит специальному лечению из-за распространенности процесса (в 2022 году – 17,1 %). Основой программы по снижению смертности от онкологических заболеваний является необходимость сфокусироваться в первую очередь на снижении показателей смертности и запущенности при злокачественных новообразованиях у трудоспособного населения по основным локализациям.

Прогноз дальнейшего роста заболеваемости, недостаточно высокое выявление на I-II стадии и высокая смертность свидетельствуют о необходимости разработки и проведения мероприятий регионального проекта, направленных на совершенствование помощи онкологическим больным, увеличение доступности и качества медицинской помощи, дальнейшее снижение смертности.

Таблица 44

Динамика показателя одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями по Курской области в сравнении с ЦФО и РФ за период 2012-2022 гг. (%)

год	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Курская область	30,7	28,9	26,4	24,1	22,2	21,9	19,6	19,9	18,8	18,3	17,9
ЦФО*	24,4	24,1	23,2	22,3	21,7	20,8	21,0	19,7	18,9	17,8	
Российская* Федерация	26,1	25,3	24,8	23,6	23,2	22,5	22,2	21,7	20,6	20,3	

*Официальных данных за 2022 г. нет.

В 2022 году показатель одногодичной летальности по Курской области составил 17,9%. Произошло снижение показателя по отношению к 2021 году на 0,4%, (в 2019 году –19,9%, в 2015 году – 24,1%, 2012 году – 30,7%, Российская Федерация 2021 году – 20,3%). За последние 5 лет отмечается значительное снижение данного показателя в регионе на 18,2 %, за последние 10 лет отмечается снижение данного показателя в Курской области на 41,7%. По данному показателю Курская область находится на 15 месте среди других субъектов Центрального федерального округа (ранжирование проводилось от максимальных цифр к минимальным) и ниже показателя по Российской Федерации (Российская Федерация – 20,3%). В результате проводимых мероприятий по снижению показателя годичной летальности от злокачественных новообразований планируется довести данный показатель до 17,3% к 2024 году.

Отношение показателей одногодичной летальности 2022 года и запущенности (IV ст.) предыдущего отчетного года не превышает единицу и составляет 0,97 (в 2020 году – 1,04; в 2019 году – 1,07), что говорит о минимальной частоте ошибок в части оценки распространенности опухолевого процесса (среднероссийский показатель – 0,96).

Максимальные значения отношения в 2021 году наблюдаются в Чукотском автономном округе (1,42), республиках Бурятия (1,30) и Кабардино-Балкария (1,29), Алтайском крае (1,22), Тамбовской области (1,17), Пермском крае (1,16), Забайкальском крае (1,15), Республике Коми (1,14).

Таблица 45

Динамика показателя одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями в разрезе муниципальных образований по Курской области за период 2012-2022 гг. (%)

Значения показателя в разрезе муниципальных образований, %												
Наименование муниципального образования	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Темп прироста
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
город Курск	29,4	28,7	25,7	20,2	17,2	17,2	21,1	16,0	19,2	15,3	14,6	-50,3
Беловский район	47,7	14,9	32,0	34,2	26,2	18,4	17,1	9,2	5,6	3,9	17,3	-63,7
Большесолдатский район	38,9	27,9	29,2	13,8	27,3	30,6	17,5	11,4	20,9	27,9	16,7	-57,1
Глушковский район	21,3	18,9	24,3	17,3	27,6	24,7	20,4	38,5	10,4	23,0	6,7	-68,5
Горшеченский район	32,9	7,0	27,2	16,4	23,2	20,6	18,9	22,7	28,6	21,5	9,7	-70,5
Дмитриевский район	37,5	14,0	38,5	27,2	18,4	22,7	19,6	25,0	21,2	30,9	29,1	-22,4
Железногорский район	37,2	13,7	29,5	26,8	33,9	32,8	22,4	18,2	24,2	27,5	21,5	-42,2
Золотухинский район	51,0	28,9	28,4	27,2	28,2	27,2	21,6	19,5	15,6	21,3	28,7	-43,7
Касторенский район	43,3	25,3	36,3	27,0	21,8	30,0	18,3	27,5	16,2	25,5	16,9	-61,0
Конышевский район	44,8	31,3	37,1	38,1	39,2	34,9	41,1	30,4	10,4	16,7	24,4	-45,5
Кореневский район	40,8	41,9	32,4	12,1	46,1	38,2	23,2	16,0	16,7	25,4	30,5	-25,2
Курский район	34,4	31,3	20,4	27,1	28,7	28,2	26,1	19,4	18,0	24,8	25,0	-27,3
Курчатовский район	45,1	15,8	15,3	24	36,7	32,9	34,9	25,3	16,3	33,8	23,3	-48,3
Льговский район	44,3	23,5	33,0	27,8	33,6	31,0	26,8	38,6	20,3	14,7	25,9	-41,5
Мантуровский район	37,9	9,0	32,6	15,4	27,1	19,0	18,5	24,5	20,7	20,0	23,1	-39,1
Медвенский район	54,5	28,0	32,4	25,6	18,2	24,6	18,7	34,2	17,9	11,8	22,7	-58,3
Обоянский район	33,7	27,0	30,7	22,5	18,7	14,9	12,4	19,6	18,3	12,8	11,1	-67,1
Октябрьский район	45,2	32,8	22,4	31,9	25,9	24,7	21,5	9,6	10,7	11,3	13,9	-69,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Поныровский район	35,6	31,0	56,7	24,3	43,2	18,4	21,7	32,5	10,9	33,3	34,0	-4,5
Пристенский район	43,1	11,5	28	11,8	20,4	20,3	54,7	25,0	32,9	26,3	16,7	-61,3
Рыльский район	33,2	29,3	28,1	33,3	28,8	21,9	31,1	27,0	26,4	30,8	24,5	-26,2
Советский район	45,5	9,4	26	21,6	20	18,6	22,9	15,5	12,9	13,3	12,1	-73,4
Солнцевский район	46,4	19,1	26,3	34,3	26,5	26,7	23,3	19,7	21,9	19,0	9,2	-80,2
Суджанский район	42,0	19,1	22,3	23,7	31,1	25,2	26,9	30,3	7,4	27,3	16,1	-61,7
Тимский район	49,3	17,5	42,8	28,3	19,3	12,3	9,1	19,4	10,5	26,1	25,0	-49,3
Фатежский район	40,0	22,5	41,3	34,2	25,0	27,1	26,1	20,5	17,1	25,0	22,2	-44,5
Хомутовский район	38,8	23,3	43,9	36,4	47,2	29,8	41,2	40,0	28,0	28,6	23,1	-40,5
Черемисиновский район	39,9	12,8	34,4	23,8	26,7	31,3	18,4	25,0	26,5	16,3	15,6	-60,9
Щигровский район	51,4	31,2	41,7	28,6	28,6	23,3	27,2	26,5	19,5	19,5	19,6	-61,9
город Железногорск	23,4	28,3	26,5	27,0	13,1	18,8	18,9	15,6	18,9	9,8	17,6	-24,8
Регион в целом	30,7	28,9	26,4	24,1	22,2	21,9	19,6	19,9	18,8	18,3	17,9	-41,7

Анализ территорий по итогам 2022 года установил, что наиболее высокие показатели одногодичной летальности отмечаются в Поныровском (34,0 %), Кореневском (30,5 %), Дмитриевском (29,1 %), Золотухинском (28,7 %), Льговском (25,9 %), Тимском (25,0 %), Рыльском (24,5 %), Конышевском (24,4 %) районах. Данная ситуация сохраняется в связи с неукомплектованностью кадров на местах, недостатком необходимого оборудования, а также на протяжении нескольких лет высокой распространенностью злокачественных новообразований в районах, большим удельным весом запущенных случаев и частым бессимптомным развитием заболевания.

Таблица 46

Одногодичная летальность по основным локализациям за период 2012-2022 гг. (%)

Локализация	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Губа	2,7	5,9	-	-	3,7	6,1	-	-	-	-	-
Полость рта	49,3	31,1	25,5	27,5	32,6	27,3	33,3	27,4	31,0	22,2	36,2
Полость глотки	48,6	29,5	47,0	30,8	35,6	40,2	30,9	39,7	43,8	33,3	33,8
Пищевод	70,0	57,8	73,8	58,2	67,6	55,3	43,1	58,1	53,4	54,2	59,6
Желудок	60,3	58,1	45,4	50,8	54,0	41,5	45	40,7	38,9	39,5	38,8
Ободочная кишка	34,7	35,9	30,8	30,0	20,4	21,5	25,3	20,1	25,1	17,6	16,7
Прямая кишка	27,1	29,9	28,6	27,8	25,8	18,9	20,0	18,3	16,9	20,3	18,4
Печень и внутрипеченочные протоки	76,0	80,0	80,6	80,0	77,5	56,9	44,2	100,0	47,9	64,5	85,0
Поджелудочная железа	71,2	55,5	75,8	65,0	57,0	59,2	71,9	64,7	63,2	67,6	83,8
Гортань	28,3	20,8	20,5	20,0	21,3	27,9	16,9	17,8	15,7	24,1	11,9
Легкие	62,7	55,9	48,2	48,6	47,4	45,9	38,5	39,8	45,5	37,9	41,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кости и суставные хрящи	40,0	83,3	14,3	10,0	33,3	25,0	50	8,3	16,7	0,0	0,0
Меланома	14,4	17,9	7,9	10,4	16,2	4,7	9,9	11,2	9,4	11,7	2,2
Кожа	0,7	0,1	-	-	0,8	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,0
Мезотелиальная и другие мягкие ткани	14,8	10,0	34,6	22,6	33,3	21,4	12,5	28,1	13,3	10,7	23,1
Молочная железа	10,1	6,7	5,4	5,5	5,2	5,5	4,8	5,2	2,7	3,8	4,5
Шейка матки	18,6	10,2	13,8	13,0	11,2	17,1	8,8	10,6	10,9	10,8	11,6
Тело матки	5,5	11,3	8,7	8,3	8,3	5,4	6,3	4,8	5,0	10,2	3,6
Яичники	20,3	25,7	18,2	21,2	23,9	14,4	10,4	15,4	18,5	18,5	18,8
Предстательная железа	19,3	12,1	12,9	9,5	12,3	23,1	14,5	9,6	7,8	6,9	5,1
Почки	18,2	18,5	27,6	26,7	13,7	12,7	9,1	11,9	11,5	9,2	8,5
Мочевой пузырь	22,3	14,9	13,7	15,1	14,2	9,4	7,5	12,1	14,1	11,4	10,7
Глаза и его придаточного аппарата										14,3	0,0
Щитовидная железа	3,4	8,2	5,9	2,8	6,9	5,0	7,5	3,6	4,2	0,0	2,5
Злокачественные лимфомы	29,5	48,9	24,8	24,8	18,9	25,2	20,6	20,3	14,2	20,8	6,7
Лейкемии	80,9	71,4	84,3	33,3	37,2	95,6	20	21,2	14,7	27,4	23,0

Большая доля больных, умерших в течение первого года после установления диагноза из взятых на учет в 2021 году, установлена при злокачественных новообразованиях печени – 85,0%, поджелудочной железы – 83,8%, пищевода – 59,6%, легких – 41,9%, желудка – 38,8%.

1.4. Текущая ситуация по реализации мероприятий по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний

Медицинскую помощь онкологические больные получают на всех уровнях оказания медицинской помощи. Ключевым моментом раннего выявления злокачественных новообразований являются мероприятия по первичной профилактике рака, в том числе профилактические мероприятия для групп населения повышенного онкологического риска.

Таблица 47

Организация работы по раннему выявлению злокачественных новообразований в смотровых кабинетах районных и городских поликлиник Курской области

Районные поликлиники и городские медицинские организации	Всего осмотрено в смотровых кабинетах	Осмотрено женщин	% охвата женщин	Осмотрено мужчин	Взято мазков	% охвата цито-исследованиями
1	2	3	4	5	6	7
ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	3124	2060	65,9	1064	538	17,2
ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	3814	1850	48,5	1964	572	15,0

1	2	3	4	5	6	7
ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	2114	1757	83,1	357	763	36,1
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	2138	2138	100,0		825	38,6
ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	4728	4728	100,0		1397	29,5
ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	2073	2049	98,8	24	1893	91,3
ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	7340	5636	76,8	1704	2357	32,1
ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	5366	5354	99,8	12	1850	34,5
ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	5375	3307	61,5	2068	1517	28,2
ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	7013	6998	99,8	15	1098	15,7
ОБУЗ «Курская ЦРБ»	4472	3392	75,8	1080	1034	23,1
ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	1671	1671	100,0		1591	95,2
ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	2800	2285	81,6	515	979	35,0
ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	633	633	100,0		20	3,2
ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	673	673	100,0		678	100,7
ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	3860	3860	100,0	0	2919	75,6
ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	4985	4985	100,0		1564	31,4
ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	1589	1589	100,0		973	61,2
ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	3116	3116	100,0		2082	66,8
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	3165	3098	97,9	67	2724	86,1
ОБУЗ «Советская ЦРБ»	3579	3579	100,0		2682	74,9
ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	2637	2436	92,4	201	1481	56,2
ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	8451	7829	92,6	622	3084	36,5
ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	1462	1462	100,0		1337	91,5
ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	1091	1091	100,0		808	74,1
ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	844	569	67,4	275	520	61,6
ОБУЗ «Черемисиновскиая ЦРБ»	2078	1429	68,8	649	1007	48,5
ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	3119	3119	100,0		664	21,3
Всего по районам	93310	82693	88,6	10617	38957	41,8
ОБУЗ «Железногорская городская больница»	11124	11124	100,0		1230	11,1
ОБУЗ «КГБ № 1 им. Короткова» г. Курск	35768	26172	73,2	9596	16751	46,8
ОБУЗ «КГКБ СМП» г. Курск	10150	10148	100,0	2	8743	86,1
ОБУЗ «КГБ № 2» г. Курск	1928	1928	100,0		1464	75,9
ОБУЗ «КГБ №3» г.Курск	6592	6564	99,6	28	6163	93,5
ОБУЗ «КГКБ №4» г. Курск	5115	5115	100,0		5115	100,0
ОБУЗ «КГП №5» г. Курск	14613	14613	100,0		988	6,8
ОБУЗ «КГБ № 6» г. Курск	11340	11340	100,0		9246	81,5
ОБУЗ КГП №7 г. Курск	3092	3092	100,0		3015	97,5
Итого по г. Курску	99722	51847	52,0	9626	52715	52,9
Итого по региону в целом	193032	141943	73,5	20243	91672	47,5

По итогам 2022 года осмотр в смотровых кабинетах прошли 193032 человека, в том числе 141943 женщины, что составило 73,5 %, мужчин – 20243 (26,5 %). Всего выявлено патологий – 1625 случаев.

Ежегодно увеличивается процент охвата цитологическими исследованиями населения в Курской области при посещении смотровых кабинетов, что влияет на улучшение ранней диагностики злокачественных новообразований и позволяет стабильно снижать процент запущенности онкологических заболеваний.

Таблица 48

Профилактические осмотры населения (абсолютные числа) Курской области

Население	Все виды профилактических осмотров			
	Осмотрено населения	Выявлено случаев злокачественных новообразований– всего 1625 (активно выявленные)		
		флюорографически	маммографически	цитологически
мужчины	167409	63	-	-
женщины	406172	53	291	287
всего	573581	116	291	287

Особое внимание в Курской области уделяется активному выявлению злокачественных новообразований при проведении профилактических осмотров населения. В 2022 году процент активного выявления по Курской области составил 30,7% (2021 год – 32,0 %, в Российской Федерации – 24,1 %). Это позволяет начать специализированное лечение на более ранних этапах и влияет на снижение показателя смертности.

Таблица 49

Организация работы по раннему выявлению злокачественных новообразований при профилактических осмотрах в районных и городских поликлиниках Курской области

Районные поликлиники и городские медицинские организации	Подлежало осмотрам (план)	Из них сельских жителей	Всего осмотрено (факт)	Процент охвата	Количество активно выявленных злокачественных новообразований
1	2	3	4	5	6
ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	5700	5700	5755	101,0	36
ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	3761	3761	3412	90,7	0
ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	6142	3471	5550	90,4	10
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	4643	2769	3889	83,8	1
ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	5126	2127	3795	74,0	0
ОБУЗ «Железногор. ЦРБ»	9628	5641	8368	86,9	20
ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	7287	5923	6680	91,7	22
ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	5891	3539	4591	77,9	28

1	2	3	4	5	6
ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	5960	3011	5765	96,7	18
ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	3417	1842	3417	100,0	19
ОБУЗ «Курская ЦРБ»	12437	11593	9554	76,8	89
ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	4271	1723	3083	72,2	41
ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	8999	3009	8372	93,0	42
ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	4267	4267	3374	79,1	0
ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	3909	1356	3122	79,9	59
ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	9518	4590	8877	93,3	81
ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	6915	4575	6557	94,8	30
ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	3668	1863	3220	87,8	3
ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	5272	2507	4549	86,3	17
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	9108	4538	9027	99,1	20
ОБУЗ «Советская ЦРБ»	5627	3247	5352	95,1	43
ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	4217	2833	4217	100,0	11
ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	7552	5267	6970	92,3	24
ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	3560	2001	2803	78,7	9
ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	5890	3184	5890	100,0	2
ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	3200	769	1816	56,8	9
ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	3951	2363	3618	91,6	3
ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	8554	2214	5874	68,7	27
Всего по районам	168470	99683	147497	87,6	664
ОБУЗ «ЖГБ»	29243	0	25088	85,8	357
ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова» г. Курск	20618	0	19244	93,3	181
ОБУЗ «КГКБ СМП» г.Курск	10464	0	8757	83,7	37
ОБУЗ «КГБ № 2» г. Курск	4205	0	3085	73,4	6
ОБУЗ «КГБ № 3» г.Курск	15931	0	15097	94,8	124
ОБУЗ «КГКБ № 4»	9577	378	9208	96,1	26
ОБУЗ «КГП № 5» г. Курск	19535	0	15208	77,9	113
ОБУЗ «КГБ № 6» г. Курск	19196	0	17099	89,1	72
Итого по г. Курску	128769	378	112786	87,6	916
Итого по региону в целом	309018	100951	272062	88,0	1625

Процент охвата профилактическими осмотрами населения в Курской области по отношению к запланированному высокий – 88,0%. В целом все медицинские организации выполнили план профилактических осмотров за 2022 год на 90,0%.

1.4.1. Первичная профилактика онкологических заболеваний

В 2021 году население Курской области составляло 1104008 человек, к 01.01.2022 года население Курской области снизилось на 20424 человека и составило 1083584 человека. Из числа жителей Курской области 67,3% от трудоспособного населения составляют лица, охваченные профилактическими и иными медицинскими мероприятиями, оставшаяся

часть трудоспособного населения – 32% не обращается за медицинской помощью, в том числе в профилактических целях, что формирует риск позднего выявления онкологических заболеваний в социально и экономически активной части населения, определяющей в свою очередь высокий уровень смертности по данным причинам.

Ключевую роль в решении поставленных задач играет развитие системы медицинской профилактики неинфекционных заболеваний и формирования здорового образа жизни у населения Курской области с использованием межведомственного подхода. Формирование у населения мотивации к ведению здорового образа жизни, негативного отношения к алкоголю, табакокурению является приоритетным направлением деятельности Министерства здравоохранения Курской области, онкологической службы в рамках первичной профилактики рака.

Основные усилия сосредоточены на ориентацию первичного звена здравоохранения на просвещение населения по основам здорового образа жизни, активизацию работы средств массовой информации по информированию населения об основах здорового образа жизни, причинах заболеваний, основных методах их профилактики, активизацию вовлечения населения в программы и кампании по улучшению здоровья и профилактике заболеваний.

Информирование о факторах риска онкологических заболеваний и создание мотивации к ведению здорового образа жизни (пропаганда здорового образа жизни) осуществляется через средства массовой информации (популяционный уровень), а также с помощью ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» (популяционный уровень), центров здоровья (популяционный, групповой и индивидуальный уровень), кабинетов (отделений) профилактики.

В области на протяжении многих лет действует система информирования и повышения образовательного уровня населения по проблемам здоровья через средства массовой информации, в городах и районах области внедрена социальная реклама как новый вид информирования и привлечения внимания населения к своему здоровью.

Специалисты ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» и ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» принимают участие в заседаниях «круглого стола» в пресс-центрах печатных изданий города Курска:

1. В газете «Комсомольская правда» опубликовано 2 статьи: «Онкология – не приговор» от 24.02.2022 г. и «Наш ответ раку – ЗОЖ» от 04.03.2022 г.

2. В 27 районных печатных государственных СМИ с периодичностью 1 раз в месяц публикуется актуальная информация по пропаганде здорового образа жизни, профилактике вредных привычек и другим проблемам здоровья.

Также специалисты ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» и ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» выступают на «Радио России Курск» филиала всероссийской государственной телевизионной и радиовещательной компании ГТРК «Курск», ГТРК «Сейм» в прямых эфирах, во время трансляции которых любой житель области может задать вопрос специалисту об основах здорового образа жизни, профилактике заболеваний:

1. На «Радио России-Курск» (ГТРК «Курск») ежемесячно транслируется специализированная радиопрограмма «Будем здоровы».

2. На радио «Маяк» транслируются:

специализированная программа «Индекс жизни» с периодичностью выхода 2 раза в неделю;

программа «46-прайм» с периодичностью выхода 1 раз в месяц, где курян знакомят с основами здорового образа жизни, отвечая на вопросы слушателей.

4. На канале «Сейм» в формате прямого эфира в программе «Власть. Открытая политика» с периодичностью 6 раз в год население информируется о новых подходах в здравоохранении, профилактике и лечении заболеваний.

Профилактическая служба Курской области представлена ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» который является самостоятельным учреждением, 5 центрами здоровья, из них 4 взрослых и 1 детский, 13 отделениями и 24 кабинетами медицинской профилактики, 9 кабинетами медицинской помощи при отказе от курения, осуществляющими деятельность в медицинских организациях Курской области.

Центры здоровья для взрослых, функционирующие в Курской области:

ОБУЗ «Курская городская больница № 3» (штатная численность 11,0 единиц, из них физических лиц: врачей – 2, среднего медицинского персонала – 5).

ОБУЗ «Курская городская больница № 6» (штатная численность 9,0 единиц, из них физических лиц: врачей – 4, среднего медицинского персонала – 4).

ОБУЗ «Железногорская городская больница» (штатная численность 6,0 единиц, из них физических лиц: врачей – 2, среднего медицинского персонала – 3).

ОБУЗ «Льговская ЦРБ» (штатная численность 12,5 единиц, из них физических лиц: врачей – 5, среднего медицинского персонала – 5).

Центр здоровья для детей функционирует в ОБУЗ «Курская городская больница № 3» (штатная численность 6 единиц, из них физических лиц: врачей – 1, среднего медицинского персонала – 3).

ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» является самостоятельным юридическим лицом, областным бюджетным учреждением здравоохранения.

В 2022 г. проведено 64 обучающих занятия и семинара. Обучено 5230 человек.

В рамках акции «Твой выбор – твоя жизнь!» проведено 8 информационно-тематических семинаров в режиме онлайн и 3 выездных тематических семинара для учащихся Золотухинского, Пристенского, Рыльского, Большесолдатского, Льговского, Конышевского, Фатежского, Октябрьского и Пристенского районов и г. Щигры, охвачено 1220 человек.

В период летней оздоровительной кампании детей и подростков в рамках акции «Твой выбор – твоя жизнь!» проведено 10 выездных информационно-тематических семинаров с подростками, отдыхающими в летних оздоровительных лагерях Курской области: МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр имени Ульяны Громовой», ДОЛ им. 3. Космодемьянской Курского облпотребсоюза, МБУ СОЛ «Олимпиец», МБУ «Детский оздоровительный лагерь «Солнышко» Обоянского района, МКУ ДО «Оздоровительно-образовательный лагерь «Березка» Медвенского района, ООО «Спортивно-оздоровительный центр им. В. Терешковой», МБУ «ДОЛ им. А.П. Гайдара» Льговского района. Охвачено 1500 человек.

В 2022 году в период летней оздоровительной кампании детей и подростков в рамках реализации долгосрочного межведомственного проекта «Здоровье – школе!» организованы и проведены:

3 профилактических мероприятия «Детство в стиле ЗОЖ» с воспитанниками школьных лагерей Сеймского округа г. Курска, охвачено 130 чел. (МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 3» города Курска, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 28» города Курска, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 50 им. Ю.А. Гагарина» города Курска);

1 профилактическое мероприятие «Мы за ЗОЖ!» с воспитанниками школьных лагерей Центрального округа г. Курска на базе Курской областной библиотеки для детей и юношества – филиала ОБУК «Областная библиотека им. Н. Асеева», охвачено 20 человек.

В 2022 году организованы и проведены следующие образовательные мероприятия в рамках межведомственного проекта «Здоровье - школе!»:

семинар для педагогов общеобразовательных организаций Курской области на тему: «Профилактика онкологических заболеваний. Самообследование молочных желез» в рамках Всемирного дня борьбы с онкологическими заболеваниями с участием врачей-онкологов. Обучено 252 человека;

5 семинаров в рамках дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Содержание и организация деятельности

преподавателя-организатора и учителя ОБЖ» по теме «Здоровое питание школьника». Обучено 257 человек;

семинар для директоров общеобразовательных оранизаций г. Курска и Курской области на тему «Санитарно-эпидемиологические нормы и правила для образовательных организаций» с участием специалиста ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области». Обучено 168 человек;

семинар для обучающихся старших классов по теме «Профилактика онкологических заболеваний. Меланома» с участием волонтеров-медиков ФГБОУ ВО «КГМУ» Минздрава России на базе Центра дистанционного образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением предметов художественно-эстетического цикла № 27 им. А.А. Дейнеки». Обучено 100 человек;

семинар для педагогов общеобразовательных учреждений Курской области на тему «Эмоциональные нарушения у детей в весенний период. Профилактика суицидов. Подготовка к ЕГЭ». Обучено 125 человек;

семинар в онлайн-режиме для обучающихся старших классов по теме «Взаимоотношения внутри подростковой среды. Профилактика буллинга и других девиантных нарушений. Здоровый образ жизни» с участием детского психиатра на базе Центра дистанционного образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением предметов художественно-эстетического цикла № 27 им. А.А. Дейнеки». Обучено 85 человек;

семинар в онлайн-режиме для педагогов общеобразовательных учреждений г. Курска и Курской области на тему «Профилактика девиантного поведения и вредных привычек у обучающихся». Обучено 67 человек;

семинар для обучающихся старших классов по теме «Береги сердце смолоду» с участием волонтеров-медиков ФГБОУ ВО «КГМУ» Минздрава России на базе Центра дистанционного образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением предметов художественно-эстетического цикла № 27 им. А.А. Дейнеки». Обучено 48 человек.

В рамках межведомственного проекта «Здоровье – школе!» на регулярной основе проводятся мероприятия в общеобразовательных и дошкольных общеобразовательных учреждениях г. Курска с участием врачей различных специальностей:

классный час на тему «Здоровое питание – залог здоровья» для учеников МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 62», охвачено 32 человека;

классный час на тему «Сохранение репродуктивного здоровья подростков» с участием врача-гинеколога и врача уролога-андролога для учеников МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 34 имени В.М. Бочарова», охвачено 94 человека;

6 классных часов с воспитанниками Митрофановской детской воскресной школы при храме свт. Митрофана Воронежского (с. Букреевка Курского района) на темы: «Все о соли», «Осторожно, клещи!», «Здоровое питание школьников. Польза и вред сахара», «Основы оказания первой помощи», охвачено 35 человек;

2 классных часа на тему: «Профилактика и последствия курения» для учеников МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 49», МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1», охвачено 390 человек;

2 классных часа на тему «Вред курения и вейпинга» для учеников МБОУ «СОШ № 47 им. С.В. Широбокова» и МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 30», охвачено 140 человек;

лекция в МБДОУ «Центр развития ребенка – детский сад № 116» на тему «Вакцинопрофилактика COVID-19» для педагогов и воспитателей, охвачено 32 человека.

Организована и проведена областная выставка «Семь слагаемых успеха Курского образования»: работа специалистов ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» на площадке-выставке «Здоровьесберегающая школа» и презентация проекта «Здоровье-школе!»: работа пункта измерения артериального давления.

В рамках соглашения с Курским региональным отделением Общероссийской общественной организации «Союз пенсионеров России» им. И.Ф. Жукова организовано проведение тематических онлайн трансляций по здоровому образу жизни для пожилых людей в социальной сети «ВКонтакте» на базе регионального исполнительного комитета Курского регионального отделения партии «Единая Россия». В 2022 году проведена 1 онлайн трансляция на тему «К здоровью через питание» с участием врача ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Курской области», просмотр – 1 705 раз.

В рамках соглашения с Министерством социального обеспечения, материнства и детства Курской области специалистами ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» организовано проведение цикла тематических лекций для лиц старше трудоспособного возраста – участников социального проекта «Курское долголетие» с привлечением врачей-специалистов медицинских организаций г. Курска на базе ОБУСО «Социально-реабилитационный центр «Забота» города Курска Курской области». В 2022 году проведено 5 лекций, охвачено 186 человек.

В рамках соглашения о сотрудничестве между ОБУК «Курская областная универсальная научная библиотека им. Н.Н. Асеева» и ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» организовано проведение цикла профилактических образовательных мероприятий для детей и подростков на базе областной библиотеки для детей и юношества. В отчетный период проведено:

профилактическое мероприятие «Модно быть здоровым!» в рамках Всемирного дня здоровья с участием волонтеров-медиков ФГБОУ ВО «КГМУ» Минздрава России, охвачено 25 человек;

профилактическое мероприятие с обучающимися 3 класса и их родителями на тему «Вредные и полезные продукты в рационе школьника» в рамках Дня семьи, охвачено 45 человек;

участие в проекте «Время –Ч – чтение с мудрецами»;

профилактическое мероприятие с обучающимися 3 класса МБОУ «Гимназия № 4» на тему «Все о ЗОЖ», охвачено 35 человек.

В рамках реализации совместного проекта «Со спортом к активному долголетию» специалистами ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» организовано обследование участников проекта в рамках диспансеризации (65 человек) и проведена открытая лекция для целевой аудитории проекта на тему «Физическая активность в пожилом возрасте», охвачено 50 человек.

В 2022 году организованы и проведены обучающие семинары для медицинских медицинских организаций Курской области:

15.04.2022 – областной обучающий семинар по организации диспансеризации взрослого населения для медицинских работников, ответственных за организацию проведения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров определенных групп взрослого населения, обучено 52 человека;

17.05.2022 г. – областной обучающий семинар в режиме видео-конференц-связи для медицинских работников, убывающих в летние оздоровительные учреждения, обучено 45 человек;

05.10.2022 г. – обучающий семинар «Общественное здоровье и медицинская профилактика» для студентов 4 курса медико-фармацевтического колледжа, обучено 15 человек;

01.11-02.11.2022 г. – обучающий семинар и тестирование для лиц, принимающих участие в проведении диспансеризации и профилактических медицинских осмотров определенных групп взрослого населения, обучено 75 человек;

В 2022 г. проведен обучающий семинар с главами администраций 6 муниципальных образований (Курчатовский, Медвенский, Курский, Золотухинский, Кореневский районы, город Курск) по вопросам внедрения муниципальных программ «Укрепление общественного здоровья», обучено 7 человек.

Продолжается реализация региональной программы «Укрепление общественного здоровья», утвержденной постановлением Администрации Курской области от 14.02.2020 № 135-па.

В рамках реализации мероприятий федерального проекта «Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек» в Курской области

разработаны и утверждены 23 муниципальные программы «Укрепление общественного здоровья» для муниципалитетов.

Для повышения мотивации населения к ведению здорового образа жизни осуществляется информирование граждан с использованием региональных средств массовой информации. В 2022 году медицинскими организациями подготовлена и опубликована 121 статья по здоровому образу жизни и профилактике хронических неинфекционных заболеваний. Вышло в эфир 33 теле- и радиопередачи.

В 2022 году специалистами ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» подготовлены и записаны 13 телепередач, 44 радиопередачи и опубликованы 12 статей в городских и региональных изданиях по различным тематикам.

Для мотивирования населения Курской области к ведению здорового образа жизни на регулярной основе проводятся массовые акции и мероприятия. В 2022 году на территории Курской области организованы следующие мероприятия:

В рамках Всемирного дня борьбы с раком (4 февраля) ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» организованы и проведены следующие мероприятия:

1. В рамках межведомственного совместного проекта «Здоровье – школе!» на базе ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования» прошел обучающий онлайн-семинар для педагогов по профилактике и раннему выявлению рака. В ходе семинара прочитаны 3 лекции врачами ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» и ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»:

«Профилактика злокачественных заболеваний молочной железы. Маммография»;

«Профилактика онкогинекологических заболеваний (рак шейки матки, яичников, матки);

«Новообразования кожи. Настороженность и профилактика»;

«Профилактика онкоурологических заболеваний (рак предстательной железы, рак мочевого пузыря, рак почки);

2. На радио ГТРК «Курск» проведен радиоэфир с участием заведующего кафедрой онкологии ФГБОУ ВО «КГМУ» Хвостового В.В. по профилактике онкологических заболеваний среди населения Курской области.

3. В газете «Комсомольская правда» опубликованы 2 статьи: «Наш ответ раку - ЗОЖ» и «Онкология не приговор».

4. 16 марта 2022 года на базе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением предметов художественно-эстетического цикла № 27 им. А.А. Дейнеки» проведен семинар для школьников 8-11 классов по профилактике онкологических заболеваний с привлечением волонтеров-медиков ФГБОУ ВО «КГМУ».

5. В сообществе «Центр общественного здоровья» в социальной сети «ВКонтакте» размещена информация о проведении Всемирного дня борьбы против рака, а также мастер-класс по самодиагностике рака молочных желез, рака кожи и методам обследования лимфоузлов.

6. Все медицинские организации приняли участие в проведении с 4 по 14 февраля декадника профилактики онкологических заболеваний. Для медицинских организаций разработаны сигнальные экземпляры памятки «Рак: мифы и факты» и 16 сигнальных экземпляров листовок об уходе за тяжелыми и лежачими пациентами для распространения среди населения в период проведения декадника.

В рамках Всемирного дня здоровья (7 апреля) специалистами ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» организованы и проведены следующие мероприятия:

- обучающий онлайн-семинар на предприятии ООО «РН-Черноземье» на тему «Здоровое питание – залог здоровья». В семинаре приняли участие 83 сотрудника;

- массовая акция «10 000 шагов к жизни» среди лиц пожилого возраста ОБУ СО «ЦСО Участие города Курска Курской области» и ОБУ СО «Социально-реабилитационный центр «Забота» города Курска Курской области на открытой площадке в парке им. Ф.Э. Дзержинского с применением палок для скандинавской ходьбы;

- Всероссийская акция «10 000 шагов к жизни» для лиц пожилого возраста, получающих социальные услуги в 27 комплексных центрах социального обслуживания Курской области: проведение мастер-класса по скандинавской ходьбе, суставной гимнастике, нейрогимнастике для граждан старше трудоспособного возраста. Участвовало 430 человек;

запись радиопередачи на радио ГТРК «Курск» с участием главного внештатного специалиста – гериатра.

В рамках мероприятий, посвященных Всемирному дню здоровья 7 апреля 2022 года в Филиале № 4 АУ КО «Многофункциональный центр по предоставлению государственных и муниципальных услуг» по г. Курску и Курскому району организован выездной консультационный пункт «Станция здоровья» для обследования посетителей с целью определить риски развития хронических неинфекционных заболеваний (сахарного диабета, сердечно-сосудистых заболеваний, ожирения). Специалисты ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» в поддержку акции подготовили для памятки и буклеты по профилактике артериальной гипертонии, инфаркта, инсульта, сахарного диабета, онкологических заболеваний, а также рекомендации для курильщиков, как преодолеть опасную привычку.

Желающие смогли провести экспресс-оценку состояния сердца с использованием аппарата «Кардиовизор», содержания карбоксигемоглобина в выдыхаемом воздухе с помощью аппарата «Смокелайзер», проверить уровень артериального давления, частоту

сердечных сокращений, насыщение крови кислородом, определить индекс массы тела, получить консультацию по вопросам здорового образа жизни. В акции приняло участие 6 волонтеров ОБПОУ «Курский базовый медицинский колледж и 85 посетителей торгово-развлекательных центров.

С 7 по 10 апреля 2022 года в общеобразовательных организациях Курской области проведен «Всероссийский урок здоровья». Участвовало 35 школ, охвачено 900 человек.

В рамках Всемирного дня здоровья медицинские организации Курской области организовали и провели 194 лекции с охватом 2 616 человек, опубликовали 22 статьи, распространили 4 123 экземпляров памяток.

В рамках Всемирного дня борьбы с гипертонической болезнью (17 мая) в медицинских организациях Курской области проведено и прочитано 139 конференций, семинаров и лекций с охватом 3 353 человек, опубликовано 17 статей, распространено 8 038 экземпляров памяток.

Волонтерами-медиками в ОБУЗ «КГП № 5» проведено 12 групповых бесед, с охватом 75 человек, измерено артериальное давление у 75 человек, проведено анкетирование по факторам риска у 100 человек.

«Центр здоровья» ОБУЗ «Льговская центральная районная больница» по согласованию с руководителями органов образования муниципальных районов направлены видеоматериалы в библиотеки районов и Университет пожилого человека ФГБУ ВО «Юго-Западный государственный университет» по теме «Измеряйте свое давление. Контролируйте его. Живите дольше».

В рамках Всемирного дня без табака (31 мая) организованы и проведены следующие мероприятия:

1. В период с 28 по 31 мая 2022 года медицинские организации, образовательные организации под руководством ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» участвовали во всероссийской акции «Я за некурящую Россию. А ты ?». Акция широко анонсировалась в социальной сети «ВКонтакте» в сообществах «Послушайте, доктор! Курск» и «Центр общественного здоровья. Курск».

2. 31 мая 2022 года на ГТРК «Курск» вышла в эфир радиопередача «Выбирай здоровье, а не табак!» с участием специалиста ОБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Харланова О.Д.

3. 29 мая 2022 года на ГТРК «Курск» вышла в эфир радиопередача с главным внештатным пульмонологом Шабановым Е.А. «31 мая – Всемирный день без табака».

4. В рамках Всемирного дня без табака 31 мая 2022 года в креативном пространстве «Веранда» (г. Курск, ул. Ленина, д.15) проведено заседание круглого стола «31 мая – Всемирный день без табака» с участием студентов ОБПОУ «Курский государственный техникум технологий и сервиса», ОБПОУ «Курский монтажный техникум» и ОБПОУ «Курский техникум связи». Организатором мероприятия выступил ФБУЗ «Центр гигиены и

эпидемиологии Курской области». Со вступительным словом к молодежной аудитории обратилась заведующий отделением гигиенического образования и обучения населения Переверзева И.В. О профилактике и последствиях табакокурения рассказала врач по медицинской профилактике Бондарева Е.А. Врач по общей гигиене, нутрициолог Ильина Е.В. дала рекомендации студентам по здоровому питанию в период сессии. Охвачено 40 человек.

5. 31 мая 2022 года проведен онлайн-семинар на предприятии ООО «РН-Черноземье» на тему: «Электронная сигарета: вред или польза?», в семинаре приняли участие 42 сотрудника предприятия.

В рамках Международного дня борьбы с наркоманией (26 июня) организованы:

- 2 областных обучающих семинара для лиц, принимающих участие в проведении диспансеризации и профилактических медицинских осмотров определенных групп взрослого населения, обучено 127 человек;

- областной семинар в режиме видео-конференц-связи для медицинских работников, убывающих в летние оздоровительные учреждения, обучено 45 человек;

обучающий семинар на тему «Общественное здоровье и медицинская профилактика» для студентов фельдшерского отделения медико-фармацевтического колледжа ФГБОУ ВО «КГМУ», охвачено 15 человек;

В рамках Всероссийского дня трезвости (11 сентября) в медицинских организациях Курской области проаедены следующие мероприятия:

- 46 круглых столов «Профилактика алкоголизма» с привлечением представителей органов государственной власти, общественных объединений и религиозных организаций (охвачено 11863 человека);

- 12 врачебно-сестринских конференций (охвачено 372 человека);

- 9 акций «День трезвости» с участием волонтеров (охвачено 196 человек);

- опубликовано 14 статей, вышла в эфир 1 телевизионная передача.

8 сентября 2022 года в г. Курске на площади Героев Курской битвы (ул. К.Маркса, 53) по инициативе комитета здравоохранения Курской области проведена массовая акция, посвященная Всероссийскому дню трезвости. В рамках акции спортсмены молодежного клуба «Гепард» провели флешмоб и соревнования по брейк-дансингу, турнир по борьбе, показательные выступления по роллер-спорту, а также выступили творческие коллективы. Среди участников мероприятия – обучающихся профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования, жителей города распространены памятки, разработанные медицинскими работниками ОБУЗ «Областная клиническая наркологическая больница» с информацией о возможности противостоять алкогольной зависимости и получить квалифицированную помощь. В акции приняли участие 130 человек.

С 11 по 15 сентября 2022 года в образовательных организациях и библиотеках 21 муниципального образования, реализующего программу «Укрепление общественного здоровья» проведены 32 мероприятия, приуроченные к Всероссийскому дню трезвости и борьбы с алкоголизмом с участием 2 702 человек:

- классные часы «Говорят, а ты не слушай, говорят, а ты не верь» - 1-4 классы;
- конкурс рисунков «Мы говорим алкоголю: «Нет!» 1- 7 классы;
- спортивные соревнования «Спорту – да! Алкоголю – нет!» – 1 - 9 классы;
- информационно-конкурсные программы «В трезвости – сила!»;
- беседы «Всероссийский День трезвости».

В рамках Международного дня пожилых людей (1 октября) медицинские организации Курской области выполнили следующие мероприятия:

- 29 конференций и 19 семинаров с медицинскими работниками, охвачено 1 050 человек;
- организовано 140 пунктов измерения артериального давления, охвачено 1 125 человек;
- опубликовано 11 статей, вышли в эфир 3 радиопередачи с участием главных внештатных специалистов Министерства здравоохранения Курской области, распространено 3 000 экземпляров памяток;
- проведено 56 «школ здоровья» с участием 235 человек;
- проведено 64 подворных обхода, осмотрено 106 человек.

В 2022 г. в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е.Островерхова» проведены следующие мероприятия:

дата	**Тематика, место проведения**
1.1.	**Передачи по радио, телевидению**
11.01.2022	В Курском онкоцентре откроют отделение паллиативной помощи - телевидение, ГТРК Курск
29.01.2022	В Курском онкоцентре прошли мастер-классы «живой хирургии» - телевидение, Сейм
31.01.2022	В Курском онкоцентре состоялись мастер-классы по «живой хирургии» на поджелудочной железе - ГТРК КУРСК
04.02.2022	Прямой эфир главного врача ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е.Островерхова» – Углеши Станоевича на «Радио России Курск»
07.02.2022	ТРК СЕЙМ. События Дня: О профилактике онкозаболеваний и новых методах лечения, применяемых в нашем центре
17.02.2022	В онкологической службе Курской области выстраивают трехуровневую систему оказания помощи, главное преимущество которой – доступность. Для пациентов открываются амбулаторные центры. Об этом и не только - в прямом эфире Радио России Курск рассказал главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е.Островерхова» Углеша Станоевич
16.03.2022	ТРК СЕЙМ: сюжет о высококлассном хирурге Владимире Хвостовом

дата	Тематика, место проведения
07.04.2022	Утро. Вести-Курск, Россия 1. Интервью Углеши Станоевича, главного врача ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»
08.04.2022	Вести-Курск, Россия 1. Сюжет. «В отделении паллиативной помощи в Курском онкоцентре за два месяца оказали помощь 100 пациентам»
14.04.2022	14 апреля 2022 год, ТРК Сейм, «В Курске прошла конференция с участием ведущих онкологов страны»
18.04.2022	В прямом эфире «Радио России Курск» примет участие главный врач Углеша Станоевич
21.04.2022	Вести-Курск, сюжет: В Курском онкоцентре реорганизовали работу регистратуры
17.05.2022	Радио России - Курск. Новостной блок. Анонс. День открытых дверей в Онкоцентре.
17.05.2022	«Радио 7 на семи холмах» Анонс. День открытых дверей в Онкоцентре
17.05.2022	Радио Дача Анонс. День открытых дверей в Онкоцентре
17.05.2022	Ретро FM, Шансон Анонс. День открытых дверей в Онкоцентре
17.05.2022	Европа +, Радио NRJ Анонс. День открытых дверей в Онкоцентре
19.05.2022	46 ТВ. В Курский онкоцентр едут лечиться пациенты из Москвы
25.05.2022	«Сейм» Курская область «В Курском онкоцентре пройдет большая конференция ведущих специалистов страны»
26.05.2022	ТРК Сейм. Событие дня: «В Онкоцентре стартовала научно-практическая конференция «Современная онкология из центра в регионы II»
27.05.2022	ТРК Сейм. Об итогах первого дня конференции «Современная онкология из центра в регионы II»
02.06.2022	Вести- Курск «В Курском онкоцентре прошла научно-практическая конференция «Современная онкология: из центра в регионы»
30.06.2022	В прямом эфире «Радио России Курск» принял участие главный врач онкоцентра Углеша Станоевич
12.07.2022	Сайт Администрации Курской области
05.07.2022	Специальный репортаж от телерадиокомпании ТРК «Сейм».
27.07.2022	Сайт Администрации Курской области
25.07.2022	Сайт Администрации Курской области
15.08.2022	Губернатор Курской области вручил награды медикам
12.08.2022	ТРК «Сейм» интервью А.С. Перепелевского о финале премии академика А.И. Савицкого в номинации «Молодой онколог года»
26.08.2022	ТРК «Сейм» - В Курске прошла конференция онкологов с международным участием
29.08.2022	ГТРК-Курск «В Курском онкоцентре прошла конференция «Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению»
13.09.2022	«Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению». В очередном прямом эфире на Радио России Курск главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинического центра им. Г.Е. Островерхова» Углеша Станоевич рассказал о молекулярной диагностике и ответил на вопросы радиослушателей
13.10.2022	ТРК Сейм «События дня» Выпуск 13.10.2022 «Ранняя диагностика – залог успешного лечения рака молочной железы» Интервью: Главный врач ОБУЗ «КО НКЦ им. Г.Е. Островерхова» Углеша Станоевич, онколог-маммолог отделения опухолей молочной железы Эдуард Таран

дата	Тематика, место проведения
13.10.2022	В ОБУЗ «Курский онкологическом научно-клиническом центр им. Г.Е. Островерхова» 15 октября отметят День открытых дверей. Мероприятие приурочено к Всемирному дню борьбы с раком молочной железы. Онкологи-маммологи будут принимать всех желающих. В зависимости от результата им будут предложены последующие обследования в плановом порядке. Анонсирование мероприятия на разных платформах СМИ
24.10.2022	В прямом эфирэ «Радио России Курск» принял участие главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е.Островерхова» Углеша Станоевич
26.10.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» 29 октября в отделении опухолей костей, кожи, мягких тканей состоится день открытых дверей в рамках диагностики заболеваний кожи
08.11.2022	Сюжет на ТРК «Сейм», передача «Я просто спросить» с участием онколога, маммолога, пластического хирурга Эдурада Тарана, посвященная раку молочной железы
11.11.2022	Сюжет на ТРК «Сейм», передача «Событие дня» с участием хирурга-онколога, заведующего отделением онкоколопроктологии и тазовой хирургии Александра Москалева, посвященная неделе профилактики рака толстой кишки
24.11.2022	Сюжет на ГТРК, посвященный раку легких. Интервью с главврачом Углешей Станоевичем, заведующим торакальным отделением Андреем Никулиным и заведующим радиологическим отделением Натальей Попковой
29.11.2022	Сюжет на ТРК «Сейм», передача «Событие дня» с участием хирурга-онколога, заведующего отделением онкоурологии Иваном Ишковым, Главврачом онкоцентра Углешей Станоевичем. Встреча приурочена ко Дню открытых дверей отделения онкоурологии (Усабрь)
01.02.2022	ГТРК про центры амбулаторной онкологической помощи
02.12.2022	В Курском онконцентре открылось новое подразделение. Центр амбулаторной помощи позволит ускорить постановку точного диагноза. Сюда могут обратиться пациенты с подозрением на злокачественные образования. Штат планируют укомплектовать до 14 врачей-онкологов по мере необходимости. На открытии побывал заместитель Губернатора Курской области Андрей Белостоцкий
08.12.2022	Курские онкологи рассказали о необходимости своевременной диагностики рака. В Минздраве России назвали регионы с высокой заболеваемостью раком. Ежегодно в нашей области злокачественные новообразования выявляются более чем у 500 пациентов. Второе место по распространённости и первое по смертности занимает рак легких. О здоровье и важности своевременного лечения
12.12.2022	В Курском онкоцентре обсудили поддерживающую терапию в онкологии
14.12.2022	Открытый разговор с Губернатором Курской области Р.В. Старовойтом. Об уникальной операции
15.12.2022	Восстановили жизненно важные функции и максимально сохранили здоровье пациента. В Курском онкоцентре провели многочасовую операцию по восстановлению гортани с помощью частей кишечника. В операционной «колдовали» сразу несколько бригад хирургов. Уже на

дата	Тематика, место проведения
	второй день пациент мог ходить. Об особенностях лечения рака гортаноглотки – в сюжете Ангелины Яхонтовой
16.12.2022	ГТРК об уникальной операции
16.12.2022	Радио Россия прмяой эфир с главным врачом онкоцентра
20.12.2022	Администрация г.Курска о картинной галерее в онкоцентре
1.2.	**Публикации в прессе**
11.01.2022	В Курском онкоцентре откроется отделение паллиативной помощи
29.01.2022	Курские онкологи следят онлайн за операцией коллег из Москвы
29.01.2022	В Курском онкоцентре прошли мастер-классы «живой хирургии»
31.01.2022	В Курском онкоцентре состоялись мастер-классы по «живой хирургии» на поджелудочной железе
03.02.2022	«Курская правда» (Выпуск № 2022_013) Интервью с онкологом Эдуардом Тараном: Лучшая профилактика рака – раннее обращение к врачу
20.06.2022	Газета «Курская правда»
11.10.2022	Публикация «Городские известия» Главный врач У. Станоевич, онколог-маммолог Э.Таран «Основные принципы раннего выявления рака молочной железы»
12.10.2022	Публикация «Курская правда» Главный врач У. Станоевич, онколог-маммолог Э.Таран «Основные принципы раннего выявления рака молочной железы»
25.10.2022 - 28.10.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» 29 октября в отделении опухолей костей, кожи, мягких тканей состоится день открытых дверей в рамках диагностики заболеваний кожи. Анонос мероприятия опубликован «Курские известия»
01.12.2022	Газета «Сельская Новь»
01.12.2022	Курская правда о центрах амбулаторной онкологической помощи
1.3.	**Публикации в соц сетях**
10.01.2022	ВПЧ (вирус папилломы человека)
11.01.2022	Кардиология в нашем центре
13.01.2022	Колопроктология в нашем центре
14.01.2022	Видеоколоноскопия в нашем центре
15.01.2022	8 января в 16-00 состоится прямой эфир с участием онколога, хирурга, заведующего кафедрой онкологии Владимира Владимировича Хвостового
17.01.2022	Специалист нашего центра онкогинеколог Оксана Ишкова рассказала , как обезопасить себя от вируса паппиломы человека (ВПЧ)
17.01.2022	Гинекология в нашем центре
18.01.2022	Прямой эфир с Владимиром Хвостовым
19.01.2022	Отзывы о нашей работе
21.01.2022	Профилактика проктологических заболеваний
24.01.2022	29 января 2022 года в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» запланирован визит членов Московского онкологического общества
25.01.2022	Диагностика и лазерное удаление новообразований кожи в нашем центре
27.01.2022	Лечение урологических заболеваний в нашем центре
28.01.2022	Рабочий процесс

дата	Тематика, место проведения
29.01.2022	В нашем центре состоялась научно-практическая конференция с участием членов Московского онкологического общества
31.01.2022	1 февраля (вторник) в 16-00 состоится прямой эфир с участием заведующего отделением онкоурологии, онкологом, хирургом Иваном Ишковым
01.02.2022	Прямой эфир с Иваном Ишковым
03.02.2022	Курский онкологический центр продолжает свою работу
04.02.2022	Примите участие во Всероссийском онкологическом диктанте онлайн!
04.02.2022	4 февраля – Всемирный день борьбы с онкологическими заболеваниями
08.02.2022	Стресс-эхокардиография в нашем центре
09.02.2022	18 февраля 2022 г. в Курске состоится научно-практическая конференция «Возможности современной паллиативной помощи в онкологии»
10.02.2022	Видеоролик: Что же делать, если поход к врачу необходим для получения рецепта на лекарство?
11.02.2022	Благодарим наших пациентов за обратную связь
12.02.2022	Рабочий процесс в операционной нашего центра
14.02.2022	КТ или МРТ?
15.02.2022	Уже на этой неделе в нашем центре состоится научно-практическая конференция «Возможности современной паллиативной помощи в онкологии».
16.02.2022	Динамическая нефросцинтиграфия
16.02.2022	Приняты поправки в статьи 51 и 80 Федерального закона от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
18.02.2022	В Курском онкологическом центре прошла научно-практическая конференция «Возможности современной паллиативной помощи в онкологии»
21.02.2022	В Курском онкологическом центре открыто отделение паллиативной помощи
22.02.2022	Мастер-класс по бронхоскопии
24.02.2022	Стереотаксическая биопсия молочной железы
25.02.2022	Ультразвуковая диагностика в нашем центре
11.03.2022	Ежегодно 15 марта отмечается Всемирный день прав потребителей
11.03.2022	Каждый год 14 июня отмечается Всемирный день донора крови
17.03.2022	Курские студенты ZA Россию
17.03.2022	В 2022 году Школа онкологов и радиологов продолжает свою работу!
17.03.2022	Курский онкоцентр им. Г.Е. Островерхова возобновляет практику выезда мобильной поликлиники по районам
18.03.2022	Новая бесплатная парковка появилась в ОБУЗ «Курский онкологический научно- клинический центр имени Г.Е.Островерхова»
22.03.2022	Уникальный случай МРТ под наркозом
23.03.2022	Врачи Онкоцентра провели прием в Золотухинской ЦРБ
25.03.2022	В «Курскмонкоцентре им. Г.Е. Островерхова» начала онлайн-работу научная школа онкологов и радиологов 2022 – Курск
25.03.2022	Анонс ПРЯМОЙ ЭФИР с Александром Москалевым, заведующим отделением онкоколопроктологии и тазовой хирургии
29.03.2022	Благодарим наших пациентов за обратную связь!
30.03.2022	Что нужно знать женщинам о маммографии

дата	Тематика, место проведения
31.03.2022	«Закаляйся, если хочешь быть здоров!»
01.04.2022	ВНИМАНИЕ: Роскомнадзор предупреждает о рассылке фейковых писем от имени ведомства
02.04.2022	«СЕСТРЫ МИЛОСЕРДИЯ»
04.04.2022	Несколько простых советов для тех, кто хочет увеличить свою физическую активность
05.04.2022	10 шагов к здоровому питанию
06.04.2022	В Онкоцентре можно проверить сердце по уникальной методике: сцинтиграфии
07.04.2022	Важные новости для многих жителей нашей страны. Минздрав. Официальный ролик
09.04.2022	Специальное мероприятие со школой 56: «Терапевтическая помощь для пациентов Онкоцентра»
11.04.2022	Анонс: Дорогие пациенты! Вы просили, мы информируем
12.04.2022	В областном Онкоцентре пройдет научно-практическая конференция «Рак желудка. Идем вперед или топчемся на месте»
15.04.2022	Анонс: ПРЯМОЙ ЭФИР с заведующей отделением онкогинекологии Вивеей Ельниковой
18.04.2022	Приём врачей-онкологов в Горшеченской ЦРБ
19.04.2022	Состоялся полуфинал Первой Всероссийской студенческой онкологической олимпиады
22.04.2022	В Курском онкоцентре проводят уникальные операции с использованием микроскопа
25.04.2022	Репост: В эфире Радио России Курск - главный врач Углеша Станоевич рассказал как меняется ситуация с онкологической заболеваемостью в Курске
28.04.2022	Маммография один из доступных способов диагностики рака молочной железы
28.04.2022	В Курском онкоцентре провели МРТ для грудничка
29.04.2022	График работы: На майские праздники «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»
29.04.2022	Курские онкологи выступили на XIII Съезде онкологов и радиологов стран СНГ и Евразии
4.05.2022	Друзья, завтра мы открываем новую рубрику #ПАЦИЕНТСКАЯИСТОРИЯ
5.05.2022	#ПАЦИЕНТСКАЯИСТОРИЯ
6.05.2022	Поздравляем студентов КГМУ, желаем победы в финале Всероссийской олимпиады по онкологии!
9.05.2022	Поздравления с Праздником Великой Победы! оздравления с Праздником Великой Победы!
11.05.2022.	Приглашение на международную научно-практическую конференцию «Современная онкология из центра в регионы 2.0»
13.05.2022	20 мая 2022 года онкологи Курского онкоцентра проведут выезд в ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»
16.05.2022	День открытых дверей в онкоцентре
17.05.2022	Онкоцентр готовится принять делегатов из Японии
20.05.2022	Приглашаем Вас на встречу «Женская весна»
22.05.2022	Как прошёл День открытых дверей в Онкоцентре рассказал Э. Цнобиладзе

дата	Тематика, место проведения
23.05.2022	Олимпиады «SechenovCancerquest» в рамках конференции «МЕДИЦИНСКАЯ ВЕСНА – 2022»
24.05.2022	Студенты КГМУ - финалисты и победители Первой Всероссийской студенческой олимпиады по онкологии
25.05.2022	«Сейм» | Курская область «В Курском онкоцентре пройдет большая конференция ведущих специалистов страны»
26.05.2022	ТРК Сейм. Событие дня: в Онкоцентре стартовала научно-практическая конференция «Современная онкология из центра в регионы II»
27.05.2022	ТРК Сейм. Об итогах первого дня конференции «Современная онкология из центра в регионы II»
30.05.2022	Вивея Ельникова к.м.н., заведующая отделением онкоцентра, врач онкогинеколог рассказала о том, как прошел бесплатный прием
31.05.2022	СОЦИАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВОЛОНТЕРЫ ПРОЕКТА AS-ONKO ПОСЕТИЛИ КУРСКИЙ ОНКОЦЕНТР
03.06.2022	Фоторепортаж конференции «Современная онкология: из центра в регионы»
03.06.2022	ПРЯМОЙ ЭФИР с заведующим отделения радионуклидной диагностики и терапии, врачом-радиологом Юрием Шевелёвым
08.06.2022	Курское региональное отделение Российского Красного Креста открывает «Школу восстановления пациентов, перенесших COVID-19»
09.06.2022	Главный врач Онкоцентра У.Станоевич ответил на злободневные вопросы газеты «Курская правда»
10.06.2022	Друзья, информируем вас о работе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» в праздничные дни
12.06.2022	Ежедневно мы слышим тысячи звуков. Так звучит наш Курский край. Так звучит наша Россия (Минздрав)
17.06.2022	День медицинского работника
19.06.2022	Вместо тысяч слов ПОЗДРАВЛЕНИЙ примите теплые отзывы в День профессионального праздника!
21.06.2022	Тематическое консультирование по условиям турпоездок (Минздрав)
22.06.2022	Пациенткам из районов Курской области проведут онкоскрининг
29.06.2022	Как в новых условиях работает лаборатория ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»
30.06.2022	Эфир Радио России - Курск. В эфире главный врач Онкоцентра Углеша Станоевич
04.07.2022	Алкоголизм — один из факторов, способствующих смерти
06.07.2022	Между нами девочками на деликатную тему
07.07.2022	С двухдневным тренинг – семинаром в Онкоцентр прибыл доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии Денис Николаевич Уваров
08.07.2022	Роль алкоголя в возникновении опухолей головы и шеи очень существенна
11.07.2022	В. Хвостовой, доцент, зав. кафедрой онкологии КГМУ выступил во II летней научно-образовательной школе «современная онкология»
12.07.2022	22 июля онкологи вновь проведут выездной осмотр в Горшеченской ЦРБ
16.07.2022	Анонс ПРЯМОЙ ЭФИР с заведующим отделения опухолей головы и шеи С.С. Саинсусом
19.07.2022	25-26 августа 2022 года в Онкоцентре пройдет конференция с международным участием «Преемственность в онкологии: от

дата	Тематика, место проведения
	диагностики к лечению»
20.07.2022	Поговорим о новообразованиях, которые возникают на теле и причиняют неудобства как эстетические, так и физически
25.07.2022	Выездной осмотр в Горшеченскую ЦРБ выявил 20 онкологических больных
27.07.2022	25-27 июля прошла школа по молекулярной диагностике, организованная Московским Обществом Медицинских генетиков
28.07.2022	Время ревакцинироваться!
01.08.2022	Сегодня всемирный День борьбы с раком легкого
03.08.2022	В Онкоцентре выполняется количественное определение ДНК вирусов папилломы человека (ВПЧ)
05.08.2022	В Курске в ТЦ «МегаГРИНН» заработал «Центр здоровья»
08.08.2022	Впервые финалистом премии академика А.И.Савицкого, в номинации «Молодой онколог года» стал врач-онколог А.С. Перепелевский
08.08.2022	12 августа 2022 г. врачи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г. Е. Островерхова» запланировали выезд в Поныровскую ЦРБ
09.08.2022	«Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» двигается по пути научного прогресса.
10.08.2022	Медалью им. Н.С. Короткова «За многолетний труд и преданность профессии» Губернатор Роман Старовойт наградил врача-онколога, С.С. Саинсуса
11.08.2022	Молитвенная комната в Онкоцентре
12.08.2022	ТРК «Сейм» интервью А.С. Перепелевского о финале премии академика А.И. Савицкого, в номинации «Молодой онколог года»
15.08.2022	Онкологи нашего Онкоцентра провели выездной приём в Поныровской ЦРБ
18.08.2022	6 дней остается до конференции «Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению»
19.08.2022	Спасибо вам, дорогие пациенты, за ваши ТЕПЛЫЕ ОТЗЫВЫ
23.08.2022	Анонс конференции с международным участием «Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению», которая состоится 25-26 августа 2022 года
25.08.2022	Сегодня в Онкоцентре стартовала конференция с международным участием «Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению»
29.08.2022	Фоторепортаж конференции с международным участием «Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению»
29.09.2022	В рамках проведения декадника с 29.09.2022 по 09.10.2022, приуроченного Всемирному дню сердца, размещены информационные материалы
12.10.2022 - 15.10.2022	В Курском онкологическом научно-клиническом центре 15 октября отметят День открытых дверей. Мероприятие приурочено ко Всемирному дню борьбы с раком молочной железы. Онкологи-маммологи будут принимать всех желающих. В зависимости от результата им будут предложены последующие обследования в плановом порядке. Анонсирование мероприятия, распространение информационных материалов на разных платформах СМИ

дата	Тематика, место проведения
25.10.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» состоялось плановое пожарно-тактическое учение ГПС МЧС и бригадами скорой медицинской помощи. Были проверены знания персонала, отработаны вопросы взаимодействия служб экстренного реагирования
27.10.2022 - 29.10.2022	В Курском онкологическом научно-клиническом центре 29 октября в отделении опухолей костей, кожи, мягких тканей состоится день открытых дверей в рамках диагностики заболеваний кожи. Анонс мероприятия на разных платформах
21.10.2022	Онкологи нашего Онкоцентра провели выездной приём в Фатежской ЦРБ
01.11.2022	3 ноября специалисты ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» проведут выездной осмотр в ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»
07.11.2022	Результаты выездного осмотра в ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»
07.11.2022	В рамках проведения недели профилактики рака толстой кишки с 07.11.2022 по 13.11.2022, размещены информационные материалы
10.11.2022	Как не упустить драгоценное время, вовремя обнаружить рак и что делать для профилактики. Об этом и не только в прямом эфире Радио России Курск рассказал главный врач Курского онкологического научно-клинического центра им. Островерхова – Углеша Станоевич
10.11.2022	Что вы знаете о колоректальном раке? Предлагаем пройти наш тест https://madte.st/ARvmpDFk и узнать немного больше
11.11.2022	В рамках тематической Недели профилактики рака толстой кишки корреспондент ТРК «Сейм» взяла интервью у хирурга-онколога, заведующего отделением онкоколопроктологии и тазовой хирургии Александра Москалева
14.11.2022	Разговор с эндокринологом нашего онкоцентра - Юлией Перепелевской о связи сахарного диабета и рака, а также о профилактике диабета. В рамках Всемирного дня борьбы с сахарным диабетом размещены информационные материалы
14.11.2022	День открытых дверей в Онкоцентре 26 ноября 2022 года, отделение онкоурологии ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» организовывает день открытых дверей в рамках диагностики заболеваний мочеполовой системы, все желающие смогут получить БЕСПЛАТНУЮ консультацию врачей – онкологов (предварительная запись не нужна). Анонсирование мероприятия
14.11.2022	С 9 по 11 ноября в Национальном медицинском исследовательском центре хирургии им. А.В.Вишневского (г. Москва) прошел XXIX Международный конгресс ассоциации гепатопанкреатобилиарных хирургов стран СНГ «Актуальные проблемы гепатопанкреатобилиарной хирургии». В конгрессе принял участие заместитель главного врача по медицинской части ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» Егор Гребенкин. Егор Николаевич выступил с докладом на тему: «Стратегия лечения метастатического колоректального рака»
14.11.2022	Сюжет с участием хирурга-онколога, заведующего отделением онкоколопроктологии и тазовой хирургии Александром Москалевым. В рамках тематической Недели профилактики рака толстой кишки ТРК «Сейм»

дата	Тематика, место проведения
14.11.2022	XXIX Международный конгресс ассоциации гепатопанкреатобилиарных хирургов стран СНГ «Актуальные проблемы гепатопанкреатобилиарной хирургии», участие в нем Егора Гребенкина
14.11.2022	Анонс про Усабрь
15.11.2022	Анонсирование выступления на видеоконференции онкологов стран СНГ и Евразии во главе с Главным онкологом страны Андреем Дмитриевичем Каприным. Наш онколог, хирург отделения рентгенхирургических методов лечения Антон Итинсон выступил с докладом, который был посвящен внутриартериальной химиоинфузии при первично-неоперабельном раке молочной железы
17.11.2022	Международный день отказа от курения
17.11.2022	Интервью о влиянии курения на развитие онкологии с заведующим отделением торакальной хирургии ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» Андреем Никулиным
20.11.2022	Всемирный день ребенка. Профилактическая памятка родителям. Профилактика онкологии у ребенка: что нужно знать родителям (интервью с детским онкологом)
21.11.2022	С 21 по 27 ноября – Неделя популяризации подсчета калорий
21.11.2022	«Усабрь» в онкоцентре
22.11.2022	1 часть разоблачения мифов о раке груди. Разбор с онкологом, маммологом, пластическим хирургом ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» Игорем Даниленко
23.11.2022	Пациентская история Ульяны
24.11.2022	2 часть разоблачения мифов о раке груди. Разбор с онкологом, маммологом, пластическим хирургом ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г. Е. Островерхова» Игорем Даниленко
24.11.2022	Как доехать до онкоцентра
25.11.2022	Сезон инфекций для детей, перенесших онкологию: памятка родителям от детского онколога
26.11.2022	Итоги дня открытых дверей отделения онкоурологии
29.11.2022	Тест «Что вы знаете о раке груди?»
30.11.2022	Пациентская история Олега
01.12.2022	Информационный пост «Сегодня Всемирный день борьбы со СПИДом»
01.12.2022	Информационный пост о галерее детей
01.12.2022	Информационный пост про открытие Центра амбулаторной онкологической помощи
02.12.2022	Анонс по дню открытых дверей в Золотухинской ЦРБ
02.12.2022	Интервью с Жиляевой Л.А. про особенности лечения от онкологии пациентов с ВИЧ
03.12.2022	С днем инвалидов!
05.12.2022	Информационный пост о карте жителя Курской области
05.12.2022	Анонс по научно-практической конференции «Поддерживающая терапия в онкологии. Что нужно знать практикующему онкологу»
07.12.2022	Эмболизация в онкологии
12.12.2022	День всеобщего охвата услугами здравоохранения (ВОУЗ)
12.12.2022	Результаты выездного осмотра вЗолотухинской ЦРБ
14.12.2022	История пациента с Камчатки

дата	Тематика, место проведения
15.12.2022	Что нужно знать о гриппе
16.12.2022	Вовлекающий тест «Что вы знаете о гриппе?»
16.12.2022	Анонс про прямой эфир на Радио России с Углешой Спасоевичем
19.12.2022	Встреча Углеши Спасоевича с директором средней общеобразовательной Школы № 56 г. Курска Андреем Савенковым
19.12.2022	Про уникальную операцию на шее
21.12.2022	История пациентки Ольги
22.12.2022	Что делать если вы упали?
23.12.2022	Выставка детских работ учеников школы № 56 г. Курска
26.12.2022	Анонс прямого эфира с главным врачом
27.12.2022	Прямой эфир с главным врачом
28.12.2022	Информационный пост про сцинтиграфию + видеоролик
29.12.2022	Видеоклип про поздравление пациентов
30.12.2022	Видеобращение врачей, поздравление с Новым годом
Прямые эфиры	
18.01.2022	Прямой эфир в социальной сети с Хвостовым В.В
01.02.2022	Прямой эфир в социальной сети с участием заведующего отделением онкоурологии Иваном Ишковым
02.03.2022	Прямой эфир с главным врачом Курского онкологического центра Углешей Станоевичем.
30.03.2022	Прямой эфир с Москалевым Александром Сергеевичем
20.04.2022	Прямой эфир с заведующей отделением онкогинекологии Ельниковой Вивеей Олеговной
12.05.2022	Прямой эфир с заведующим отделением Эдуардом Цнобиладзе
08.06.2022	Прямой эфир с заведующим отделением радионуклидной диагностики и терапии Шевелёвым Юрием Владимировичем
22.07.2022	Прямой эфир с заведующим отделением опухолей головы и шеи Саинсусом С. С.
11.11.2022	Прямой эфир с Москалевым Александром Сергеевичем
17.11.2022	Прямой эфир с заведующим торакальным отделением Андреем Никулиным
27.12.2022	Прямой эфир с Углешой Станоевичем об итогах года
Акции и мероприятия	
29.01.2022	Визит членов Московского онкологического общества, мастер-классы живой хирургии, чтение докладов. В рамках научной и клинической программы визита проведен мастер-класс «живой хирургии» по торакальной и абдоминальной онкохирургии. В режиме реального времени из операционной Московского клинического научного центра имени А.С. Логинова была проведена трансляция операции по удалению рака поджелудочной железы под руководством члена-корреспондента РАН, президента Московского онкологического общества, директора МКНЦ имени А.С. Логинова Хатькова Игоря Евгеньевича. В операционной Курского онкоцентра прошёл мастер-класс по лапароскопической дистальной резекции желудка, операцию провёл профессор, д.м.н., руководитель отдела инновационной хирургии МКНЦ имени А.С. Логинова Израилов Роман Евгеньевич. Также в рамках программы визита были обсуждены актуальные клинические вопросы практической онкологии;

дата	Тематика, место проведения
17.02.2022 - 18.02.2022	На базе эндоскопического отделения нашего центра прошёл мастер-класс по ригидной бронхоскопии, который провел Сивокозов Илья Владимирович - заведующий отделением эндоскопии Центра диагностики и реабилитации заболеваний органов дыхания, международный эксперт в области респираторной эндоскопии. Впервые в регионе были выполнены 4 реканализации опухолевых стенозов бронхов с помощью криодеструкции. Сотрудники эндоскопического отделения онкоцентра получили бесценный опыт и знания в новой области интервенционной бронхоскопии, которые будут применять на практике в ближайшем будущем;
18.02.2022	В Курском онкологическом центре прошла научно-практическая конференция «Возможности современной паллиативной помощи в онкологии». В рамках темы обсудили вопросы организации онкологической и паллиативной медицинской помощи пациентам, подходы к оказанию паллиативной медицинской помощи, особенности психологической помощи пациентам.В онлайн режиме участников мероприятия поприветствовал и зачитал доклад Новиков Георгий Андреевич - заведующий кафедрой паллиативной медицины Московского государственного медико-стоматологического университета им. А.И. Евдокимова, председатель Правления Российской Ассоциации паллиативной медицины. Также с докладами для дискуссии выступили ведущий онколог г. Санкт-Петербурга, больницы РАН, зав.отделением реабилитации и паллиативного лечения онкологических больных Рыков Иван Владимирович; заведующая центром паллиативной помощи онкологическим больным МНИОИ им. П.А. Герцена Абузарова Гузаль Рафаиловна;
18.03.2022	Специалисты Курского Онкоцентра оказывают содействие врачам первичного звена. Работа в этом направлении ведется Онкоцентром регулярно. Выезды врачей проходят в рамках распоряжения Комитета здравоохранения «Об организации медицинской помощи по профилю онкология на территории Курской области». Очередной выезд врачи-онкологи совершили в Золотухинскую центральную районную больницу. Специалисты онкогинекологи, маммолог, онкодерматолог, онкоуролог, онколог осмотрели 35 человек. Задача врачей: выявить онкологические заболевания у населения на ранней стадии. По результатам первичного осмотра был выявлен один случай: подозрения на онкологию. Для подтверждения диагноза пациенту назначено обследование. В случае выявления патологии пациент будет направлен в Онкоцентр для дальнейшего оказания первичной специализированной медицинской помощи;
24.03.2022 - 25.03.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» в онлайн формате прошла научная школа онкологов и радиологов 2022 — Курск. Организаторами образовательного проекта выступили Ассоциация онкологов России, ФГБУ НМИЦ радиологии Минздрава России и ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова». Были рассмотрены доклады курских врачей-онкологов, которые поделились с коллегами уникальным практическим опытом. Кроме сугубо клинических вопросов врачи-практики обсудили все сложности, возникающие при организации онкологической помощи;

дата	Тематика, место проведения
09.04.2022	В рамках социального партнерства для учащихся «СОШ №56» Александр Перепелевский, врач-онколог высшей квалификационной категории, отделения торакальной хирургии «Курского онкологического научно-клинического центра имени Е.Г. Островерхова» провел 09.04.2022 открытый Урок Здоровья. Школьники увидели презентацию, о важности соблюдения простых правил здорового образа жизни. В завершение встречи, школьники выполнили творческое задание, написали картины на тему: «Здоровье и выздоровление». Эти работы в дальнейшем послужат прекрасной психотерапевтической помощью для пациентов Онкоцентра
14.04.2022	В «Курском онкологическом научно-клиническом центре им. Г.Е. Островерхова» прошла научно-практическая конференция «Рак желудка. Идем вперед или топчемся на месте». Ведущие врачи — онкологи Курска, Брянска, Москвы и Санкт-Петербурга выступили с докладами и рассказали о современных подходах к лечению рака желудка, возможностях улучшения результатов лечения и роли лекарственной терапии. Своим опытом с коллегами поделилась заведующая центром персонализированной медицины «Московского клинического научного центра им. А.С. Логинова», к.м.н. Наталья Бодунова, а также руководитель отделения высокотехнологичной хирургии, профессор Роман Израилов;
15.04.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г. Е. Островерхова» совершили в Горшеченскую центральную районную больницу. Проводили приём такие врачи как онкогинеколог, маммолог, онкодерматолог и онкоуролог. Они в подробностях рассказывали пациентам о том, как следить за своим здоровьем, осуществлять профилактику онкологических заболеваний. Всего обследовано 80 пациентов. Из них 7 человек были направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;
27.04.2022 - 29.04.2022	27-29 апреля 2022 года проходил XIII Съезд онкологов и радиологов стран СНГ и Евразии. В съезде приняли участие и врачи — онкологи «Курского онкологического научно-клинического центра им. Г.Е. Островерхова». В онлайн-режиме Съезд собрал более 5000 ведущих российских и зарубежных специалистов в области онкологии, радиологии, лучевой терапии, хирургии и других смежных областей. Онкологи Курского Онкоцентра выступили с докладами и приняли участие в дискуссии в двух секциях. Эдуард Цнобиладзе в сессии «Опухоли костей и мягких тканей» рассказал о практикующемся в Центре методе интраоперационной фотодинамической терапии лечения в лечении сарком мягких тканей. В рамках секции «Меланомы и рака кожи» Владимир Хвостовой представил доклад на тему «Клинико-морфологические особенности меланом головы и шеи при различных сублокализациях». В качестве тезисов материалов съезда были представлены и публикации наших специалистов в областях онкомаммологии, колоректального рака, онкогематологии, лимфопролиферативных заболеваний, экспериментальной онкологии, скриннинга и ранней диагностикй, рака предстательной железы, онкогинекологии и совершенствовании методов ранней диагностики рака шейки матки с использованием жидкостной цитологии, а также

дата	Тематика, место проведения
	других актуальных современных методиках, достижениях и практиках в части онкологической науки стран СНГ и Евразии. Участники Съезда уверены, прошедшее мероприятие позволит большому числу врачей-онкологов ознакомиться с новейшими достижениями науки и практики, что будет способствовать дальнейшему совершенствованию онкологической помощи населению;
29.04.2022	Очередной выезд врачи-онкологи КО НКЦ им. Г.Е.Островерхова совершили в Октябрьскую центральную районную больницу. Проводили приём такие врачи как онкогинеколог, маммолог, онкодерматолог и онкоуролог. Всего было осмотрено 80 пациентов. По результатам первичного осмотра был выявлено 8 случаев: подозрения на онкологию. Для подтверждения диагноза пациентам назначено обследование. В случае выявления патологии пациент будет направлен в Онкоцентр для дальнейшего оказания специализированной медицинской помощи;
05.05.2022	Мы открыли новую рубрику «Пациентскаяистория»этот формат, будет вдохновлять тех, кто борется с онкологией. Здесь мы рассказываем истории курян из первых уст, без цензуры, честно, от чистого сердца. Наша цель поделиться опытом людей, которые превозмогая себя, победили рак;
20.05.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Пристенскую центральную районную больницу. Проводили приём такие врачи как онкогинеколог, маммолог, онкодерматолог и онкоуролог. Они в подробностях рассказывали пациентам о том, как следить за своим здоровьем, осуществлять профилактику онкологических заболеваний. Всего было обследовано 63 пациента. Из них 7 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр
21.05.2022	День открытых дверей прошел в рамках Международного дня меланомы. Специалисты онкоцентра, кожвендиспансера консультировали и проводили диагностику всем желающим. Всего в этот день в поликлинику онкоцентра обратились 222 человека. Выявлено 18 случаев подозрения на злокачественные новообразования;
26.05.2022 - 27.05.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» состоялась международная научно-практическая конференция «Современная онкология из центра в регионы - II». В мероприятии приняли участие ведущие эксперты - онкологи, хирурги, химиотерапевты, представители многих регионов РФ, включая Москву, Санкт-Петербург, Казань и другие. В рамках научной и клинической программы визита проведен мастер-класс «живой хирургии» в исполнении ведущих специалистов в области колопроктологии, онкоурологии с онлайн-трансляцией из операционной;

дата	Тематика, место проведения
28.05.2022	Провели акцию «Женская весна», посвященную диагностике злокачественных новообразований женской половой системы. В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» ведущие специалисты отделения онкогинекологии провели прием. Во время приема женщины прошли комплексное обследование, включающее в себя: ультразвуковое исследование органов малого таза, цитологический скрининг предраковых заболеваний шейки матки и рака шейки матки, а также определение онкомаркера СА –125-маркёра, специфичного для злокачественных опухолей яичников. Всего в этот день в поликлинику онкоцентра обратились 160 женщин. Женщины с выявленными патологиями направлены на дополнительное обследование;
16.06.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Горшеченскую центральную районную больницу. Проводили приём такие врачи как онкогинеколог, маммолог, онкодерматолог и онкоуролог. Они в подробностях рассказывали пациентам о том, как следить за своим здоровьем, осуществлять профилактику онкологических заболеваний. Всего было обследовано 73 пациента. Из них 5 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр
24.06.2022	Очередной выезд врачи-онкологи КО НКЦ им.Г.Е.Островерхова совершили в Щигровскую центральную районную больницу. Всего было обследовано 37 пациентов;
07.07.2022 - 08.07.2022	Двухдневный тренинг – семинар в Онкоцентре провел доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии «Северного государственного медицинского университета» Денис Николаевич Уваров. Основной упор был направлен на периоперационную боль, на острую посттравматическую боль, хронический болевой синдром;
22.07.2022	Очередной выезд врачи-онкологи КО НКЦ им. Г.Е.Островерхова совершили в Горшеченскую центральную районную больницу. Всего было обследовано 87 пациентов. Из них 20 человек были направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;
25.07.2022 - 27.07.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» прошла школа по молекулярной диагностике, организованная Московским Обществом медицинских генетиков. В программе приняли участие специалисты Курского и Воронежского онкоцентров, Московского клинического научного центра им. А.С. Логинова, представители коммерческих компаний. Открыли мероприятие главный врач «Курского онкологического научно-клинического центра им. Г.Е. Островерхова», д.м.н., профессор Станоевич Углеша Спасоевич и заведующая Центром персонализированной медицины «Московского клинического научно-практического центра им. А.С. Логинова, к.м.н. Бодунова Наталья Александровна. Цель мероприятия – обмен опытом между специалистами генетических лабораторий онкологических центров. Подчеркнули важность взаимодействия крупных медицинских центров с целью улучшения работы их структурных подразделений, что в конечном итоге приведет к повышению качества оказания медицинской помощи онкологическим пациентам;

дата	Тематика, место проведения
12.08.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Поныровскую центральную районную больницу. Всего было обследовано 39 пациентов. Из них 10 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;
25.08.2022 - 26.08.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» прошла международная конференция «Преемственность в онкологии: от диагностики к лечению», организованная Московским Обществом медицинских генетиков. Мероприятие открыли главный врач Онкоцентра, д.м.н., профессор Станоевич Углеша Спасоевич, главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения г. Москвы, директор ГБУЗ «МКНЦ им.А.С. Логинова» департамента здравоохранения г. Москвы Хатьков Игорь Евгеньевич и главный врач Городской клинической больницы № 1 г. Москвы Галкин Всеволод Николаевич. В ходе конференции представили доклады более 20 ведущих специалистов из Курска, Москвы, Санкт-Петербурга, Ростова-на-Дону, Смоленска, Ставрополя, Нижнего Новгорода, Краснодара, Парижа, Белграда в области профилактики, диагностики, лекарственного и хирургического лечения опухолей желудочно-кишечного тракта, молочной железы, меланомы и легких. Большое внимание было уделено биологическим механизмам развития злокачественных новообразований, также значению молекулярно-генетической диагностики в онкологии, рассмотрены возможности индивидуализации терапии в зависимости от молекулярных нарушений ;
26.08.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Горшеченскую центральную районную больницу. Всего обследовано 44 пациента;
09.09.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Октябрьскую центральную районную больницу. Всего обследовано 57 пациентов. Из них 10 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;
30.09.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Суджанскую центральную районную больницу. Всего обследовано 35 пациентов. Из них 14 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;
15.10.2022	Чтобы привлечь внимание людей к проблеме рака груди, ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» провел день открытых дверей 15.10.2022. Мероприятие приурочено ко Всемирному дню борьбы с раком молочной железы. Онкологи-маммологи провели осмотр 393 человек
21.10.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Фатежскую центральную районную больницу. Всего обследовано 62 пациента. Из них 5 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;

дата	Тематика, место проведения
25.10.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» состоялось плановое пожарно-тактическое учение ГПС МЧС и бригадами скорой медицинской помощи. Проверены знания персонала, отработаны вопросы взаимодействия служб экстренного реагирования;
29.10.2022	В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» 29 октября в отделении опухолей костей, кожи, мягких тканей состоялся день открытых дверей в рамках диагностики заболеваний кожи. Специалисты Онкоцентра совместно со специалистами дерматологами из ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница» консультировали и проводили диагностику всем желающим. Проведено 179 консультаций, из них выявлено 9 случаев с подозрением на ЗНО. Также выявлено 38 случаев с дерматологическими заболеваниями, которые направлены в ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница» для дальнейшего лечения по профилю;
03.11.2022	Очередной выезд врачи-онкологи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совершили в Горшеченскую центральную районную больницу. Всего обследовано 94 пациента. Из них 7 человек направлены на дополнительное обследование в онкоцентр;
09.11.2022 - 11.11.2022	С 9 по 11 ноября в Национальном медицинском исследовательском центре хирургии им. А.В. Вишневского (г. Москва) прошел XXIX Международный конгресс ассоциации гепатопанкреатобилиарных хирургов стран СНГ «Актуальные проблемы гепатопанкреатобилиарнойхирургии». В конгрессе принял участие заместитель главного врача по медицинской части ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» Егор Гребенкин. Егор Николаевич выступил с докладом на тему: «Стратегия лечения метастатического колоректального рака». Подобные мероприятия – это отличная возможность для обмена опытом и научной информацией, для обсуждения актуальных научных и практических проблем. Такие встречи способствуют расширению и углублению международного сотрудничества;
15.11.2022	Видеоконференция онкологов стран СНГ и Евразии во главе с главным онкологом страны Андреем Дмитриевичем Каприным. Выступал наш онколог, хирург отделения рентгенхирургических методов лечения Антон Итинсон. Доклад Антона Алексеевича посвящен внутриартериальной химиоинфузии при первично-неоперабельном раке молочной железы;
26.11.2022	В Курском онкологическом научно-клиническом центре 26 ноября в отделении онкоурологии состоялся день открытых дверей в рамках диагностики заболеваний мочеполовой системы мужчин. Специалисты Онкоцентра консультировали и проводили диагностику всем желающим. Специалисты Курского онкоцентра провели 162 консультации, из них выявлено 11 случаев с подозрением на злокачественные новообразования;
12.12.2022	Специалисты ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» провели выездной осмотр в ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ».

дата	Тематика, место проведения
	Прием вели: онкоуролог, онкогинеколог, онкодерматолог и маммолог. Наши специалисты осмотрели 91 пациента. У 18 человек есть подозрения на рак. Все они направлены на прохождение дополнительного обследования в наш центр;
09.12.2022	9 декабря в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» прошла научно-практическая конференция «Поддерживающая терапия в онкологии. Что нужно знать практикующему онкологу». Конференция проходила в гибридном формате.

На базе ОБПОУ «Курский базовый медицинский колледж» разработан и функционирует волонтерский проект «35+», целью которого является проведение санитарно-просветительской работы среди женского населения в возрасте 35-60 лет по вопросам профилактики онкологических заболеваний молочной железы и органов половой системы.

Лекции и беседы по профилактике рака молочной железы проводятся медицинскими работниками на постоянной основе при индивидуальном и групповом консультировании при оказании первичной медико-санитарной помощи и в организованных коллективах. В феврале 2022 года в рамках проекта «Здоровье школе» лекция по профилактике рака молочной железы проведена в ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования». Обучено самообследованию молочной железы 72 педагога.

ОБУЗ «Центр общественного здоровья и муницинской профилактики» разработаны макеты информационных материалов для населения, которые размещены на сайте и тиражируются медицинским организациям.

В 2022 году специалистами ОБУЗ «Центр общественного здоровья и муницинской профилактики» организованы акции и массовые мероприятия:

акция в рамках инициативы «Студенты Za Россию» в торгово-развлекательном комплексе «МегаГРИНН»: обследование посетителей торгово-развлекательного комплекса на предмет выявления факторов риска хронических неинфекционных заболеваний. Участвовало 16 волонтеров ОБПОУ «Курский базовый медицинский колледж», обследовано 70 человек;

акция, приуроченная к Дню защиты детей совместно с депутатом партии «Единая Россия» в МБДОУ «Центр развития ребенка – детский сад № 116», охвачено 200 человек;

совместно с «Курский институт развития образования» участие во Всероссийской акции «30 минут здоровья» для воспитанников детских садов по гигиене рук;

акция «Азбука здоровья» в рамках Всероссийского дня физкультурника с участием специалистов «Центра здоровья» ОБУЗ «Курская городская польница № 3» и специалистов ОБУЗ «Курская

областная станция скорой медицинской помощи» в парке «Новая Боевка», охвачено 180 человек;

акция «Азбука скорой помощи» с участием специалистовОБУЗ «курская областная станция скорой медицинской помощи» и демонстрацией мастер-классов по оказанию первой помощи при различных неотложных состояниях, раздачей информационных буклетов по оказанию само- и взаимопомощи при нарушении мозгового кровообращения, сердечном приступе, охвачено 210 человек.

Таблица 50

Результаты мониторинга факторов риска неинфекционных заболеваний в динамике

Годы	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего опрошено чел.	3672	3568	6560	3412	3684	3534	3401	3684	3638	3850
Досаливают уже приготовленную пищу, не пробуя (избыточное потребление соли), %	16,24	9,5	6,7	8,0	7,0	7,0	6,2	6,2	9	10
Недостаточное употребление в пищу фруктов и овощей (употребляют ежедневно менее 400 граммов или 4-5 порций), %	59,7	54,5	56,5	56,0	61,0	17,5	21,0	22	22	58
Низкая физическая активность (тратят менее 30 минут в день на ходьбу в умеренном или быстром темпе), %	23,1	32,3	24,0	33,0	30,0	31,0	35,0	35	32,5	26
Алкоголь (злоупотребление), %	8,6	10,0	10,5	7,0	2,1	4,0	4,0	5	5	5
Имеют повышенный уровень холестерина в крови, %	17,9	19,4	28,0	22,0	16,5	21,0	18,0	20	21	22
Курение, %	32,7	26,4	31,0	27,5	26,3	25,0	26,0	27,5	27,4	25
Имеют избыточную массу тела, в том числе ожирение, %	-	63,3	60,5	67,0	64,9	63,0	64,1	65,2	65,6	66,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
из них имеют ожирение, %	-	28,4	22,0	21,0	18,4	24,0	18,7	19,5	20	21
Повышенный уровень сахара в крови (более 6,1 ммоль/л), %	-	-	-	20,0	15,4	17,0	15,0	16	16	14
Избыточное потребление сахара (более 5 кусков) варенья, меда, %	45,2	35,4	28,0	30,0	28,6	36,0	38,0	39	39	26,5
Имеют артериальную гипертензию, %	45,1	41,7	42,0	41,5	52,7	43,0	63,0	63	63,8	60

За период с 2013 года по 2022 год распространенность курения снизилась с 32,7% до 25%, что говорит о положительном влиянии профилактических мероприятий.

Распространенность низкой физической активности выросла с 23,1% до 26% и распространенность избыточной массы тела выросла с 63,3 % до 66,3%, в то время, как распространенность ожирения снизилась с 28,4% до 21%.

Распространенность избыточного потребления сахара снизилась с 45,2% до 26,5% и, в то же время, распространенность повышенного уровня сахара в крови снизилась с 20% до 14%.

Распространенность злоупотреблением алкоголя снизилась с 8,6% до 5%.

Распространенность повышенного уровня холестерина в крови остается практически на одном уровне в среднем 21%.

1.4.2. Вторичная медицинская профилактика онкологических заболеваний на территории Курской области

В 2022 году диспансеризация определенных групп взрослого населения проводилась во всех медицинских организациях Курской области, в том числе 3 негосударственных учреждениях здравоохранения: ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД – медицина города Курск, ФГБУЗ «Медицинская-санитарная часть № 125 Федерального медико-биологического агенства, ФКУЗ «МСЧ МВД России по Курской области».

С целью повышения доступности профилактических мероприятий для населения диспансеризация в отдаленных населенных пунктах проводилась мобильными медицинскими бригадами – осмотрено 37417 человек.

В диспансеризации задействованы 4 передвижных флюорографических установки.

Плановое задание по организации диспансеризации определённых групп взрослого населения на 2022 году составило 230937 человек, осмотрено 172198 человек (98,7% от плана).

В ходе диспансеризации взрослого населения Курской области в 2020 году впервые выявлены злокачественные новообразования – 1566 случаев (1,53 на 1000 человек).

В области организована работа 36 маммографических аппаратов. В медицинских организациях, в которых отсутствуют маммографические аппараты, заключены договоры о проведении скрининга на маммографических установках с ближайшими медицинскими организациями. Среди скрининговых программ, реализуемых в Курской области, стоит отметить следующие: «Женское здоровье», «Сохраним жизнь маме». Эти мероприятия проводились под эгидой регионального отделения Всероссийского общественного движения «Матери России» с августа 2016 года по декабрь 2017 года В скрининге приняли участие 9116 женщин. Скрининг проходил в несколько этапов. На первом этапе женщины в возрасте от 39 до 70 лет проходили анкетирование по разработанной ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» анкете. В результате анкетирования формировались группы риска по развитию рака молочной железы. Низкая группа риска включала женщин, набравших 0-7 баллов, 3522 (38,6%), умеренная группа риска – 7-10 баллов – всего 3613 (39,7 %) женщин, высокая группа риска – 10 и более баллов включала 1981 (21,7%) женщин.

На втором этапе женщин высокой группы риска бесплатным транспортом доставляли в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова», где им была выполнена маммография в 2 проекциях: прямой (кранио-каудальной) и косой (медио-латеральной) на аппаратах «Amulet Fujifilm», «Hologic Selenia» и «GE», проводился осмотр маммолога.

За период проведения скрининга среди женщин высокой группы риска рак молочной железы выявлен у 6,8%. Удельный вес пациенток с локализованными стадиями злокачественных новообразований молочной железы в 2022 году составил 75,4 %, по сравнению с 73,9% в 2019 году.

Доля пациенток с генерализованной и диссеминированной стадиями сократилась с 25,1% в 2019 году. до 23,1% в 2020 году.

Программа продолжена в 2022 году в формате работы выездной поликлиники.

В 2022 году выполнено 62327 маммографий женщинам старше 40 лет, у 607 женщин диагностировано злокачественное новообразование (2021 г. – 518 женщин, 2019 г. – 714 женщин, 2014 г. – 572 женщины).

На территории Курской области профилактические осмотры женского населения с целью выявления рака шейки матки реализуются традиционными методами исследования. Применение жидкостной цитологии в рамках скрининга рака шейки матки в регионе отсутствует. В

2022 году с целью выявления онкопатологии осмотрено 406172 женщины, что на 9,8 % больше, чем в 2021 г. – 366439 женщин. В смотровых кабинетах обследовано 109081 человек, что на 19,0 % больше, чем в 2021 г. – 88365 человек. В женских консультациях в 2022 г. осмотрено 63708 женщин, что на 31,6 % меньше, чем в 2021 году – 93239 осмотренных. Данная ситуация возникла из-за ограничительных мероприятий, связанных с пандемией COVID-19.

Направлено на цитологическое исследование в 2022 году – 98167 пациенток (24,2 % от осмотренных), что на 1,0 % больше, чем в 2021 году. Выявление рака шейки матки при проведении профилактических осмотров (в том числе диспансеризации) составило 149 или 3,0 % от всех взятых на учет злокачественных новообразований.

В 2022 году выявлено 52 случая рака шейки матки в стадии in situ, что составило 34,9 больных на 100 впервые выявленных случаев рака шейки матки (2019 г. – 7,9, Российская Федерация – 25,6), что в 1,3 раза больше, чем в среднем по Российской Федерации и может свидетельствовать о высоком уровне проведения цитологического исследования шейки матки, и удовлетворительном заборе материала в медицинских организациях первичного звена Курской области.

В данный момент также отмечается увеличение иммунологических исследований в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова», так с 2016 года по 2022 год количество увеличилось с 13996 исследований в год до 39260 исследований в год.

В 2022 году проведены мероприятия и открыта централизованная лаборатория на базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова». Доукомплектование и развитие лаборатории позволит существенно нарастить объем инфекционно-иммунологических исследований (исследования наличия антигенов и антител к патогенным биологическим агентам), в том числе на простатспецифический антиген, что приведет к увеличению выявления рака простаты на ранних стадиях.

С 2023 года проводится анализ кала на скрытую кровь на первом этапе, с последующей колоноскопией при положительном результате, что будет способствовать существенному увеличению выявления колоректального рака на ранних стадиях.

1.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы Организация работы смотровых кабинетов

Медицинскую помощь онкологические больные получают на всех уровнях оказания медицинской помощи. Ключевым моментом раннего выявления злокачественных новообразований является работа врачей первичного звена, в том числе работа смотровых кабинетов.

Таблица 51

Организация ранней диагностики злокачественных новообразований (абсолютные числа)

Медицинские организации	Население на 01.01.2023	из них проводят проф. осмотры (да, нет)	из них имеют			Проводят цитологический скрининг (да, нет)
			флюорографы (количество)	маммографы (количество)	смотровые кабинеты (да, нет)	
	1064983	**37**	**51**	**35**	**36**	**37**
1	2	3	4	5	6	7
ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	14763	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	10540	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	18292	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	15072	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	13875	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	14867	Да	2	1	Да	Да
ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	20521	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	14259	Да	2	1	Да	Да
ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	8061	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	15689	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Курская ЦРБ»	58222	Да	2	1	Да	Да
ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	17715	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	29091	Да	2	1	Да	Да
ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	11679	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	16136	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	28938	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	24252	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	10482	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	14658	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	30578	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Советская ЦРБ»	16452	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	12612	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	26206	Да	1	0	Да	Да
ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	10322	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	17472	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	8522	Да	1	0	Нет	Нет
ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	8526	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	24619	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «ЖГБ»	100446	Да	2	3	Да	Да
ФГБУЗ «МСЧ №125» ФМБА РФ	38240	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «ГБ №1 им. Н.С. Короткова»	73157	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «КГБ № 2»	25651	Да	1	1	Да	Да

1	2	3	4	5	6	7
ОБУЗ «КГБ №3»	62720	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «КГКБ №4»	37474	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «КГП №5»	70903	Да	1	1	Нет	Да
ОБУЗ «КГБ № 6»	50645	Да	2	2	Да	Да
ОБУЗ «ГП №7» г. Курск	54571	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «КГКБ СМП»	38755	Да	1	1	Да	Да
ОБУЗ «ОПЦ»			2	1		
ОБУЗ «КОМКБ»			5			
ОБУЗ «КО НКЦ им. Г.Е. Островерхова» г. Курск				5		

Таблица 52

Организация работы и штаты смотровых кабинетов Курской области в 2022 г. (абсолютные числа)

	Всего	Работают в		Штаты смотровых кабинетов		
		одну смену	две смены	фельдшеры	акушерки	медсестры
Смотровые кабинеты	36	34	2	-	35	1
в т.ч. для мужчин	18	18		-		
в т.ч. для женщин	36	34	2	-		

В настоящее время в 2022 году в Курской области работает 36 смотровых кабинетов (из них 34 кабинета в 1 смену, 2 кабинета в 2 смены), в том числе 8 (22,2 %) в областном центре (г. Курск).

Таблица 53

Кадры онкологической службы Курской области на 01.01.2023 г.

Специальность	Штатные	Занятые	Физические лица основных работников	Укомплектованность %
Онколог (без ПОК)	137,5	118,5	87	63,7
Онколог ПОК	34,5	29,0	21	60,9
Онколог ЦАОП	23,0	10,5	5	21,7
Радиолог	15,25	13,25	11	72,1
Радиотерапевт	2	2	2	100,0

В регионе наблюдается острый дефицит врачей-онкологов центров амбулаторной онкологической помощи. Укомплектованность по физическим лицам по итогам 2022 года составила 21,7 %,

укомплектованность по должностям составила 45,6 % (достигается за счет внутреннего и внешнего совместительства).

Таблица 54

Врачи, участвующие в первичной диагностике онкологических заболеваний в Курской области

	Всего физических лица	Без учета областных медицинских организаций
Терапевты (всего)	496	465
Участковые терапевты	344	344
Врачи общей практики (семейные)	17	17
Онкологи ПОК	108	21
Рентгенологи	164	81
Врачи УЗ диагностики	156	92
Эндоскописты	50	26

В 2022 году число штатных должностей врачей-онкологов во всех медицинских организациях региона составило – 172,00, занятых – 147,50, физических лиц – 108, штатных должностей радиологов – 15,25, занятых – 13,25, физических лиц – 11, штатных радиотерапевтов – 2, занятых – 2, физических лиц – 2.

В ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» по итогам 2022 года 137,5 штатных должностей врачей-онкологов и 87 физических лиц, должностей радиологов – 15,25 и 11 физических лиц.

Таблица 55

Анализ кадровой службы ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» за 2019-2022 гг.

Врачи	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
1	2	3	4	5
Число должностей штатных врачебных	266,75	351,50	326,00	364,75
Занятых врачебных	229,0	250,50	250,50	282,75
Физических лиц врачей	191	220	217	220
Укомплектованность врачами по занятым должностям, %	85,8	71,2	76,8	77,5
Укомплектованность врачами по физическим лицам, %	71,6	62,5	66,5	60,3
Средний медицинский персонал	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**

1	2	3	4	5
Число должностей штатных средних медицинских работников	469,75	541,25	513,25	558,75
Занятых средних медицинских работников	411,50	405,50	448,00	508,50
Физических лиц средних медицинских работников	379	366	424	446
Укомплектованность средних медицинских работников по занятым должностям, %	87,5	74,9	87,3	91,0
Укомплектованность средних медицинских работников по физическим лицам, %	80,6	67,6	82,6	79,8

Кадровую подготовку на территории Курской области осуществляют ФГБУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации для врачей ОБПОУ «Курский базовый медицинский колледж» для специалистов со средним медицинским образованием.

Таблица 56

Кадры онкологической службы

Наименование медицинской организации	**Ф.И.О. врача**	**Должность**	**Ф.И.О. медсестры**
1	2	3	4
ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	Ильин Анатолий Валентинович	врач-онколог	Полякова Наталья Николаевна
ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	Велюханова Галина Николаевна	заместитель главного врача по медицинской части, врач-хирург	Трофименко Ирина Сергеевна
ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	-	-	Дорошенко Ольга Александровна
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	-	-	Подкопаева Ольга Владимировна
ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	-	-	Ивашкина Любовь Николаевна
ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	-	-	Дурандина Анна Николаевна
ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	Головина Ирина Ивановна	врач-онколог	Быканова Наталья Михайловна
ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Корчагина Татьяна Дмитриевна	Акушер-гинеколог	-
ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	Стеблецов Игорь Иванович	Заместитель главного врача по медицинской части, врачоториноларинголог	Лебедева Любовь Станиславовна
ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	-	-	Изюмченко Людмила Николаевна
ОБУЗ «Курская ЦРБ»	Секерина Светлана Владленовна	врач-онколог	Силакова Ирина Михайловна
ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	Клёсова Ирина Сергеевна	врач-онколог	Долженкова Валентина Алексеевна
ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	Ильина Марина Леонидовна	врач-онколог	Шестакова Инна Николаевна
ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	Селютина Екатерина Николаевна	заведующий . поликлиникой	Подколзина Татьяна Павловна
ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	Пынтя Ольга Михайловна	врач-онколог	-

1	2	3	4
ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	-	-	Селюкова Марина Викторовна
ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	Мальцева Марина Владимировна	врач-онколог	Черных Наталья Владимировна
ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	-	-	-
ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Колесникова Наталья Александровна	врач-ерапевт	Панова Елена Николаевна
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Горбунов Константин Павлович	врач-хирург	Петрова Татьяна Борисовна
ОБУЗ «Советская ЦРБ»	-	-	Иливахина Анжела Васильевна
ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	Филатова Юлия Александровна	врач-терапевт	Суржикова Дина Дмитриевна
ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Бельченко Анатолий Алексеевич	врач-онколог	Емельянова Людмила Михайловна
ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	-	-	Алехина Елена Леонидовна
ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Локтионов Игорь Михайлович	врач-онколог	Иванова Нелли Александровна
ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	-	-	Приходченкова Елена Викторовна
ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	Черняева Нина Федоровна	врач-онколог	Зайцева Наталья Николаевна
ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Прокопенко Анжела Александровна	врач-онколог	Алябьева Екатерина Александровна
г. Железногорск			
ОБУЗ «ЖГБ»	Шевченко Татьяна Станиславовна Порядина Анна Сергеевна	врач-онколог врач-онколог врач-онколог	Тишина Татьяна Валерьевна Смоляк Ольга Анатольевна Долгова Людмила
	Ишевский Ярослав Игоревич		Николаевна Тельнова Анна Александровна
г. Курск			
ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	Литвякова Евгения Игоревна Маренкова Людмила Ивановна Шашкова Лилия Геннадьевна	врач-онколог врач-онколог врач-онколог	Путятова Нина Николаевна
ОБУЗ «КГБ № 2»	-	-	-
ОБУЗ «КГБ № 3»	Пахомов Евгений Витальевич	врач-хирург	Олешицская Инесса Геннадьевна
ОБУЗ «КГКБ № 4»	Худушин Михаил Иванович	врач-онколог	Назарова Наталья Николаевна
ОБУЗ «КГП» № 5	Пивченко Евгений Николаевич Саманков Андрей Владимирович	врач-онколог врач-онколог	Синяева Лариса Анатольевна
ОБУЗ «КГБ № 6»	Мазуров Юрий Иванович Сафронова Людмила Владимировна	врач-онколог заведующий хирургическим отд.	Лежнева Оксана Александровна Шматова Марина Анатольевна
ОБУЗ «КГКБ СМП»	-	-	-
г. Курчатов			
ФГБУЗ МСЧ № 125 г. Курчатов	Ширкова Евгения Анатольевна	врач-онколог	-

Таблица 57

Первичные онкологические кабинеты, отделения и центры амбулаторной онкологической помощи в Курской области

Муниципальное образование	Численность населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП	Количество врачей онкологов (фактически/ согласно штатного расписания)	Расстояние до регионального онкологического диспансера
		ПОК	ЦАОП				
1	2	3	4	5	6	7	8
Беловский район	14763	1		ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	120 км
Большесолдат-скийрайон	10540	0		ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	78 км
Глушковский район	18292	1		ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/1,00	141 км
Горшеченский район	15072		1 2020 г.	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/2,00	128 км
Дмитриевский район	13875	0		ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	120 км
Железногор-ский район	14867	0		ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	130 км
Золотухинский район	20521	1		ОБУЗ «Золотухинская	Личный автотранспорт	1/1,00	45 км
Касторенский район	14259	1		ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	151 км
Конышевский район	8061	1		ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	108 км
Кореневский район	15689	0		ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	121 км
Курский район	58222	1		ОБУЗ «Курская ЦРБ»	1 час	1/1,00	20 км
Курчатовский район	17715	1		ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	1 час 30 мин	0/1,00	44 км
Льговский район	29091	1		ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	85 км
Мантуровский район	11679	1		ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/1,00	94 км
Медвенский район	16136	1		ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	36 км
Обоянский район	28938	1		ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/1,00	60 км
Октябрьский район	24252	1		ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	30 мин	1/1,00	20 км
Поныровский район	10482	0		ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	76 км
Пристенский район	14658	1		ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	78 км
Рыльский район	30578		1 2023 г.	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/1,00	117 км
Советский район	16452	0		ОБУЗ «Советская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	126 км
Солнцевский район	12612	1		ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	55 км
Суджанский район	26206	1		ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	111 км
Тимский район	10322	1		ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	65 км
Фатежский район	17472	1		ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	45 км
Хомутовский район	8522	0		ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	Личный автотранспорт	0/0	214 км
Черемисинов-ский район	8526	1		ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	88 км

1	2	3	4	5	6	7	8
Щигровский район	24619	1		ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Личный автотранспорт	1/1,00	61 км
г. Курчатов	38240	1		ФГБУЗ «МСЧ № 125 ФМБА России»	30 мин	1/2,00	44 км
г. Железногорск	100446		1 2020 г.	ОБУЗ «ЖГБ»	40 мин	3/6,00	130 км
г. Курск	73157	1		ОБУЗ КГБ № 1 им. Н.С. Короткова	30 мин	2/2,00	15 км
г. Курск	25651	0		ОБУЗ «КГБ № 2»	20 мин	0/0	10 км
г. Курск	62720	1		ОБУЗ «КГБ № 3»	20 мин	2/2,00	5 км
г. Курск	37474	1		ОБУЗ «КГКБ № 4»	20 мин	1/1,00	5 км
г. Курск	70903	1		ОБУЗ «КГП № 5»	30 мин	3/3,00	15 км
г. Курск	105216	1		ОБУЗ «КГБ № 6»	40 мин	2/2,00	20 км
г. Курск	38755	1	1 2024г.	ОБУЗ «КГКБСМП»	20 мин	1/2,00	10 км
г. Курск	293778		1 2022г.	ОБУЗ «КО НКЦ им. Г.Е. Островерхова»	Личный автотранспорт	5/15,00	-

1.5.1. Информация об оборудовании, задействованном для проведения профилактических осмотров, скринингов и первичной диагностики онкологических заболеваний

Оснащение диагностическим оборудованием – важная составляющая материально-технической базы лечебно-профилактической сети, особенно выполнение лечебно-диагностических исследований для раннего выявления злокачественных новообразований и внедрения прогрессивных медицинских технологий при оказании специализированной медицинской помощи, а также технологий контроля качества оказания медицинской помощи в медицинской организации.

Из 235 аппаратов эндоскопического оборудования, используемых для проведения ФГДС, со сроком эксплуатации свыше 7 лет 115 аппаратов – 48,9 %, действующих аппаратов 81,2 %. В районных медицинских организациях количество исследований верхних отделов желудочно-кишечного тракта составило 14544 или 27,2 %.

Таблица 58

Перечень диагностического медицинского эндоскопического оборудования (ФГДС), задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также подтвержденным диагнозом онкологического заболевания в Курской области

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)
1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	5	1 смена

1	2	3	4	5	6
Гибкие эндоскопы для верхних отделов желудочно-кишечного тракта	ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	2	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	3	1 смена
	ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	3	1 смена
	ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	-	-	0	
	ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	-	-	0	
	ОБУЗ «Курская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	5	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	3	1 смена
	ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	6	1 смена
	ОБУЗ «Советская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	3	1 смена
	ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	0	
	ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	4	1 смена
	ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	2	1 смена
	ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «ЖГБ»	Хирургическое	Стационарное	19	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	Поликлиника	Амбулаторное	14	1 смена
	ОБУЗ «КГКБ СМП»	Хирургическое	Стационарное	9	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Курская горбольница № 2»	Отделение эндоскопии	Стационарное	4	1 смена
	ОБУЗ «КГБ № 3»	Поликлиника	Амбулаторное	7	1 смена
	ОБУЗ «КГКБ №4»	Хирургическое	Стационарное	12	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГП № 5»	Поликлиника	Амбулаторное	6	1 смена
	ОБУЗ «К ГБ № 6»	Поликлиника	Амбулаторное	6	1 смена
	ОБУЗ «КОМКБ»	Отделение эндоскопии	Стационарное	33	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Областной клинический противотуберкулезный диспансер»	Отделение эндоскопии	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн»	Отделение эндоскопии	Стационарное	2	1 смена
	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Отделение эндоскопии	Стационарное	17	2 смены
			Амбулаторное		

В медицинских организациях г. Курска и г. Железногорска количество исследований верхних отделов желудочно-кишечного тракта составило 22360 (41,8 %). Областные медицинские организации выполняют 16500 исследований – 31,0 %.

Таблица 59

Перечень диагностического медицинского эндоскопического оборудования (колоноскопия), задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)
1	2	3	4	5	6
Гибкие эндоскопы для нижних отделов желудочно-кишечного тракта	ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Курская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Советская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	0	0	0	0
	ОБУЗ «Черемисинов-ская ЦРБ»	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «ЖГБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГКБ СМП»	Отделение эндоскопии	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГБ №2»	Отделение эндоскопии	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГБ №3»	Отделение эндоскопии	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГКБ №4»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГП № 5»	0	0	0	0
	ОБУЗ «КГБ № 6»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «КОМКБ»	Отделение эндоскопии	Стационарное	6	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн»	Отделение эндоскопии	Стационарное		
	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Отделение эндоскопии	Стационарное	12	2 смены
			Амбулаторное		

Из 53 аппаратов эндоскопического оборудования, используемых для проведения колоноскопии, со сроком эксплуатации свыше 7 лет 24 аппарата – 45,2%, действующих аппаратов 79,2%. В районных медицинских организациях количество исследований верхних отделов желудочно-кишечного тракта составило 1380 или 17,9%. В медицинских организациях г. Курска и г. Железногорска количество исследований верхних отделов желудочно-кишечного тракта составило 1408 или 18,2%. Областные медицинские организации Курской области выполняют 4921 исследования – 63,8%.

Таблица 60

Перечень диагностического медицинского эндоскопического оборудования (бронхоскопия), задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также подтвержденным диагнозом онкологического заболевания в Курской области

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)
1	2	3	4	5	6
Бронхоскопы	ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Курская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «Советская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	-	-	-	-
	ОБУЗ «ЖГБ»	Отделение эндоскопии	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	-	-	-	-
	ОБУЗ «КГКБ СМП»	Отделение эндоскопии	Стационарное	2	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГБ№ 2»	-	-	-	-
	ОБУЗ « КГБ № 3»	Поликлиника	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «КГКБ № 4»	Хирургическое	Стационарное	2	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГП№ 5»	0	0	0	0
	ОБУЗ «КГБ№ 6»	Пульмонология	Стационарное	1	1 смена
	ОБУЗ «КОМКБ»	Отделение эндоскопии	Стационарное	3	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Областной клинический противотуберкулезный диспансер»	Отделение эндоскопии	Стационарное	2	1 смена
	ОБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн»	-	-	-	-
	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	Отделение эндоскопии	Стационарное	9	2 смены
			Амбулаторное		

Из 53 единиц эндоскопического оборудования, используемых для проведения бронхоскопии, со сроком эксплуатации свыше 7 лет 25 аппаратов – 47,1%, действующих аппаратов 86,8%. В районных медицинских организациях количество исследований бронхов составило 24 или 0,5 %. В медицинских организациях г. Курска и г. Железногорска количество исследований бронхов составило 1045 или 20,3 %. Областные медицинские организации выполняют 4032 исследований – 78,6 %.

Несмотря на то, что оснащенность эндоскопическим оборудованием в медицинских организациях Курской области высокая, 10 аппаратов имеют срок эксплуатации свыше 4 лет – 18,8%, а 24 аппарата имеют срок эксплуатации свыше 7 лет – 45,3%.

Объем эндоскопических исследований за период 2018-2022 гг. в медицинских организациях Курской области вырос на 20 799 (25,6 %). На этом фоне количество биопсий при проведении ФГДС только за прошедший

год увеличилось на 2,2 %, что позволило улучшить качество проводимых исследований и раннюю диагностику злокачественных новообразований желудочно – кишечного тракта.

Таблица 61

Перечень рентген-диагностического оборудования, задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также подтвержденным диагнозом онкологического заболевания в Курской области

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)
1	2	3	4	5	6
Рентген-диагностические комплексы	ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	21	1 смена
	ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	15	1 смена
	ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	40	1 смена
	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	38	1 смена
	ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	24	1 смена
	ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	28	1 смена
	ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	19	1 смена
	ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	17	1 смена
	ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	10	1 смена
	ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	10	1 смена
	ОБУЗ «Курская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	20	1 смена
	ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	23	1 смена
	ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	77	1 смена
	ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	10	1 смена
	ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	18	1 смена
	ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	15	1 смена

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	36	1 смена
	ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	12	1 смена
	ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	26	1 смена
	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	26	1 смена
	ОБУЗ «Советская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	13	1 смена
	ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	25	1 смена
	ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	34	1 смена
	ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	26	1 смена
	ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	10	1 смена
	ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	5	1 смена
	ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	7	1 смена
	ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	43	1 смена
	ОБУЗ «ЖГБ»	Рентгенологическое отделение	Стационарное Амбулаторное	93	3 смены
	ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	Рентгенологическое отделение	Стационарное Амбулаторное	21	2
	ОБУЗ «КГКБ СМП»	Рентгенологическое отделение	Стационарное Амбулаторное	25	2 смены
	ОБУЗ «КГБ № 2»	Рентгенологическое отделение	Стационарное	17	1 смена
	ОБУЗ «КГБ № 3»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	18	2 смены
	ОБУЗ «КГКБ№ 4»	Рентгенологическое отделение	Стационарное Амбулаторное	21	2 смены
	ОБУЗ «КГП№ 5»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	22	2 смены
	ОБУЗ «КГБ № 6»	Рентгенологическое отделение	Стационарное Амбулаторное	12	2 смены
	ОБУЗ «КОМКБ»	Рентгенологическое отделение	Стационарное Амбулаторное	70	круглосуточно
	ОБУЗ «Областной перинатальный центр»	Рентгенологическое отделение	Стационарное	10	1 смена
	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	Центр лучевой диагностики	Стационарное Амбулаторное	41	2 смены

Таблица 62

Перечень диагностического медицинского рентгеновского оборудования (маммографы), задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также подтвержденным диагнозом онкологического заболевания в Курской области

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)
1	2	3	4	5	6
Маммограф	ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	4	1 смена
	ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	5	1 смена
	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	4	1 смена
	ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	4	1 смена
	ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	6	1 смена
	ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Коньшевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Курская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	10	1 смена
	ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	2	1 смена
	ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	7	1 смена
	ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	5	1 смена
	ОБУЗ «Советская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	4	1 смена

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	1	1 смена
	ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	0	1 смена
	ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	Амбулаторное	3	1 смена
	ОБУЗ «ЖГБ»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	13	2 смены
	ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С.Короткова»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	12	2 смены
	ОБУЗ «КГКБ СМП»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	13	2 смены
	ОБУЗ «КГБ № 2»	Рентгенологическое отделение	Стационарное	8	1 смена
	ОБУЗ «КГБ № 3»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	7	2 смены
	ОБУЗ «КГКБ № 4»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	7	2 смены
	ОБУЗ «КГП № 5»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	12	2 смены
	ОБУЗ «КГБ № 6»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	6	2 смены
	БМУ «Курская областная многопрофильная клиническая больница»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	2	2 смены
	ОБУЗ «Областной клинический кожно-венерологический диспансер»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	20	1 смена
	ОБУЗ «Областной перинатальный центр»	Рентгенологическое отделение	Стационарное	16	1 смена
	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	Центр лучевой диагностики	Стационарное	15	2 смены
			Амбулаторное		

Для дальнейшего увеличения ранней диагностики рака молочной железы на I-II стадиях необходима замена аналоговых маммографов на цифровые с целью увеличения скрининговых исследований для раннего выявления рака молочной железы, а также увеличение проведения количества маммографий у женщин до 100000 исследований в год дополнительно может позволить увеличить раннее выявление рака молочной железы на 0,7%. Из 36 маммографов в медицинских организациях Курской области только 21 являются цифровыми, а остальные аналоговыми. 14 аппаратов со сроком эксплуатации более 10 лет.

Таблица 63

Перечень УЗИ-аппаратов, задействованных в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также подтвержденным диагнозом онкологического заболевания в Курской области

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количест-во рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)
1	2	3	4	5	6
УЗИ-аппараты	ОБУЗ «Беловская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	74	1 смена
	ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	32	1 смена
	ОБУЗ «Глушковская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	38	1 смена
	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	80	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	10	1 смена
	ОБУЗ «Железногорская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	58	1 смена
	ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	20	1 смена
	ОБУЗ «Касторенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	63	1 смена
	ОБУЗ «Конышевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	8	1 смена
	ОБУЗ «Кореневская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	86	1 смена
	ОБУЗ «Курская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	62	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Курчатовская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	29	1 смена
	ОБУЗ «Льговская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	51	1 смена
	ОБУЗ «Мантуровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	6	1 смена
	ОБУЗ «Медвенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	25	1 смена
	ОБУЗ «Обоянская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	89	1 смена
	ОБУЗ «Октябрьская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	67	1 смена
	ОБУЗ «Поныровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	19	1 смена
	ОБУЗ «Пристенская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	45	1 смена
	ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	110	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Советская ЦРБ»	Хирургическое	Стационарное	68	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Солнцевская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	26	1 смена
	ОБУЗ «Суджанская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	57	1 смена
	ОБУЗ «Тимская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	30	1 смена

1	2	3	4	5	6
	ОБУЗ «Фатежская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	57	1 смена
	ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	13	1 смена
	ОБУЗ «Черемисиновская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	60	1 смена
	ОБУЗ «Щигровская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	37	1 смена
	ОБУЗ «ЖГБ»	Хирургическое	Стационарное	115	2 смены
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГБ № 1 им. Н.С. Короткова»	Хирургическое	Стационарное	149	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГКБ СМП»	Хирургическое	Стационарное	190	2 смены
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГБ№ 2»	Хирургическое	Стационарное	125	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГБ №3»	Хирургическое	Стационарное	156	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГКБ № 4»	Хирургическое	Стационарное	79	2 смены
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «КГП № 5»	Поликлиника	Амбулаторное	93	1 смена
	ОБУЗ «КГБ № 6»	Хирургическое	Стационарное	212	1 смена
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница»	Отделение ультразвуковой диагностики	Стационарное	386	2 смены
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Областной перинатальный центр»	Хирургическое	Стационарное	206	2 смены
		Поликлиника	Амбулаторное		
	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	Центр лучевой диагностики	Стационарное	215	2 смены
			Амбулаторное		

Из 346 аппаратов УЗИ, со сроком эксплуатации свыше 10 лет: 123 аппарата – 35,5%, действующих аппаратов: 328 – 94,8 %. Для дальнейшего развития ультразвуковой диагностики требуется замена имеющейся аппаратуры на современные аппараты экспертного класса.

Таким образом, в регионе остро стоит проблема модернизации диагностического оборудования в медицинских организациях первичного звена общей лечебной сети с целью раннего выявления новообразований, в том числе злокачественных.

1.5.2. Организация работы первичной медико-санитарной помощи, первичной специализированной и специализированной медицинской помощи онкологическим больным

Медицинская помощь больным с онкологическими заболеваниями на территории области оказывается в соответствии с приказом комитета здравоохранения Курской области от 12.05.2022 № 320 «Об организации медицинской помощи по профилю «Онкология» на территории Курской области». Данный приказ издан в всязи с открытием трех центров

амбулаторной онкологической помощи в 2022 году, соответственно изменена маршрутизация. Медицинская помощь оказывается в виде: первичной медико-санитарной помощи, скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, паллиативной медицинской помощи. Оказание помощи больным с онкологическими заболеваниями в рамках первичной медико-санитарной помощи организуется в первичных онкологических кабинетах, центрах амбулаторной онкологической помощи. Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, больным с онкологическими заболеваниями осуществляется в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова», ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница». В случае подозрения или выявления опухолевого заболевания пациента направляют в центр амбулаторной онкологической помощи или в первичный онкологический кабинет по месту жительства. После проведения необходимых обследований онколог первичного онкологического кабинета или центра амбулаторной онкологической помощи направляет пациента в онкологический центр для определения дальнейшей тактики ведения пациента. Плановое стационарное обследование и лечение больных с онкологическими заболеваниями осуществляется ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова», ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница».

Первичная медико-санитарная помощь и первичная специализированная медицинская помощь. Функционирует 27 первичных онкологических кабинетов. Отмечено отсутствие первичных онкологических кабинетов в медицинских организациях в 10 муниципальных районах Курской области: ОБУЗ «Большесолдатская ЦРБ», ОБУЗ «Дмитриевская ЦРБ», ОБУЗ «Железногорская ЦРБ», ОБУЗ «Касторенская ЦРБ», ОБУЗ «Кореневская ЦРБ», ОБУЗ «Обоянская ЦРБ», ОБУЗ «Поныровская ЦРБ», ОБУЗ «Пристенская ЦРБ», ОБУЗ «Советская ЦРБ», ОБУЗ «Хомутовская ЦРБ» и в одной медицинской организации г. Курска: ОБУЗ «Курская городская больница № 2». Функционируют 4 центра амбулаторной онкологической помощи на базе ОБУЗ «Железногорская городская больница», ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ», ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова», ОБУЗ «Рыльская ЦРБ». Первичные онкологические отделения в регионе отсутствуют.

Первичные онкологические кабинеты Курской области осуществляют свою деятельность в соответствии с приложением № 2 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об

утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях». Первичные онкологические кабинеты Курской области оснащены в соответствии со стандартом,указанным в приложении № 4 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях». Имеются: весы напольные электронные, ростомер медицинский, аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетанием, портативный, стетоскоп неавтоматизированный, кушетка медицинская, бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей, автоматизированные рабочие места, стол манипуляционный с принадлежностями, кресло или стол для забора крови, светильник бестеневой медицинский передвижной, кушетка медицинская, емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов, емкость для сбора бытовых и медицинских отходов, холодильник, шкаф для хранения медицинского инструментария, емкость – непрокалываемый контейнер с крышкой для дезинфекции острых медицинских отходов. Устройство для выполнения трепан-биопсии, укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной помощи, диспенсер с антисептическим мылом и антисептиком. 10 первичных онкологических кабинетов в Курской области совмещены с другими кабинетами.

Центры амбулаторной онкологической помощи в Курской области осуществляют свою деятельность в соответствии с правилами организации деятельности центра амбулаторной онкологической помощи, являющимися приложением № 5 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях». Центры амбулаторной онкологической помощи Курской области оснащены в соответствии со стандартом, указанным в приложении № 7 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях». Имеются: весы напольные электронные, ростомер медицинский, аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетанием, портативный, стетоскоп неавтоматизированный, кушетка медицинская, бактерицидный

облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей, автоматизированные рабочие места, кресла медицинские многофункциональные/кровати, штативы для длительных инфузионных вливаний, насосы инфузионные общего назначения, сейфы для хранения сильнодействующих и психотропных веществ, ламинарные камеры для стерильного разведения лекарственных препаратов, укладки для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке, наборы для сердечно-легочной реанимации многоразового использования, емкость для сбора бытовых и медицинских отходов, емкость – непрокалываемый контейнер с крышкой для дезинфекции острых медицинских отходов, емкость для сбора бытовых и медицинских отходов, укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи.

В области существует несколько форм организации приема пациентов. Запись на прием производится по талонной системе, по предварительной записи по телефону или предварительной записи (электронная регистратура) через сайт ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова», МИС «БАРС», а также в порядке «живой» очереди.

На территории Курской области специализированная (высокотехнологичная) медицинская помощь населению в медицинских организациях областного подчинения организована на 440 койках круглосуточного стационара из них: ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» 330 онкологических коек для взрослого населения, 30 онкологических паллиативных, 80 радиологических коек, 75 коек дневного стационара в 2 смены и поликлиническое консультативное отделение с мощностью 500 посещений в день.

Показатель обеспеченности населения онкологическими койками в Курской области составляет 3,3 на 10 тысяч человек населения, (в Российской Федерации – 2,5 на 10 тысяч человек населения по итогам 2021 года). На 1000 вновь выявленных заболеваний показатель обеспеченности онкологическими койками составляет – 88,0 (в Российской Федерации – 67,5 на 1000 вновь выявленных заболеваний по итогам 2022 года).

Обеспеченность радиологическими койками составляет 0,74 на 10 тысяч человек населения (Российская Федерация – 0,53 на 10 тысяч человек населения по итогам 2021 года), 25,8 на 1000 вновь выявленных заболеваний (Российская Федерация – 14,3 на 1000 вновь выявленных заболеваний в 2022 году).

Паллиативная медицинская помощь осуществляется в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» в отделении паллиативной медицинской помощи для

взрослых и в территориальных медицинских организациях, имеющих лицензию на оказание паллиативной медицинской помощи. Скорая медицинская помощь оказывается фельдшерскими выездными бригадами скорой медицинской помощи, врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи в экстренной или неотложной форме.

Таблица 64

Уровни онкологической службы Курской области

<table>
<tr><th colspan="4">Онкологическая служба Курской области 440 стационарных коек, 75 коек дневного стационара в 2 смены, 14 коек дневного стационара в 1 смену</th></tr>
<tr><th>1 уровень</th><th colspan="2">2 уровень</th><th>3 уровень</th></tr>
<tr><th>Первичная медико-санитарная помощь</th><th colspan="2">Специализированная онкологическая помощь</th><th>Специализированная, в том числе высокотехнологичная онкологическая помощь</th></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">ЦАОПы:</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="4">Онкологические кабинеты в районных МО области – 25 кабинетов (ПОК)</td><td rowspan="2">2020 г. – ОБУЗ «Железногорская ГБ» (г. Железногорск), Железногорский, Дмитриевский, Коньшевский районы) 10 коек дневного стационара. Численность обслуживаемого населения: 130412 человек</td><td rowspan="2">2022 г. – ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» (Беловский, Большесолдатский, Золотухинский, Курский, Курчатовский, Мантуровский, Медвенский, Обоянский, Октябрьский, Поныровский, Пристенский, Солнцевский, Суджанский, Фатежский, Черемисиновский, Щигровский районы) Численность обслуживаемого населения: 290277 человек</td><td>ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» 440 коек</td></tr>
<tr><td>ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница» нейрохирургическое отделение 60 коек</td></tr>
<tr><td rowspan="2">2020 г. – ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ» (Горшеченский, Тимский, Касторенский, Советский районы) 4 койки дневного стационара. Численность обслуживаемого населения: 53448 человек</td><td rowspan="2">2023 г. – ОБУЗ «Рыльская ЦРБ» (Рыльский, Хомутовский, Кореневский, Льговский, Глушковский районы) 4 койки дневного стационара. Численность обслуживаемого населения: 98247 человек</td><td>ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница» гематологическое отделение 60 коек</td></tr>
<tr><td>ОБУЗ «Областная детская клиническая больница» 5 педиатрическое отделение гематологии и нефрологии 15 коек</td></tr>
<tr><td colspan="2">3-й квартал 2024 г. ОБУЗ «Курская городская клиническая больница скорой медицинской помощи» (г. Курск). 10 коек дневного стационара. Численность обслуживаемого населения: 434703 человек</td><td></td></tr>
</table>

Таблица 65

Количество коек круглосуточного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	330 коек+ 30 коек онкологических паллиативных	80 коек	
2	ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница» гематологическое отделение			60 коек
3	ОБУЗ «Областная детская клиническая больница» 5 педиатрическое отделение гематологии и нефрологии			15 коек
4	Всего	330 коек+ 30 коек онкологических паллиативных	80 коек	75 коек

Таблица 66

Количество коек дневного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е.Островерхова»	52 коек в две смены	23 коек в две смены	-
2	ОБУЗ «Железногорская городская больница»	10 коек		-
3	ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	4 койки		-
4	ОБУЗ «Рыльская» ЦРБ	4 койки		-
Всего		70 коек	23 коек	-

Таблица 67

Перечень диагностических структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями

Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
1	2
ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	
Кабинет УЗИ	215

1	2
Кабинет маммографии	15
Кабинет рентгенологических исследований	41
КТ	33
МРТ	34
Эндоскопический кабинет	56
ПАО	69
Лабораторные исследования	2471
ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница»	
Кабинет УЗИ	386
Кабинет рентгенологических исследований	70
КТ	40
МРТ	12
Эндоскопический кабинет	56
Лабораторные исследования	4240
ОБУЗ «Областная детская клиническая больница»	
Кабинет УЗИ	455
Кабинет рентгенологических исследований	113
КТ	12
Лабораторные исследования	2344
ОБУЗ «Железногорская городская больница»	
Кабинет УЗИ	231
Кабинет маммографии	9
Кабинет рентгенологических исследований	93
КТ	18
Эндоскопический кабинет	20
Лабораторные исследования	1731
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»	
Кабинет УЗИ	80
Кабинет маммографии	1
Кабинет рентгенологических исследований	21
КТ	12
Эндоскопический кабинет	3
Лабораторные исследования	377
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»	
Кабинет УЗИ	110
Кабинет маммографии	4
Кабинет рентгенологических исследований	34
КТ	12
Эндоскопический кабинет	6
Лабораторные исследования	189

Таблица 68

Перечень лечебных структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями

Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек	**Профиль коек**	**Количество коек, шт.**
1	2	3
ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»		
Онкологическое абдоминальное отделение № 1 (торакоабдоминальной хирургии)	онкологические абдоминальные, онкологические торакальные	40

1	2	3
Онкологическое абдоминальное отделение № 2 (онкоколопроктологии и тазовой хирургии)	онкологические абдоминальные	35
Онкологическое абдоминальное отделение № 3 (гепатопанкреатобилиарной хирургии и рентгенохирургических методов диагностики и лечения)	онкологические абдоминальные	25
Онкологическое отделение опухолей молочной железы	онкологические	35
Онкогинекологическое отделение	онкогинекологические	35
Радиотерапевтическое отделение	радиологические	80 КС 20 ДС (2 смены)
Химиотерапевтическое отделение № 1 (круглосуточной противоопухолевой лекарственной терапии)	онкологические	50 КС 30 ДС (2 смены)
Онкологическое отделение опухолей костей, кожи, мягких тканей	онкологические опухолей костей, кожи, мягких тканей	35
Отделение онкоурологии	онкоурологические	35
Онкологическое отделение опухолей головы и шеи	онкологические опухолей головы и шеи	30
Отделение паллиативной помощи для взрослых	онкологические паллиативные	30
Отделение симптоматической хирургии	онкологические	10
Дневной стационар хирургических методов лечения	онкологические	22 ДС (2 смены)
Дневной стационар радионуклидной диагностики и терапии	радиологические	3 ДС (2 смены)
ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница»		
Гематологическое отделение	гематологические	60
Нейрохирургическое отделение	нейрохирургические	60
ОБУЗ «Областная детская клиническая больница»		
5 педиатрическое отделение (гематологии и нефрологии)	гематологические	15
ОБУЗ «Железногорская городская больница»		
ЦАОП	онкологические	10 ДС
ОБУЗ «Горшеченская ЦРБ»		
ЦАОП	онкологические	4 ДС
ОБУЗ «Рыльская ЦРБ»		
ЦАОП	онкологические	4 ДС

Таблица 69

Кадровый состав организационно-методического кабинета ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

	Штатные должности	Занятые должности	Физические лица	Категория		
				высшая	первая	вторая
Врачи	6,0	5,0	4	2		2
Медицинские статистики	2,0	2,0	2	2		

Таблица 70

Популяционный канцер регистр

Разработчик программы	Название программы (версия)	Дата начала действия регистра	Количество записей в базе данных
ФГУ «МНИОИ им. П.А. Герцена» МЗ и СР РФ ЦИТ	Канцер регистр Register 6FB версия 6.8	01.01.2004 г.	96000

Патологоанатомическая служба в регионе представлена 3 патологоанатомическими отделениями городских больниц, ОБУЗ «Областное патологоанатомическое бюро» с филиалами в г. Железногорске и г. Рыльске, патологоанатомическим отделением ФГБУЗ «МСЧ № 125 ФМБА России» и патологоанатомическим отделением ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова». Во всех отделениях производятся гистологические исследования операционного и биопсийного материала. В ОБУЗ «Областное патологоанатомическое бюро» и отделении ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» – иммуногистохимические исследования, причем в последнем – в полном объеме, на современном оборудовании. Кроме того, в отделениях ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» совместно с молекулярно-генетической лабораторией начаты работы по внедрению в практику методов секвенирования для фенотипирования опухолей.

Всего по Курской области ежегодно проводятся исследования около 33000 случаев операционного материала, более 37000 случаев биопсий и 11000 гистохимических исследований.

Все препараты, полученные при патологоанатомических исследованиях на предмет онкологического заключения, подлежат обязательному пересмотру патологоанатомической лабораторией ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» при обращении пациента.

Онкологическая помощь в Курской области оказывается в виде:

первичной медико-санитарной помощи;

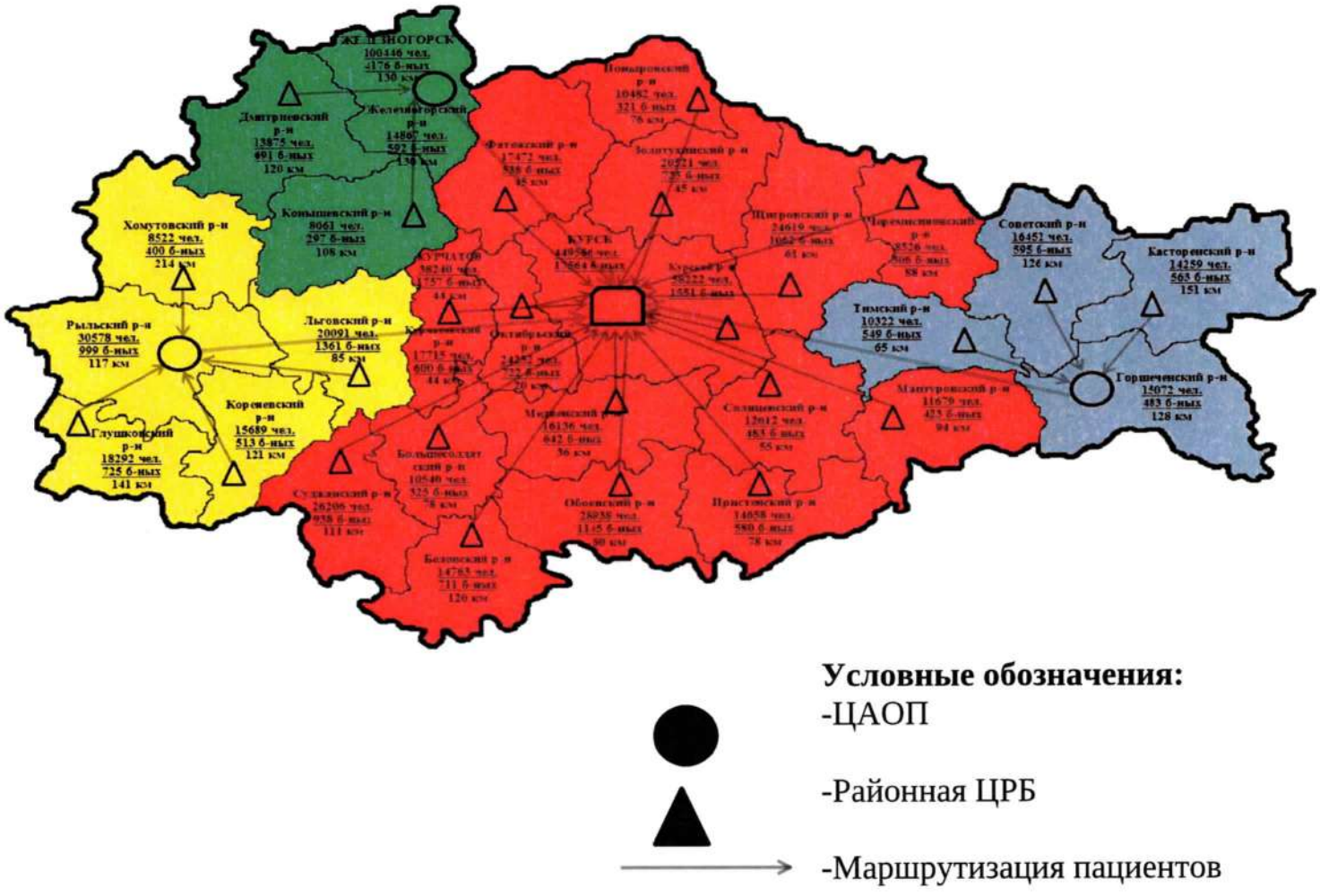
специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

паллиативной медицинской помощи.

Рисунок 1

Центры амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП)



1.5.3. Этапы обследования пациентов при подозрении и (или) выявлении онкологических заболеваний

Медицинские работники, оказывающие первичную медико-санитарную и первичную специализированную помощь (врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи), врачи-специалисты, фельдшеры, акушерки) при подозрении и (или) выявлении онкологического заболевания.

При оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи врачи-онкологи первичных онкологических кабинетов (отделений), центров амбулаторной онкологической помощи проводят консультацию в первичном онкологическом кабинете (отделении) не позднее 3 рабочих дней с даты выдачи направления на консультацию; на основании результатов клинического осмотра и данных лабораторно-инструментальных исследований оформляют направление пациента на

консультацию к специалисту-онкологу ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова».

Врачи-специалисты ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» обеспечивают проведение необходимого дополнительного диагностического обследования с учетом локализации опухоли и тяжести состояния больного в соответствии со стандартами оказания медицинской помощи по конкретной нозологии.

После верификации диагноза злокачественного новообразования, уточнения его локализации и распространенности опухолевого процесса пациент направляется на онкологический консилиум с участием специалистов: онколога, радиолога (радиотерапевта), химиотерапевта, с привлечением при необходимости других врачей-специалистов, которые решают вопрос тактики, применения противоопухолевого лечения.

Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в плановой форме производится в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» по направлению врача-онколога первичного онкологического кабинета, в ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница» по направлению врача-онколога ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» или по направлению врача-онколога первичного онкологического кабинета.

Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь оказывается в стационарных условиях ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова».

По завершении лечения в специализированном онкологическом учреждении пациент направляется в первичный онкологический кабинет по месту жительства, под наблюдение врача-онколога, с рекомендациями.

При оказании стационарной медицинской помощи онкологическим больным в ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница», после верификации диагноза злокачественного новообразования больные в течение 3 рабочих дней направляются на онкологический консилиум.

1.5.4. Использование диагностического и радиотерапевтического оборудования ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

Использование диагностической базы «тяжелого» оборудования в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» представлено следующим образом.

Два высокоэнергетических линейных ускорителя с максимальной энергией фотонов 18 МэВ с многолепестковым коллиматором, системой киловольтной и мегавольтной визуализации, наборами фиксирующих приспособлений. Предлучевая подготовка, в том числе для

конвенциональной лучевой терапии, осуществляется на 16-срезовом компьютерном томографе Philips Brilliance с широкой апертурой гентри. Планирование лучевой терапии, в том числе конвенциональной лучевой терапии, осуществляется на 3 станциях планирования Xio 3D. Интеграция планирования и лечения осуществляется через информационную управляющую систему Mosaiq.

Для проведения методик лучевой терапии с контролем по дыханию имеется система ABC. Доля конформного облучения при дистанционной лучевой терапии на линейном ускорителе составляет 100 %. Для проведения брахитерапии используется гамма-терапевтический аппарат MultiSource HDR в комплексе с С-дугой Ziehm Vision. Для проведения близкофокусной и глубокой рентгенотерапии используется аппарат X-Strahl 300.

Методики лучевой терапии, применяемые в современных условиях в Курской области, разделились следующим образом:

1. Конвенциональная лучевая терапия – 42,1%.
2. Конформная лучевая терапия – 36,1% (из них IMRT – 35,2%, 3D-CRT – 64,8% (из них: с контролем по дыханию – 4,1 %), в том числе 13,8 % сочетанной лучевой терапии.
3. Близкофокусная рентгенотерапия – 16,3%.
4. Внутриполостная лучевая терапия (в чистом виде) – 5,5%.

Очередь на лучевую терапию не превышает 7 дней.

Учитывая высокую потребность в увеличении количества проводимых высокотехнологичных методик, в 2023-2024 годах планируется дооснащение в свободные каньоны современными радиотерапевтическими комплексами с возможностью проведения всех высокотехнологичных методик. Дооснащение позволит увеличить процент проведения современных лучевых методик лечения до 100%.

На конец 2010 года в здании ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» по адресу г. Курск, ул. Пирогова, 20, имелся один аналоговый рентгенографический аппарат 1995 г. выпуска на 3 рабочих места в хирургическом корпусе, один рентгеновский аппарат «Дженерал электрик» с телеуправляемым столом, один рентгеновский аппарат на 2 рабочих местах в радиологическом корпусе для разметки лучевой терапии. Лучевая терапия была представлена двумя аппаратами лучевой терапии – АГАТ С 1982 г. выпуска и аппаратом АГАТ Р-1 1993 г. выпуска. Не было ни компьютерного томографа, ни МРТ аппарата, ни ангиографа. Отставание в развитии от необходимых минимальных стандартов в диагностике и лечении онкозаболеваний от федеральных и крупных региональных центров составляло в среднем 15 лет, от зарубежных – 20-25 лет.

В 2010 году принято решение о строительстве на отдельной площадке нового онкологического диспансера, что совпало с реализацией в 2011 году первого этапа национального проекта «Здравоохранение», который предполагал дооснащение ОБУЗ «Курский онкологический научно-

клинический центр им. Г.Е. Островерхова» новым рентгенологическим оборудованием и комплексом лучевой терапии, состоящим из планирующего компьютерного томографа, аппарата дистанционной гамматерапии, линейного ускорителя и аппарата контактной лучевой терапии.

По состоянию на 31 декабря 2011 года был построен на новой площадке по адресу: Курский район, х. Кислино, радиологический корпус с пятью каньонами, в них были установлены:

линейный ускоритель 20 МЭВ электа-синерджи;

аппарат дистанционной терапии – Театрон;

аппарат контактной лучевой терапии – Мультисорс;

планирующий компьютерный томограф ФИЛИПС БИГ-БОР (16 срезов с широкой апертурой гентри и столом, аналогичным столу линейного ускорителя;

диагностический магниторезонансный Томограф 1,5 Тесла;

два маммографа плоскодетекторных ФУДЖИ и ГОЛОДЖИК с функцией томосинтеза.

В 2015 году введен в эксплуатацию лечебно-диагностический корпус ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова».

В его составе:

диагностический компьютерный томограф 256 срезов с возможностью проведения виртуальной ангиографии – производство фирмы Дженерал-Электрик;

диагностический специализированный (онкологический) компьютерный томограф на 128 срезов фирмы Филипс;

диагностический магнитно-резонансный томограф с полным набором катушек для органов и тканей, в том числе и для молочной железы фирмы Филипс;

плоскодетекторный аппарат с телеуправляемым столом;

маммограф фирмы Дженерал-электрик с функцией томосинтеза.

Данная аппаратура установлена в диагностическом корпусе и используется онкологической службой как для ранней диагностики, так и для экспертной оценки качества лечения пациентов.

В 2019 году аппарат дистанционной терапии – Театрон выведен из эксплуатации и демонтирован. В рамках реализации региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» приобретен и введен в эксплуатацию линейный ускоритель VarianClinacIX.

Таблица 71

Сведения о впервые в жизни выявленных злокачественных новообразованиях, подлежащих радикальному лечению в 2022 г.

Нозологичес-кая форма, локализация	Число новообразо-ваний, выявленных в отчетном году (таблица 2200, графа 4), радикальное лечение которых:			Из числа злокачественных новообразований, выявленных в отчетном году, радикальное лечение закончено в отчетном году (из графы 4) с использованием методов:									
	закончено в отчетном году	будет продолжено (не закончено)	будет продолжено (не закончено), %	только хирургического	%	только лучевого	%	только лекарственного	%	Комбинирован-ного или комплексного (кроме химиолучевого)	%	химиолучевого	%
Всего, из них:	**4283**	**40**	**0,9**	**1426**	**33,3**	**665**	**15,5**	**142**	**3,3**	**2041**	**47,7**	**9**	**0,2**
губы	19	0	0	12	63,2	5	26,3	0	0	2	10,5	0	0
полости рта	73	0	0	4	5,5	2	2,7	0	0	67	91,8	0	0
глотки	32	1	3,1	0	0	0	0	0	0	32	100	0	0
пищевода	27	2	7,4	1	3,7	0	0	0	0	26	96,3	0	0
желудка	179	2	1,1	51	28,5	0	0	0	0	128	71,5	0	0
ободочной кишки	224	6	2,7	49	21,9	0	0	0	0	175	78,1	0	0
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	182	2	1,0	19	10,4	4	2,2	0	0	159	87,4	0	0
печени и внутрипеченочных желчных протоков	29	1	3,4	1	3,4	0	0	0	0	28	96,6	0	0
поджелудочной железы	56	5	8,9	5	8,9	0	0	0	0	51	91,1	0	0
гортани	54	0	0	5	9,2	15	27,8	0	0	34	63,0	0	0
трахеи, бронхов, легкого	302	5	1,7	72	23,8	1	0,3	0	0	225	74,5	4	1,3
костей и суставных хрящей	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	100
меланома кожи	75	0	0	58	77,3	0	0	0	0	17	22,7	0	0
других новообразований кожи	858	0	0	303	35,3	554	64,6	0	0	1	0,1	0	0
соединительной и других мягких тканей	23	0	0	3	13,0	0	0	0	0	20	87,0	0	0
молочной железы	555	6	1,0	122	22,0	0	0	0	0	433	78,0	0	0
шейки матки	145	0	0	27	18,6	52	35,9	0	0	64	44,1	2	1,4
тела матки	262	0	0	216	82,4	1	0,4	0	0	45	17,2	0	0
яичника	76	0	0	23	30,3	0	0	0	0	53	69,7	0	0
предстательной железы	324	6	1,9	78	24,0	28	8,6	0	0	218	67,3	0	0
почки	188	0	0	121	64,4	0	0	0	0	67	35,6	0	0
мочевого пузыря	134	1	0,7	97	72,4	0	0	0	0	37	27,6	0	0
щитовидной железы	129	0	0	124	96,1	0	0	0	0	5	3,9	0	0
злокачественные лимфомы	84	0	0	0	0	0	0	81	96,4	0	0	3	3,6
лейкозы	55	0	0	0	0	0	0	55	100	0	0	0	0
прочие	191	3	1,6	35	18,3	3	1,6	6	3,1	147	77,0	0	0

На территории Курской области пациентам со злокачественными новообразованиями осуществляются следующие виды лечения: хирургическое, лучевое, лекарственное, комбинированное, химиолучевое.

В таблице в абсолютных числах и в процентном отношении приведены злокачественные новообразования, пролеченные по видам лечения в 2022 году.

Таблица 72

Деятельность радиологического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» в 2022 г.

Наименование	Всего, чел.	из них:в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях
1	2	3
Число пациентов, закончивших лучевую терапию (самостоятельную и в комбинации с другими методами лечения), всего	**1945**	**995**
из них: самостоятельную	370	245
с хирургическим лечением	826	434
с химиотерапией	400	147
с хирургическим лечением и химиотерапией	349	169
Число пациентов, пролеченных на аппаратах для дистанционной радиотерапии, всего	**1828**	**968**
из них: на дистанционных гамма-терапевтических аппаратах		
из них по методикам: двухмерная конвенциональная радиотерапия		
трехмерная конформная радиотерапия		
Число пациентов, пролеченных на линейных ускорителях	**1458**	**722**
из них по методикам: двухмерная конвенциональная лучевая терапия		
трехмерная конформная лучевая терапия	572	336
облучение с модуляцией интенсивности пучков	349	184
ротационное облучение с модуляцией интенсивности пучка излучения	537	202
стереотаксическая радиотерапия, включая радиохирургию		
тотальное облучение всего тела/кожи		
Число пациентов, пролеченных на рентгенотерапевтических аппаратах	**370**	**246**
из них: близкофокусной терапии	370	246
для глубокой рентгенотерапии		
Число пациентов, пролеченных на аппарате кибер-нож		
Число пациентов, пролеченных на аппарате гамма-нож		
Число пациентов, пролеченных на аппарате томотерапии		

1	2	3
Число пациентов, пролеченных контактной лучевой терапией	**117**	**27**
из них: внутриполостной	117	27
внутритканевой с высокой мощностью дозы		
внутритканевой микроисточниками		
аппликационной		
внутрисосудистой		
Число пациентов, получивших сочетанную радиотерапию (дистанционную с внутриполостным облучением)		
Число пациентов, получивших интраоперационную лучевую терапию		
Число пациентов, получивших адронную терапию	**0**	**0**
из них: протонную		
ионную		
нейтронную		**X**
нейтрон-захватную		**X**
Число пациентов, получивших лучевую терапию с применением радиомодификаторов, радиопротекторов	93	27
Число пациентов, получивших радиотерапию по поводу неонкологических заболеваний	**7**	**7**
из них: на линейном ускорителе	3	3
на гамма-терапевтическом аппарате		
на рентгенотерапевтическом аппарате	4	4

Таблица 73

Компьютерная томография, выполненная в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» в 2022 г.

Наименования органов и систем	**Всего**	**из них**		
		без внутривенного контрастирования	**с внутривенным контрастированием**	**в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях**
1	2	3	4	5
Всего исследований, из них:	**28107**	**17533**	**10574**	**24322**
в т. ч.: головного мозга	156	121	35	121
околоносовых пазух	137	113	24	113
височной кости	0			
области шеи, гортани и гортаноглотки	274	220	54	256
области груди (без сердца и коронарных сосудов)	12144	9010	3134	11020
из стр. 6: легких при COVID-19	45	45		
сердца и коронарных сосудов	0			

1	2	3	4	5
органов брюшной полости (печень, селезенка, поджелудочная железа)	14178	7345	6833	12295
почек и мочевых путей	56	37	19	42
органов малого таза	965	553	412	328
позвоночника, из него	90	71	19	59
позвоночника (шейный отдел)	12	12		9
позвоночника (грудной отдел)	32	25	7	20
позвоночника (поясничный и крестцовый отделы)	46	34	12	30
костей, суставов и мягких тканей конечностей	107	63	44	88
прочих органов и систем	0			
ангиография иных сосудов		X	X	

Таблица 74

Магнитно-резонансная томография выполненная в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» в 2022 г.

Наименования исследований	Всего	из них с внутривенным контрастированием	из графы 3 выполнено:	
			в 117 одразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара
1	2	3	4	5
Всего выполнено МРТ	**16889**	**4773**	**14786**	**0**
в том числе: сердца				
легких и средостения				
органов брюшной полости и забрюшинного пространства	1292	433	1156	
органов малого таза	7506	1057	7240	
молочной железы	20	10	16	
головного мозга	4844	2353	3980	
позвоночника и спинного мозга	1059	163	500	
из них: шейного отдела	471	91	181	
грудного отдела	153	12	26	
пояснично-крестцового отдела	435	60	293	
области “голова-шея”	1817	648	1696	
костей, суставов и мягких тканей	322	109	185	

1	2	3	4	5
сосудов	29		13	
прочих органов и систем	0			
Интервенционные вмешательства под МРТ – контролем (из стр.1)			X	X

Таблица 75

Оснащенность рентгенодиагностической аппаратурой ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

Наименования рентгенодиагностических аппаратов (модель, фирма)	Год выпуска	Количество	Наименование исследований которые производятся	Количество исследований
1	2	3	4	5
Аппарат рентгеновский Practix 360 с принадлежностями, производства «Филипс Медикал Системс ДМС ГмбХ»	22.04. 2013	1	Исследования ОГК с томографией, позиционно Исследования костно-суставной системы с томографией Исследования органов пищеварения, брюшной полости Исследования черепа и ЛОР органов Исследования мочевыделительной системы Топометрические исследования	612
Автоматическая проявочная машина для общей рентгенологии МиниМед-4/100-»МТ»	13.12. 2010	1	-	-
Вакуум-биопсийное устройство с визуализацией с помощью стереотаксического рентгена MAMMOTOM ST	31.10. 2006	1	-	-
Дозиметр рентгеновского и гамма-излучения ДКС-АТ1123	09.10. 2013	1	-	-
Дозиметр термолюминесцентный ДТЛ-02	31.12. 2017	8	-	-
Машина проявочная автоматическая для листовых радиографических медицинских пленок «МиниМед-МТ-2»	31.01. 2007	1	-	-
Рентгенодиагностический комплекс с цифровой системой получения и обработки изображения	30.12. 2011	1	-	-

1	2	3	4	5
Аппарат маммографический	17.06. 2015	1	Исследования молочных желез	1859
Senographe Essential, с принадлежностями GE Medical Systems, S.C.S., Франция			полипозиционно, прицельно и с увеличением	
Палатный аппарат «10Л-6-01», «Актюбрентген», Россия	24.09. 2007	1	Исследования ОГК и брюшной полости	17
Система цифровая маммографическая «Amulet» с принадлежностями	29.12. 2011	1	Исследования молочных желез полипозиционно, прицельно и с увеличением	145
Аппарат рентгеновский цифровой дентальный (ортопантомограф) Ротограф EVO 3D» с принадлежностями «ВИЛЛА Системи Медикали С.п.А.»	17.06. 2015	1	Исследования челюсти и зубов	65
Комплекс рентгеновский диагностический с мощностью 50 кВт, 65 кВт, 80 кВт на три рабочих места с усилителем яркости рентгеновского изображения КРД-СМ 50/125-1 «СПЕКТРАП» (исполнение - 01) /для мощности- 65 кВт/	17.06. 2015	1	Исследования ОГК с томографией, позиционно Исследования костно-суставной системы с томографией Исследования органов пищеварения, брюшной полости	2854
Установка рентгеновская диагностическая MultiDiagnost Eleva	30.12. 2011	1		498
Полноразмерная цифровая маммографическая система с томосинтезом	04.09. 2013	1		3958
Система маммографическая рентгеновская цифровая ОМИКРОН Плюс с принадлежностями	02.12.2019	1	Исседование молочных желез полипозиционно, прицельно и с увеличением	2589
Установка рентгендиагностическая телеуправляемая цифровая ОМЕГА	02.12.2019	1	Исследования ОГК с томографией, позиционно Исследования костно-суставной системы с томографией Исследования органов пищеварения, брюшной полости	2019
Система цифровая маммографическая SenographePristina с принадлежностями	25.12.2020	2	Исследования молочных желез полипозиционно, прицельно и с увеличением	5939
ИТОГО	**X**		**X**	20555
Интервенционные вмешательства				
Аппарат рентгеновский медицинский Veradius	26.12. 2011	1	Интервенционные вмешательства	1101

Таблица 76

Оснащенность компьютерными томографами (КТ) ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

Наименования компьютерных томографов (модель, фирма)	Год выпуска	Ко-во	Наименование исследований которые производятся	Количество исследова-ний
Томограф компьютерный Brilliance CT Big Bore	16.02.2021	1	Высокоскоростное сканирование, обеспечивающее изотропную визуализацию:	9840
Томограф компьютерный Ingenuity CT с принадлежностями, производитель «Филипс Медикал Системс (Кливленд), Инк.», США	17.06. 2015	1	Высокоскоростное сканирование	3010
Томограф компьютерный Discovery CT750 HD (с принадлежностями) GE Medical Systems, LLC, США	17.06. 2015	1		6683
КТ компьютерный DiscoveryRT с принадлежностями	02.12.2019	1		8416
Всего				27949
Радиологические исследования				
Комбинированная система BrightView XCT однофотонной эмиссионной компьютерной томографии	29.12. 2011	1	Воздействие более низких доз облучения на пациента, получение изображений с высоким разрешением для более точной локализации опухоли, а также	2940
			коррекцию аттенуации высокого качества с возможностью сокращения времени обследования и уменьшения количества артефактов на снимках	
Комбинированная совмещенная с-ма ОФЭКТ и КТ (система ОФЭКТ/комп. томографии Discovery 670 DR с принадлежностями			Воздействие более низких доз облучения на пациента, получение изображений с высоким разрешением для более точной локализации опухоли, а также коррекцию аттенуации высокого качества с возможностью сокращения времени обследования и уменьшения количества артефактов на снимках	3023

Таблица 77

Оснащенность магнитно-резонансными томографами (МРТ) ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

Наименования компьютерных томографов (модель, фирма)	Год выпуска	Ко-во	Наименование исследований которые производятся	Количество исследова-ний
Томограф магнитнорезонансный Signa HD ДжиИ Медикал Система Эл-Эл-СИ	30.12. 2011	1	Аппарат позволяет получать четкие изображения ранее неразличимых деталей при планировании хирургических операций на головном мозге, при трудных васкулярных исследованиях, специальных исследованиях различных органов и сложных исследованиях скелетно-мышечной системы	3856
Томограф магнитно-резонансный Ingenia, вариант исполнения Ingenia 1.5 T, с принадлежностями производства «Филипс Медикал Системс Нидерланд Б.В.», Нидерланды	17.06. 2015	1	Аппарат позволяет получать четкие изображения ранее неразличимых деталей при планировании хирургических операций на головном мозге, при трудных васкулярных исследованиях, специальных исследованиях различных органов и сложных исследованиях	4533
Магнитно-резонансный томограф INGENIA, вариант исполнения: Ingenia 1.5T «Филипс Медикал Системс Нидерланд Б.В.» Нидерланды	02.12.2019	1	Аппарат позволяет получать четкие изображения ранее неразличимых деталей при планировании хирургических операций на головном мозге, при трудных васкулярных исследованиях, специальных исследованиях различных органов и сложных исследованиях	4923
Магнитно-резонансный томограф 1,5 T VantageElan с принадлежностями	2021	1	Аппарат позволяет получать четкие изображения ранее неразличимых деталей при планировании хирургических операций на головном мозге, при трудных васкулярных исследованиях, специальных исследованиях различных органов и сложных исследованиях	3577
Всего				**9038**

Имеющаяся на сегодняшний день в наличии радиологическая аппаратура (2 линейных ускорителя 20 МЭВ и 1 аппарат брахитерапии),

количественно близка к расчетным нормативам и, тем не менее, работает с некоторой перегрузкой, т.к. потребность в лучевой терапии еще превышает реальные возможности. Процент износа линейного ускорителя Электа-синерджи 20 МЭВ (введенный в эксплуатацию в декабре 2011 г.) составил 100 %. Аппарат в техническом плане исправен. 1 аппарат для брахитерапии Мультисорс функционирует, введен в эксплуатацию в 2011 г., износ составил 100 %.

В настоящее время согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н и порядка маршрутизации пациентов онкологического профиля, все диагностические мероприятия по выявлению онкопроцесса проводятся амбулаторно. В рамках программы ОМС нет ни одного диагностического стационарного КСГ по онкологии.

Таблица 78

Оснащенность аппаратами ультразвуковой диагностики ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

Наименование ультразвуковых диагностических аппаратов (модель, фирма)	Год выпуска	Коли-чество	Наименование исследований, которые производятся	Количество исследова-ний
1	2	3	4	5
Аппарат ультразвуковой диагностический HI VISION Ascendus (s/n G 13168404) с принадлежностями	17.06.2015	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	8588
Аппарат ультразвуковой диагностический HI VISION Ascendus (s/n G 300006214) с принадлежностями;	17.06. 2015	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Прочие Сосуды	359
Аппарат ультразвуковой диагностический HI VISION Preirus (s/n G 310083314) с принадлежностями	17.06. 2015	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы	11950

Наименование ультразвуковых диагностических аппаратов (модель, фирма)	Год выпуска	Коли-чество	Наименование исследований, которые производятся	Количество исследова-ний
			плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Прочие Сосуды	
Аппарат ультразвуковой диагностический медицинский Philips IU22 с принадлежностями (B0G2L9/B0G2KW)	30.05. 2013	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	12273
Аппарат ультразвуковой диагностический с принадлежностями S40 Pro, SonoScape Company Limited, № 4/F, Yizhe Building, Yuquan Road, Nanshan, Shenzhen 518051, China	17.06. 2015	5	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	26036
Система ультразвуковая диагностическая HD7 с принадлежностями производства «Филипс энд Неусофт Медикал Системс Ко., Лтд»	25.12. 2012	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие	1755
Ультразвуковая система EDGE («ФУДЖИФИЛЬМ СоноСайт, Инк» США FUJIFILMSonosite, Inc. 21919 30thDrSEBothell, WA 98021-3904, USA)	17.06. 2015	1	Брюшная полость Мочевыводящая система плевральная полость мягкие ткани Сердце Сосуды	43
Ультрозвуковая система цв изобр, Алока-1700	01.09. 2003	1	Брюшная полость Мочевыводящая система плевральная полость мягкие ткани	358
Цифровая ультразвуковая диагностическая система S30	2015	2	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы	2189

Наименование ультразвуковых диагностических аппаратов (модель, фирма)	Год выпуска	Коли-чество	Наименование исследований, которые производятся	Количество исследова-ний
			плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ	
Ультразвуковой диагностический сканер EsaotMyLab30 (01169)	2008	1	Брюшная полость Мочевыводящая система Плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды	138
Аппарат ультразвуковой диагностический с принадлежностями S40 Exp «Соноскейп медикал корп» (з.н. 0509011213)	10.12.2019	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	1428
Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logice с принадлежностями (з.н. 6047670 WXO)	11.12.2019	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	3353
УЗИ аппарат экспертного класса LOGIQS8 (система удм. с принадлежностями) (з.н. 507947 SU2)	16.12.2019	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	9897
УЗИ аппарат экспертного класса LOGIQ E9 (система удм. с принадлежностями) (з.н. 206917 US6)	16.12.2019	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы	9686

Наименование ультразвуковых диагностических аппаратов (модель, фирма)	Год выпуска	Коли-чество	Наименование исследований, которые производятся	Количество исследова-ний
			плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	
Переносной УЗИ аппарат (система удм. с принадлежностями LOGIQ e GEMedicalSistem) (з.н. 6048227 WXO)	16.12.2019	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	1698
Переносной УЗИ аппарат (NoblusHitachiLTD с принадлежностями) (з.н. G 3043635)	16.12.2019	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	660
УЗИ-аппарат экспертного класса (ультразвуковой диагностический аппарат RS 80A- RUS с принадлежностями) (з.н. S1GXM3HN800003X)	16.09.2020	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	10464
Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями, вариант исполнения Epiq 5 Производитель Филипс Ультрасаунд Инк.(США)	2019	1	Сердце Сосуды Прочие	1180

Наименование ультразвуковых диагностических аппаратов (модель, фирма)	Год выпуска	Коли-чество	Наименование исследований, которые производятся	Количество исследова-ний
УЗИ аппарат экспертного класса EPIQ 7	10.03.2021	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа	7830
УЗИ-аппарат экспертного класса (ультразвуковой диагностический аппарат RS 80A- RUS с принадлежностями) (з.н. S1GXM3HN800006F)	16.09.2020	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	11604
УЗИ-аппарат экспертного класса (ультразвуковой диагностический аппарат RS 80A- RUS с принадлежностями) (з.н. S1GXM3HN800005E)	16.09.2020	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	2111
УЗИ-аппарат экспертного класса (ультразвуковой диагностический аппарат RS 80A- RUS с принадлежностями) (з.н. S1GXM3HN800004N)	16.09.2020	1	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	2274
Портативная ультразвуковая диагностическая система «CHISON Sonotouch» с принадлежностями	2022	2	Брюшная полость Мочевыводящая система предстательная железа щитовидная железа молочные железы плевральная полость мягкие ткани лимфоузлы прочие ТВУЗИ Сердце Сосуды Прочие	770

Таблица 79

Оснащенность эндоскопической аппаратурой ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова»

Наименование прибора (модель, фирма)	Год выпуска	Количество	Виды исследований			Количество исследований
			Диагностические	лечебные		
				Всего	в т.ч. эндоскопические	
1	2	3	4	5	6	7
Фиброгастроскоп «Олимпус»	1993	1				ремонт
Фиброгастроскоп «Олимпус» GTT Q 20	1994	1				ремонт
Гастрофиброскоп GIF-XPE	2006	1				ремонт
Видеогастроскоп двухканальный с принадлежностями	2015	2		50	50	50
Гастровидеоскоп ультразвуковой с принадлежностями	2015	2		100	100	100
Гастровидеоскоп HDTV GIF-H180J	2015	1		540	540	540
Гастроинтестинальный видеоскоп GIF-H180J	2015	1		1200	1200	1200
Гастрофиброскоп GIF d наруж.=7,9мм, d канала=2,0мм	2006	1				ремонт
Радиальный ультразвуковой видеогастроскоп EG-38UTK	2011	1				ремонт
Дуоденовидеоскоп с принадлежностями	2015	2		820	820	820
Видеостойка гастроскопическая	2013	1		280	280	280
Видеоцентр эндоскопический с принадлежностями	2015	4		500	500	500
Видеогастроскоп «ПЕНТАКС» «EG» с принадлежностями: вариант исполнения EG29-i10	2022	2		861	861	861
Видеогастроскоп «ПЕНТАКС» «EG» с принадлежностями вариант исполнения: EG16-K10	2022	1		78	78	78
Видеогастроскоп / Гастроскоп гибкий/ Гастровидеоскоп GIF-H185	2022	2		847	847	847

1	2	3	4	5	6	7
Бронхоскоп «Олимпус» BF-PE	2000	1		200	200	200
Бронхоскоп FB-18V	2011	1		150	150	150
Бронхофиброскоп BF-3C40,d наруж.=3,6мм,d кан.=1,2мм	2006	1		50	50	50
Фиброскоп «Пентакс» для исследов.дыхательных путей Бронхофиброскоп мод.F	2011	1		76	76	76
Бронховидеоскоп для видеосистемы EVIS EXERA II серии 180	2015	2		1200	1200	1200
Бронховидеоскоп ультразвуковой с принадлежностями	2015	1		20	20	20
Бронхофиброскоп	2007	1		100	100	100
Видеостойка бронхоскопическая	2013	1		100	100	100
Видеоколоноскоп с видеопроцессором EC -3830 LK+EPK 1000 Pentax	2005	1		600	600	600
Видеоколоноскоп высокого разрешения с принадлежностями	2015	2		1150	1150	1150
Колоновидеоскоп PCF-H180AL	2015	1		610	610	610
Ректоскоп с волоконным световодом и обтуратором Ре-ВС-20 «Кварц» в составе	2016	1		-	-	-
Видеоколоноскоп «ПЕНТАКС» «EC» вариант исполнения EC38-i10L	2022	2		731	731	731
Видеоколоноскоп/ Колоновидеоскоп «OLYMPUS» CF-H185L 2243430	2022	2		226	226	226
Базовый набор инструментов и принадлежностей для ригидной ректоскопии со светодиодным источником света.Производитель: К. Шторц (K.Storz) / Германия	2015	1		-	-	-
Видеоэндоскопическая стойка для колоноскопии	2013	1		200	200	200
Аппарат Хиратом 400	1997	1		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
Осветитель галогеновый двухламп,	2003	1		-	--	-
KV-5 эндоскопический отсос (набор), номинальный вакуум: 85 кПа, номинальная производительность: 20 л	2015	4		-	-	-
Аппарат для ультразвуковой очистки эндоскопических инструментов «ENDOSONIC»	2015	4		-	-	-
Аппарат электрохирургический высокочастотный	2015	4		-	-	-
Бужи в комплекте 310070-0	2009	1		-	-	-
Высокочастотный аппарат для монополярных и биполярных коагуляций и сечений	2009	1		-	-	-
Галогеновый источник света LH-150PC	2011	1		-	-	-
Камера бактерицидная для хранения стерильного медицинского инструмента КБ- «Я-ФП»	2015	4		-	-	-
Передвижная рабочая станция для эндоскопического оборудования с принадлежностями	2015	4		-	-	-
Набор диагностических инструментов проктолога	2015	1		-	-	-
Насос эндоскопический с соединительным кабелем с принадлежностями	2015	1		-	-	-
Осветитель универсальный HL5000 /стенд мобильный облегченный/	2015	1		-	-	-
Установка моечная (автоматический репроцессор) для промывки эндоскопов, на 2 аппарата OER-AW	2015	2		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
Устройство для сушки и хранения в асептических условиях гибких эндоскопов DRY MASTER, вариант исполнения: DRY MASTER Advanced 6902-ENDO-C10 модернизированный	2015	3		-	-	-
Фотопринтер для получения твердых копий цветного видеоизображения при эндоскопических исследованиях с принадлежностями	2015	4		-	-	-
Цветной термосублимацион-ный видеопринтер UP-25MD	2011	3		-	-	-
Центр эндоскопический ультразвуковой с принадлежностями	2015	2		-	-	-
Цифровой видеопроцессор EPK-1000	2011	1		-	-	-
Стойка медицинская AR-H21	2015	4		-	-	-
LCD-монитор SC SX19 A1701	2011	1		-	-	-

Из 23 аппаратов для эндоскопических исследований верхних отделов желудочно-кишечного тракта 5 в неработающем состоянии. У 13 аппаратов износ составляет от 50 до 100%. Из 11 аппаратов для проведения бронхоскопических исследований 10 действующих, износ 70%. В 2022 г. в рамках реализации Программы дополнительно приобретено 9 единиц эндоскопического оборудования. Таким образом, в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр» им. Г.Е. Островерхова» проблему модернизации диагностического эндоскопического оборудования удалось частично закрыть.

1.5.5. План развития ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» на 2023-2024 гг. и до 2030 г.

В 2019 году в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» приобретено и введено в эксплуатацию 40 единиц медицинского оборудования: УЗИ-аппарат экспертного класса – 2 шт., переносной УЗИ-аппарат – 2 шт., видеоэндоскопический комплекс – 6 шт., аргоно-плазменный коагулятор – 1 шт., микроскоп – 7 шт.,

дозиметрическая аппаратура для абсолютной дозиметрии – 2 шт., дозиметрическая аппаратура для относительной дозиметрии – 2 шт., биохимический анализатор – 3 шт., коагулятор четырехканальный – 1 шт., генератор электрохирургический с универсальным набором комплектующих для монополярной и биполярной коагуляции – 1 шт., ультразвуковой гармонический скальпель – 6 шт., микроскоп сканирующий (сканер микропрепаратов) – 2 шт., установка дистанционной гаммaтерапии 60 Со или Ускорительный комплекс с максимальной энергией 5-10 МэВ или Ускорительный комплекс с максимальной энергией 18-25 МэВ с мультилифколлиматором – 1 шт., набор фиксирующих приспособлений – 4 шт.

В 2020 году в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» приобретено и введено в эксплуатацию 49 единиц медицинского оборудования: УЗИ-аппарат экспертного класса – 4 шт., гематологический анализатор (для экспресс-лаборатории) – 3 шт., анализатор мочи – 2 шт., генератор электрохирургический с универсальным набором комплектующих для монополярной и биполярной коагуляции – 2 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения урологических операций – 1 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения ЛОР-операций – 1 шт., аппарат для фотодинамической терапии – 2 шт., аппарат для флюоресцентной диагностики – 2 шт., лазерный хирургический комплекс (CO_2 лазер) – 2 шт., маммограф цифровой со стереотаксической пункционной приставкой – 2 шт., дозкалибратор – 2 шт., комбинированная совмещенная система однофотонного эмиссионного компьютерного томографа и компьютерного томографа – 1 шт., видеоэндоскопический комплекс – 1 шт., бронхоскоп ригидный – 1 шт., мультиспиральный компьютерный томограф (не менее 16 срезов) – 1 шт., автоматизированный иммуноферментный анализатор с дополнительным оборудованием и компьютерным обеспечением учета результатов анализов – 1 шт., анализатор газов крови и электролитов – 1 шт., набор для срочной цитологической окраски – 10 шт., аспиратор-деструктор ультразвуковой с комплектом – 1 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения урологических операций – 1 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения абдоминальных операций – 2 шт., аппарат ультразвуковой диагностики с интраоперационным датчиком для открытой и лапароскопической хирургии – 1 шт., аппарат для проведения радиочастотной внутритканевой термоабляции – 1 шт., аппарат для плазменной хирургии и «NO» терапии – 1 шт., роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием – 1 шт., центрифуга настольная лабораторная – 1 шт., термостат водяной – 1 шт.

В 2021 году в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» было приобретено и введено в эксплуатацию 10 единиц медицинского оборудования: УЗИ-аппарат

экспертного класса – 1 шт., видеоэндоскопический комплекс – 1 шт., магнитно-резонансный томограф не менее 1 Тл – 1 шт., роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием – 1 шт., стол операционный хирургический многофункциональный универсальный – 1 шт., центрифуга настольная лабораторная – 1 шт., монитор хирургический с блоком капнографии, инвазивного измерения артериального давления, электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, пульсовой оксиметрии, 2-х температур – 4 шт.

В 2022 году в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» было приобретено и введено в эксплуатацию 21 единица медицинского оборудования: передвижной рентгеновский аппарат типа С-дуга – 1 шт., переносной УЗИ-аппарат – 2 шт., видеогастроскоп – 5 шт., видеоколоноскоп – 4 шт., генератор электрохирургический с универсальным набором комплектующих для монополярной и биполярной коагуляции – 3 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения абдоминальных операций – 2 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения торакальных операций – 1 шт., эндовидеоскопический комплекс для выполнения урологических операций – 1 шт., набор фиксирующих приспособлений – 1 шт., стол операционный хирургический многофункциональный универсальный – 1 шт.

В 2023 году в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» планируется приобретение: гамма-детектора для интраоперационных исследований – 2 шт., видеобронхоскопа – 1 шт., видеоколоноскопа – 2 шт., аппарата для воздушно-плазменной обработки – 3 шт;

В 2024 году амплификатор нуклеиновых кислот – 1шт.; аппарат для сбережения и реинфузии крови – 1 шт.; аппарат ультразвуковой – 1 шт.; информационно-управляющая система – 1 шт.

1.6. Выводы

В Курской области показатели онкологической заболеваемости и смертности сохраняются на высоких уровнях. Одна из причин этого – «старение населения», что обусловливает значительное накопление потенциала онкозаболеваний. Нужно отметить значительно возросший уровень диагностики, позволивший выявлять онкологические заболевания чаще, чем это было возможно раньше. Существенное влияние на показатель оказывает постоянно уменьшающаяся численность населения Курской области, что при расчете интенсивных показателей дает в итоге их увеличение чисто математически.

Увеличивается выявление злокачественных новообразований на ранних (I-II) стадиях. В 2022 г. значение составило 59,5 %, что выше среднего по Российской Федерации и Центральному федеральному округу.

Выявление онкологических заболеваний на поздних стадиях, в том числе, визуальных локализаций, диагностированных на III стадии, в Курской области снижается. Выявление на поздних стадиях составляет 17,1 % от всех выявленных злокачественных новообразований, что снижает выживаемость пациентов.

Специализированная комплексная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь жителям Курской области оказывается в медицинской организации третьего уровня – ОБУЗ «КО НКЦ им. Г.Е. Островерхова».

Имеется дефицит врачебных кадров онкологической службы. В подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях выделено 73,5 ставок врачей-онкологов, из них занято 68,0 ставок 43 физическими лицами, укомплектованность по занятым ставкам составила 92,5 %, укомплектованность по физическим лицам составила 58,5 %. В подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях выделено 98,5 ставок врачей-онкологов, из них занято 79,5 ставок 65 физическими лицами, укомплектованность по занятым ставкам составила 80,7 %, укомплектованность физлицам составила 66,0 %.

Материально-техническая база медицинских организаций первичного звена требует существенного обновления диагностического оборудования для обеспечения доступности и своевременности выявления злокачественных новообразований.

Материально-техническая база ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» значительно укрепилась за последние годы, однако, для соответствия современным требованиям подлежит дальнейшему доукомплектованию и модернизации.

2. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы по борьбе с онкологическими заболеваниями

Цель региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями»: снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до 214,1 человек на 100 тысяч населения в 2024 году, 185,0 человек на 100 тысяч населения в 2030 году; снижение смертности от злокачественных новообразований до 210,6 на 100 тысяч населения в 2024 году, 182,0 на 100 тысяч населения в 2030 году, увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадии до 59,8% в 2024 году, 65% в 2030 году; увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением до 60% в 2024 году, 65% в 2030 году; снижение одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году) до

19,1% в 2024 году, 16% в 2030 году; увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением до 80% в 2024 году, 90% в 2030 году.

Таблица 80

Показатели и сроки реализации региональной программы по борьбе с онкологическими заболеваниями с 2019 по 2030 годы

№ п/п	Наименование показателя	Базовое значение (на 31.12.2018)	Период, год						
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2030
1.	Смертность от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения	230,4	236,5	230,5	228,7	223,8	219,0	214,1	185,0
2.	Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	227,0	233,5	227,5	225,0	220,1	215,4	210,6	182,0
3.	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях, %	57,9	57,8	57,9	58,6	59,5	59,6	59,8	65,0
4.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, %	53,8	54,5	55,5	56,5	58,5	59,5	60,0	63,0
5.	Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году), %	19,6	21,0	20,2	19,3	19,5	19,3	19,1	16,0
6.	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %	-	-	-	66,0	70,0	75,0	80,0	90,0

Таблица 81

Исполнение контрольных показателей по факту по итогам 2022 г. в Курской области

№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение				План 2023	План 2024
					план	факт		
			Значение	Дата	2022			
1.	**Снижение смертности** от новообразований, в том числе от злокачественных (до 185 случаев на 100 тыс. населения)	основной	**242,5**	31.12.2017	223,8	**229,2**	219,0	214,1

№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение					
					план	факт	План 2023	План 2024
			Значение	Дата	2022			
2.	Доля злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях (I-II стадии), %	дополнительный	55,8	31.12.2017	59,5	60,4	59,6	59,8
3.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, %	дополнительный	52,3	31.12.2017	58,5	58,7	59,5	60,0
4.	Показатель одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году), %	дополнительный	21,9	31.12.2017	19,5	17,9	19,3	19,1
5.	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %	дополнительный	66	31.12.2021	70	79,1	75,0	80,0

Участники региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Курской области»

Правительство Курской области;

Министерство здравоохранения Курской области;

Главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Курской области (онкология, профилактика, паллиативная помощь, реабилитация, терапия, рентгенология, эндоскопия, УЗД);

Главные врачи медицинских организаций Курской области;

Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Курской области;

ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет».

3. Задачи региональной программы

По результатам проведенного анализа состояния медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в регионе необходимо решить следующие задачи.

3.1. Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний:

3.1.1. Проведение тематических противораковых акций, направленных на профилактику онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению

3.1.2. Реализация мероприятий по борьбе с табакокурением, злоупотреблением алкоголем, формирование культуры здорового питания (снижение доли лиц, имеющих повышенный индекс массы тела).

3.1.3. Противораковая просветительская и воспитательная работа с населением Курской области путем активного использования средств массовой информации (выступление в СМИ, выпуск информационных видеороликов), социальных сетей, тематических печатных информационных материалов (памяток, буклетов, брошюр).

3.2. Выделение ключевых групп риска развития злокачественных новообразований среди населения региона, исходя из анализа половозрастного состава пациентов и нозологических форм, впервые выявленных онкологических заболеваний, наиболее характерных для региона.

3.2.1. Проведение анкетирования при проведении профилактических осмотров и диспансеризации.

3.2.2. Формирование групп риска развития злокачественных новообразований.

3.2.3. Увеличение раннего выявления рака молочной железы у женщин.

3.2.4. Увеличение раннего выявления рака предстательной железы у мужчин.

3.2.5. Увеличение раннего выявления колоректального рака.

3.3 Совершенствование комплекса мер вторичной профилактики онкологических заболеваний:

3.3.1. Увеличение доли лиц, охваченных диспансеризацией или профилактическими медицинскими осмотрами.

3.3.2. Увеличение количества проведенных диагностических исследований в рамках диспансеризации и профилактических медицинских осмотров (маммография, цитологический мазок, УЗИ-исследования, ФГДС, КС).

3.3.3. Организация выездов «мобильной поликлиники» для проведения консультаций и обследования лиц, проживающих в отдаленных районах Курской области.

3.3.4. Развитие сети смотровых кабинетов.

3.3.5. Проведение выездных и видеоселекторных семинаров с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь по вопросам онконастороженности.

3.4. Совершенствование комплекса мер, направленных на развитие первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

3.4.1. Организация «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологическое заболевание.

3.4.2. Организация работы «тяжелого» оборудования в 2 смены для сокращения сроков обследования и лечения.

3.4.3. Увеличение количества проведенных иммуногистохимических, цитогенетических и молекулярно-генетических исследований.

3.5. Определение задач по организации и оснащению центров амбулаторной онкологической помощи, обновление порядков и схем маршрутизации пациентов, внедрение мультидисциплинарного подхода в диагностике, лечении и динамическом наблюдении пациентов.

3.5.1. Организация и оснащение 5 центров амбулаторной онкологической помощи на базе ОБУЗ «Железногорская ЦРБ» (открыт в 2020 году), «Горшеченская ЦРБ» (открыт в 2020 году), ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» (открыт в 2022 году), ОБУЗ «Рыльская ЦРБ» (открыт в 2023 году), ОБУЗ «Курская городская клиническая больница скорой медицинской помощи» (3-й квартал 2024 г.)

3.5.2. Актуализация порядка и схемы маршрутизации пациентов с учетом открытых центров амбулаторной онкологической помощи, внедрение мультидисциплинарного подхода в диагностике, лечении и динамическом наблюдении пациентов.

3.5.3. Организация проведения противоопухолевой лекарственной терапии на базе центров амбулаторной онкологической помощи.

3.6. Определение задач по совершенствованию специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, обеспечение необходимого набора лекарственных препаратов. Разработка и внедрение комплексной программы реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями.

3.6.1. Приведение коечного фонда медицинских организаций, оказывающих помощь пациентам со злокачественными новообразованиями, в соответствие с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

3.6.2. Расширение спектра высокотехнологичных оперативных вмешательств.

3.6.3. Увеличение количества схем проведения лекарственной противоопухолевой терапии.

3.6.4. Развитие молекулярно-генетического тестирования ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова».

3.6.5. Развитие системы телемедицинских консультаций.

3.6.6. Разработка программы медицинской и психологической реабилитации, что обеспечит восстановление здоровья пациента после радикального и комплексного лечения.

3.7. Переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

3.7.1. Заключение соглашения между Правительством Курской области и Министерством здравоохранения Российской Федерации о предоставлении иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджету Курской области.

3.7.2. Переоснащение в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» в 2023-2024 гг. ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова». В 2023 г. планируется к закупке 8 единиц медицинского оборудования, в 2024 г. – 4 единицы медицинского оборудования.

Таблица 82

Сведения о плановом количестве единиц приобретаемых медицинских изделий, которыми оснащаются медицинские организации в период действия Соглашения

№ п/п	Полное наименование медицинской организации	Порядковый номер медицинских изделий (далее МИ) в соответствии с приказом Минздрава России от 12.02.2019 № 56н	Наименование МИ (далее МИ) в соответствии с приказом Минздрава России от 14.08.2023 № 423н	Плановое количество приобретаемых МИ в 2024 г.
1	ОБУЗ «Курский онкологический научно – клинический центр им. Г.Е. Островерхова»	18	Амплификатор нуклеиновых кислот	1
2		22	Аппарат для сбережения и реинфузии крови	1
3		31	Аппарат ультразвуковой	1
4		53	Информационно-управляющая система	1
Итого Курская область:				4

3.8. Строительство и реконструкция зданий медицинских организаций, оказывающих помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

В рамках региональной программы в 2019 г. в полном объеме завершено строительство ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова».

3.9. Совершенствование комплекса мер третичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер.

3.9.1. Мониторинг диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в постоянном режиме.

3.9.2. Интеграция баз данных популяционного ракового регистра и территориального фонда обязательного медицинского страхования.

3.9.3. Контроль за соблюдением клинических рекомендаций при проведении диспансерного наблюдения.

3.9.4. Мониторинг соблюдения сроков диспансерного наблюдения пациентов, состоящих на учете.

3.10. Совершенствование паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

3.10.1. Открытие паллиативных коек на базе онкологического центра.

3.10.2. Актуализация приказа, регламентирующего маршрутизацию паллиативных больных.

3.10.3. Организация работы школ паллиативного ухода.

3.10.4. Проведение областных научно-практических конференций, выездных семинаров, видеоселекторных совещаний по вопросам паллиативной медицинской помощи.

3.10.5. Внедрение программы психосоциальной поддержки паллиативных онкологических больных.

3.10.6. Повышение доступности лекарственного обеспечения (в том числе наркотическими препаратами).

3.10.7. Введение реестра паллиативных пациентов.

3.11. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона.

3.11.1. Совершенствование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями (разработка порядка проведения внутреннего контроля качества, разработка чек-листов для проведения внутреннего контроля качества).

3.11.2. Развитие системы телемедицинских консультаций.

3.11.3. Организация выездных проверок медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь онкологическим больным.

3.11.4. Проведение образовательных вебинаров, конференций, круглых столов, совещаний, «дней онколога» по вопросам профилактики, диагностики и лечения онкологических пациентов.

3.11.5. Ведение территориального ракового регистра.

3.11.6. Осуществление постоянного контроля за правильностью выбора первоначальной причины смерти.

3.11.7. Разработка мероприятий по межведомственному взаимодействию с органами социальной защиты, пенсионного обеспечения, религиозными организациями, волонтерским движением.

3.12. Внедрение информационных технологий в работу онкологической службы и их интеграция с медицинскими информационными системами медицинских организаций региона.

3.12.1. Закупка оргтехники и подключение к сети интернет 100 % медицинских организаций.

3.12.2. Внедрение вертикально интегрированной медицинской информационной системы по профилю «онкология».

3.12.3. Использование локальных и региональных архивов медицинских изображений.

3.12.4. Внедрение унифицированной электронной медицинской документации.

3.12.5. Внедрение системы электронной очереди.

3.12.6. Внедрение метода цифровой микроскопии.

3.12.7. Внедрение механизмов обратной связи с пациентами.

3.13. Улучшение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

3.13.1. Проведение циклов профессиональной переподготовки врачей по специальности «онкология».

3.13.2. Проведение циклов повышения квалификации для врачей-онкологов в рамках программ, аккредитованных на сайте непрерывного медицинского образования.

3.13.3. Подготовка и трудоустройство клинических ординаторов, обучающихся по специальности «онкология».

3.13.4. Создание единой базы вакансий на сайте Министерства здравоохранения Курской области.

4. План мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Курской области»

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний						
1.1	Разработка и внедрение региональных мероприятий и программы по борьбе с табакокурением и злоупотреблением алкоголем; формирование культуры здорового питания, снижение доли лиц, имеющих повышенный индекс массы тела; повышение физической активности	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике	Снижение потребления табачной продукции с 30,4 % на 0,5 % в год. Снижение потребления алкогольной продукции с 7,5 % на 0,4 % в год. Снижение числа лиц, имеющих избыточную массу тела с 62,5 % на 1,0 % в год	Регулярное
1.2	Проведение информационно-коммуникационной кампании - реализация специальных проектов в СМИ: телевизионные передачи, заседания круглого стола в пресс-центрах, печатные издания, выступления на радио	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Выход телевизионных передач (не менее 5 ежегодно), печатных изданий (не менее 15 ежегодно), выступления на радио (не менее 10 ежегодно), направленные на: профилактику развития злокачественных новообразований, мотивацию населения к своевременной диагностике и лечению хронических заболеваний, в том числе, заболеваний, средством которых является повышенный риск развития злокачественных новообразований, просветительскую и воспитательную работу	Регулярное
1.3	Проведение профилактических мероприятий среди работников предприятий Курской области с целью снижения риска развития онкологических заболеваний	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике	Проведены школы здоровья среди работников предприятий Курской области с обязательным проведением анкетирования: 2024 г. - 1 школа здоровья	Регулярное
1.4	Развитие сайтов (onco46.ru и cmpkursk.ru), направленных на	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства	Постоянная актуализация и добавление информации о программах и мероприятиях,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	повышение приверженности к профилактике и ранней диагностике злокачественных новообразований, раннее выявление злокачественные новообразования			здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	направленных на диагностику, лечение и профилактику злокачественных новообразований	
1.5	Информирование населения Курской области о необходимости вакцинации от вируса папилломы человека, от вируса гепатита В, прочих мероприятиях, направленных на борьбу с инфекциями, повышающими риск развития онкологических заболеваний	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике	Посты в социальных сетях и на сайтах ОБУЗ «КОНКЦ» и ОБУЗ «ОЦМП» (ВКонтакте, телеграм) и Министерства здравоохранения Курской области (ВКонтакте, телеграм): 2024 - 5 (примерный охват 800 просмотров). Выступления в средствах массовой информации региона: 2024 - 2 (примерный охват 50 000 просмотров). Создание макетов памяток (буклеты, брошюры, листовки) для распространения среди населения: 2024 - тираж 300 штук	Регулярное
1.6	Организация работы телефона горячей линии 8 800 200-02-00 в ОБУЗ «Курский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» и 8 4712 73-19-18 в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» для граждан, желающих получить консультацию по формированию здорового образа жизни, в том числе отказу от вредных привычек	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Постоянная работа телефонов горячей линии, информирование населения по вопросам диагностики, лечения и профилактики злокачественных новообразований, проведено не менее 100 бесед ежегодно	Регулярное
1.7	Создание, тиражирование и	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный	Информационные материалы: плакаты, буклеты,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	распространение информационных материалов: плакатов, буклетов, листовок, брошюр по профилактике и раннему выявлению новообразований, размещение плакатов о факторах риска злокачественных новообразований			специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике	листовки, брошюры по профилактике и раннему выявлению злокачественных новообразований распространены среди медицинских организаций, не менее 1000 штук ежегодно	
1.8	Формирование групп риска методом анкетирования при проведении профилактических осмотров, диспансеризации: у женщин для раннего выявления рака молочной железы; у мужчин для раннего выявления рака предстательной железы	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Проанализировано не менее 500 анкет для раннего выявления рака молочной железы за 1 год: -увеличение выявляемости рака молочной железы в I-II стадии на 10 пациентов в год. Проанализировано не менее 500 анкет для раннего выявления рака предстательной железы за 1 год: -увеличение выявляемости рака предстательной железы в I-II стадии на 10 пациентов в год	Регулярное
1.9	Создание школ по разным тематическим направлениям и центров здоровья. Разработка и внедрение программы обучения в школах здоровья по профилактике злокачественных новообразований для общей лечебной сети параллельно с онко-школой	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Обучены в школах здоровья не менее 1000 человек в год. Обследованы в центрах здоровья не менее 10000 человек в год. Разработано по 1 программе ежегодно	Регулярное
2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний						
2.1	Мониторинг выполнения плана диспансеризации определенных	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства	В соответствии с распоряжением Министерства здравоохранения Курской области от 10 января	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	групп взрослого населения в Курской области (ежеквартальный)			здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; начальник управления организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	2024 г. № 4 «Об утверждении перечня медицинских организаций Курской области, проводящих профилактический медицинский осмотр и диспансеризацию определенных групп взрослого населения и численности взрослого населения, подлежащего профилактическому медицинскому осмотру и диспансеризации в 2024 г.» определен годовой план проведения диспансеризации - 359000 человек, медицинского осмотра – 160000 человек. В рамках анализа статистической отчетности 131 «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»	
2.2	Проведение флюорографического обследования 1 раз в год – раннее выявление рака легкого. Проведение маммографии у женщин 1 раз в год – раннее выявление рака молочной железы. Проведение эндоскопического исследования с обязательным взятием биопсии из подозрительных участков 1 раз в год – раннее выявление рака желудочно-кишечного тракта. Проведение ультразвуковых исследований органов брюшной полости 1 раз в год – раннее выявление злокачественных новообразований	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Проведение не менее 50000 флюорографических исследований в год. Увеличение раннего выявления рака легкого на 0,5 % в год. Проведение не менее 25000 маммографий в год. Увеличение раннего выявления рака молочной железы на 0,7 % в год Проведение эндоскопического исследования желудочно-кишечного тракта не менее 50000 исследований в год. Увеличение раннего выявления рака желудочно-кишечного тракта на 0,6 % в год. Проведение УЗ исследований органов брюшной полости по области не менее 800000 исследований в год. Увеличение раннего выявления ЗНО на 0,5 % в год Цитологические исследования не менее 50000 исследований в год.	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					Увеличение раннего выявления рака шейки матки на 0,05 % в год	
2.3	Осуществление контроля за качеством проведения и интерпретации анкетирования при диспансеризации и ПМО в части выявления наследственности по группам ЗНО, ранних симптомов и факторов риска	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Число проанализироавнных анкет не менее 50 %. Дефектов анкетирования не более 5 %	Регулярное
2.4	Стандартизация работы смотровых кабинетов в медицинских организацияхпервичного звена. Внедрение в работу протоколов осмотра на выявление визуальных локализаций ЗНО. Проведение аудита работы смотровых кабинетов	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Число смотровых кабинетов, проверенных в рамках аудита не менее 2 ежемесячно	Регулярное
2.5	Обучение специалистов первичного звена (специалисты ФАП, смотровых кабинетов, терапевтов, врачей женских консультаций) на базе ОБУЗ «КОНКЦ им. Г.Е. Островерхова» Обучение по вопросам онконастороженности, забору мазка с шейки матки	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»; главные врачи медицинских организаций	Число специалистов, прошедших обучение не менее 50	Регулярное
2.6	Осуществление диспансерного наблюдения за больными из групп риска по развитию ЗНО в соответствии с требованиями приказа МЗ РФ от 15.03.2022 г.	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главный	Охват не менее 80 %	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	№ 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми»			внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций		
2.7	Обучение рентгенологов, специалистов ультразвуковой диагностики выявлению ранних признаков объемных образований	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по лучевой и инструментальной диагностике; главные врачи медицинских организаций	Проведено не менее 2 мероприятий. Обучено не менее 50 человек	Регулярное
2.8	Проведение анализа полноты заполнения протоколов исследований и анализа дефектов при проведении исследований в рамках диспансеризации и профилактических медицинских осмотров	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Число проанализированных протоколов исследований не менее 50 %	Регулярное
2.9	Проведение цитологического исследования мазка из шейки матки с окраской по Папанниколау в рамках проведения диспансеризации. Описание результатов исследоваия по системе Bethesda	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Охват цитологическим ислледованием не менее 90 % от плана. Число цитологических исследований не менее 100000	Регулярное
2.10	Проведение анализа качества забора материала для проведения цитологического скрининга предрака и рака шейки матки	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по клинической и лабораторной диагностике; главные	Пересмотр произвольно отобранных «отрицательных» мазков не менее 10 %. Доля неполноценного (неадекватного) материала не более 5 %	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				врачи медицинских организаций		
2.11	Увеличение доли пациентов, направленных на кольпоскопию в случае выявления отклонений при взятии мазков шейки матки	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Доля пациентов, направленных на кольпоскопию не менее 90 %	Регулярное
2.12	Обеспечение скрининга рака шейки матки ежегодно у всех женщин в рамках диспансеризации и профилактических осмотров	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Увеличение выявления онкопатологии на ранней (I-II) стадии рака шейки матки по 0,5 % в год до 70 %	Регулярное
2.13	Увеличение доли лиц с положительным тестом кала на скрытую кровь, прошедших на II этапе диспансеризации ректороманоскопию/колоноскопию	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Доля пациентов, направленных на ректороманоскопию/колоноскопию не менее 90%	Регулярное
2.14	Обеспечение скрининга рака молочной железы ежегодно у всех женщин в рамках диспансеризации и профилактических осмотров	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Увеличение выявления онкопатологии на ранней (I-II) стадии рака молочной железы по 0,5 % в год до 70 %	Регулярное
2.15	Обеспечение скрининга рака предстательной железы ежегодно у мужчин старше 50 лет с помощью определения уровня ПСА в крови	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Увеличение выявления онкопатологии на ранней (I-II) стадии рака предстательной железы по 0,5 % в год до 50 %	Регулярное
2.16	Увеличение доли лиц,	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи	Доля лиц, направленных на консультацию к	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	направленных на консультацию к врачу-онкологу при выявлении на маммографии отклонений по классификации BI-RADS III и IV			медицинских организаций	врачу-онкологу не менее 90 %	
2.17	Обеспечение выполнения исследования эзофагогастродуоденоскопии в соответствии с п. 17 Порядка проведения профилактичекого медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения, утвержденного приказом МЗ РФ № 404н	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Доля пациентов, выполнивших эзофагогастродуоденоскопию не менее 90 %	Регулярное
2.18	Внедрение стоматологического скрининга на территории Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-стоматолог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Охват стоматологическим скринингом контингента пациентов из группы риска не менее 70 %	Регулярное
2.19	Использование в деятельности врачей первичного звена здравоохранения шаблона осмотра пациента на предмет выявления визуальных локализаций онкологического заболевания	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Выборочный анализ амбулаторных карт. Ежемесячно проверено не менее 20 карт	Регулярное
2.20	Выезды врачей-онкологов в составе «мобильной поликлиники» с целью проведения консультаций населения, проживающих в отдаленных районах Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи	Организованы выезды врачей-онкологов в составе «мобильной поликлиники» для проведения консультаций населения, проживающих в отдаленных районах Курской области. Проведено не менее 10 выездов ежегодно. Обучено не менее 50 специалистов	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				медицинских организаций	первичного звена по вопросам раннего выявления злокачественных новообразований	
2.21	Выезды врачей ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» в «неблагополучные» районы Курской области для оказания организационно-методической поддержки	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Организованы выезды врачей-онкологов для оказания организационно-методической поддержки. Проведено не менее 10 выездов ежегодно	Регулярное
2.22	Ведение базы предраковых заболеваний	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	На базе популяционного ракового регистра вносятся сведения о предраковых заболеваний. На учет взято 100 % случаев	Регулярное
3. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
3.1	Обеспечение «зеленого коридора» для пациентов с подозрением на онкологическое заболевание	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Организован мониторинг сроков обследования и получения специализированного лечения. В ежемесячном режиме предоставляются отчеты	Регулярное
3.2	Организация работы референс-центра по пересмотру гистологических и цитологических препаратов	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	На базе патологоанатомического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» организован референс-центр по пересмотру гистологических и цитологических препаратов из медицинских организаций Курской области. Доля пересмотра препаратов с выявленной онкопатологией и подозрением на онкопатологию: 2024 г. - не менее 95%	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
3.3	Организация работы референс-центра по консультированию маммографических снимков, КТ- и МРТ-снимков	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	На базе центра лучевой диагностики на базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» организован референс-центр по консультированию маммографических снимков, КТ и МРТ снимков. Доля пересмотра снимков с выявленной онкопатологией и подозрением на онкопатологию: 2024 г. - не менее 85%	Регулярное
3.4	Централизация лабораторной службы Курской области на базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»; главные врачи медицинских организаций	Продолжена централизация лабораторной службы Курской области на базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» В 2024 г. планируется присоединение Обоянской ЦРБ, Пристенской ЦРБ	Регулярное
3.5	Повышение эффективности работы «тяжелого» диагностического оборудования	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Утвержден приказ Министерства здравоохранения Курской области по маршрутизации пациентов на прохождение КТ/МРТ-исследований с учетом открытия центров амбулаторной онкологической помощи и закупки оборудования в рамках Национального проекта «Здравоохранение». Эффективность использования «тяжёлого» оборудования: 2024 г.: КТ - 100 тыс., МРТ - 20 тыс.	Регулярное
3.6	Изменение схемы маршрутизации пациентов с подозрением на злокачественное новообразование и с установленным диагнозом злокачественного новообразования	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; начальник управления организации и развития	Актуализирован региональный порядок оказания медицинской помощи по профилю «Онкология»	Разовое неделимое

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области		
3.7	Разработка и внедрение чек-листа проведения диагностических исследований (в соответствии с клиническими рекомендациями) для пациентов с подозрением на ЗНО для врача-онколога ЦАОП/ПОК по нозологическим группам	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Чек-листы разработаны и внедрены в работу	Разовое неделимое
3.8	Ежемесячный мониторинг основных показателей работы ЦАОП, использования диагностического оборудования, работы дневного стационара противоопухолевого лекарственного лечения	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	На базе организационно-методического кабинета ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» осуществляется сбор, анализ и предоставление соответствующей информации в виде 1 ежемесячного мониторинга по кадровому составу ЦАОП и 1 ежеквартального мониторинга по показателям работы ЦАОП в Координационный центр по реализации федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями»	Регулярное
3.9	Мониторинг сроков проведения диагностических исследований. Соответствие нормативу,	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций;	Ежемесячно проводится мониторинг сроков диагностического обследования. Случаев превышения норматива установленного	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	установленному Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Курской области			главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Курской области не более 10 %	
3.10	Анализ полноты и качества проведения диагностических исследований для пациентов с подозрением на ЗНО	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Ежемесячно проводится мониторинг сроков диагностического обследования. Дефектов оказания полноты и качества диагностических исследований не более 10%	Регулярное
3.11	Реорганизация медицинских учреждений, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 19 февраля 2021 г. № 116н	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; начальник управления организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Медицинские организации Курской области, участвующие в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в рамках плановой помощи, соответствуют требованиям приказа Минздрава России от 19 февраля 2021 г. № 116н	Разовое неделимое
3.12	Организация центра амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) на базе ОБУЗ «КГКБСМП»	01.01.2024	30.11.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; начальник управления	Организован центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) на базе ОБУЗ «КГКБСМП». Прикрепленное население: г. Курск Общая численность обслуживаемого	Разовое неделимое

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главный врач ОБУЗ «КГКБСМП»	населения составила 435000 человек – это 40,8 % от численности населения Курской области, и из них 14085 пациентов состоящих на учёте с ЗНО, что составляет 35,7 % от общего числа состоящих на учёте с злокачественными новообразованиями на территории Курской области	
3.13	Организация дневного стационара для проведения противоопухолевой лекарственной терапии на базе центра амбулаторной онкологической помощи ОБУЗ «КГКБСМП»	01.01.2024	30.11.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Курской области; главный врач ОБУЗ «КГКБСМП»	Организован дневной стационар для проведения противоопухолевой лекарственной терапии на базе центра амбулаторной онкологической помощи ОБУЗ ОБУЗ «КГКБСМП» (10 коек, 150 схем)	Разовое делимое
3.14	Укомплектование кадрами центра амбулаторной онкологической помощи на базе ОБУЗ «КГКБСМП»	01.01.2024	30.11.2024	Главный врач ОБУЗ «ОБУЗ «КГКБСМП»	Штатная численность центра утверждена руководителем медицинской организации, в составе которой он создан, и определена исходя из объемов проводимой лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением № 6 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 февраля 2021 г. № 116н.: -врачами онкологами в т.ч. проводящими	Разовое делимое

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					химиотерапию – 17 физических лиц; -медицинскими сестрами в т.ч. проводящими химиотерапию – 17 физических лиц	
3.15	Ввод в работу центра амбулаторной онкологической помощи на базе ОБУЗ «КГКБСМП»	01.01.2024	30.11.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; начальник управления организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главный врач ОБУЗ «ОБУЗ «КГКБСМП»	Введен в работу центр амбулаторной онкологической помощи на базе ОБУЗ «ОБУЗ «КГКБСМП»	Разовое неделимое
4. Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
4.1	Заключение соглашений на предоставление межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджету Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Правительство Курской области	Заключено соглашение между Правительством Курской области и Министерством здравоохранения Российской Федерации о предоставлении иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджету Курской области на переоснащение ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова», в соответствии с порядками оказания медицинской помощи по профилю «онкология»	Разовое делимое
4.2	Переоснащение региональной медицинской организации,	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский	В 2024 г. в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е.	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	оказывающей помощь больным с онкологическими заболеваниями: ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»			онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Островерхова» планируется к закупке и вводу в эксплуатацию 4 единицы медицинского оборудования	
4.3	Финансовое обеспечение оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями, в том числе проведения противоопухолевой лекарственной терапии в соответствии с выделяемым финансированием из финансовых средств ТФОМС	01.01.2024	31.12.2024	Директор ТФОМС Курской области; Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Обеспечение доступности лекарственных препаратов, таргетной и иммунной терапии для онкологических пациентов 2024 год - 90%	Регулярное
4.4	Проведение ИГХ-исследований и МГИ	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	На базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» проведены ИГХ и МГ исследования. 2024 г.: ИГХ – 3500 исследований; МГИ – 17000 исследований	Регулярное
4.5	Расширение спектра высокотехнологичных оперативных вмешательств в ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Улучшено качество хирургического этапа лечения с применением высокотехнологичных операций, проведено не менее 1500 высокотехнологичных операций в год	Регулярное
4.6	Внедрение новых методик и технологий на базе онкологического абдоминального отделения №1 (торакоабдоминальное) ОБУЗ «Курский онкологический научно-	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Лапароскопически-ассистированные операции по поводу злокачественных опухолей прямой и ободочной кишки. Расширенные лимфодиссекции - удаление лимфатических узлов вокруг и на отдалении от опухоли (исключает риск возобновления рака).	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	клинический центр имени Г.Е. Островерхова»				Операции с полным сохранением нервной системы таза, с сохранением функции органов мочеполовой системы после операции. Операции с сохранением анального канала при сложных формах рака прямой кишки. После операционного вмешательства пациент живет активной жизнью без постоянной кишечной стомы. Удаление рецидивных опухолей (опухоль, повторно появившаяся после ранее перенесенного лечения). Хирургические вмешательства при раке желудка, поджелудочной железы (панкреатодуоденальные, корпорокаудальные резекции), печени (анатомические и атипичные резекции, сегментэктомии, гемигепатэктомии, в том числе расширенные и комбинированные). Малоинвазивные методики чрескожного дренирования желчных протоков, под рентгеновским и УЗИ - контролем, установка различных видов стентов, наружно-внутреннее дренирование. Видеоторакоскопические операции на легких (лоб-, билобэктомии, атипичные резекции). Видеоторакоскопические операции на органах средостения. Открытые операции на легких – лоб, билоэктомии, пневмонэктомии. Операции на легких с бронхо-пластическим компонентом. Анатомические и атипические сегментарные резекции легкого. Удаление опухолей средостения.	

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					Резекция ребер. Резекция нижне-грудного отдела пищевода с одномоментной пластикой типа операции Garlock. Торакоабдоминальная гастрэктомия. Субтотальная резекция пищевода с одномоментной пластикой типа Lewis. Экстирпация пищевода из трех доступов. Субтотальная проксимальная резекция желудка. Трансабдоминальная гастрэктомия. Проведено не менее 400 операций ежегодно из них не менее 100 операций по ВМП	
4.7	Внедрение новых методик и технологий на базе онкологического абдоминального отделения № 2 (колопроктологии и тазовой хирургии) ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Диагностика рака, хирургическое и химиотерапевтическое лечение рака толстой, прямой кишки и заднего прохода (колоректальный рак); Минимально инвазивное хирургическое лечение,лапароскопические вмешательства при злокачественных опухолях толстой и прямой кишки; Повторные хирургические вмешательства у больных с рецидивом рака толстой и прямой кишки; Одномоментные операции на нескольких органах с удалением первичного очага рака; Высокотехнологичные комбинированные операции с использованием современных технологий. Проведено не менее 500 операций ежегодно из них 150 по ВМП	
4.8	Внедрение новых методик и технологий на базе онкологического абдоминального отделения №3	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени	Наружное дренирование желчных протоков; - перкутанные холецистостомии (чрезкожное хирургическое вмешательство) под ультразвуковым контролем;	

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	(гепатопанкреатобилиарной хирургии и рентгенохирургических методов лечения) ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»			Г.Е. Островерхова»	- стентирование желчных протоков, - перкутанные нефростомии (малоинвазивная операция, целью которой является создание искусственного пути отведения мочи при помощи дренажа, соединенного со стерильным мочеприемником); - стентирование мочеточников (установление стента); - дренирование экссудативных образований грудной, брюшной полости и забрюшинного пространства; - тонкоигольная биопсия щитовидной железы, печени, поджелудочной железы, предстательной железы (трансректально), почек, молочных желёз, мягких тканей, слюнных желёз, лимфатических узлов (периферических, забрюшинных), плевральной и брюшной полостей, малого таза, опухолей лёгкого и средостения; - соге-биопсия опухолей печени, почек, опухолей лёгких и средостения, брюшной полости и забрюшинного пространства под ультразвуковым контролем. - регионарное лечение (внутриартериальная химиотерапия); - химиоэмболизация (разновидность внутриартериальной химиотерапии); - эмболизация (лечение методом перекрытия притока крови к опухолевому очагу); - имплантация подкожных венозных порт систем для химиотерапии. Проведено не менее 400 операций ежегодно из них 50 по ВМП	
4.9	Внедрение новых методик и	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ	Мастэктомия по Маддену с пластикой	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	технологий на базе онкологического отделения молочной железы ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»			«Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	подмышечно-подключично-подлопаточной области композитным мышечным трансплантатом для уменьшения сроков послеоперационной лимфореи с сокращением сроков госпитализации в стационаре. Биопсия сторожевого лимфоузла. Онкопластические операции (восстановление формы молочной железы при органосохраняющем лечении, симметризирующие операции). Возможность проведения ХТ (химиотерапии) и операции в одну госпитализацию. Высокотехнологичные комбинированные операции с использованием современных технологий. Проведено не менее 450 операций ежегодно из них не менее 180 операций по ВМП	
4.10	Внедрение новых методик и технологий на базе онкоурологического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Адреналэктомия, нефрэктомия, резекция почки, простатэктомия, цистэктомия, цистпростатэктомия; резекция мочевого пузыря, цистпростатвезикулэктомия с различными вариантами деривации мочи. Трансуретральные резекции (ТУР) мочевого пузыря, предстательной железы. Цистолитотрипсия с использованием низкочастотного лазерного излучения. Пенэктомия. Резекция полового члена, циркумцизио-, орхэктомия, орхфуникулэктомия. Лазерные абляции, операция Дюкена. Проведено не менее 700 операций ежегодно из них не менее 200 операций по ВМП	Регулярное
4.10	Внедрение новых методик и	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ	Проведено не менее 400Расширен спектр	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	технологий на базе отделения опухолей головы и шеи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»			«Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	оперативных вмешательств за счет освоения протезирования магистральных сосудов шеи. Расширено применение аутотрансплантации комплексов тканей для закрытия дефектов и реконструкции органов головы и шеи с использованием операционного микроскопа. Использование искусственных трансплантатов и имплантов. Методика микрохирургической реконструкции нервных стволов после расширенных и комбинированных операций на органах головы и шеи. Эндоларингологические оперативные вмешательства. Проведено не менее 400 операций ежегодно из них не менее 100 операций по ВМП операций ежегодно из них не менее 100 операций по ВМП	
4.11	Внедрение новых методик и технологий на базе онкогинекологического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Хирургическое лечение, фотодинамическая терапия больных раком вульвы и влагалища. Хирургическое лечение больных с предраковыми заболеваниями шейки матки и раком шейки матки 0-IIB стадий (органсохраняющее, позволяющим сохранить репродуктивную функцию пациентке, расширенные и комбинированные операции). Хирургическое лечение больных с доброкачественными опухолями тела матки, предраковым состоянием и раком эндометрия 0-III стадий, применяя в том числе и лапароскопический доступ. Хирургическое, в том числе и органсохраняющиее, комбинированное и комплексное лечение (оперативное лечение и	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					проведение 1 курса химиотерапии в одну госпитализацию) больных с первичным и рецидивными опухолями яичников I-IV стадий, а также с пограничными опухолями Использование рентген-эндоваскулярных вмешательств (окклюзия внутренних подвздошных артерий и/или регионарная химиотерапия), выполняемая на современных ангиографических установках, позволяющим обеспечить надежный гемостаз при распространенных опухолевых процессах, а также позволит в дальнейшем реализовать хирургическое лечение. Проведено не менее 400 операций ежегодно из них не менее 100 операций по ВМП	
4.12	Внедрение новых методик и технологий на базе онкологического отделения опухолей костей, кожи и мягких тканей ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Хирургическое лечение опухолей кожи различных локализаций со всеми видами реконструктивной пластики. Биопсия сигнальных лимфатических узлов. Лимфодиссекция подмышечная, пахово-бедренная. Операции при опухолях мягких тканей с различными видами пластики. Операции с резекцией костей и одномоментным эндопротезированием и реконструктивной пластикой дефектов. Различные варианты обширных межлопаточно-грудных, межподвздошно-брюшных резекций и ампутаций. Фотодинамическая терапия новообразований кожи. Проведено не менее 400 операций ежегодно из них не менее 150 операций по ВМП	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
4.13	Внедрение новых методик и технологий на базе радиотерапевтического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	3D- конформная лучевая терапия (3D-CRT) Модулированная по интенсивности лучевая терапия (IMRT). Объемно-модулированная лучевая терапия арками (VMAT). Лучевая терапия, синхронизированная с актом дыхания (4D-RT). Брахитерапия источником высокой мощности дозы. Рентгенотерапия. Пролечено не менее 1000 пациентов ежегодно	Регулярное
4.14	Внедрение новых методик и технологий на базе химиотерапевтического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Использование таргетных препаратов в лечении онкологических заболеваний различных локализаций: рак молочной железы, колоректальный рак, меланомы. Использование ПХТ в суточных инфузиях в лечении колоректального рака, рака желудка, злокачественных опухолей головы и шеи. ПХТ при тройном негативном раке молочной железы с использованием Герцептина в монорежиме и в комбинациях ПХТ и гормонотерапии. Использование препарата Ипилимумаб в лечении генерализованной меланомы. Использование препарата Бевацизумаб при лечении больных с колоректальным раком и раком шейки матки. Использование препарата Бевацизумаб при опухолях головного мозга. Использование препарата Холавен при лечении больных с раком молочных желез; Использование высокоагрессивных схем химиотерапии (ICE, EPOCH) в лечении лимфом.	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					Использование химиопрепаратов для радиомодификаций в лучевой терапии. Использование таргетной терапии в лечении больных раком молочных желез, опухолей головного мозга, желудочно-кишечного тракта и других локализаций. Проведено не менее 10000 случаев лечения ежегодно	
4.15	Формирование положительного образа врача онколога повышение мотивации и приверженности лечению пациентов с подтвержденным диагнозом злокачественного новообразования	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Повышение профессиональной корпоративной культуры, клинического этикета, тактичности, эмпатии, норм социального взаимодействия между врачом и пациентом. Проведение конкурсов: лучший врач года, лучший средний медицинский работник года, не менее 1 конкурса ежегодно, поощрение наиболее отличившихся сотрудников	Регулярное
4.16	Проведение ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» телемедицинских консультаций сложных случаев диагностики и лечения больных со специалистами научных медицинских исследовательских центров (НМИЦ), в том числе при онкологических заболеваниях, входящих в рубрики С37, С38, С40 - С41, С45 - С49, С58, D39, С62, С69 - С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам МКБ-О (8936, 906 - 909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3) для определения лечебной тактики	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Ежегодно проводится не менее 300 телемедицинских консультаций со специалистами НМИЦ	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	ведения пациента					
4.17	Внедрение и развитие практики дистанционного консультирования в сложных клинических случаях и для уточнения диагноза с референс-центрами, с дистанционными консультативными центрами лучевой диагностики, организованными на базе федеральной медицинской организации в рамках комплексной телемедицинской консультации конкретных случаев онкологических заболеваний у пациентов (осуществление телеконсультации единым блоком по клиническим, эндоскопическим, рентгенологическим, патоморфологическим параметрам)	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Ежегодно проводится не менее 300 телемедицинских консультаций со специалистами НМИЦ	Регулярное
4.18	Организация работы 1-го этапа медицинской реабилитации: открыты отделения ранней медицинской реабилитации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология»	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области;	Разработаны программы медицинской и психологической реабилитации в соответствии с утвержденными клиническими рекомендациями по медицинской реабилитации, обеспечивающие меры по коррекции питания, уход за стомами, голосовыми протезами, массажную-лифмодренажную реабилитацию после мастэктомий, психологическую помощь. Отделения укомплектованы квалифицированными кадрами. Охват реабилитационной помощью больных ЗНО на 1 этапе медицинской реабилитации не	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				главные врачи медицинских организаций	менее 70% из числа госпитализированных, имеющих реабилитационный потенциал	
4.19	Организация 2-го этапа медицинской реабилитации для пациентов с онкологической патологией на базе медицинских организаций, оказывающих медицинскую реабилитацию соматического профиля	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Организована работа 2-го этапа медицинской реабилитации для пациентов с онкологической патологией на базе медицинских организаций, оказывающих медицинскую реабилитацию соматического профиля в соответствии с приказом Минздрава РФ от 31.07.2020 г. № 788н «Об утверждении порядка организации медицинской реабилитации взрослых». Число пациентов, направленных на 2-й этап медицинской реабилитации, не менее 30% от числа пациентов с впервые выявленными онкологическими заболеваниями	Регулярное
4.20	Организация 3-го этапа медицинской реабилитации для пациентов с онкологической патологией на базе медицинских организаций, оказывающих медицинскую реабилитацию соматического профиля	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Организована работа 3-го этапа медицинской реабилитации для пациентов с онкологической патологией на базе медицинских организаций, оказывающих медицинскую реабилитацию соматического профиля в соответствии с приказом Минздрава РФ от 31.07.2020 г. № 788н «Об утверждении порядка организации медицинской реабилитации взрослых». Число пациентов, направленных на 3-й этап медицинской реабилитации, не менее 15% от числа пациентов с впервые выявленными онкологическими заболеваниями	Регулярное
4.21	Проведение школ здоровья для пациентов со злокачественными новообразованиями на базе ОБУЗ	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-	На базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» организовано проведение школ для пациентов и	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	«Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»			клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	их родственников по вопросам подготовки к началу специализированного лечения, реабилитации пациентов в постоперационный период. Ежегодно проводится не менее 1 школы здоровья	
5. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями						
5.1	Обеспечение проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в соответствии с приказом Министерства здравоохранения РФ от 4 июня 2020 г. № 548 «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями» (контроль за охватом диспансерным наблюдением пациентов с онкологическими заболеваниями	01.01.2024	31.12.2024	Директор ТФОМС Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Мониторинг индикаторного показателя "Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением: 2024 г. - 80 %	Регулярное
5.2	Разработка нормативной правовой документации, регламентирующей порядок проведения диспансерного наблюдения за пациентами с онкологическими заболеваниями в Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; начальник управления организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог	Разработан и утвержден региональный нормативный правовой акт, регламентирующий порядок проведения диспансерного наблюдения за пациентами с онкологическими заболеваниями с учетом локализации ЗНО	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				Министерства здравоохранения Курской области		
5.3	Проведение сверки базы данных ракового регистра и Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Директор ТФОМС Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Проведена сверка баз данных ракового регистра и сведений о застрахованных пациентах с онкологическими заболеваниями на портале ТФОМС	Регулярное
5.4	Утверждение планов диспансерного наблюдения для каждой медицинской организации, осуществляющей диспансерное наблюдение за взрослыми с онкологическими заболеваниями	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	План диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями утвержден	Разовое неделимое
5.5	Мониторинг своевременности и кратности проведения диспансерного наблюдения	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской	Ежемесячный мониторинг своевременности и кратности проведения диспансерного наблюдения пациентов со злокачественными новообразованиями. Ежемесячный разбор случаев низкого охвата диспансерным наблюдением пациентов с принятием управленческих решений	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				профилактике; главные врачи медицинских организаций		
5.6	Разработка чек-листов по оценке полноты и качества проведения диспансерного наблюдения с учетом локализации ЗНО на основании клинических рекомендаций	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Чек-листы разработаны и утверждены	Разовое неделимое
5.7	Мониторинг полноты и качества проведения диспансерного наблюдения за пациентами с онкологическими заболеваниями с применением чек-листов	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Число медицинских организаций, в которых проведен мониторинг, с применением чек-листов не менее 90 %	Регулярное
5.8	Внедрение системы дистанционного мониторинга состояния здоровья пациентов с онкологическими заболеваниями с применением телемедицинских технологий	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Внедрена система дистанционного мониторинга	Разовое неделимое
5.9	Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с онкологическими заболеваниями с применением телемедицинских консультаций	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Число проведенных консультаций в 2024 г. не менее 100	Регулярное
5.10	Ведение в медицинских организациях регистра лиц, состоящих под диспансерным наблюдением по поводу ЗНО, путем сбора и обработки всех пофамильных списков	01.01.2024	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Наличие в медицинских организациях, оказывающих помощь больным с ЗНО учетных форм № 30 на всех состоящих под диспансерным наблюдением онкобольных: 2024 год - 100%	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	онкологических пациентов, состоящих на диспансерном учете в каждом муниципальном образовании края (в ПОК, ЦАОП)					
5.11	Проведение информационно-коммуникационной кампании по повышению приверженности пациентов с онкологическими заболеваниями к лечению, диспансерному наблюдению, выполнению рекомендаций врача-онколога	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по медицинской профилактике; главные врачи медицинских организаций	Тиражирование не менее 500 буклетов (листовок) в год с целью распространения их в медицинских организациях Курской области, ежеквартальное размещение на сайтах, в социальных сетях онкологического центра и областного центра медицинской профилактики не менее 1 информационного материала о необходимости лечения, диспансерного наблюдения, выполнения рекомендаций врача-онколога	Регулярное
5.12	Организация активного приглашенияпациентов, находящихся под диспансерным наблюдением онколога, из числа не посещавших врача-онкологав рамках диспансерного наблюдения в регламентированные сроки (обзвон, подворовые обходы и т.д.)	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	В каждой медицинской организации, оказывающей помощь больным со злокачественными новообразованиями назначено лицо, ответственное за контроль сроков и объемов диспансерного наблюдения больных с ЗНО	Регулярное
6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
6.1	Актуализация приказа по маршрутизации пациентов, нуждающихся в паллиативном лечении	01.01.2024	31.12.2024	Начальник управления организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист по	Актуализирован приказ Министерства здравоохранения Курской области, регламентирующий маршрутизацию пациентов, нуждающихся в паллиативном лечении	Разовое неделимое

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				паллиативной помощи Министерства здравоохранения Курской области		
6.2	Ежемесячный мониторинг основных показателей работы медицинских организаций (структурных подразделений), оказывающих паллиативную медицинскую помощь	01.01.2024	31.12.2024	Министерство здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист по паллиативной помощи Министерства здравоохранения Курской области	Проведен ежемесячный мониторинг основных показателей работы медицинских организаций (структурных подразделений), оказывающих паллиативную медицинскую помощь. На портал asmms.mednet.ru представлено 12 отчетов	Регулярное
6.3	Ведение реестра пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи, и оказание паллиативной и симптоматической помощи онкологическим больным в соответствии с нормативной базой в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист по паллиативной помощи Министерства здравоохранения Курской области; Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Доля пациентов, получивших паллиативную медицинскую помощь, в общем количестве пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи, ежегодно составляет не менее 90%	Регулярное
6.4	Обеспечение пациентов с онкологическими заболеваниями необходимыми препаратами для лечения болевого синдрома	01.01.2024	31.12.2024	Начальник управления организации лекарственного обеспечения Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Обеспечено бесперебойное обеспечение пациентов с онкологическими заболеваниями необходимыми препаратами для лечения болевого синдрома. 100 % нуждающихся обеспечены лекарственными препаратами.	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
6.5	Повышение уровня профессиональных знаний по вопросам организации и повышения качества паллиативной помощи населению, осуществление организационно-методического руководства ГВС по паллиативной медицине путем проведения вебинаров, конференций для медицинских работников медицинских организаций первичного медико-санитарного звена	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	Улучшение качества оказания паллиативной помощи пациентам с злокачественными новообразованиями. Ежегодно пролечено на базе отделения паллиативной помощи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» не менее 700 пациентов	Регулярное
7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона						
7.1	Актуализация приказа, регламентирующего региональный порядок оказания помощи по профилю «Онкология»	01.01.2024	31.12.2024	Начальник управления организации и развития медицинской помощи Министерства здравоохранения Курской области	Регламентирован региональный порядок оказания помощи по профилю «Онкология»	Регулярное
7.2	Проведение эпидемиологического мониторинга основных показателей работы онкологической службы Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	На базе организационно-методического кабинета ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» в целях мониторинга работы онкологической службы Курской области ежемесячно проводится анализ ключевых показателей эффективности (KPI) работы медицинских организаций Курской области. Источник данных: МИС БАРС, ИАС "Канцер-регистр 6Fb", данные Росстат. В качестве ключевых показателей эффективности (KPI) используются: 1. Показатели диспансеризации: доля лиц с	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением. 2. Показатель одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых под диспансерное наблюдение в предыдущем году). 3. Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением. 4. Доля злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях. Подготовлены и представлены отчеты в ГИС «Электронный бюджет». За отчетный год 12 отчетов.	
7.3	Совершенствование мероприятий по учету вновь выявленных случаев онкологических заболеваний: выявление и направление дефектурных карт со стороны ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» по нарушениям учета впервые выявленных пациентов с ЗНО; подготовка и направление информационных писем по вопросам организации	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Ежегодно обеспечение 100-процентного разбора дефектурных карт по выявленным фактам нарушения учета пациентов с ЗНО, ежегодная подготовка и направление не менее 1 информационного письма и проведение не менее 1 обучающего мероприятия по вопросам учета пациентов с ЗНО, осуществление не менее 1 выезда в квартал в медицинские организации муниципальных образований с целью оказания организационно-методической помощи по вопросам повышения достоверности и качества учета пациентов с ЗНО	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	учета онкологических больных; проведение обучающих мероприятий (вебинары, подготовка и размещение тематической презентации на базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»); выезды в медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь больным с онкологическими заболеваниями, с целью оказания организационно-методической помощи по организации учета ЗНО					
7.4	Проведение анализа сроков, места и условий оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями на всех этапах (ПМО/ДОГВН, амбулаторно-поликлиническая, первичная специализированная, специализированная в условиях круглосуточного и дневного стационаров) на соответствие Положениям приказа МЗ РФ № 116н и региональному порядку маршрутизации	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Проводится мониторинг сроков обследования пациентов с подозрением на ЗНО и начала их лечения. Ежемесячный отчет направляется в Министерство и медицинские организации (12 отчетов год). Показатель дефектов от числа проанализированных случаев не более 10 %	Регулярное
7.5	Усиление контроля за кодированием причин смерти от новообразований, в том числе от злокачественных	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области;	Ежемесячно мониторируются показатели смертности от ЗНО в разрезе муниципальных образований, ежеквартально проводится анализ случаев смертности от ЗНО, ежегодно проводится не менее 2 заседаний главных врачей	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				главный внештатный специалист по патологической анатомии Министерства здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист по судебной медицине Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	медицинских организаций для координации мероприятий, направленных на профилактику, раннее выявление и лечение онкологических больных с разбором случаев смертности от ЗНО	
7.6	Курация центров амбулаторной онкологической помощи и первичных онкологических кабинетов специалистами ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Организована курация центров амбулаторной онкологической помощи и первичных онкологических кабинетов специалистами ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»: - выезды в медицинские организации не менее 10 в год для организационно- методической помощи; - проверка первичной медицинской документации (запущенные случаи, случаи одногодичной летальности) с оформлением чек-листов не менее 10 в месяц; - ежеквартальное проведение совещаний по исполнению основных показателей онкологической помощи	Регулярное
7.7	Межведомственное взаимодействие с органами социальной защиты, общественными организациями, волонтерским движением по	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главный внештатный	Ежегодно по вопросам оказания онкологической помощи проводится не менее 1 акции с привлечением волонтеров, не менее 1 мероприятия с общественными организациями	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	вопросам сотрудничества, в том числе по организации паллиативной помощи и ухода за пациентами			специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций		
7.8	Проведение образовательных семинаров для специалистов первичного звена	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	На базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» организовано проведение образовательных семинаров для специалистов первичного звена (не менее 10 семинаров в год)	Регулярное
7.9	Проведение ежегодных научно-практических конференций по вопросам профилактики, диагностики и лечения злокачественных новообразований	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Организовано проведение ежегодных научно-практических конференций по вопросам профилактики, диагностики и лечения злокачественных новообразований Количество участников не менее 200 человек	Регулярное
7.10	Проведение плановых и экстренных телемедицинских консультаций для медицинских организаций первичного звена Курской области на базе отдела телемедицинских консультаций ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Ежегодное увеличение количества проведенных телемедицинских консультаций по профилю «онкология» для МО Курской области по годам реализации программы: 2024 год - 300 консультаций	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
7.11	Обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами (НМИЦ) в рамках соглашений между Минздравом России и правительством Курской области	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Ежеквартально врачи ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» принимают участие в 2 (не менее) вебинарах, проводимых НМИЦ, ежеквартально в НМИЦ онкологии направляется аналитический отчет по онкологической службе, ежегодно проводится не менее 300 телемедицинских консультаций с НМИЦ	Регулярное
7.12	Проведение ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» телемедицинских консультаций сложных случаев диагностики и лечения больных со специалистами НМИЦ, в том числе при онкологических заболеваниях, входящих в рубрики С37, С38, С40 - С41, С45 - С49, С58, D39, С62, С69 - С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней - онкология 8936, 906 - 909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Ежегодно проводится не менее 300 телемедицинских консультаций в НМИЦ	Регулярное
7.13	Внедрение и развитие практики дистанционного консультирования в сложных клинических случаях и для уточнения диагноза с референс-центрами, с дистанционными консультативными центрами	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Ежегодно проводится не менее 300 телемедицинских консультаций в НМИЦ	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	лучевой диагностики, организованными на базе федеральной медицинской организации					
7.14	Разработка и внедрение в медицинских организациях, оказывающих специализированную онкологическую помощь, приказов по внедрению и обеспечению ведения онкологических больных в соответствии с клиническими рекомендациями	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Во всех медицинских организациях, оказывающих специализированную онкологическую помощь, имеются приказы по внедрению и обеспечению ведения онкологических больных в соответствии с клиническими рекомендациями	Регулярное
7.15	Обеспечение доступности к клиническим рекомендациям по ведению онкологических больных и обучение персонала их практическому использованию	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Во всех медицинских организациях, оказывающих специализированную онкологическую помощь, обеспечен доступ медицинских работников к клиническим рекомендациям	Регулярное
7.16	Проведение выездных мероприятий в медицинские организации Курской области специалистами ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» с целью организационно-методической работы, разбора клинических случаев	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Проведено не менее 10 выездов ежегодно	Регулярное
7.17	Итоговый отчет о реализации мероприятий регионального проекта "Борьба с онкологическими заболеваниями в Курской области", достижении его	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Представлен годовой отчет о реализации мероприятий регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями в Курской области»	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	целевых показателей и работе онкологической службы региона в целом (отчетные данные, анализ, разбор причин недостижения, выводы, план мероприятий по устранению, перспективы развития онкологической службы региона и т.д.)					
8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона						
8.1	Унификация ведения электронной медицинской документации и справочников за счет внедрения и использования унифицированных справочников в медицинской информационной системе онкоцентра	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Организовано ведение, хранение, поиск и выдача по информационным запросам (в том числе и по электронным каналам связи) сведений по всем случаям обращения пациента за медицинской помощью в МО целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное
8.2	Организация функционирования системы «Интегрированная медицинская электронная карта» за счет внедрения и использования унифицированных справочников в медицинской информационной системе онкоцентра	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Система обеспечивает сбор, хранение и выдачу по запросам информации об итогах оказания учреждениями здравоохранения медицинской помощи гражданам целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное
8.3	Применение систем электронной очереди для амбулаторных и	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства	Обеспечена возможность выписки в медицинских организациях направлений на	Разовое делимое

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	стационарных пациентов посредством региональной медицинской системы (Региональный сервис управления потоками пациентов по направлениям) за счет заключения контрактов с разработчиком медицинской информационной системы на сопровождение сервиса управления потоками пациентов онкоцентра, увеличение доли записи на прием к врачу в электронном виде			здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	консультации и диагностические исследования онкологическим больным в электронном виде целевой показатель: 2024 год – 100 %	
8.4	Организация функционирования системы "Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями" после внедрения централизованной системы (подсистемы) "Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями" в МИАЦ	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	В медицинских организациях Курской области функционирует централизованная система "Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями", к которой подключены 100% структурных подразделений, оказывающих медицинскую помощь больным онкологическими заболеваниями целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное
8.5	Формирование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа представляемых медицинскими организациями данных, использование локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив) как основы для телемедицинских консультаций за	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства	Повышение качества диагностики и оказания медицинской помощи онкологическим больным; обеспечение хранения диагностических медицинских изображений пациента в цифровом виде и предоставление медицинскому работнику доступа к изображениям и описаниям исследований; полный переход на беспленочный документооборот в 2024 году; сокращение времени на проведение анализа от забора	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	счет обновления парка компьютерной техники и внедрения модернизированных компонентов Региональной медицинской информационной системы в центре лучевой диагностики онкоцентра, а также стопроцентной архивации цифровых изображений в рамках телемедицинских консультаций и "второго пересмотра"			здравоохранения Курской области	биоматериала до поступления результатов целевой показатель: 2024 год – 100 %	
8.6	Организация функционирования лабораторной информационной системы «Ариадна» на базе централизованной лаборатории онкоцентра	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Обеспечен обмен данными результатов лабораторных исследований в структурированном виде между медицинскими организациями и лабораториями, а также передача данных в межрегиональный узел обмена данными лабораторных исследований целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное
8.7	Развитие метода цифровой микроскопии на базе патологоанатомического отделения ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам; главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Курской области	Обеспечено проведение анализа объектов наблюдения без дополнительных приспособлений визуально, а также на экране монитора персонального компьютера; обеспечена возможность сохранения практически любого количества промежуточных результатов исследования, а также конечного на цифровые носители информации; обеспечена возможность редактирования сохраненных цифровых результатов с помощью специального программного обеспечения	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
					целевой показатель: 2024 год – 100 %	
8.8	Обеспечение медицинским организациям широкополосного доступа в сеть "Интернет", создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест онкологов компьютерной техникой за счет заключения на конкурсной основе контрактов с провайдерами, предоставляющими услуги доступа в сеть "Интернет"	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам	Организовано единое информационное пространство онкологической службы Курской области, осуществлено подключение в региональную онкологическую информационную систему онкологических подразделений ведущих областных клиник и районных онкологов целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное
8.9	Организация и обеспечение функционирования защищенных каналов связи для передачи данных между медицинскими организациями	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам	Обеспечена защищенная сеть для передачи данных между медицинскими организациями Курской области целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное
8.10	Внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, информационных терминалов (инфоматов)	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам	Ускорение времени обслуживания пациентов в регистратуре; сокращение времени пребывания пациента в регистратуре; обеспечение возможности оперативного и ретроспективного анализа оценок обслуживания в регистратуре; создание инструмента для принятия обоснованных решений в части организации эффективного процесса обслуживания пациентов в регистратуре, создание инструмента для принятия обоснованных решений в части организации эффективного процесса обслуживания пациентов в регистратуре. Целевой показатель: 2024 год – 100 %	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
8.11	Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций Курской области, оказывающих медицинскую помощь по профилю "онкология" от планового годового показателя	01.01.2024	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Курской области по информационным системам	Целевой показатель: 2024 год - 100%	Регулярное
9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями						
9.1	Ежегодное определение потребности Курской области в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации	01.01.2024	31.12.2024	Директор ОБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр»; главные врачи медицинских организаций	Определена потребность Курской области в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации	Регулярное
9.2	Проведение циклов повышения квалификации для врачей-онкологов в рамках программ, аккредитованных на сайте непрерывного медицинского образования	01.01.2024	31.12.2024	Ректор ФГБОУ ВО Курский Государственный Медицинский Университет Минздрава России, главные врачи медицинских организаций	Проведены 10 циклов повышения квалификации для врачей онкологов в рамках программ, аккредитованных на сайте непрерывного медицинского образования ежегодно	Регулярное
9.3	Подготовка клинических ординаторов по специальности «Онкология»	01.01.2024	31.12.2024	Ректор ФГБОУ ВО Курский Государственный Медицинский Университет Минздрава России	Клиническую ординатуру по специальности «онкология» прошли: в 2024 г. – 10 человек	Регулярное
9.4	Ведение регионального сегмента Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников	01.01.2024	31.12.2024	Директор ОБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр»;	Информация о 100 % медицинских работников системы здравоохранения Курской области внесена в региональный сегмент Федерального регистра медицинских и фармацевтических	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
				главные врачи медицинских организаций	работников	
9.5	Создание электронной базы медицинских вакансий	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	На сайте Министерства здравоохранения Курской области создана электронная база вакансий медицинского персонала, обновление базы происходит в постоянном режиме.	Регулярное
9.6	Организация конференций, мастер-классов, круглых столов на базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»	01.01.2024	31.12.2024	Главный врач ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова»; главные врачи медицинских организаций	На базе ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр имени Г.Е. Островерхова» организовано проведение конференций, мастер-классов, круглых столов. Ежегодное количество участников не менее 100.	Регулярное
9.7	Формирование и расширение системы моральных и материальных стимулов медицинских работников, содействие профессиональному росту	01.01.2024	31.12.2024	Временно исполняющий обязанности министра здравоохранения Курской области; главные врачи медицинских организаций	Проведен конкурс профессионального мастерства «Лучший врач года», «Лучший средний медицинский работник года» ежегодно (всего 2 конкурса за отчетный период). Поощрение лучших врачей и среднего медицинского персонала за высокие профессиональные достижения «Почетные грамоты» и иные награды – 1 раз в год	Регулярное

5. Ожидаемые результаты региональной программы

Исполнение мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями в Курской области» (далее – Региональная программа) позволит достичь следующих результатов:

снижение уровня смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до уровня 214,1 на 100 тыс. населения к 2024 г.; снижение уровня смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до уровня 185,0 на 100 тыс. населения к 2030 г.;

снижение уровня смертности от злокачественных новообразований до уровня 210,6 на 100 тыс. населения к 2024 г.; снижение уровня смертности от злокачественных новообразований до уровня 182,0 на 100 тыс. населения к 2030 г.;

увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, выявленными на ранней (I-II) стадии опухолевого процесса, до уровня 59,8% в 2024 г., до 65,0% в 2030 г.;

увеличение удельного веса больных злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, до 60,0 % в 2024 г. до 63,0% в 2030 г.;

снижение одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями до уровня 19,1% в 2024 г., до 16,0% в 2030 г.;

увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, до уровня 80,0 % в 2024 г., до 90,0% в 2030 г.

Повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: установок КТ, МРТ, ПЭТ в 2 – 3 смены с коэффициентом использования оборудования до 100%, а также радиотерапевтического оборудования для лечения злокачественных новообразований – довести обеспечение лучевой терапией до 60,0%, а конформной лучевой терапией – до 90,0% нуждающихся.

Реализация Региональной программы позволит организовать эффективную информационно-коммуникационную кампанию, направленную на раннее выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению в рамках регионального проекта Курской области «Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек» приоритетного проекта «Демография».

Реализация Региональной программы позволит обеспечить функционирование 4 центров амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП), что увеличит выявление онкологической патологии на ранней стадии до 59,8 % к 2024 году.

В рамках реализации Региональной программы будет проведено переоснащение ОБУЗ «Курский онкологический научно-клинический центр им. Г.Е. Островерхова» новым медицинским оборудованием.

Кадровое обеспечение онкологической службы планируется реализовать в рамках регионального проекта Курской области «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» приоритетного проекта «Здравоохранение». Реализация регионального проекта позволит обеспечить систему оказания помощи онкологическим больным квалифицированными кадрами, в том числе врачами-онкологами и средним медицинским персоналом, для работы в центрах амбулаторной онкологической помощи, онкологическом диспансере. Ожидаемые результаты к 2024 г.: укомплектованность врачебных должностей в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (физическими лицами при коэффициенте совместительства 1,2), к 2024 г. 95,0 %. Укомплектованность среднего медицинского персонала в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (физическими лицами при коэффициенте совместительства 1,2), к 2024 г. 95,0 %.

Таким образом, реализация Региональной программы носит межведомственный и системный характер, ведет к достижению целевого показателя снижения смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до 185,0 человек на 100 тыс. населения к 2030 г. и способствует достижению целей других региональных проектов.