



ПРАВИТЕЛЬСТВО САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 28 июня 2024 г. № 493-р

г. Южно-Сахалинск

О внесении изменений в региональную программу Сахалинской области «Борьба с онкологическими заболеваниями», утвержденную распоряжением Правительства Сахалинской области от 27.06.2019 № 331-р

1. Внести изменения в региональную программу Сахалинской области «Борьба с онкологическими заболеваниями», утвержденную распоряжением Правительства Сахалинской области от 27.06.2019 № 331-р с учетом изменений, внесенных распоряжениями Правительства Сахалинской области от 30.09.2019 № 558-р, от 30.06.2021 № 316-р, от 30.06.2022 № 383-р, от 30.06.2023 № 545-р, изложив ее в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Опубликовать настоящее распоряжение в газете «Губернские ведомости», на официальном сайте Губернатора и Правительства Сахалинской области, на «Официальном интернет-портале правовой информации (www.pravo.gov.ru).

Исполняющий обязанности председателя
Правительства Сахалинской области



С.П.Олонцев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к распоряжению Правительства
Сахалинской области
от 28 июня 2024 г. № 493-р

«УТВЕРЖДЕНА

к распоряжением Правительства
Сахалинской области
от 27 июня 2019 г. № 331-р

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ «БОРЬБА С ОНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ»

1. Текущее состояние онкологической помощи в Сахалинской области. Основные показатели онкологической помощи населению Сахалинской области. Краткая характеристика региона в целом

Административно как субъект Российской Федерации Сахалинская область входит в состав Дальневосточного федерального округа. Сахалинская область - единственный российский островной регион.

Основными транспортными артериями являются автодороги, железные дороги. Значительные расстояния между населенными пунктами, сложные природно-климатические условия, отсутствие надежной и бесперебойной связи с материком, удаленность Курильских островов, проблемы дорожной инфраструктуры - все указанные факторы, наряду с низкой плотностью населения, создают особые условия для развития здравоохранения региона.

Численность населения Сахалинской области на начало 2022 года - 466009 человек.

Численность населения Сахалинской области на 01 января 2024 года со-

ставляет 457590 человек.

Из них 82,6% (380533 человека) составляет городское население, 17,4% (80002 человек) - сельское. Количество жителей от 0 до 17 лет – 19,92% (91732 человека) от всех жителей Сахалинской области.

Мужчин в Сахалинской области - 47,8% (218651), женщин - 52,2% (241884) (по данным Всероссийской переписи населения 2020 года).

Сахалинская область относится к регионам с низкой плотностью населения, площадь острова составляет 87,1 тыс. кв. м с плотностью населения 5,3 чел./кв. км.

ЧИСЛЕННОСТЬ ПОСТОЯННОГО НАСЕЛЕНИЯ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ (данные на начало года)

Год	Всего	Взрослые 18 лет и старше	Дети 0 - 17 включительно
2019 год	489638	383722	105916
2020 год	488257	381508	106749
2021 год	485621	378471	107150
2022 год	484177	377436	106741
2023 год	460535	368803	91732

По сравнению с 2019 годом численность населения области уменьшилась на 29103 человека.

СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ (В АБСОЛЮТНЫХ ЗНАЧЕНИЯХ И % ОТ ВСЕГО НАСЕЛЕНИЯ)

	В абсолютных значениях			В % от всего населения		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Всего населения	485621	484177	460535	100,0	100,0	100,0
город	400322	400431	380533	82,4	82,7	82,6
село	85299	83746	80002	17,6	17,2	17,4
дети от 0 до 14 лет	90953	90609	77764	18,7	18,7	16,9
подростки от 15 до 17	16197	16132	13968	3,3	3,3	3,03

лет						
Дети от 0 до 17 лет	107150	106741	91732	22,1	22,04	19,9
Взрослые 18 лет и старше	378471	377436	368803	77,9	77,9	80,1
Старше трудоспособного возраста	111766	105860	108306	23,0	21,8	23,5

В течение последних лет удельный вес городского населения продолжает увеличиваться, и по итогам 2023 года он составил 82,8% (2022 год - 82,6%).

Численность сельского населения области ежегодно убывает и составляет 17,4% в 2023 году (2021 год - 17,6%; 2022 год - 17,2%).

Уменьшение доли сельского населения обусловлено как естественной убылью, так и внутри региональной миграцией населения.

Преобладание численности женщин над мужским населением также соответствует общероссийским тенденциям. Удельный вес женщин в общей популяции населения в 2023 году 52,5% и остается стабильным на протяжении трех лет (2021 год - 51,8%; 2022 год - 51,6%), количество женщин на 1000 мужчин составило 1106 человек.

Продолжает уменьшаться дисбаланс в возрастной структуре населения региона - увеличение доли населения в трудоспособном возрасте. Так в 2023 году по всей области удельный вес численности населения в трудоспособном возрасте составил 58,7% (2021 год - 54,9%; 2022 год - 58,3%).

Доля населения старше трудоспособного возраста (от 57 лет женщины и от 62 лет мужчины) в 2023 году составляет уже 23,5%, увеличение % за счет изменения пенсионного возраста (2021 год - 23,0%; 2022 год - 21,8%), «старение» населения области продолжается. Аналогичная ситуация складывается в категории женского населения фертильного возраста. По сравнению с 2018 годом число женщин фертильного возраста сократилось на 5979 человек, что составило 3,2% в динамике.

Сахалинская область относится к территориям с регрессивным типом населения. В возрастной структуре доля лиц в возрасте 50 лет и старше со-

ставляет 35,4%, что практически в 2,1 раза превышает долю детского населения от 0 до 14 лет (16,9%).

Население области проживает в 14 городах, 6 поселках городского типа и 223 сельских населенных пунктах.

Решение вопросов демографической политики в сельской местности отражено в региональной программе «Развитие здравоохранения в Сахалинской области».

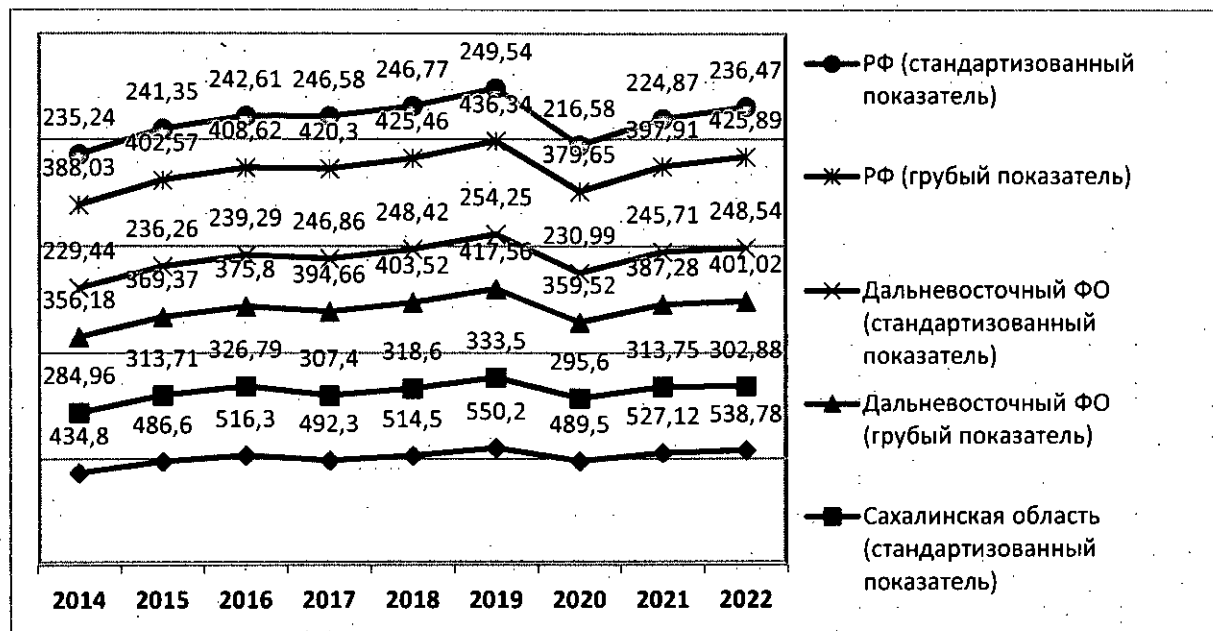
Для демографической ситуации по области в целом характерен миграционный отток населения. Миграционные потери обусловлены причинами личного, семейного характера, продолжающимся процессом переселения граждан, выезжающих из районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей по государственным жилищным сертификатам.

Таблица №1

Динамика производства валового регионального продукта

	Валовой региональный продукт, млрд руб.	Индекс физического объема, в % к предыдущему году
2017	769,2	94,2
2018	1179,7	106,9
2019	1173,9	100,3
2020	1002,7	98,1
2021	1182,1	95,0
2022	1342,7	87,6
2023 (оценка)	1649,9	112,7

2. Эпидемиологические показатели: анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний. Заболеваемость злокачественными заболеваниями в период с 2014 по 2022 годы (грубый и стандартизованный показатель).



**ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ
НОВООБРАЗОВАНИЯМИ (ГРУБЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ):**

Локализация	«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	Оба пола										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	434,8	486,6	516,3	492,3	514,5	550,2	489,5	538,7	515,5	623,2	43,33
Желудка	26,3	28,9	31,2	32,4	40,4	33,5	29,7	28,7	29,7	36,7	39,54
Ободочной кишки	27,3	26,0	34,5	25,4	31,2	36,4	36,9	36,4	36,6	45,2	65,57
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	17,1	17,4	20,7	19,3	22,4	26,3	22,9	29,1	22,7	24,3	42,11
Поджелудочной железы	13,2	17,8	18,3	12,3	18,8	19,0	17,8	19,0	18,4	19,3	46,21
Трахеи, бронхов, легкого	60,7	65,2	59,7	58,1	66,9	65,2	62,1	63,8	60,7	76,2	25,54
Другие новообразования кожи	40,5	52,4	51,1	63,6	52,8	73,3	45,3	6,3	57,0	81,6	101,48
Молочной железы	81,3	92,0	109,8	94,0	102,8	100,8	91,5	106,9	105,9	126,1	55,1
Шейки матки	29,5	30,4	38,7	32,0	37,4	33,6	34,5	35,0	36,0	35,1	18,98
Тела матки	20,4	24,5	24,5	25,7	30,3	28,1	28,1	29,2	32,4	31,0	51,96
Предстательной железы	51,2	57,5	61,9	52,1	61,0	80,5	64,4	69,7	67,1	78,7	53,71
Почки	23,4	23,4	21,9	25,7	26,5	25,5	22,3	25,9	26,2	30,4	29,91
Мочевого пузыря	13,8	13,3	16,0	21,1	15,3	18,8	14,3	12,5	17,1	17,2	24,64
Лимфатической и кровяной ткани	23,8	25,2	22,4	20,3	18,8	21,2	21,1	19,8	20,0	26,7	12,18

Заболеваемость злокачественными новообразованиями (грубый показатель) процент прироста 2023 года к 2014 году составил 43,33%.

Наибольшие показатели заболеваемости ЗНО на 100000 населения:

- рак женской молочной железы - пик заболеваемости отмечается в 2023 году, составил 126,1 на 100 тыс. населения, проводится ежегодный маммографический скрининг лицам с 39-44 лет 1 раз в 2 года, а с 45 лет ежегодно. Процент прироста 2023 года к 2014 году составил 55,1%;

- рак легкого - пик заболеваемости отмечается в 2023 году, составил 76,2 на 100 тыс. населения. Процент прироста 2023 года к 2014 году составил 25,54%;

- рак ободочной кишки - пик заболеваемости отмечается в 2023 году, составил 45,2 на 100 тыс. населения. Процент прироста 2023 года к 2014 году составил 65,57%;

- рак желудка - пик заболеваемости отмечается в 2018 году, составил 40,4 на 100 тыс. населения, в 2019 году внедрили метод неинвазивного серологического скрининга биомаркера желудка. Процент прироста 2023 года к 2014 году составил - 39,54%;

- рак предстательной железы - пик заболеваемости отмечается в 2019 году, составил 80,5 на 100 тыс. населения, в 2016 году внедрили скрининг «PSA» всем мужчинам с 50 лет, ежегодно. Процент прироста 2023 года к 2014 году составил 53,71%.

Таблица № 3

ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ (МУЖЧИНЫ)

Локализация	«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	мужчины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	452,2	481,5	504,0	488,6	513,2	549,6	471,9	540,4	501,6	622,5	37,66
Желудка	32,6	37,5	42,3	40,6	52,9	43,2	29,7	38,0	39,7	49,9	53,07
Ободочной кишки	25,4	25,5	25,6	20,5	26,6	30,1	26,3	35,8	36,3	49,4	94,49
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	18,2	16,2	21,4	20,1	24,6	28,0	22,5	29,9	20,5	20,9	14,84
Поджелудочной железы	16,1	17,5	14,5	12,4	15,2	19,9	19,5	18,6	19,2	19,2	19,25
Трахеи, бронхов, легкого	100,3	100,0	96,5	93,5	108,8	97,5	90,7	96,9	87,2	83,4	-16,85
Другие новообразования кожи	29,2	39,2	43,6	45,7	40,2	54,7	33,5	49,8	42,3	51,5	76,37
Предстательной железы	51,2	57,5	61,9	52,1	61,0	80,5	64,4	69,7	67,1	61,1	19,34
Почки	29,6	25,5	32,0	34,2	31,8	33,1	25,4	30,8	31,2	30,9	4,39
Мочевого пузыря	21,6	22,1	21,4	32,9	24,6	28,8	21,6	20,4	28,2	22,4	3,7
Лимфатической кроветворной ткани	28,3	26,8	24,3	19,2	20,8	17,6	22,0	21,3	21,8	28,4	0,35

ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ (ЖЕНЩИНЫ)

Локализация	«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	женщины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	418,7	491,3	527,7	495,6	516,3	552,3	505,9	538,7	528,5	623,9	49,01
Желудка	20,4	20,9	20,9	24,9	28,8	24,5	21,4	28,7	20,4	24,8	21,57
Ободочной кишки	29,1	26,5	42,7	30,0	35,9	42,3	46,7	36,4	36,8	41,3	41,92
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	16,1	18,6	20,1	18,6	20,5	24,9	23,4	29,1	24,8	21,9	36,02
Трахеи, бронхов, легкого	24,0	32,8	25,7	25,3	28,0	17,0	35,3	33,7	36,0	48,0	100
Другие новообразования кожи	51,1	64,8	58,1	80,2	64,6	90,0	56,3	73,6	70,8	95,5	86,89
Женской молочной железы	81,3	92,0	109,8	94,0	102,8	100,8	91,5	106,9	105,9	126,1	55,1
Шейки матки	29,5	30,4	38,7	32,0	37,4	33,6	34,5	35,0	36,0	35,1	19,98
Тела матки	20,4	24,5	24,5	25,7	30,3	28,1	28,1	29,2	32,4	31,0	51,96
Яичника	16,5	26,1	26,9	20,5	21,7	26,1	22,6	28,4	27,2	28,5	72,73
Лимфатической кровеносной ткани	19,6	23,7	20,5	21,3	17,0	9,6	20,2	18,5	18,4	25,2	28,57

Значительный рост заболеваемости наблюдается среди женского населения, процент прироста в 2023 году по отношению к 2014 году, составил 49,01%, среди мужского населения 37,66%.

В структуре заболеваемости среди женского населения в пятерке лидеров отмечается заболевания: рак молочной железы 126,1 на 100 тыс. населения, рак кожи 95,5 на 100 тыс. населения, рак легкого 48,0 на 100 тыс. населения, рак ободочной кишки 41,3 на 100 тыс. населения, рак шейки матки 35,1 на 100 тыс. населения. На данные локализации проводятся ежегодные скрининговые обследования.

В структуре заболеваемости среди мужского населения в пятерке лидеров отмечается заболевания: рак легкого 83,4 на 100 тыс. населения, рак предстательной железы 91,1 на 100 тыс. населения, рак кожи 51,5 на 100 тыс. насе-

ления, рак желудка 49,9 на 100 тыс. населения, рак ободочной кишки 49,4 на 100 тыс. населения.

Таблица № 5

**В РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ,
ВЫЯВЛЕННЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ (ОБА
ПОЛА)**

Районы	«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области в разрезе муниципальных образований										% прироста 2014 к 2023
	оба пола										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Областной	434,8	486,6	516,3	492,3	514,5	550,2	489,5	526,3	515,5	623,2	43,33
Южно-Сахалинск	402,5	435,0	478,7	432,7	451,6	476,4	414,0	494,5	488,2	608,5	51,18
Александровск-Сахалинский	514,6	626,1	729,0	591,0	843,6	753,2	704,2	587,1	620,6	766,7	48,99
Анивский	437,2	528,0	423,9	581,3	539,2	633,7	414,4	518,9	370,2	673,2	53,98
Долинский	536,2	549,3	579,4	536,0	558,5	629,1	512,8	617,2	448,6	645,5	20,38
Корсаковский	455,7	433,4	485,3	539,6	536,1	619,5	519,8	545,6	514,6	621,4	36,36
Невельский	444,7	538,6	647,6	540,9	718,0	602,7	694,6	660,0	802,1	820,0	84,39
Охинский	410,6	532,9	448,9	410,2	504,2	414,0	504,0	542,4	556,0	517,3	25,99
Поронайский	529,7	567,3	578,6	573,7	629,0	574,7	722,5	585,8	582,6	669,2	26,34
Углегорский	520,3	646,8	663,9	860,1	707,2	797,4	654,0	687,9	628,2	816,1	56,85
Холмский	433,9	623,9	651,5	623,1	603,3	754,8	615,2	665,1	632,2	796,4	83,54
Курильский	162,5	270,9	404,4	251,8	280,9	493,4	277,8	235,3	324,4	375,9	131,32
Макаровский	465,0	472,6	593,4	453,1	638,4	672,6	589,7	448,2	541,0	605,3	30,17
Ногликский	489,8	393,5	467,9	406,1	432,9	573,5	401,0	385,0	558,9	538,5	9,94
Смирныховский	416,1	411,7	446,4	433,2	462,5	596,2	360,3	475,5	471,2	396,5	-4,71
Северо-Курильский	402,1	245,1	279,9	193,3	159,6	523,1	192,8	260,1	185,1	164,0	-59,21
Томаринский	575,5	630,7	685,3	677,7	630,4	483,5	969,6	684,2	750,1	710,8	23,51
Тымовский	492,4	675,3	544,1	461,4	546,3	488,7	527,1	481,3	535,1	491,8	-0,12
Южно-Курильский	229,9	155,6	232,9	222,2	198,3	279,3	235,6	274,7	242,2	356,9	55,24

Наибольшее увеличение заболеваемости за 10 лет отмечается в следующих районах (% прироста) - Курильский - 131,32%; Невельский - 84,39%; Холмский -83,54%; Углегорский - 56,85%; Анивский - 53,98%.

Таблица № 6

**ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В
РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ (МУЖЧИНЫ)**

Районы	«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области в разрезе муниципальных образований										% прироста 2014 к 2023
	мужчины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Областной	452,2	481,5	504,0	488,6	513,1	549,3	471,9	522,8	501,6	622,5	37,66

Южно-Сахалинск	408,1	439,6	428,0	426,9	458,6	456,8	393,4	481,5	458,4	579,3	41,95
Александровск-Сахалинский	627,1	582,5	832,2	655,6	867,0	891,2	811,0	631,3	798,3	934,0	48,94
Анивский	381,5	491,1	417,1	554,2	597,8	611,3	376,2	464,0	374,6	699,4	83,33
Долинский	588,5	527,2	546,4	514,1	489,6	582,2	438,2	758,9	484,8	655,6	11,4
Корсаковский	490,4	448,7	500,7	563,4	493,3	608,9	462,8	547,3	532,3	568,9	16,01
Невельский	469,4	607,1	606,6	632,0	629,3	605,1	675,2	614,0	777,1	765,1	63,0
Охинский	399,7	544,7	439,9	424,8	411,2	399,4	595,5	471,0	645,0	509,4	27,45
Поронайский	613,0	580,8	696,1	554,7	658,2	660,9	729,8	640,2	593,5	762,9	24,45
Углегорский	623,2	633,8	723,5	947,1	829,9	994,0	553,2	675,0	541,0	1032,4	65,66
Холмский	463,0	616,0	634,4	529,0	639,8	857,1	654,4	696,7	676,7	843,7	82,22
Курильский	147,7	203,4	375,7	186,8	257,4	369,3	208,2	175,8	285,9	255,0	72,65
Макаровский	445,0	483,3	502,6	461,9	684,4	651,4	581,5	358,4	506,2	640,0	43,82
Ногликский	461,5	306,3	510,3	457,9	547,8	564,6	294,9	425,0	450,4	573,5	24,27
Смирныховский	439,8	338,8	437,4	426,1	413,9	481,3	314,4	472,2	381,4	367,6	-16,42
Северо-Курильский	546,4	237,5	301,4	216,9	0	237,0	301,9	288,0	218,5	248,8	-54,47
Томаринский	703,7	790,0	943,6	729,5	901,1	528,1	1091,2	744,4	891,4	734,1	4,32
Тымовский	452,4	699,7	626,5	548,6	529,3	551,3	645,4	575,8	457,7	533,3	17,88
Южно-Курильский	261,5	106,7	234,3	176,7	127,8	224,7	237,3	248,8	194,3	367,4	40,5

По половой принадлежности основной процент прироста среди мужского населения наблюдается в следующих районах области: Анивский - 83,33%; Холмский - 82,22%; Курильский - 72,65%; Углегорский - 65,66%; Невельский - 63,0%.

Таблица № 7

ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ (ЖЕНЩИНЫ)

Районы	«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области в разрезе муниципальных образований										% прироста 2014 к 2023
	женщины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Областной	418,7	491,3	527,7	495,6	515,8	551,0	505,9	529,6	528,5	623,9	49,01
Южно-Сахалинск	397,5	430,9	524,0	437,9	445,3	494,2	432,7	506,1	515,2	635,1	59,77
Александровск-Сахалинский	419,8	662,8	641,4	536,6	824,0	638,7	616,3	550,9	475,5	631,1	50,33
Анивский	498,1	568,2	431,3	610,6	476,0	657,7	455,4	577,3	365,5	647,1	29,91
Долинский	489,9	569,1	608,3	555,0	618,2	669,9	577,9	494,2	416,8	637,0	30,03
Корсаковский	424,1	419,5	471,2	517,8	575,7	629,5	573,5	544,0	498,4	667,3	57,34
Невельский	421,9	475,3	685,6	455,6	801,0	600,6	712,4	702,6	825,7	869,8	106,16
Охинский	419,9	522,7	456,5	397,8	584,1	426,6	425,5	603,8	478,8	524,3	24,86
Поронайский	457,3	555,6	476,6	590,1	603,8	500,3	716,2	538,5	573,2	591,1	29,26
Углегорский	431,9	658,0	613,4	786,9	604,0	630,5	741,5	698,9	705,3	638,5	47,84
Холмский	408,2	630,9	666,6	706,2	571,0	664,3	580,7	637,5	593,5	756,0	85,2
Курильский	191,4	405,7	463,7	386,1	327,7	743,5	417,1	355,9	402,9	534,4	179,21
Макаровский	484,6	461,8	686,4	444,1	593,5	693,6	597,7	535,5	574,9	574,1	18,47

Ногликский	516,3	475,9	428,1	357,9	325,1	582,0	511,2	341,5	675,2	509,4	-1,34
Смирныховский	387,5	500,0	457,3	441,8	521,7	735,7	415,3	479,6	580,7	425,8	9,88
Северо-Курильский	248,8	253,2	255,5	166,1	328,4	820,3	78,9	230,4	150,6	81,1	-67,4
Томаринский	463,1	491,2	459,0	632,8	398,2	445,9	867,7	632,9	631,4	691,0	49,21
Тымовский	529,1	653,0	468,8	381,8	561,6	432,0	420,3	396,2	604,7	455,3	-13,95
Южно-Курильский	183,1	229,3	230,8	291,7	307,0	362,1	233,0	314,0	314,5	344,4	88,09

По половой принадлежности основной процент прироста среди женского населения наблюдается в следующих районах области: Курильский - 179,21%; Невельский - 106,16%; Южно-Курильский - 88,09%; Холмский - 85,2%; Южно-Сахалинск - 59,77%.

Таблица № 8

СТАНДАРТИЗОВАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (ОБА ПОЛА)

Локализация	Стандартизованный показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	оба пола										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	284,96	313,7	326,79	307,4	318,6	333,5	295,6	316,8	305,9	332,1	16,54
Желудка	16,91	17,75	18,78	19,0	23,6	19,2	17,1	16,1	16,9	17,6	4,08
Ободочной кишки	17,23	15,87	20,43	15,4	18,1	21,1	21,1	19,6	19,2	22,8	32,33
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	11,17	11,26	12,33	12,1	13,1	15,4	13,3	15,1	11,4	12,8	14,56
Поджелудочной железы	8,2	11,2	11,4	7,6	11,6	10,9	10,4	10,5	10,6	9,6	17,07
Трахеи, бронхов, легкого	38,43	40,69	35,56	34,3	39,6	38,0	35,2	37,0	33,1	36,4	-5,28
Другие новообразования кожи	26,34	32,22	30,97	37,5	32,0	41,9	24,7	33,9	33,9	39,4	49,58
Молочной железы *	49,83	52,67	66,71	55,06	59,96	58,89	52,62	60,61	61,18	67,2	34,86
Шейки матки *	20,36	21,27	26,92	22,2	26,0	23,6	21,7	23,5	22,6	23,6	15,91
Тела матки*	11,43	14,00	14,34	14,2	17,0	15,7	12,7	16,4	18,0	15,9	39,11
Предстательной железы **	45,41	47,75	49,77	39,5	61,0	59,5	45,7	45,8	47,7	43,3	-4,65
Почки	14,8	13,9	16,6	16,3	17,1	15,5	13,1	17,0	15,8	16,9	14,19
Мочевого пузыря	9,0	8,4	9,8	13,3	9,1	11,2	8,3	7,2	9,0	9,2	2,22
Лимфатической кроветворной ткани	16,77	18,90	15,83	15,0	12,7	14,6	18,3	13,9	12,6	19,2	14,49

* расчет на женское население

** расчет на мужское население

Стандартизированный показатель заболеваемости в 2014 году составил 284,96 на 100 тыс. населения, в 2023 году - 332,1 на 100 тыс. населения, прирост за последнее десятилетие составил 16,54%. Основные заболевания, по которым произошел рост за последнее десятилетие - другие новообразования кожи на 49,58%, рак тела матки - 39,11%; рак молочной железы - 34,86%; рак ободочной кишки на 32,33%; рак поджелудочной железы на 17,07%. С 2014 года по 2023 год процент прироста заболеваемости по «грубому» и стандартизированному показателю составил 43,33% и 16,54% соответственно.

Таблица № 9

СТАНДАРТИЗОВАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (МУЖЧИНЫ)

Локализация	Стандартизированный показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	мужчины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	367,9	384,0	393,5	374,5	383,8	413,0	352,9	377,0	357,4	375,1	1,96
Желудка	25,7	28,0	33,4	32,2	38,8	31,7	29,2	24,4	30,7	29,3	14,04
Ободочной кишки	20,3	20,8	21,8	16,7	19,2	23,0	21,3	27,8	26,0	29,1	43,35
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	14,4	12,2	15,4	16,4	17,8	21,4	17,6	20,3	14,5	15,4	6,94
Поджелудочной железы	11,4	14,7	10,4	8,9	11,3	14,3	14,3	12,0	13,0	11,5	0,88
Трахеи, бронхов, легкого	79,0	77,6	72,8	68,8	80,6	71,9	62,0	68,5	58,1	62,2	-21,27
Другие новообразования кожи	29,3	30,6	36,0	45,5	32,5	42,4	24,1	36,4	33,0	38,0	29,69
Предстательной железы	45,4	47,7	49,7	39,5	61,0	59,5	45,7	45,8	47,7	43,3	-4,63
Почки	22,2	19,2	24,4	25,0	31,7	24,1	17,1	23,7	21,1	23,9	7,66
Мочевого пузыря	19,3	18,3	16,0	25,9	24,6	23,2	15,4	15,9	19,6	17,1	-11,4
Лимфатической кровеносной ткани	25,1	22,9	19,9	16,6	16,7	16,4	22,9	15,4	16,0	26,2	4,38

С 2014 года по 2023 год отмечается незначительное увеличение заболеваемости по стандартизированному показателю у мужчин - 1,96%. Процент прироста отмечается по следующим нозологиям: ободочной кишки - 43,35%, другие новообразования кожи - 29,69%, рак желудка - 14,04%; рак почки - 7,66%; рак прямой кишки - 6,94%. Также отмечается снижение заболеваемо-

сти среди мужчин по следующим заболеваниям - рак легкого (-21,27%), рак мочевого пузыря (-11,4%), рак предстательной железы (-4,63%).

Таблица № 10

СТАНДАРТИЗОВАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (ЖЕНЩИНЫ)

Локализация	Стандартизованный показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	женщины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	244,4	282,0	304,6	275,3	291,3	298,3	271,8	294,5	287,3	309,5	26,64
Желудка	11,0	11,2	10,7	11,8	13,8	11,2	9,5	11,1	9,0	9,7	-11,82
Ободочной кишки	14,9	13,5	20,3	15,3	17,3	20,1	21,3	16,3	15,9	17,8	19,46
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	8,9	10,7	10,2	9,5	10,7	12,3	11,0	12,2	10,0	10,2	14,61
Трахеи, бронхов, легкого	12,3	17,5	12,9	13,0	14,0	17,0	19,3	18,1	17,5	19,3	56,91
Другие новообразования кожи	28,1	33,2	38,6	38,6	32,3	41,6	26,7	33,1	34,1	39,8	41,64
Женской молочной железы	49,83	52,67	66,71	55,06	59,96	58,89	52,62	60,61	61,18	67,2	34,86
Шейки матки	20,36	21,27	26,92	22,2	26,0	23,6	21,7	23,5	22,7	23,6	15,91
Тела матки	11,43	14,00	14,34	14,2	17,0	15,7	12,7	16,4	17,6	15,9	39,11
Яичника	9,8	16,6	16,2	11,9	13,3	14,6	13,9	17,1	18,4	14,6	48,98
Лимфатической кровеносной ткани	11,7	16,0	14,0	13,3	10,0	13,7	15,3	13,2	10,2	13,0	11,11

По стандартизованному показателю заболеваемость злокачественными новообразованиями по женскому полу наблюдается увеличение заболеваемости с 2014 - 244,4 до 309,5 в 2023 году. Прирост составил 26,64%. Наибольший прирост наблюдается в следующих нозологиях: рак легкого на 56,91%; рак яичников 48,98%; другие новообразования кожи на 41,64%; рак тела матки 39,11%; рак молочной железы 34,86%; а также есть снижение выявления ЗНО: рак желудка (-11,82%).

Текущие показатели раннего выявления онкологических заболеваний в регионе (доля злокачественных новообразований, выявленных на I и II стадиях).

ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ В РАЗРЕЗЕ ОСНОВНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ

Сахалинская область	Текущие показатели раннего выявления онкологических заболеваний в регионе (доля злокачественных новообразований выявленных на I и II стадии)										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Всего ЗНО	52,4	50,02	50,1	50,9	48,0	54,7	48,0	52,0	58,2	59,0	12,6
Губа	117,8	87,5	72,7	63,6	75,0	100,0	83,3	87,5	77,8	62,5	-46,9
Кости и суставные хрящи	30,8	50,0	0	66,6	0	50,0	25,0	50,0	83,3	33,34	8,2
Меланома кожи	51,5	78,85	75,7	88,2	87,1	85,1	70,7	72,2	88,9	65,0	26,2
Кожа (кроме меланомы)	101,9	98,0	95,9	98,0	97,3	99,1	98,6	96,9	98,9	98,4	-3,4
Соединительная и другие мягкие ткани	52,3	54,5	61,5	60,0	57,1	50,0	75,0	46,2	53,9	50,0	-4,4
Молочная железа	76,5	65,5	68,7	72,6	71,9	80,3	75,3	75,6	79,5	80,73	5,5
Шейка матки	80,1	72,7	82,6	71,2	63,1	81,1	76,1	64,3	70,8	71,95	-10,2
Предстательная железа	46,9	69,7	48,6	37,5	37,7	52,6	27,1	42,3	51,3	53,89	14,9
Почка	76,2	41,5	74,4	67,7	63,28	66,6	71,3	67,5	88,0	76,09	-0,1
Мочевой пузырь	58,4	36,5	63,6	72,0	70,6	82,22	76,2	69,6	83,3	87,1	49,1
Щитовидная железа	78,2	38,3	80,5	76,6	89,1	77,5	83,7	87,0	86,1	92,1	17,8

Таблица № 12

**СРАВНЕНИЕ ДОЛИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ
НОВООБРАЗОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕННЫХ НА I И II СТАДИИ, С ДОЛЕЙ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕННЫХ НА
СТАДИИ, БЕЗ РУБРИКИ «ДРУГИЕ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ
НОВООБРАЗОВАНИЯ КОЖИ»
(КОД ПО МКБ -10 С44)**

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Доля ЗНО, выявленных на I и II стадиях	52,4	50,02	50,1	50,9	48,0	54,7	48,0	52,0	58,2	59,0
Доля ЗНО кроме рака кожи (С44), выявленных на I и II стадиях	39,5	41,0	41,8	39,4	39,1	42,7	49,3	40,2	46,5	45,2

В 2023 году из числа впервые учтенных имели I-II стадию 59,0%, а в 2014 году – 52,4%. С 2014 года по 2023 год процент прироста доли пациентов, выявленных на I-II стадии, составил 12,6%. Снижение выявляемости на ранних стадиях в 2020 году связано с эпидемиологической обстановкой по

COVID-19 (были приостановлены профилактические осмотры и диспансеризация населения).

С первой и второй стадией в первую пятерку по локализациям в течение десятилетия входят другие новообразования кожи (98,4%), щитовидная железа (92,1%), мочевого пузыря (87,1%), молочная железа (80,73%), почка (76,09%).

Практически около 23,3% выявленных на ранних стадиях ЗНО занимает рак кожи (С44).

Доля пациентов, состоящих на учете 5 лет и более.

Таблица № 13

ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ В РАЗРЕЗЕ ОСНОВНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ

Сахалинская область	Показатель доли пациентов, состоящих под диспансерном наблюдением 5 лет и более.										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Всего ЗНО	45,5	46,3	47,8	49,7	47,6	52,2	53,0	54,6	57,1	58,4	28,4
Губы	75,6	76,2	74,8	71,0	70,5	72,8	69,0	71,7	73,5	72,9	-3,6
Желудка	48,9	48,7	39,7	52,8	47,9	53,9	51,1	55,4	56,2	57,0	16,6
Ободочной кишки	46,6	45,2	45,1	50,9	46,5	52,0	49,3	51,6	53,4	53,7	15,2
Гортани	53,8	34,5	54,5	52,8	50,6	55,0	55,2	56,1	59,3	57,8	7,4
Костей и суставных хрящей	56,8	57,4	66,7	67,4	76,2	73,3	72,3	80,4	76,4	70,9	24,8
Соединительная и другие мягкие ткани	58,1	58,9	62,5	61,8	60,4	65,7	57,0	64,1	65,6	64,7	11,4
Шейки матки	52,8	55,5	60,7	61,0	56,7	60,8	60,8	63,5	63,7	67,5	27,8
Тела матки	52,5	51,1	51,7	59,0	57,5	65,3	62,6	63,6	65,1	66,5	26,7
Яичников	54,4	53,4	53,6	57,2	58,0	62,6	60,4	60,5	60,7	61,6	13,2
Щитовидной железы	60,3	62,5	64,1	68,8	68,5	75,2	76,3	80,5	81,9	81,2	34,7

В структуре показателя доли пациентов, состоящих на учете 5 лет и более, в пятерку лидеров вошли следующие заболевания: щитовидная железа - 81,2%, губа - 72,9%, костей и суставных хрящей - 70,9%, шейка матки - 67,5%, тело матки - 66,5%. Наибольший прирост доли пациентов, наблюдающихся 5 лет и более по следующим нозологиям: щитовидная железа -34,7%, шейка матки -27,8%, тело матки 26,7%, костей и суставных хрящей- 24,8%, рак желудка -16,6%.

ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ В РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Сахалинская область	Показатель доли пациентов, состоящих под диспансерном наблюдением 5 лет и более										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Всего ЗНО	45,5	46,3	47,8	49,7	47,6	52,2	53,0	54,6	57,1	58,4	28,4
Южно-Сахалинск	39,5	44,0	43,7	48,7	45,1	46,6	50,9	55,4	57,9	60,0	51,9
Александровск-Сахалинский	54,9	55,9	54,7	48,8	47,4	52,2	46,4	50,7	53,6	57,7	5,1
Анивский	41,8	35,1	43,9	45,3	43,4	53,8	47,0	51,5	56,7	55,2	32,1
Долинский	50,6	49,2	50,4	50,9	52,6	58,4	55,0	57,6	60,0	61,0	20,6
Корсаковский	48,1	49,4	51,8	50,1	47,8	51,7	48,0	50,8	53,2	55,8	16,0
Невельский	45,9	48,7	44,5	46,8	48,6	55,9	49,7	53,0	53,2	54,5	18,7
Охинский	49,3	49,0	46,1	49,1	48,4	60,4	53,3	54,7	54,6	56,4	14,4
Поронайский	44,1	46,8	48,5	52,2	49,1	55,4	48,6	54,0	57,2	57,0	29,3
Углегорский	51,7	50,4	51,3	50,1	50,1	58,5	53,1	53,0	61,0	60,2	16,4
Холмский	53,1	52,6	56,1	53,8	53,1	59,0	53,6	55,8	58,3	59,0	11,1
Курильский	60,4	48,4	38,8	40,8	45,0	41,3	36,9	46,2	45,4	42,7	-29,3
Макаровский	50,8	49,2	52,0	59,8	55,1	58,9	54,5	60,0	60,2	62,4	22,8
Ногликский	49,6	45,6	50,8	51,0	52,1	56,4	52,4	58,2	54,7	49,8	0,4
Смирныховский	51,0	43,1	52,0	53,9	47,9	52,1	48,3	52,1	53,7	56,5	10,8
Северо-Курильский	55,0	47,5	60,0	55,8	34,1	61,5	60,4	63,3	73,9	73,3	33,3
Томаринский	48,1	41,4	47,1	44,8	45,1	56,1	48,6	52,5	51,1	51,0	6,0
Тымовский	39,6	36,3	48,3	49,3	48,1	59,9	55,2	59,7	63,2	63,8	61,1
Южно-Курильский	43,1	39,0	52,9	50,0	48,9	50,6	47,2	47,8	47,2	49,5	14,8

Отмечается незначительный рост пациентов, наблюдаемых 5 лет и более, на 28,4% за последние 10 лет. Наибольший прирост в следующих муниципальных округах: Тымовский - 61,1%, Южно-Сахалинск - 51,9%, Северо-Курильск - 33,3%, Анивский - 32,1%, Поронайский - 29,3%.

Таблица № 15

ПОКАЗАТЕЛЬ РАСПРОСТРАНЁННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ

Районы	Показатель распространённости злокачественных новообразований										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Областной	2103,4	2234,2	2371,9	2349,5	2489,1	2661,4	2770,5	2947,4	3095,1	3446,2	63,84
Южно-Сахалинск	1890,3	2054,9	2227,3	2265,5	2395,5	2576,0	2679,7	3005,5	3181,0	3806,6	101,38
Александровск-Сахалинский	2657,6	2761,8	2985,3	2620,0	2746,1	2939,3	3154,9	3172,0	3238,6	3435,2	29,26

Анивский	1931,6	2106,7	2220,2	2330,4	2436,8	2565,3	2675,9	2696,4	2774,1	2921,8	51,26
Долинский	2559,2	2687,9	2741,0	2828,4	2995,1	3083,2	3185,1	3300,3	3358,1	3723,8	45,51
Корсаковский	2256,1	2314,2	2463,7	2289,7	2465,5	2642,1	2762,7	2921,5	3092,8	3269,6	44,92
Невельский	2361,3	2369,8	2679,2	2557,9	2846,2	3046,8	3311,1	3423,6	3773,5	3809,0	61,31
Охинский	2182,7	2263,6	2153,7	1885,4	2109,5	2259,0	2235,8	2303,9	2532,7	2488,8	14,02
Поронайский	2221,1	2278,3	2478,4	2437,1	2645,5	2817,7	2936,3	2938,2	3057,4	3453,5	55,49
Углегорский	2571,1	2879,5	3067,9	3226,9	3456,9	3663,5	3819,0	3714,6	3823,8	3887,1	51,18
Холмский	2746,4	2884,8	2911,1	2795,9	2957,5	3213,2	3373,8	3532,8	3734,8	3924,8	42,91
Курильский	861,4	1083,6	1348,2	1276,7	1248,2	1603,7	1713,0	1529,6	1592,7	1590,5	84,64
Макаровский	2239,4	2241,9	2373,7	2498,2	2566,0	2768,1	2935,4	2988,3	2926,9	3184,9	42,22
Ногликский	2268,4	2265,0	2242,4	2145,1	2137,8	2329,5	2280,5	2309,8	2502,5	2875,0	26,74
Смирныховский	1632,3	1759,6	1893,0	1899,5	1967,9	2222,8	2256,0	2455,5	2583,1	2696,5	65,20
Северо-Курильский	1608,4	1634,0	1799,3	1662,2	1755,1	2092,6	1851,1	1820,9	1703,1	1845,0	14,71
Томаринский	2443,0	2618,1	2777,8	2911,6	2988,3	2926,6	3278,9	3281,4	3534,2	3566,3	45,98
Тымовский	2173,1	2360,3	2421,4	2472,1	2633,2	2670,2	2763,7	2765,8	2769,3	2770,7	27,50
Южно-Курильский	1067,0	1126,2	1285,6	1066,7	1163,7	1354,0	1371,5	1498,6	1327,7	1584,4	48,49

Показатель распространенности ЗНО (на конец 2023 года состоял 15871 человек, а в 2014 году - 10354 человека) в 2023 году составило 3446,2 на 100 тыс. населения. Прирост с 2014 по 2023 год 63,84%.

Таблица № 16

ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ В РАЗРЕЗЕ ОСНОВНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ

Сахалинская область	Индекс накопления контингентов										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Всего ЗНО	5,4	5,1	5,1	5,3	5,4	5,3	6,3	6,7	7,2	6,8	25,9
Губа	14,1	15,3	11,2	10,7	15,0	51,5	9,0	14,1	12,3	16,0	13,4
Кости и суставные хрящи	8,8	7,8	4,9	7,2	21,0	11,3	15,6	11,5	9,2	13,7	55,7
Меланома кожи	9,5	4,8	8,0	8,0	7,5	6,6	8,3	7,2	10,3	9,4	-1,1
Молочная железа	9,9	9,0	8,3	9,7	9,5	9,9	12,3	10,9	11,6	10,3	4,0
Шейка матки	8,1	8,1	6,9	8,3	7,9	9,2	9,5	9,7	9,9	11,2	38,3
Тело матки	9,3	8,9	9,4	9,1	7,9	9,1	9,1	9,5	9,5	10,6	13,9
Яичник	8,8	5,6	6,0	7,2	7,3	6,6	8,0	7,0	8,0	8,8	0
Почка	5,3	6,3	5,4	5,4	6,0	6,6	8,2	8,1	8,2	7,8	47,2
Щитовидная железа	14,1	11,9	12,9	15,9	23,2	21,4	27,2	22,4	32,2	15,2	7,8
Злокачественные лимфомы	8,5	5,0	5,8	7,9	6,5	6,6	7,5	8,5	8,2	8,9	4,7

ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ В РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Сахалинская область	Индекс накопления контингентов										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Всего ЗНО	5,4	5,1	5,1	5,3	5,4	5,3	6,4	6,7	7,2	6,8	25,9
Южно-Сахалинск	4,8	5,1	5,1	5,3	6,0	5,9	7,4	7,1	7,6	7,8	62,5
Александровск-Сахалинский	5,2	4,9	4,3	4,7	3,4	4,3	4,8	6,2	7,1	6,0	15,4
Анивский	4,5	4,5	6,2	4,5	5,0	4,3	7,2	6,6	8,8	5,2	15,6
Долинский	5,0	5,4	5,1	6,0	5,9	5,5	6,8	6,5	8,5	7,3	46,0
Корсаковский	5,1	6,1	5,5	4,6	5,2	4,6	6,1	6,5	7,1	6,3	23,5
Невельский	6,1	5,0	4,5	5,0	4,3	5,3	5,3	6,7	5,6	5,2	-14,8
Охинский	6,2	4,5	5,1	4,9	4,4	5,5	4,8	5,1	6,3	6,8	9,7
Поронайский	4,4	4,7	4,9	4,7	4,6	5,4	4,8	6,0	6,1	6,0	36,4
Углегорский	5,3	4,8	5,0	4,0	5,2	5,0	6,6	6,6	8,1	6,2	17,0
Холмский	6,5	4,9	4,9	5,1	5,4	4,9	6,1	6,3	7,3	5,8	-10,8
Курильский	5,3	4,0	3,6	5,9	4,4	3,5	7,4	6,9	5,1	4,6	-13,2
Макаровский	4,9	5,1	4,5	6,0	4,6	4,2	5,4	7,3	7,5	6,5	32,7
Ногликский	4,9	6,1	5,1	5,7	5,5	4,3	6,3	7,1	5,3	5,8	18,4
Смирныховский	4,0	4,8	4,8	4,9	4,7	4,4	6,9	5,8	5,8	8,7	117,5
Северо-Курильский	5,0	6,6	6,4	10,8	11,0	4,3	9,6	7,0	11,5	11,7	134,0
Томаринский	4,2	4,4	4,4	4,9	5,0	6,8	3,9	6,5	5,5	5,6	33,3
Тымовский	4,4	3,9	5,1	6,1	5,3	6,0	5,8	6,8	6,8	6,9	56,8
Южно-Курильский	5,0	7,6	5,7	5,0	6,4	5,2	6,3	6,9	6,4	5,0	0

Таблица № 18

ИЗ ЧИСЛА ВПЕРВЫЕ УЧЕННЫХ ВЫЯВЛЕНО IN SITU (АБСОЛЮТНЫЕ ЧИСЛА)

Районы	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Всего	26	51	58	34	30	40	30	100	107	207
молочной железы (D05)	1	6	12	4	3	12	4	17	15	20
шейки матки (D06)	18	31	37	24	19	9	12	46	47	107

На конец 2023 года состоит на учете 566 человек, из них 72 человека с D05, 271 человек с D06.

**ИЗ ЧИСЛА УЧТЕННЫХ ЗАПУЩЕННЫЕ СТАДИИ ЗАБОЛЕВАНИЯ
(АБСОЛЮТНЫЕ ЧИСЛА)**

Районы	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4 стадия	541	545	645	595	665	680	654	611	490	571
3 визуальная стадия	116	128	152	118	179	172	133	119	113	112
Итого	657	673	797	713	844	852	787	730	603	683

Запущенность ЗНО (доля впервые случаев 3 (визуальных локализаций, 4 стадии), %: 2014 - 30,3%; 2015 - 27,8%; 2016 - 31,5%; 2017 - 30,9%, 2018 - 34,0%; 2019 - 32,2%; 2020 - 33,8%; 2021 - 30,0%; 2022 - 25,8%; 2023 - 25,4%.

При расчете доли запущенных новообразований взяты злокачественные новообразования 4 стадии и 3 - 4 стадии визуальной локализации.

В 2014 году доля запущенных новообразований (4 стадия и 3-4 стадия у визуальных локализаций) составила 30,3%, а в 2023 году – 25,4%. Снижение данного показателя с 2014 по 2023 год произошло по следующим локализациям: ЗНО вульвы (с 100,00% до 12,50%), щитовидной железы (с 25,40% до 7,89%), кожи (кроме меланомы) (с 4,02% до 1,60%), ЗНО молочной железы (с 33,66% до 19,27%), мочевого пузыря (с 14,06% до 8,97%), глотки (с 96,43% до 61,90%), яичка (с 20,00% до 13,33%). Наибольшее увеличение с 2014 по 2023 год по следующим локализациям: ЗНО тела матки (прирост 403,06%), яичко (прирост 200,03%), злокачественных лимфом (прирост 195,59%), гортани (прирост 132,21%), шейки матки (прирост 91,34%). Также в 2023 году высокий показатель по локализациям: ЗНО полового члена (100,00%), яичка (100,00%), глотки (61,90%), полости рта (61,11%), печени и внутрипеченочных желчных протоков (58,46%).

В 2023 году показатель доли запущенных новообразований составил 25,4%. Самые высокие показатели по локализациям: ЗНО полового члена в расчет взята III - IV стадия заболеваемости (100,00%), яичка (100,00%), глотки (61,90%), полости рта (61,11%), печени и внутрипеченочных желчных протоков в расчет взята III - IV стадия заболеваемости (58,46%).

С III стадией в первую пятерку по локализациям вошли: 2023 год - ЗНО яичника (45,00%), глотки (42,86%), пищевода (40,54%), прямой кишки, ректо-сигмоидного соединения, ануса (34,62%), соединительных и других мягких тканей (30,00 %).

С IV стадией в первую пятерку вошли: 2014 год – ЗНО глотки (75,00%), поджелудочной железы (60,71%), печени и внутрипеченочных желчных протоков (60,53%), трахеи, бронхов и легкого (49,26%), желудка (44,44%); 2023 год - ЗНО печени и внутрипеченочных желчных протоков (58,46%), поджелудочной железы (53,42%), полости рта (50,00%), костей и суставных хрящей (50,00%), желудка (41,25).

3. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕРТНОСТИ ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ

Динамика количества пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоящих на учете в онкологическом диспансере, на 100 умерших от ЗНО в области в 2023 году по отношению к 2014 году увеличилась - 70,1%.

Таблица № 20

УМЕРШИЕ ОТ ЗНО НЕ СОСТОЯЩИХ НА УЧЕТЕ НА 100 УМЕРШИХ ОТ ЗНО В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ.

Локализация опухоли	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ЗНО - всего	9,7	6,7	6,1	5,1	3,7	4,0	5,5	11,8	15,5	16,5
печени и внутрипеченочных протоков	19,4	19,6	18,9	14,0	15,4	7,9	11,9	41,2	28,3	14,8
поджелудочной железы	16,7	15,5	10,0	1,8	8,1	5,5	8,1	13,6	19,7	21,3
желудка	2,9	6,8	3,6	5,8	2,6	4,0	6,7	8,4	18,2	8,3
трахеи, бронхов, легкого	11,9	6,5	7,0	3,4	5,1	4,0	6,6	11,4	17,9	20,3
ободочной кишки	20,0	3,8	2,6	11,4	3,1	4,7	4,1	13,3	21,5	22,8

В структуре умерших от ЗНО не состоящих на учете лидирующее место занимают злокачественные новообразования ободочной кишки 22,8 на 100 умерших от ЗНО.

ГРУБЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ (МУЖЧИНЫ)

Локализация	«Грубый» показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	мужчины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	258,0	264,8	271,7	263,2	278,6	278,4	248,9	256,8	240,1	237,1	-8,1
Желудка	26,7	19,2	30,3	33,6	29,2	36,0	22,5	26,5	26,9	23,4	-12,4
Ободочной кишки	10,2	13,2	13,7	11,1	9,7	15,7	15,3	17,1	13,7	20,1	97,1
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	9,3	7,7	6,0	6,4	13,6	12,9	9,8	9,4	11,5	11,9	28,0
Печень и внутрипеченочные желчные протоки	11,5	17,5	15,4	18,7	14,8	16,1	13,1	16,7	13,4	11,7	1,7
Поджелудочной железы	10,2	15,4	16,2	13,6	13,1	18,7	16,1	15,0	17,5	16,5	61,8
Трахеи, бронхов, легкого	76,4	83,2	80,3	67,0	91,0	81,4	68,3	73,9	65,2	54,9	-28,1
Предстательной железы	19,9	17,5	14,5	17,4	19,1	13,6	19,5	17,1	14,5	8,2	-58,8
Почки	9,8	10,2	8,1	11,1	3,6	12,3	8,1	11,1	8,6	6,3	-35,7
Мочевого пузыря	6,4	7,7	11,1	7,7	3,6	10,6	6,8	6,0	9,4	2,1	-67,2
Лимфатической кровеносной ткани	8,5	10,7	9,4	11,5	10,2	7,2	9,8	12,0	5,6	8,0	-5,9

Лидирующее место в росте смертности на 100000 населения от ЗНО (грубый показатель) среди мужского населения: ободочная кишка - 97,1%, поджелудочная железа - 61,8%, прямая кишка - 28,0%.

Таблица № 22

ГРУБЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ (ЖЕНЩИНЫ)

Локализация	«Грубый» показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	женщины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	174,0	191,5	195,5	198,7	197,4	213,9	211,2	189,0	183,9	214,5	23,3
Желудка	14,2	12,6	17,4	17,4	18,1	18,2	14,3	16,0	14,4	16,5	16,2
Ободочной кишки	14,2	18,2	18,2	17,0	17,0	18,6	25,0	15,6	19,2	21,5	51,4
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	5,9	8,7	5,5	9,5	8,7	11,5	13,9	11,6	9,6	11,9	101,7
Поджелудочной железы	11,8	15,4	17,0	14,4	16,2	18,6	15,5	17,9	14,0	19,8	67,8
Трахеи, бронхов, легкого	21,3	20,1	20,1	19,3	26,4	24,9	21,4	20,7	19,6	36,7	72,3
Молочной железы	28,7	28,0	27,7	28,4	22,5	26,5	30,9	26,3	29,2	26,4	-8,0
Шейки матки	9,1	9,5	9,5	11,0	9,1	8,3	11,9	10,4	10,4	13,6	49,5
Тела матки	6,7	7,5	8,7	8,3	5,9	9,9	9,9	9,6	12,0	7,4	10,4
Яичника	8,3	9,1	9,5	13,0	14,6	11,1	12,7	13,6	10,8	15,3	84,3
Лимфатической кровеносной ткани	6,7	7,1	8,3	9,1	7,9	9,9	7,5	7,8	8,4	4,5	-32,8

Лидирующее место в росте смертности на 100000 населения от ЗНО (грубый показатель) среди женского населения: прямая кишка - 101,7%, рак яичников - 84,3%, рак легкого - 72,3%, поджелудочная железа - 67,8%, ободочная кишка - 51,4%.

Таблица № 23

ГРУБЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ (ОБА ПОЛА)

Локализация	«Грубый» показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	оба пола										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	211,6	224,6	233,7	225,1	231,6	242,8	227,8	220,3	210,7	237,6	12,3
Желудка	20,8	15,2	22,8	24,8	23,9	25,3	18,2	22,0	20,4	23,5	13,0
Ободочной кишки	13,2	16,4	16,0	14,4	13,3	17,4	20,1	17,1	16,3	20,0	51,5
Прямой кишки	8,2	8,0	7,2	8,8	11,0	12,9	11,9	9,5	11,2	12,2	48,8
Поджелудочной железы	11,0	14,5	16,4	11,7	15,1	18,6	15,2	16,7	15,7	16,3	48,2
Трахеи, бронхов, легкого	44,4	50,8	49,9	41,9	56,5	50,7	43,4	2,7	3,7	54,5	22,7
Молочной железы	14,9	14,6	14,6	14,9	16,3	13,7	15,4	13,8	15,1	26,5	77,9
Шейки матки *	7,1	11,8	11,9	10,3	9,4	10,26	10,26	9,1	10,4	13,6	91,5
Тела матки *	6,3	4,7	6,3	9,1	7,1	8,68	8,68	8,3	12,0	7,4	17,5
Яичника *	8,3	11,8	11,5	13,8	14,6	13,02	13,02	13,9	10,8	15,3	84,3
Предстательной железы	22,0	18,3	15,8	17,9	17,8	16,09	16,09	16,6	14,5	17,4	-26,4

*расчет на женское население

Лидирующее место в росте смертности на 100 000 населения от ЗНО (грубый показатель) на оба пола занимают: шейка матки - 91,5%, рак яичников - 84,3%, молочная железа - 77,9%, ободочная кишка - 51,5%, прямая кишка - 48,8%.

Таблица № 24

СТАНДАРТИЗОВАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ (МУЖЧИНЫ)

Локализация	Стандартизованный показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	мужчины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	216,8	213,9	210,2	202,1	208,3	212,3	188,6	184,9	171,5	161,3	-25,6
Желудка	22,3	15,6	24,3	26,5	21,4	27,1	16,7	19,6	26,9	19,4	-13,0
Ободочной кишки	9,8	10,6	10,7	9,4	7,6	14,1	12,3	14,0	8,1	11,2	14,3
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	8,6	5,7	4,6	5,3	10,3	9,9	7,5	5,5	7,9	7,4	-14,0

Печень и внутрипеченочные желчные протоки	9,3	12,6	11,8	15,2	10,6	13,0	9,5	11,9	8,9	11,3	21,5
Поджелудочной железы	7,9	12,2	12,3	9,7	9,8	13,6	11,8	10,7	12,3	8,0	1,3
Трахеи, бронхов, легкого	61,0	65,7	61,3	50,0	67,9	60,1	50,3	54,1	47,0	45,5	-25,4
Предстательной железы	19,3	18,6	13,5	13,5	16,3	11,1	16,6	13,3	10,6	10,3	-46,6
Почки	7,4	7,6	5,8	7,4	1,9	9,2	6,4	8,2	5,8	5,8	-21,6
Мочевого пузыря	6,2	6,6	7,9	6,5	1,4	8,5	5,7	1,8	6,9	2,5	-59,7
Лимфатической кровеносной ткани	7,8	8,9	8,0	8,6	8,2	5,2	7,8	8,0	3,9	8,2	5,1

Лидирующее место в росте смертности на 100000 населения от ЗНО (стандартизованный показатель) среди мужского населения: печень и внутрипеченочные и желчные протоки - 21,5%, ободочная кишка - 14,3%, лимфатической и кровеносной ткани - 5,1%.

Таблица № 25

СТАНДАРТИЗОВАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ (ЖЕНЩИНЫ)

Локализация	Стандартизованный показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	женщины										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	93,2	101,9	101,6	100,6	97,0	106,3	99,2	92,4	90,0	96,1	3,1
Желудка	7,1	6,3	8,3	8,1	8,1	7,8	6,3	7,5	6,1	6,5	-8,5
Ободочной кишки	6,6	8,6	8,5	7,3	7,3	9,2	9,9	7,1	9,8	8,6	30,3
Прямой кишки	2,9	4,6	2,7	4,8	4,4	5,2	6,3	3,9	4,4	4,9	69,0
Поджелудочной железы	6,1	7,7	9,1	6,9	8,3	8,6	6,6	8,0	6,0	8,5	39,3
Трахеи, бронхов, легкого	11,0	10,7	10,5	9,4	12,2	12,3	10,2	10,63	9,0	16,0	45,5
Молочной железы	16,4	15,2	14,0	15,1	11,6	13,5	15,1	14,1	15,4	12,2	-25,6
Шейки матки	5,7	6,0	6,5	6,9	5,0	5,4	7,7	5,9	7,0	8,3	45,6
Тела матки	3,5	4,3	4,9	3,9	3,0	5,2	4,1	4,0	5,7	3,8	8,6
Яичника	6,0	5,1	5,2	6,7	7,3	5,7	6,3	6,7	5,9	7,2	20,0
Лимфатической кровеносной ткани	4,0	3,7	3,9	4,7	4,4	4,6	6,7	3,6	4,4	2,3	-42,5

Лидирующее место в росте смертности на 100000 населения от ЗНО (стандартизованный показатель) среди женского населения: прямая кишка - 69,2%, шейка матки - 45,6%, рак легкого - 45,5%, поджелудочная железа - 39,3%, ободочная кишка - 30,3%.

Таблица № 26

СТАНДАРТИЗОВАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ (ОБА ПОЛА)

Локализация	Стандартизованный показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области										% прироста 2014 к 2023
	оба пола										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	135,71	142,56	141,53	137,5	138,9	143,6	130,6	126,6	120,6	122,3	-9,9
Желудка	12,63	9,51	14,20	14,8	13,3	15,1	10,3	12,2	11,1	11,4	-9,7
Ободочной кишки	7,49	9,51	9,45	8,1	7,5	10,4	10,7	9,1	8,6	9,6	28,2
Прямой кишки	4,76	5,09	3,57	5,0	6,6	6,7	6,6	4,6	5,6	6,0	26,1
Поджелудочной железы	6,9	9,7	10,2	8,0	8,9	8,1	8,7	9,2	8,7	8,5	23,2
Трахеи, бронхов, легкого	29,86	31,61	29,46	24,8	33,3	30,0	25,4	26,9	23,4	27,8	-6,9
Молочной железы *	16,4	15,2	14,0	15,1	11,6	13,5	15,1	14,1	15,4	12,2	-25,6
Шейки матки *	5,67	5,95	11,8	6,9	5,0	5,4	7,7	5,9	7,0	8,3	46,4
Тела матки *	3,46	4,32	6,52	3,9	3,0	5,2	4,1	4,0	5,7	3,8	9,8
Яичника *	6,04	5,11	5,17	6,7	7,3	5,7	6,3	6,7	5,9	7,2	19,2
Предстательной железы **	19,26	18,57	13,51	13,5	13,9	11,1	16,6	5,2	7,0	10,3	-46,5

*расчет на женское население

** расчет на мужское население

Лидирующее место в росте смертности на 100000 населения от ЗНО (стандартизованный показатель) на оба пола занимает: шейка матки - 46,4%, ободочная кишка - 28,2%, прямая кишка - 26,1%, поджелудочная железа - 23,2%, рак яичников - 19,2%.

Таблица № 27

ГРУБЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СМЕРТНОСТИ В РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Районы	«Грубый» показатель смертности злокачественными новообразованиями населения Сахалинской области в разрезе муниципальных образований										% прироста 2014 к 2023
	оба пола										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Областной	211,6	224,6	233,7	225,1	231,6	242,8	227,8	220,3	210,7	237,6	12,3
Южно-Сахалинск	176,5	170,2	181,8	175,3	167,4	185,1	171,9	164,5	168,2	208,7	18,2
Александровск-Сахалинский	320,6	308,8	407,9	344,0	359,0	293,9	375,6	293,5	290,9	398,3	24,2
Анивский	121,8	277,6	196,1	205,8	228,9	327,1	158,6	218,8	116,6	152,8	25,5
Долинский	235,6	246,6	308,2	210,3	235,8	270,8	225,1	277,1	184,5	243,7	3,4
Корсаковский	191,8	279,0	221,5	250,0	244,6	266,9	246,5	223,2	234,8	270,6	41,1
Невельский	200,4	323,2	234,9	248,2	297,6	351,0	310,2	323,1	341,8	337,3	68,3
Охинский	263,9	251,5	267,6	257,5	269,8	243,0	247,4	319,9	313,6	279,6	5,9
Поронайский	280,4	225,1	273,4	325,9	296,0	301,2	365,9	306,8	237,7	210,0	-25,1
Углегорский	318,2	255,6	364,1	367,1	435,6	416,0	321,2	341,0	374,5	435,3	36,8
Холмский	252,7	342,9	344,0	374,9	337,9	350,0	353,5	315,5	323,4	362,0	43,3
Курильский	162,5	67,7	84,3	54,0	109,2	92,5	15,4	73,5	73,7	43,4	-73,3
Макаровский	208,0	266,6	302,8	171,4	338,0	323,4	275,2	285,3	263,6	288,2	38,6

Ногликский	257,8	227,4	194,2	203,0	300,4	300,0	167,1	180,2	183,5	121,6	-52,8
Смирныховский	272,0	185,7	198,4	183,3	243,9	212,9	248,8	164,3	192,0	176,2	-35,2
Северо-Курильский	241,3	163,4	80,0	38,7	79,8	120,7	115,7	148,6	148,1	123,0	-49,0
Томаринский	375,9	297,5	318,2	326,3	327,8	318,1	497,6	304,1	279,7	301,2	-19,9
Тымовский	210,1	294,2	360,5	254,8	294,1	262,1	313,4	316,1	238,6	200,9	-4,4
Южно-Курильский	101,2	73,3	93,2	71,1	69,0	59,2	92,6	83,3	100,2	78,4	-22,5

По сравнению с 2014 годом в 2023 году наблюдается увеличение смертности (% прироста) в Сахалинской области на 12,3%. Наибольший прирост показатель смертности на 100000 населения от ЗНО (грубый показатель) среди 18 районов Сахалинской области за 10-летний период: Невельском - 68,3%, Холмском - 43,3%, Корсаковском - 41,1%, Макаровском - 38,6%, Углегорском - 36,8%.

Таблица № 28

ПОКАЗАТЕЛЬ ОДНОГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ

Районы	Показатель одногодичной летальности со злокачественными новообразованиями										% прироста 2014 к 2023
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Злокачественного новообразования всего	31,5	24,6	28,4	27,0	26,3	26,8	25,2	26,2	19,2	19,2	-39,0
Полость рта	46,8	26,1	35,1	20,6	25,9	37,8	23,3	22,9	25,9	26,2	-44,0
Глотки	70,3	42,3	47,1	53,6	40,6	43,3	32,1	50,0	32,1	59,1	-15,9
Пищевода	65,2	63,6	64,4	79,2	73,7	60,0	69,6	70,2	60,6	45,5	-30,2
Желудка	62,8	41,8	41,8	56,0	52,4	41,2	50,3	43,8	43,9	38,7	-38,4
Ободочной кишки	30,8	23,0	39,6	23,9	24,1	30,5	27,4	31,3	19,6	19,0	-38,3
Печень и внутрипеченочные желчные протоки	80,6	59,5	85,7	78,0	72,7	76,0	77,6	61,0	52,3	59,5	-26,2
Поджелудочной железы	80,4	60,8	72,7	70,1	75,0	69,9	84,3	76,0	65,2	60,3	-25,0
Гортани	42,8	30,4	34,6	32,5	26,3	15,6	29,2	30,8	10,5	16,0	-62,6
Трахеи, бронхов, легкого	61,8	52,3	54,8	53,4	46,0	62,0	51,5	48,9	42,3	44,4	-28,2
Злокачественные лимфомы	27,5	20,0	28,1	22,0	21,4	12,7	31,8	20,0	17,3	15,8	-42,5

Таблица № 29

ПОКАЗАТЕЛЬ ОДНОГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ В РАЗРЕЗЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% прироста 2014 к 2023
Сахалинская область	31,5	24,6	28,4	27,0	26,4	26,8	25,2	26,2	19,19	19,27	-38,83
Южно-	29,0	19,4	22,4	24,0	20,2	21,9	21,1	23,2	13,84	18,21	-37,21

Сахалинск												
Александровск-Сах.	24,0	26,9	33,8	38,8	31,7	37,4	27,0	31,4	22,22	21,28	-11,33	
Анивский	28,1	19,4	31,4	16,4	18	27,4	28,4	19,4	16,25	11,29	-59,82	
Долинский	36,6	18,1	38,3	29,0	27	26,8	24,4	24,3	23,14	20,21	-44,78	
Корсаковский	31,1	21,8	33,1	28,3	32,2	28,0	25,1	22,9	22,53	23,43	-24,66	
Невельский	30,4	29,3	37,8	22,8	28,4	30,4	29,1	29,3	17,57	21,65	-28,78	
Охинский	35,8	25,0	28,0	36,7	34,1	37,6	31,9	38,0	30,93	19,05	-46,79	
Поронайский	30,8	38,0	20,6	22,7	34,5	25,6	32,7	31,1	26,67	17,59	-42,89	
Углегорский	37,5	29,5	23,7	33,3	30,9	30,5	31,5	30,6	20,21	25,64	-31,63	
Холмский	37,1	34,6	36,4	35,6	37,7	22,2	28,6	26,8	24,37	22,86	-38,38	
Курильский	7,14	50,0	25,0	4,5	8,3	27,8	10,0	13,3	13,33	9,52	33,33	
Макаровский	37,9	32,3	33,3	37,2	32,4	40,0	21,6	23,8	30,00	25,00	-34,04	
Ногликский	20,0	23,5	38,1	24,5	32,6	36,4	37,1	23,6	15,00	15,79	-21,05	
Смирныховский	38,6	39,5	26,7	17,0	21,3	34,0	28,3	23,7	28,57	17,65	-54,27	
Северо-Курильский	16,6	25,0	16,7	28,6	0	75,0	16,7	60,0	0,00	50,00	201,20	
Томаринский	31,1	28,8	38,8	19,2	17	29,8	29,4	28,8	22,50	11,76	-62,19	
Тымовский	34,6	29,1	32,6	29,0	27,1	32,4	25,4	37,9	24,56	19,64	-43,24	
Южно-Курильский	23,8	30,4	25,0	33,3	20,8	19,0	12,9	11,5	15,38	16,00	-32,77	

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

Таблица № 30

**СМЕРТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ
НОВООБРАЗОВАНИЙ (D00.0-D48.9) ЗА 2014 - 2023 ГОДЫ
(АБСОЛЮТНЫЕ ЦИФРЫ)**

Районы	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000	Показатель на 100000
г. Южно-Сахалинск	4,01	4,00	3,49	6,44	4,85	3,85	3,37	4,82	2,40	4,80
Александровск-Сахалинский	0,00	0,00	0,00	8,82	0,00	0,00	9,39	37,88	19,39	9,96
Анивский	0,00	5,44	10,60	0,00	10,17	10,22	10,23		15,21	19,1
Долинский	4,06	4,11	4,11	0,00	0,00	4,17	0,00	8,40		9,03
Корсаковский	4,98	0,00	7,47	9,90	9,88	7,35	4,88	4,96	5,00	7,52
Невельский	0,00	0,00	6,35	12,73	6,47	6,62	13,49	20,62	13,95	13,23
Охинский	0,00	4,26	4,32	8,73	0,00	4,50	4,58			
Поронайский	0,00	0,00	4,56	4,59	4,62	4,63	0,00	9,30		

Углегорский	5,05	5,22	5,35	5,48	5,66	0,00	0,00		6,04	
Холмский	7,66	7,73	10,42	0,00	2,68	2,73	5,57	5,68	8,74	6,03
Курильский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Макаровский	0,00	0,00	0,00	0,00	12,52	0,00	26,21			
Ногликский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,65	8,35			8,69
Смирныховский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Северо-Курильский р-н	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,57			
Томаринский р-н	11,75	0,00	0,00	37,65	12,61	12,72	0,00			
Тымовский р-н	13,13	0,00	20,41	0,00	14,01	7,08	21,37	21,55		
Южно-Курильский р-н	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,41			
ВСЕГО	3,67	3,07	4,93	5,54	4,90	4,49	5,12	5,77	3,72	5,21

Коэффициент прироста с 2014 года к 2023 году составил 19,7%.

Таблица № 31

СТРУКТУРА УМЕРШИХ В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ НОВООБРАЗОВАНИЙ (D00.0-D48.9) ЗА 2014 - 2023 ГОДЫ

		Умерло всего от (D00.0-D48.9)									
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ВСЕГО		18	15	24	27	24	22	25	28	18	24
Доброкачественное новообразование дна полости рта	D10.2	1									
Доброкачественное новообразование гортаноглотки	D10.7										1
Доброкачественное новообразование нисходящей ободочной кишки	D12.4										2
Доброкачественные новообразования желудка	D13.1			1							
Доброкачественные новообразования двенадцатиперстной кишки	D13.2			1							
Доброкачественное новообразование печени	D13.4										
Внепеченочных желчных протоков	D13.5						1				
Поджелудочной железы	D13.6			1							
Доброкачественные новообразования сердца	D15.1				1						1
Костей черепа и лица	D16.4			1							
Гемангиома любой локализации	D18.0					1		1			

Новообразования других органов пищеварения	D37.7				1				2		
Новообразование неопределенного или неизвестного характера органов пищеварения неуточненных	D37.9	1									
Новообразования неопределенного или неизвестного характера трахеи, бронхов и легкого	D38.1		1			1	1		1		
Матки	D39.0					1			1		
Яичника	D39.1			1	1				1	1	
Новообразование неопределенного или неизвестного характера предстательной железы	D40.0								1		
Новообразования неопределенного или неизвестного характера почки	D41.0				2						1
Новообразования неопределенного или неизвестного характера мочевого пузыря	D41.4		1								
Оболочек головного мозга	D42.0			1	3			1	1	1	
Новообразование неопределенного или неизвестного характера мозговых оболочек неуточненных	D42.9										
Новообразование неопределенного или неизвестного характера головного мозга над мозговым наметом	D43										
Новообразования неопределенного или неизвестного характера головного мозга над мозговым наметом	D43.0	1	3		4	5	6		3	2	3
Новообразования неопределенного или неизвестного характера головного мозга под мозговым наметом	D43.1		1		1				1	1	1
Новообразования неопределенного или неизвестного характера головного мозга неуточненное	D43.2	1		1		1				2	
Черепных нервов	D43.3							1			1
Других отделов центральной нервной системы	D43.7			2			1				
Новообразования неопределенного или неизвестного характера надпочечника	D44.1					1					1
Гипофиза	D44.3					1					
	D44.4								1		
Полицитемия истинная	D45			1		3	2	2	1	1	
Миелодиспластические синдромы	D46			1							
Рефрактерная анемия с сидеробластами	D46.1	1							1		
Рефрактерная анемия с избытком бластов	D46.2				1			1	1	1	
Рефрактерная анемия с избытком бластов с трансформацией	D46.3		1					1	1		

Рефрактерная анемия с мультилинейной дисплазией.	D46.5				1			1			
Другие миелодиспластические синдромы	D46.7	1		3		1	1	2	1		3
Миелодиспластический синдром неуточненный	D46.9										
Хроническая миелопролиферативная болезнь	D47.1			1	1	1	1	3	1		
Эссенциальная (геморрагическая) тромбоцитемия	D47.3										
Другие уточненные новообразования неопределенного или неизвестного характера лимфотической, кроветворной и родственных им тканей	D47.7							1			
Новообразования неопределенного или неизвестного характера костей и суставных хрящей	D48.0							1			
Других уточненных локализаций	D48.7	1			2						
Новообразования неопределенного или неизвестного характера неуточненное	D48.9					1					

4. Текущая ситуация по реализации мероприятий по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний за 2023 год

Результаты мероприятий по первичной профилактике онкологических заболеваний, в том числе профилактических мероприятий для групп населения повышенного онкологического риска, реализуемых в регионе:

Ежегодно тиражируется не менее 78 наименований полиграфической продукции общим тиражом не менее 580 тыс. экземпляров для населения Сахалинской области. Изготовление напольных баннеров. Оформление «Уголков здоровья» в медицинских организациях по профилактике факторов риска развития онкологических заболеваний. Реализация межведомственных муниципальных программ, направленных на укрепление общественного здоровья населения и здорового образа жизни. Программа «Здоровые дети – здоровое общество» для детей реализуется в 30 среднеобразовательных школах и 50 детских дошкольных учреждениях.

Ежегодно проводится социологическое исследование с количеством респондентов более 1 тыс. человек среди жителей Сахалинской области с целью

выявления наличия факторов риска развития онкологических заболеваний и онконастороженности.

Ежегодно реализуется не менее 1,5 тыс. мероприятий в рамках Программы «Здоровые дети – здоровое общество», охват составляет свыше 2,5 тыс. человек.

Муниципальная программа «Университет здоровья» направлена на популяризацию и формирование здорового образа жизни у жителей региона, повышение качества жизни, развитие человеческого потенциала. Программа реализуется для всех возрастных категорий граждан. Ежегодно реализуется не менее 25 мероприятий в рамках программы, охват составил – более 700 человек. Программа «Старшее поколение» совместно с ГБУЗ «Сахалинский областной центр общественного здоровья и медицинской профилактики», Департаментом по делам молодежи, спорту и туризму администрации г. Южно-Сахалинска реализуется среди лиц старшего поколения, ежегодно организуется не менее 50 мероприятий с участием более 1,5 тыс. пенсионеров районов региона.

В рамках корпоративных программ «Укрепление здоровья работников» Центр общественного здоровья и медицинской профилактики на предприятиях различных форм собственности Сахалинской области ежегодно реализует в трудовых коллективах муниципальные пилотные проекты «Счастливая женщина Сахалина» - 45 мероприятий с охватом более 1500 работников, «Герой нашего времени» - 35 с охватом более 700 человек, и «Школа по отказу от курения» - 3 предприятия (проучены более 700 работников), которые направлены на сохранение и укрепление здоровья работников региона, в том числе проведение образовательных семинаров по профилактике и ранней диагностике онкологических заболеваний.

Проведение скрининговых обследований населения на медицинских площадках, организованных в рамках различных массовых мероприятий. Во время скрининга проводится измерение артериального давления, измерение уровня кислорода в крови, измерение уровня глюкозы и холестерина, измере-

ние внутриглазного давления, измерение уровня карбоксигемоглобина в выдыхаемом воздухе у курильщиков (ежегодно проводится свыше 50000 исследований). По результатам скринингового обследования проводится профилактическое консультирование врачом по медицинской профилактике.

В рамках формирования здорового образа жизни у детей и молодежи проводятся лекции в детских садах, школах, средних специальных учебных заведениях региона. Ежегодный охват 20000 учащихся. Тематика: «Профилактика и диагностика инфекций, передающихся половым путем», «Правила личной гигиены у мужчин», «Правила оказания первой помощи. Сердечно-легочная реанимация», «Профилактика ОРВ», «Профилактика рака молочной железы», «Репродуктивная система. Менструальный цикл», «ВПЧ, профилактика, вакцинация», «Вред табакокурения», «Алкоголь и его влияние на организм человека», «Профилактика ВИЧ-инфекции».

Проведение Фестивалей здоровья, ориентированных на студентов ВУЗов 1-2 курсов. Ежегодно со студентами Сахалинской области проводится 200 подобных мероприятий (10-15 в год в каждом муниципальном образовании региона), охват свыше 20000 человек.

Проведение образовательных семинаров среди населения Сахалинской области на темы «Профилактика РМЖ», «Фоновые заболевания шейки матки», «Вредные привычки для здоровой женщины», «Профилактика рака молочной железы».

В 2023 году 7 СОНКО реализовывали проекты по формированию приверженности здоровому образу жизни за счет субсидии, предоставленной в рамках региональной программы «Укрепление общественного здоровья» (3,5 млн рублей средств федерального и областного бюджетов ежегодно). В том числе проекты, направленные на профилактику онкологических заболеваний: «Потому что ТЫ имеешь значение» - профилактика рака молочных желез и шейки матки; «Для лучшего завтра и светлого будущего» - профилактика абортов, правильная контрацепция (АНО МДЦ «Белая роза – Сахалин»).

В Сахалинской области созданы благоприятные условия для занятий спортом и физической активностью населением региона. В области осуществляют деятельность 300 физкультурно-спортивных организаций, где по сорока семи видам спорта занимается 140 000 человек. В Сахалинской области культивируются более 100 видов спорта. Проводятся мероприятия: в рамках реализации регионального проекта «Спорт - норма жизни» создание для всех категорий и групп населения условий для занятий физической культурой и спортом, массовым спортом, в том числе повышение уровня обеспеченности населения объектами спорта, и подготовка спортивного резерва. В рамках реализации проекта проведены 132 физкультурных и комплексных физкультурных мероприятия и 25 спортивных мероприятий, в которых приняли участие более 41 тыс. человек.

В 18 муниципальных образованиях Сахалинской области для занятий физической культурой доступны 46 объектов физической культуры, в число которых входят: спортивные залы и площадки, тренажерные залы, стадионы, бассейны, ледовые площадки, тиры.

В Сахалинской области с 2016 года работает скрининговая программа в рамках диспансеризации и профилактических осмотров по раннему выявлению по четырем нозологиям злокачественных новообразований: на колоректальный рак - гемокультест (иммунохроматографический тест) на скрытую кровь в кале с 50 лет ежегодно; на рак молочной железы - маммографический скрининг женщинам с 39 лет 1 раз в 2 года, с 45 лет ежегодно; на рак шейки матки - цитологические исследования на атипичные клетки женщинам с 18 лет ежегодно; на рак предстательной железы - исследование серологического маркера на PSA мужчинам с 50 лет ежегодно. С сентября 2019 года внедрен скрининг по раннему выявлению рака легкого (низкодозовое КТ легких) группам риска. В 2020 году внедрен скрининг по раннему выявлению рака желудка (гастропанель). Данными программами занимаются врачи первичного звена, так же смотровые кабинеты.

В Сахалинской области создана многоуровневая система профилактики: центр медицинской профилактики, 3 центра здоровья (2 взрослых и 1 детский), 26 отделений (кабинетов) медицинской профилактики, 5 кабинетов медицинской помощи по отказу от курения.

Диспансеризация определенных групп взрослого населения и профилактические медицинские осмотры проводятся на основании приказа Минздрава России от 27.04.2021 № 404н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения». Согласно данным формы № 131/о за 12 месяцев 2023 года диспансеризация и ПМО взрослого населения проведены 178 292 чел. при плане 185 259, что составляет 96,2%. Годовой план исполнен следующими медицинскими организациями: ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ», ГБУЗ «Центральная поликлиника г. Южно-Сахалинска», ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ», ГБУЗ «Северо-Курильская ЦРБ», ГБУЗ «Углегорская ЦРБ», ГБУЗ «Томаринская ЦРБ», ГБУЗ «Синегорская участковая больница», ГБУЗ «СМРБ №1». Минимальное исполнение годового плана у ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр города Южно-Сахалинска», ГБУЗ «Смирныховская ЦРБ», ГБУЗ «Ногликская ЦРБ», ГБУЗ «Холмская ЦРБ», ГБУЗ «Охинская ЦРБ».

Завершили 2 этап диспансеризации 37 500 человек, что составляет 27,0%, индикатор составляет 30,0%.

Число впервые выявленных заболеваний при проведении профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения за 12 месяцев согласно форме № 131/о - 7820, что составляет 5,6% от числа прошедших диспансеризацию и профилактические медицинские осмотры (далее – ПМО) при установленном нормативе 14,9%.

Впервые выявлено болезней системы кровообращения (далее – БСК) по Сахалинской области у 2243 человек, что составляет 28,7% от числа впервые выявленных при профилактических медицинских осмотрах и диспансеризации

определенных групп взрослого населения; доля взятых на диспансерное наблюдение составляет 93,0%.

Впервые выявлено ЗНО по Сахалинской области у 111 человек, что составляет 1,4% от числа впервые выявленных при профилактических медицинских осмотрах и диспансеризации определенных групп взрослого населения, доля взятых на диспансерное наблюдение составляет 100,0%.

Впервые выявлено болезней органов дыхания по Сахалинской области у 1075 человек, что составляет 13,7% от числа впервые выявленных при профилактических медицинских осмотрах и диспансеризации определенных групп взрослого населения, доля взятых на диспансерное наблюдение составляет 97,0%.

Впервые выявлено заболеваний сахарного диабета по Сахалинской области у 369 человек, что составляет 4,7% от числа впервые выявленных при профилактических медицинских осмотрах и диспансеризации определенных групп взрослого населения, доля взятых на диспансерное наблюдение составляет 98,6%.

С 2016 года в Сахалинской области открыт центр женского здоровья НКО «Белая роза», который проводит скрининговые обследования у женщин по раку молочной железы, шейки матки, новообразованиям кожи. С 2018 года открыт центр мужского здоровья ООО «Модус Вивенди», где проводятся скрининговые обследования мужчин на рак предстательной железы и урогенитальную патологию.

5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы

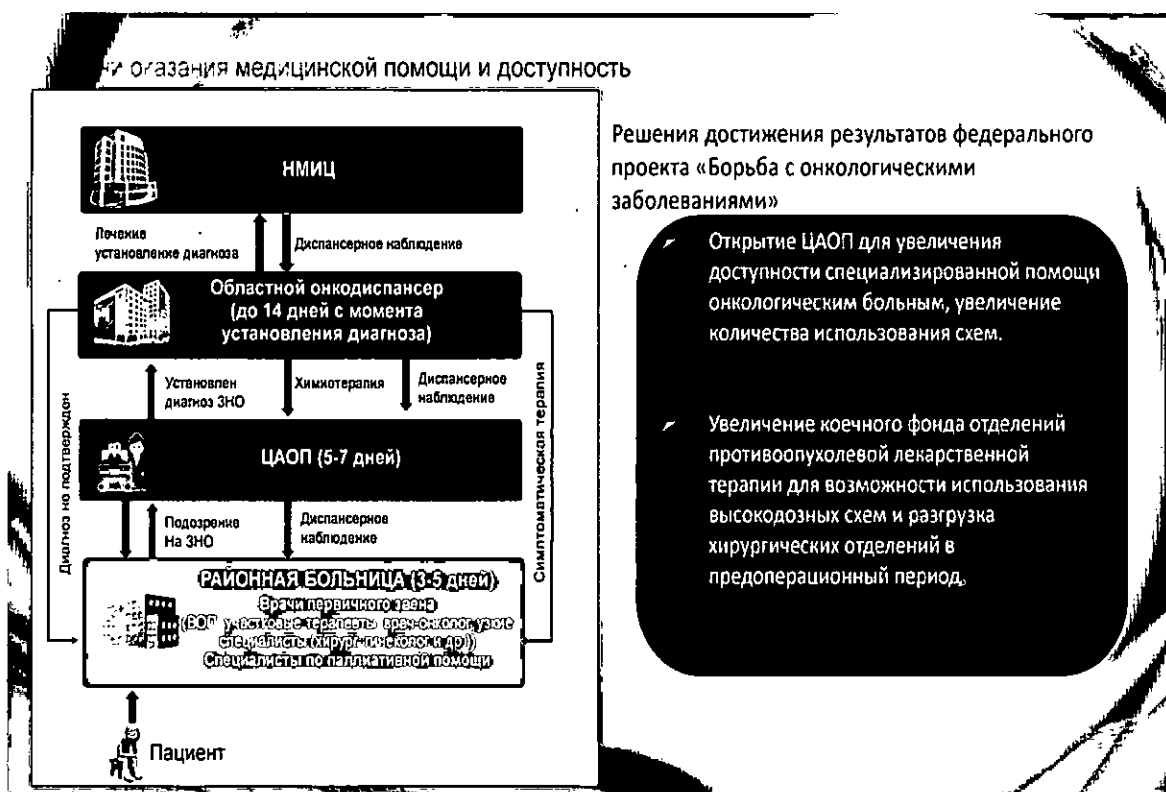
В настоящее время в Сахалинской области работает 20 смотровых кабинетов, в том числе 4 в областном центре - городе Южно-Сахалинске. По итогам 2023 года осмотр в них прошли 43948 человек, в том числе 30937 женщин, что составило 70,0%, мужчин – 13011 человек, что составило – 30,0%.

Всего выявлено патологических состояний – 437 случаев (1,0%), из них злокачественных новообразований – 36 случаев (8,2%). Доля женщин, кото-

рым проведено цитологическое исследование мазка шейки матки, составила 100% от осмотренных в смотровом кабинете.

На сегодняшний день в Сахалинской области существует трехуровневая система оказания онкологической службы. Первый уровень – это первичные онкологические кабинеты (далее - ПОК) центральных районных больниц. При подозрении на ЗНО срок обследования составляет 3 рабочих дня. Для подтверждения диагноза пациент направляется в ЦАОП (2 уровень), а при его отсутствии - в поликлиническое отделение ГБУЗ «Сахалинской областной клинической онкологической диспансер» (далее – СОКОД), где в течение 5-7 рабочих дней пациенту устанавливается диагноз и он направляется в СОКОД (3 уровень), где в течение 7 рабочих дней с момента гистологической верификации опухоли или с момента установления диагноза заболевания (состояния) в обязательном порядке проводится консилиум о выборе плана лечения и должно начаться лечение.

Рисунок 1. Уровни оказания медицинской помощи и доступность



Информация об организации первичных онкологических кабинетов/отделений и центров амбулаторной онкологической помощи в регионе

№	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, ч.	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатного расписания)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			Первичный онкологический кабинет (ПОК)	Центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
1	МО ГО Южно-Сахалинский	281369		ЦАОП 30.09.2019	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	6 ч. поездом или 4,5 ч. автобусом	10/10,25	
	МО ГО Южно-Сахалинский	156581				5 мин. - до 1ч. автобусом		
	МО ГО Анивский	16347	ПОК		ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	1 час	1,0/1,0	40км
	МО ГО Долинский	16933	ПОК		ГБУЗ «Долинская ЦРБ»	1ч30мин	1,0/1,0	38км
	МО ГО Корсаковский	31210	ПОК		ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	1 час автобусом	1/1,5	30км
	МО ГО Невельский	11561	ПОК		ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	30 мин. автобусом	1/1	120км
	МО ГО Холмский	26523	ПОК		ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	1 час автобусом	0,5/2,0	100км
	МО ГО Томаринский	6298	ПОК		ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	1ч.15 мин. автобус	0/0,5	250км
	МО ГО Южно-Курильск	8744			ЦРБ «Южно-Курильская ЦРБ»	2,5 самолет или 1,5 суток теплоход	0/0	
	МО ГО Курильск	5197			ЦРБ «Курильская ЦРБ»	2,5 самолет 2 суток теплоход	0/0	
	МО ГО Северо-Курильск	1975			ЦРБ «Северо-Курильская ЦРБ»	1,5 ч вертолет 4 самолет	0/0	
	2	МО ГО Поронайский	61685		ЦАОП, 11.08.2020 г.	ГБУЗ «Поронайская ЦРБ»	1,5 часа автобусом, 5 часов поездом	3,0/3,0

	МО ГО Поро- найский					дом		
		15615			ГБУЗ «Поро- найская ЦРБ»			
	МО ГО Алек- сандровск- Сахалинский	7845	ПОК		ГБУЗ «Алек- сандровск- Сахалинская ЦРБ»	3 ч. поез- дом	1/1	450км
	МО ГО Угле- горский	13102	ПОК		ГБУЗ «Угле- горская ЦРБ»	1 час авто- бусом	0/1,0	302км
	МО ОГ Макаровский	5414	ПОК		ГБУЗ «Мака- ровская ЦРБ»	30-40 мин. автобусом	1/1	200км
	МО ОГ Ты- мовский	10858	ПОК		ГБУЗ «Тымов- ская ЦРБ»	1ч.30 мин. автобус	1/1	500км
	МО ОГ Смир- ныховский	8851	ПОК		ГБУЗ «Смир- ныховская ЦРБ»	40 мин. автобус	1/1,0	360км
3	МО ГО Охин- ский	25749		ЦАОП, 15.07.2021 г	ГБУЗ «Охин- ская ЦРБ»	30мин.-2,5 часа авто- бус	0/1,5	850км
	МО ГО Охин- ский	17043			ГБУЗ «Охин- ская ЦРБ»			
	МО ОГ Ногликский	8706	ПОК		ГБУЗ «Ноглик- ская ЦРБ»	1,5 часа автобусом	1/1	614км

* При отсутствии врача-онколога в ПОК пациенты направляются в ГБУЗ «Областной клинический онкологический диспансер»

** При отсутствии врача-онколога в ПОК/ЦАОП пациенты направляются в ГБУЗ «Областной клинический онкологический диспансер»

*** При отсутствии врача-онколога в ПОК/ЦАОП пациенты направляются в ГБУЗ «Областной клинический онкологический диспансер»

В Сахалинской области имеется 12 первичных онкологических кабинетов (далее ПОК) и 3 ЦАОПа. В 2023 год в рамках непрерывного медицинского образования врачи первичного звена различных специальностей в количестве 328 человек прошли обучение по онконастороженности и ранней диагностике.

Сахалинская область в связи с географическими и климатическими особенностями является труднодоступной территорией в плане транспортной доступности (с севера Сахалина (Охинский район), добраться до головного онкологического диспансера возможно только воздушным способом; с Южных и Средних Курил - воздушным транспортом и водным транспортом; с Северных Курил - воздушным транспортом (вертолет) и водным транспортом до Камчатки, а затем воздушным транспортом через город Хабаровск до головного диспансера г. Южно-Сахалинска).

Особенностью ресурсной базы онкологической службы Сахалинской области является транспортная доступность и малочисленное население районов. Из-за транспортной доступности большинство пациентов Северо-Курильского района обслуживается в Петропавловск-Камчатском краевом онкологическом диспансере (прикрепленное взрослое население района 1975 человек). Для этого министерством здравоохранения Сахалинской области заключено соглашение с министерством здравоохранения Камчатского края на обслуживание пациентов Северо-Курильского района в учреждениях здравоохранения г. Петропавловска-Камчатского. Сложности с транспортной доступностью представляют средние Курильские острова (прикрепленное взрослое население 5197 человек) и южные Курильские острова (прикрепленное взрослое население 8744 человека), где транспортная доступность представлена только водным и воздушным транспортом. Из-за особых климатических условий рейсы могут задерживаться от 3-10 дней, что не позволяет дообследовать и начать специальное лечение в установленные сроки в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н. В связи с малочисленностью населения этих островов не представляется возможным укомплектовать эти районы врачом-онкологом.



Таблица № 33

Перечень диагностического медицинского оборудования, задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с 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)
Магнитно-резонансный томограф IngeniaT с принадлежностями	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/стационарное	23	2

Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«ЭКСПЕРТ» на 3 раб.места	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	5	1
Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«ЭКСПЕРТ» на 2 раб.места	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	7	1
Маммограф цифровой со стереотаксической пункционной приставкой Amulet Innovality (FDR MS-3500)	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	12	1
Томограф компьютерный рентгеновский SOMATOMDEFINITIONAS-128 срезов	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	60	2
Комплекс рентгеновский телеуправляемый КРТ- «ОКО» на 3 раб.места	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	3	1
Аппарат рентгеновский цифровой передвижнойMOBILEDIAGNOSTORTA с принадлежностями	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение реанимационной анестезиологии	Передвижное	2	круглосуточно
Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«МАКСИМА» на 3 раб.места	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	23	1
Система комбинированная однофотонной эмиссионной и рентгеновской компьютерной томографии SymbiaIntevo с принадлежностями	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Радиоизотопная лаборатория	Амбулаторное/ стационарное	10-13	1
Аппарат УЗИ LOGIQE9	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	16	1
Аппарат УЗИ LOGIQE9	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	10	1
Аппарат УЗИ ACUSONS-2000	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	8	1
Аппарат УЗИ ACUSON S-2001	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	5	1

Аппарат УЗИ APLIO -500	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	19	1
Аппарат УЗИ Mindray M7	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	1	1
Аппарат УЗИ PHILIPS EPLQ-5	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	23	1
Аппарат ультразвуковой FlexFocus 1202	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Отделение ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	20	1
Бронхоскоп- 6шт.	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	2	1
Гастроскоп -7 шт.	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	5	1
TJF 160 VR дуоденоскоп	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	1	1
Колоноскоп - 5шт.	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	2	1
GIFUCT 140 эндоузи	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	1	1
Видеоэндоскопический комплекс Olimpus-2шт.	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	7	1
КТ Siemens	ГБУЗ «СОКБ»	Отделение лучевой диагностики РСЦ	Амбулаторное/ стационарное	50	круглосуточно
КТ Toshiba	ГБУЗ «СОКБ»	Отделение лучевой диагностики РСЦ	Амбулаторное/ стационарное	34	2 смены
КТ Brilliance 40	ГБУЗ «СОКБ»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	33	2смена
MPT Toshiba	ГБУЗ «СОКБ»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	7	круглосуточно

УЗИ аппараты (44 ед.)	ГБУЗ «СОКБ»	Отделения УЗИ	Амбулаторное/ стационарное	394	1 смена
Эндоскопическое оборудование (35 ед.)	ГБУЗ «СОКБ»	Эндоскопическое отделение	амбулаторное/ стационарное	26	1 смена
КТ	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Центр лучевой диагностики	Амбулаторное	До 60	2
МРТ	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Центр лучевой диагностики	Амбулаторное	20	2
Маммограф цифровой рентгеновский	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Центр лучевой диагностики	амбулаторное	30	2
УЗИ аппарат (АБУС)	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Центр лучевой диагностики	Амбулаторное	15	1
УЗИ аппарат Philips EPIQ 7	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Отделение УЗД	Амбулаторное	7-9	2
УЗИ аппарат LODIG-E-9	ГБУЗ «КДЦ»	Каб. УЗИ	Амбулаторное	16	2
УЗИ аппарат Philips EPIQ 7	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Отделение УЗД	Амбулаторное	8-10	2
УЗИ аппарат Philips EPIQ 7	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Отделение УЗД	Амбулаторное	8-12	2
УЗИ HITACHI HI VISION PREIRUS	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Отделение УЗД	Амбулаторное	6-8	2
Видеоэндоскопическая стойка (гастроскопы)	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное	22	1
Видеоэндоскопическая стойка (колоноскопы)	ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр г. Южно-Сахалинска»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное	6-7	2
Цифровой маммограф «Джигота»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г. Южно-Сахалинска»	Рентгенкабинет	Амбулаторное	20	2

Рентген-аппарат КРО ОКО	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Рентген-кабинет	Амбулаторное	10	1
Видеоэндоскоп	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Эндоскопический кабинет	Амбулаторное	7	1
Ультразвуковая система «Toshiba Aplio 500»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	16	1
Ультразвуковая система «MyLabClassC»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	16	1
Ультразвуковая система «Philips Affinity 70»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	16	1
Стационарный УЗ-аппарат «LOGIQE9(XDclear)»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	17,5	1
Стационарный УЗ-аппарат «LOGIQE9»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	13,3	1
Стационарный УЗ-аппарат «LOGIQS8»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	12,6	1
УЗ-аппарат «AFFINITY 70»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	13	1
Видеогастроскоп «ОлимпусGifN170» (4 ед.)	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение эндоскопии	Амбулаторное	13	1
Фиброколоноскоп «Олимпус» (3ед.)	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение эндоскопии	Амбулаторное	1	1
Цистоскоп «Maj 207»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение эндоскопии	Амбулаторное	1	1
Цифровой маммограф «МАММОМАТ 3000»	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение лучевой диагностики	Амбулаторное	16	1,5
Томограф компьютерный Ingenuit 128 срезовый	ГБУЗ «Центральная поликлиника г.Южно-Сахалинска»	Отделение лучевой диагностики	Амбулаторное	25-30	2 смены
Комплекс рентгеновский диагностический телеуправляемый «ТелеКОРД-МТ»	ГБУЗ «Городская поликлиника №6»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	11	1
Кабинет флюорографии с флюорографом ФЦ-«Эксперт»	ГБУЗ «Городская поликлиника №6»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	38	1

Кабинет флюорографий с флюорографом «ФЦМ-Альфа-4к»	ГБУЗ «Городская поликлиника №6»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	17	1
УЗИ сканер LogiqE9	ГБУЗ «Городская поликлиника №6»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное	12	1
УЗИ сканер Logiqe7	ГБУЗ «Городская поликлиника №6»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное	17	1
Фиброгастроскоп «PENTAX FG-29V»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	5	1 смена
Видеогастроскоп «АОНА»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	5	1 смена
Фиброколоноскоп «OLYMPUSCFTYPEEL»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	2	1 смена
Фиброколоноскоп «PENTAX FC-38LV»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	2	1 смена
Фибробронхоскоп «PENTAXFB-18V»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	2	1 смена
УЗИ аппарат «APLIO500»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Отделение функциональной диагностики	Амбулаторное	20	2 смены
Маммографический аппарат «GIOTOIMAGEM»	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Рентгенологическая служба	Амбулаторное	6	2 смены
Компьютерная томограф	ГБУЗ «Александровск-Сахалинская ЦРБ»	Рентгенологическая служба	Амбулаторное/стационарное	27	Круглосуточно
Аппарат рентгеновский переносной «Арман 9 Л5»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	ПИТ	Передвижное	5	2 смены
Аппарат рентгенодиагностический переносной «Арман 9 Л5»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Хирургическое отделение	Передвижное		По требованию
Цифровой рентгенкомплекс с цифровой полноформатной рентгенографией «МТЛ АПОЛЛО»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/стационарное	11	2 смены
Маммограф «Siemens 3000 NOVA»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Рентген-диагностическое отделение	Амбулаторное/стационарное	15	2 смены
Комплекс рентгеновский диагностический «УниКорД-МТ»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	с.Троицкое (амбулаторий)	Стационарное	22	2 смены
Аппарат универсальный рентгенографический диагностический «УнивеРС-Флюорограф-МТ»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	с.Троицкое (амбулаторий)	Стационар-	10	2 смены

			ное		
Аппарат универсальный рентгенографический диагностический «УнивеРС-Флюорограф-МТ»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	69	2 смены
Аппарат рентгенографический палатный передвижной разборный портативный «МибиРен-4-МТ»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Хирургическое отделение	Передвижное		2 смены
Аппарат УЗИ «Aplio 400»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Поликлиника	Стационарное	8	2 смены
Аппарат УЗИ «Arietta V60»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Поликлиника	Стационарное	9	2 смены
Аппарат УЗИ «MINDRAY M7»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Поликлиника	Переносное	3	2 смены
Аппарат УЗИ «MINDRAY M9»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	ТВА	Стационарное	9	2 смены
Аппарат УЗИ переносной «Sonixtablet»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	ТВА	Переносное	9	2 смены
Видеokolonoskop «VME-1300S»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Поликлиника	Стационарное	2	1 смена
Видеогастроскоп «VME-98S»	ГБУЗ «Анивская ЦРБ»	Поликлиника	Стационарное	6	1 смена
Система цифровая диагностическая ультразвуковая «APLIO 500» с принадлежностями	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Взрослая поликлиника	Амбулаторное	46	2 смены
Прибор ультразвуковой диагностический «М7» с принадлежностями.	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Взрослая поликлиника	Передвижное	27	1 смена
Фиброгастроскоп Olympus Gifp-30	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Взрослая поликлиника	Амбулаторное	3	1
Фиброгастроскоп Olympus Gifxa-40	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Взрослая поликлиника	Амбулаторное	4	1
Фиброkolonoskop PentaxPC – 38 L.V	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Эндоскопический кабинет	Стационарное	0	1
Компьютерный томограф «SIEMENS SomatomScope»	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	29	круглосуточно
Рентген комплекс (На 3 рабочих места) «МЛТ ТелеКорД-МТ»	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Рентген-отделение	Амбулаторное/стационарное	6	Круглосуточно
Рентген комплекс (На 3 рабочих места) «МЛТ ТелеКорД-МТ»	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	21	круглосуточно
Маммограф «PLANMED Sophie Classic»	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова»	Рентген отделение	Амбулаторное	10	1 смена
Рентген комплекс (На 2 рабочих места) УниКорД-МТ	ГБУЗ «Долинская ЦРБ им. Н.К. Орлова» Быковская участковая больница	Рентген отделение	Стационарное	4	1 смена
Аппарат УЗИ APLIO "Тошиба	ГБУЗ «Корсаков-	Диагностиче-	Амбулатор-	18	2 смены

Медикал Системз Корпорейшн"	ская ЦРБ»	ское отделение	ное		
Система ультразвуковая диагностическая «LOGIQ-7»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	14	2 смены
Аппарат ультразвуковой диагностический с цветным дисплеем Arietta V-70	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	5	1 смены
Система ультразвуковой визуализации (переносной УЗИ аппарат) Mindrey M7	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Стационарное	17	Круглосуточно
Система ультразвуковая диагностическая «VIVIDS70»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	8	2 смены
Система ультразвуковая диагностическая XarioSSA-660A	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	11	1 смена
Цифровой малодозный флюорограф "ПроСкан-7000"	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	70-100	1,5 смены
Флюорограф малодозный цифровой ФЦ -01-(Электрон)	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	3	0,25 смены
Телеуправляемый КРТОКО "Электрон"	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Рентген отделение	Стационарное	До 20	круглосуточно
2Комплекс рентгеновский диагностический телеуправляемые "ТелеКорД-МТ"	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	До 35	1 смены
Маммографическая установка "GIOTTO IMAGE"	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	17	1 смена
Компьютерный томограф спиральный многосрезовый (32 среза) SomatomScore	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	рентген отделение	Стационарное	30	Круглосуточно
Видеогастроскоп Q 150 «Олимпас»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное /стационарное	4	2 смены
Видеогастроскоп SiF«Олимпас»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное /стационарное	1	2 смены
Гастроскоп «Пентакс»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное /стационарное	1	круглосуточно
Бронхоскоп BF«Олимпас»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное /стационарное	1	2 смены
Видеоколоноскоп «Олимпас» Q 150L	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное /стационарное	1	2 смены
Видеоколоноскоп «Олимпас»GiF	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное /стационарное	1	2 смены
Аппарат УЗИ APLIO "Тошиба МедикалСистемзКорпорейшн"	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	18	2 смены
Система ультразвуковая диагностическая «LOGIQ-7»	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	14	2 смены

Аппарат ультразвуковой диагностический с цветным дисплеем Arietta V-70	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Амбулаторное	5	1 смены
Система ультразвуковой визуализации (переносной УЗИ аппарат) Mindrey M7	ГБУЗ «Корсаковская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Стационарное	17	Круглосуточно
Сигмоидо-фиброскоп с источником света PENTAX FS-34V	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Функционально-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	1	1
Видеогастроскоп Pentax EG-2790K	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Функционально-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	7	1
Ректоскоп детский с осветителем и световодами	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Функционально-диагностическое отделение	Амбулаторное/ стационарное	1	1
Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq E9	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Функционально-диагностическое отделение	Стационар	18	1
Прибор для УЗ-диагностики Sinuscan-201	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	17	1
Кольпоскоп модульный KM-2	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	7	2
Система маммографическая рентгеновая стационарная, цифровая "Маммо-4-"МТ	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Амбулаторное	12	1
Рентгеновский комплекс Ysonos R- 100 Sustum Германия «Сименс»	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Стационар	10-50	Круглосуточно
Аппарат рентгеновский диагностический переносной "12Л7-УР"	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Стационар	По требованию	Круглосуточно
Комплекс рентгеновский диагностический "УниКорД-МТ"	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Амбулаторное	26	1
Аппарат рентгенографический цифровой "ПроГраф"-5000	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Амбулаторное	15	1
Томограф рентгеновский компьютерный "Optima CT540" с принадлежностями	ГБУЗ «Невельская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Амбулаторное/ стационарное	15	Круглосуточно
Видеоэндоскопическая стойка (1 колоноскоп, 2 гастроскопа)	ГБУЗ «Охинская ЦРБ»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/стационарное	10	1
КТ Optima CT540	ГБУЗ «Охинская ЦРБ»	ОЛФД	Амбулаторное/стационарное	2	Круглосуточное
Рентген Telecord-МТ	ГБУЗ «Охинская ЦРБ»	ОЛФД	Амбулаторное/стационарное	2	Круглосуточное
УЗ Aplio0500; HS60Rus	ГБУЗ «Охинская ЦРБ»	ОЛФД	Амбулаторное/стационарное	5	1
Фибробронхоскоп Pentox	ГБУЗ «Охинская ЦРБ»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное/стационарное	1	1

			рное		
Комплекс рентгеновский диагностический КРД ОКО на 3 рабочих места	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Рентгеновское отделение	Стационарный	16	круглосуточный
Комплекс рентгеновский диагностический КРД ОКО на 2 рабочих места	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	ВА пгт Вахрушев	Амбулаторный	2	1
Комплекс рентгеновский диагностический КРД ОКО на 2 рабочих места	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Рентгеновское отделение	Амбулаторный	38	1
Флюорограф Электрон малодозный	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Рентгеновское отделение	Амбулаторный	72	1
Томограф рентгеновский компьютерный серии OptimaCT 540	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Рентгеновское отделение	Стационарный	76	круглосуточный
Аппарат рентгеновский диагностический хирургический ARESMK	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Травматологическое, хирургическое отделение	Стационарный	1	круглосуточный
Аппарат УЗИ Arietta v 60	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Кабинет функциональной диагностики	Стационарный	4	1
Цифровая ультразвуковая диагностическая система экспертного класса TOSHIBA Amplio500	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Кабинет функциональной диагностики	Стационарный	9	1
Ультразвуковой аппарат экспертного класса LOGIQP6	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Кабинет функциональной диагностики	Стационарный	10	круглосуточный
УЗИ-сканер Siemens-Freestyle	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Кабинет функциональной диагностики	Стационарный	15	круглосуточный
Аппарат УЗИ M5	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Кабинет функциональной диагностики	Стационарный	5	1
Маммограф цифровой	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Рентгеновское отделение	Стационарный	5	1
ФГДС Pentox	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Эндоскопический кабинет	Стационарный, амбулаторный	15	круглосуточный
Видеоколоноскоп	ГБУЗ «Поронаяская ЦРБ»	Эндоскопический кабинет	Стационарный, амбулаторный	8	круглосуточный
КТ Aquilion RXL 32 Toshiba	ГБУЗ «Углегорская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	Стационарный	80	Круглосуточное
цифровые аппараты для исследования органов грудной клетки (цифровые флюорографы) всего 2	ГБУЗ «Углегорская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное	40	1
телеуправляемые повороты стопы-штативы с функцией рентгеноскопии всего -1	ГБУЗ «Углегорская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	Амбулаторное/стационарное	25	Круглосуточное
рентгенологические комплексы на 3 рабочих места-1	ГБУЗ «Углегор-	Рентгенологическое отделение	Амбулатор-	25	Круглосуточное

	ская ЦРБ»		ное/стационарное		
Гастроскопы- vme-98s-2 шт.	ГБУЗ «Углегорская ЦРБ»	Эндоскопическое отделение	Стационарный	9	1
УЗИ AMPIO 500	ГБУЗ «Углегорская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Стационарный	70	2
УЗИ VOLUSON	ГБУЗ «Углегорская ЦРБ»	Диагностическое отделение	Стационарный	36	1
Компьютерный томограф OPTIMA CT 540	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Мичурина, 10	Амбулаторное/стационарное	60	круглосуточно
Рентгениагностический комплекс ТелеКорД-ТМ	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Советская, 103	Амбулаторное/стационарное	20	2 смены
Рентгениагностический комплекс ТелеКорД-ТМ	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Мичурина, 10	Амбулаторное/стационарное	15	круглосуточно
Рентгениагностический комплекс АРЦ-Максима	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Чеховская участковая больница	Амбулаторное/стационарное	20	1 смена
УниверРС-Флюорограф-МТ	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Советская, 103	Амбулаторное/стационарное	70	1 смена
Флюорограф КАРС передвижной	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Советская, 103	Передвижное	40	1 смена
Цифровой маммограф Маммомат 3000Nova	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Советская, 103	Амбулаторное/стационарное	16	1 смена
Фиброгастроскоп PentaxFG-29V (2 шт.)	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Дневной стационар, ул. Капитанская, 2а	Амбулаторное/стационарное	10	1 смена
Фиброколоноскоп PentaxFC-38LV (1 шт.) FC-38FV (1 шт.)	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Дневной стационар, ул. Капитанская, 2а	Амбулаторное/стационарное	1-2	1 смена
УЗИ Aloka 6 (2шт.)	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Советская, 103	Амбулаторное/стационарное	18-20	2 смены
УЗИ аппарат Lodic E	ГБУЗ «Холмская ЦРБ»	Лечебный корпус, ул. Советская, 103	Амбулаторное	18-20	2 смены
Аппарат универсальный рентгенографический диагностический УниверРС-Флюорограф-МТ	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	11	круглосуточно

Маммограф рентгеновский компьютеризированный трехрежимный МР-01-ТМО	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	1	1
Палатный аппарат рентгенологический СОМРАСТ BASIC	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Передвижное	1	круглосуточное
Рентгенодиагностический комплекс на 2 рабочих места АРЦ «МАКСИМА»	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	4	круглосуточное
Система диагностическая УЗИ-SonoAcePico	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/стационарное	1	круглосуточное
Портативная ультразвуковая система с возможностью сканирования- MySonoU6	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/стационарное	4	круглосуточное
КТ	ГБУЗ «Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	15	2 смены
Аппарат рентгеномамографический автоматизированный маммо-РП	Макаровская ЦРБ	Рентген кабинет	Стационарное	2	1
Система рентгенографическая «RADREX»	Макаровская ЦРБ	Рентген кабинет	Стационарное	18	1
Аппарат Флюорографический цифровой ПРОГРАФ-4000	Макаровская ЦРБ	Флюорографический кабинет	Стационарное	12	1
Система цифровая диагностическая ультразвуковая TOSHIBA APLIO 500	Макаровская ЦРБ	Кабинет УЗИ	Стационарное	14	1
Гастрофиброскоп FG-29VPentax (3шт)	ГБУЗ «Ногликская ЦРБ»	Кабинет диагностики	Амбулаторное	5	1
Маммограф цифровой передвижной	ГБУЗ «Ногликская ЦРБ»	ПМК на базе камаз	Передвижной	8	1
Флюорограф цифровой	ГБУЗ «Ногликская ЦРБ»	Кабинет диагностики	Амбулаторное	35	1
Компьютерный томограф GT-540-ОПТИМА	ГБУЗ «Ногликская ЦРБ»	Кабинет диагностики	Амбулаторное/стационарное	30	круглосуточное
Колонофиброскоп FC-38LV	ГБУЗ «Ногликская ЦРБ»	Кабинет диагностики	Амбулаторное	4	1
УЗИ	ГБУЗ «Ногликская ЦРБ»	Кабинет диагностики	Амбулаторное	30	1
Фиброгастроскоп	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Стационарное	7	1
Маммограф аналоговый	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Стационарное	5	2
УЗИ	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Стационарное	20	2
Рентген	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Стационар-	20	2

			ное		
Колоноскоп	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Стационарное	2	1
Передвижной – флюорографический маммографический комплекс	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Передвижное	20	1
Портативный УЗИ	ГБУЗ «Смирновская ЦРБ»	Взрослая поликлиника ЦРБ	Передвижное	2	1
Рентгеновский аппарат КРД-МАКСИМА на 3 рабочих места	ГБУЗ «Северо-Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	1	1
Универс-Флюорограф-МТ	ГБУЗ «Северо-Курильская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	6	1
Аппарат УЗИ HD-3 Philips	ГБУЗ «Северо-Курильская ЦРБ»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное	5	1
Гастроинтестинальный видеоскоп OLYMPUS GIF-LV1	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Эндоскопический кабинет	Стационарное	2	1
Кольпоскоп КС-1 модель 598	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	поликлиника	Амбулаторное	1	1
Компьютерный томограф Optima 540 GE	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	20	2
Флюорограф малодозовый ФЦ-01 Электрон	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	16	1
Флюорограф малодозовый ФЦС Рентех	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	16	1
Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ МАКСИМА	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Стационарное	16	1
Аппарат маммографический МАММО -5-МТ	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	10	1
Аппарат маммографический МАММО -4-МТ	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	10	1
Комплекс рентгенодиагностический Мовиплан	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное/стационарное	15	1
Передвижной палатный ДИГ	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Стационарное	5	1
Комплекс рентгенодиагностический Радрекс	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Рентген отделение	Амбулаторное	10	1
Аппарат ультразвуковой диагностики SonixTouch стационарный	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/стационарное	4	1
Система ультразвуковая диагностическая медицинская LogiqE9 с принадлежностями	ГБУЗ «Томаринская ЦРБ»	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное/стационарное	14	1
Аппарат ультразвуковой диагностический SonixSP	Участковая больница	Кабинет ультразвуковой	Амбулатор-	6	1

	с.Красногорск	диагностики УБ с.Красногорск	ное/стациона рное		
Флюорограф малодозовый цифровой	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Рентген каби- нет	Амбулатор- ное	30	1
Аппарат рентген мобильный MATRIX IBIS	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Рентген каби- нет	Стационар- ное	30	1
Томограф рентгеновский компьютерный ALEXION	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Рентген каби- нет	Амбулатор- ное/стациона рное	24-30	кругло- суточное
Комплекс рентгеновский диа- гностический телеуправляе- мый "ТелеКорД-МТ"	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Рентген каби- нет	Передвижной	30	1
Установка рентгеновская маммографическая Giottoimage m	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Рентген каби- нет	Амбулатор- ный	20	1
MPT 1,5 T	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Рентген каби- нет	Амбулатор- ное/стациона рное	10	кругло- суточное
Стационарная ультразвуковая система, экспертного класса Aplio 500 (TUS-A500/T1)	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Поликлиника	Стационар- ный	15	2
Ультразвуковая диагностиче- ская система DC-N3 с при- надлежностями	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Амбулатор- ный	15	1
Узи сканер экспертного клас- са Assuix V20	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Стационар- ный	25	1
Узи сканер ультразвуковой цифровой диагностический переносной	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Передвижное	25	1
Система ультразвуковая диа- гностическая медицинская Vividig с принадлежностями	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Стационар- ный	15	1
Кольпоскоп	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Амбулатор- ный, стацио- нарный	Амбулатор- ное/стациона рное	5	1
ФГДС	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Стационар- ное	5	1
Фиброколоноскоп	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Стационар- ный	3	1
ретророманоскоп	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Стационар- ный	3	1
Бронхоскоп	ГБУЗ «Тымовская ЦРБ»	Стационар	Стационар- ный	5	1
Гастроинтестинальный ви- деоскоп OLYMPUS GIF-LV1 (Япония)	ГБУЗ «Южно- Курильская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулатор- ное	4	1
Гастроинтестинальный ви- деоскоп OLYMPUS CF-LV1L (Япония)	ГБУЗ «Южно- Курильская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулатор- ное	2	1
Флюорограф малодозовый цифровой ФЦ-01-Электрон	ГБУЗ «Южно- Курильская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулатор- ное	5	1
Флюорограф АПЦФ-01- АМИКО	ГБУЗ «Южно- Курильская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулатор- ное	3	1
Рентгенодиагностический комплекс РИМ-АМ	ГБУЗ «Южно- Курильская ЦРБ»	Амбулатор- ный, стацио- нарный	Амбулатор- ное/стациона рное	5	1
Цифровой рентгеновский ап- парат Brivo DR-F	ГБУЗ «Южно- Курильская ЦРБ»	Амбулатор- ный, стацио- нарный	Амбулатор- ное/стациона рное	5	1
Аппарат цифровой рентгенов-	ГБУЗ «Южно-	Стационар	стационарное	1	По тре-

ский передвижной Mobildrive	Курильская ЦРБ»				бованию
Рентгеновский аппарат передвижной MATRIX 3B	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Стационар	стационарное	1	По требованию
Маммограф МАММОМАТ 3000 Nova	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	3	1
Маммограф SENOGRAPHE ESSENTIAL	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Поликлиника	Амбулаторное	3	1
Ультразвуковой аппарат Toshiba Aplio 500	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Амбулаторное/стационарное	Амбулаторное/стационарное	10	1
Ультразвуковой сканер PHILIPS HD3	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Амбулаторное/стационарное	Амбулаторное/стационарное	10	1
Портативный УЗИ сканер AcuVista RS880b	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Стационар	стационарное		По требованию
Портативный УЗИ-аппарат Mindray M7	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Стационар	стационарное		По требованию
Аппарат рентгеновский передвижной MU-125	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Стационар	стационарное		По требованию
Томограф рентгеновский компьютерный Revolution АСТ с принадлежностями 16 срезовый	ГБУЗ «Южно-Курильская ЦРБ»	Амбулаторный, стационарный	Амбулаторное/стационарное	15	2

Таблица № 34

Количество коек круглосуточного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№ пп	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	215	30	-
2	ГБУЗ «Сахалинская областная клиническая больница»	-	-	30
	Всего	215	30	30

Второй уровень оказания специализированной онкологической помощи осуществляется в центрах амбулаторной онкологической помощи (далее – ЦАОП). С 30.09.2019 года функционирует ЦАОП на базе ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер», где ведется амбулаторный прием пациентов, с прикрепленным населением 281369 человек, следующих районов: Южно-Сахалинск, Долинский, Томаринский, Холмский, Невельский, Анивский, Корсаковский, Южно-Курильский, Курильский, Северо-Курильский. Второй ЦАОП открыт в сентябре 2020 года на базе ГБУЗ «Поронайская центральная районная больница», с прикрепленным населением

61685 человек, обслуживает следующие районы: Макаровский, Поронайский, Смирныховский, Тымовский, Александровск-Сахалинский, Углегорский. Третий ЦАОП открыт 15.07.2021 года на базе ГБУЗ «Охинская центральная районная больница», с прикрепленным населением 25749 человек, обслуживает следующие районы - Охинский и Ногликский.

С 01.01.2022 года в ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» (далее – диспансер) для оптимизации и реорганизации онкологической службы были объединены два дневных стационара в единый дневной стационар диспансера «Дневной стационар отделение противоопухолевой лекарственной терапии» на 40 коек - 80 пациенто-мест.

Таблица № 35

Количество коек дневного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№ пп	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	40	25	-
2	ЦАОП на базе ГБУЗ «Поронайская ЦРБ»	10	-	-
3	ЦАОП на базе ГБУЗ «Охинская ЦРБ»	8	-	-
	Всего	58	25	-

Таблица № 36

Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений медицинских организаций (оказывающих специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями)

Диагностические подразделения	
Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	
Рентген-диагностическое отделение	125
Эндоскопическое отделение	52
Отделение ультразвуковой диагностики	160
ГБУЗ «Сахалинская областная клиническая больница»	
Рентген-диагностическое отделение	43
Эндоскопическое отделение	26

Лечебные структурные подразделения		
Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек	Профиль коек	Количество коек, шт.
ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»		
отделение абдоминальной онкологии и рентгенхирургических методов лечения и диагностики	онкология	35
отделение опухолей головы и шеи, кожи	онкология	25
отделение онкогинекологии	онкология	30
отделение торакальной онкологии	онкология	25
отделение опухолей молочной железы	онкология	25
отделение противоопухолевой лекарственной терапии	онкология	40
отделение онкоурологии	онкология	25
отделение радиотерапии	радиология	30
дневной стационар отделения радиотерапии	радиология	25
дневной стационар противоопухолевой лекарственной терапии	онкология	40
отделение паллиативной медицинской помощи	онкология	10
ГБУЗ «Сахалинская областная клиническая больница»		
Гематологическое	гематология/ онкогематология	30
Нейрохирургическое	нейрохирургия	30

В 2023 году в медицинских организациях 3-го уровня при оказании онкологической помощи гражданам были задействованы лечебно-профилактические учреждения, а именно: ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»; ГБУЗ «Сахалинская областная клиническая больница», на базе которой оказывается помощь по онкогематологии в гематологическом отделении (30 коек), а также на базе нейрохирургического отделения оказывается оперативная помощь (30 коек), в данное учреждение маршрутизируются пациенты с заболеваниями крови (лейкозы) и с ЗНО головного мозга и ЗНО спинного мозга, черепных нервов и других отделов центральной нервной системы. Данное количество коек достаточно для обеспечения в полном объеме оказания специализированной медицинской помощи в

Сахалинской области. Медицинскую помощь онкологические больные получают на всех уровнях оказания медицинской помощи.

Обеспеченность населения Сахалинской области онкологическими койками в 2023 году составила 5,8 на 10 тыс. населения (в РФ – 2,5 на 10 тыс. населения), 79,9 на 1 000 вновь выявленных заболеваний (в РФ – 63,2 на 1 000 вновь выявленных заболеваний). Обеспеченность радиологическими койками 0,65 (в РФ – 0,49 на 10 тыс. населения). Число онкологических коек составило 215. ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» является современным специализированным лечебным учреждением для обеспечения специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению Сахалинской области с онкопатологией, а также оказания методической помощи медицинским организациям, оказывающим первичную медико-санитарную помощь, в проведении профилактики онкологических заболеваний, организации онкологического скрининга. В структуре диспансера 9 стационарных отделений, поликлиника и диагностические отделения. В 2023 г. число штатных должностей врачей в ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» составило 129,5, физических лиц - 96. В том числе онкологов - 56,25, из них химиотерапевтов - 9,0 ставки, радиологов 1,75, радиотерапевтов - 9.

В головном онкологическом диспансере проводятся следующие методы специализированного лечения онкологических больных хирургического профиля: эндоскопическое электрохирургическое удаление опухоли бронхов, эндоскопическое электрохирургическое удаление опухоли трахеи, эндоскопическое стентирование трахеи, трансуретральная резекция предстательной железы, расширенное широкое иссечение опухоли кожи, комбинированное широкое иссечение опухоли, ларингэктомия, как этап комбинированного лечения, лимфаденэктомия шейная расширенная, широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом, широкое иссечение меланомы кожи, иссечение новообразования мягких тканей, резекция нижней челюсти реконструктивно-пластическим компонентом, резекция губы с реконструк-

тивно-пластическим компонентом, паротидэктомия радикальная с реконструктивно-пластическим компонентом, сфинктеросохраняющие низкие внутрибрюшные резекции прямой кишки, экстирпация костей верхнего плечевого пояса, подкожная мастэктомия, отсроченная реконструкция молочной железы кожно-мышечным лоскутом (TRAM-лоскутом, торакодорзальным лоскутом), в том числе с использованием эндопротезов, расширенная вульвэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом, удаление опухоли влагалища с реконструктивно-пластическим компонентом, лобэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом, гемигепатэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом, удаление опухоли мягких тканей комбинированное с реконструктивно-пластическим компонентом, широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом (местные ткани), лимфаденэктомия шейная расширенная как этап комбинированного лечения, комбинированная правосторонняя гемиколэктомия с резекцией соседних органов, правосторонняя гемиколэктомия с резекцией печени, комбинированная левосторонняя гемиколэктомия с резекцией соседних органов, резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией, резекция прямой кишки с резекцией печени, резекция прямой кишки с резекцией легкого, комбинированная резекция прямой кишки с резекцией соседних органов, панкреатодуоденальная резекция, расширенная, комбинированная лобэктомия, билобэктомия, пневмонэктомия с резекцией соседних органов и структур средостения, плевропневмонэктомия, удаление опухоли грудной стенки с резекцией соседних органов и структур, удаление опухоли грудной стенки с пластикой дефекта грудной стенки местными тканями, экстирпация матки с тазовой и парааортальной лимфаденэктомией, субтотальной резекцией большого сальника, цистпростатвезикулэктомия с расширенной лимфаденэктомией, удаление новообразования средостения с резекцией соседних органов и структур, одномоментная эзофагэктомия субтотальная резекция пищевода с лимфаденэктомией и пластикой пищевода и желудка, БСЛУ. Проводится предоперационная, послеоперационная полихимиотерапия с применением современных дорого-

стоящих химиопрепаратов, таргетных и сопроводительных препаратов с постоянным мониторингом в условиях стационара. В 2015г. был введен в эксплуатацию каньон с современным лечебно-диагностическим оборудованием (линейный ускоритель для комформного дистанционного облучения опухолей и МРТ (магнитно-резонансный томограф) для точной диагностики опухолевого процесса).

Таблица № 37

Оснащенность аппаратами для лучевой терапии (радиотерапевтическое оборудование)

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска/ год ввода в эксплуатацию
1	2	3
Короткофокусными Xtrahl 300	1	2013/2013
Контактная гамма-терапия Multi-sourceHDR	1	2013/2013
Дистанционная гамма-терапия Комплекс с закрытым радионуклидным источником ТераТрон Eguinox (Канада)	1	2011/2013
Линейный ускоритель Elekta Synergy	1	2013/2015
Линейный ускоритель Varian Clinac системы линейного ускорителя (ускорительный комплекс с максимальной энергией 18-25 МэВ с мультилифколлиматором с функциями: изменения модуляции интенсивности пучка, облучения под визуальным контролем, синхронизации дыхания пациента)	1	2020/2020
Аппарат для брахитерапии Multi-source	1	2013/2013

Таблица № 38

Оснащенность аппаратами для лучевой терапии (топометрическое оборудование)

№ пп.	Тип аппарата	Год выпуска/ год ввода в эксплуатацию
1	КТ для топометрии с увеличенным размером гентри «SOMATOMDefinitionAS»	2019/2019
2	МРТ	2015/2015
3	ОФЭКТ/КТ	2022/2022

В 2017 году введен в эксплуатацию новый хирургический корпус, с 7 интеграционными операционными. В связи с этим с 2018 году широко использовались малоинвазивные методы лечения с использованием лапароскопической аппаратуры (9 операций). Также внедряются новые методы лечения - фотодинамическое лечение и химиоэмболизация и эмболизация опухолевого процесса.

Таблица № 39

Укомплектованность штатных должностей ООД физическими лицами (%)

Должности	2021	2022	2023
Врачи	73	74,1	74,1
в поликлинике	81,4	92,3	77,4
Средний медицинский персонал	76	81,4	77,4
в поликлинике	86,7	97,2	84,8
Младший медицинский персонал	82,8	87,4	87,6
в поликлинике	0	100	100

На сегодняшний день в Сахалинской области имеется ГБУЗ «Сахалинское областное патологоанатомическое бюро» (далее – бюро). В штатном расписании учреждения 19,75 ставки врачей, занято 15 ставок, укомплектовано 10 физическими лицами.

Бюро полностью обеспечивает гистологические исследования прижизненного операционного (биопсийного) материала ЛПУ Сахалинской области.

Кроме того, исследования прижизненного операционного и биопсийного материала проводятся в 6 лечебно-профилактических учреждениях Сахалинской области, имеющих в штате патологоанатомические отделения с гистологическими лабораториями, покрывающими потребность в данных исследованиях в Охинском районе (2 врача-патологоанатома); Александровск-Сахалинское районе (1 врач-патологоанатом); Тымовском районе (1 врач-патологоанатом); Углегорском районе (1 врач-патологоанатом); Поронайском районе (1 врач-патологоанатом); Холмском районе (1 врач-патологоанатом).

В рамках Государственной программы «Развитие здравоохранения в Сахалинской области» в 2021 году приобретено оборудование для патологоанатомического бюро и патологоанатомических отделений ЦРБ на сумму 105 988,0 тыс. руб., 50 единиц оборудования для автоматизации процессов пробоподготовки. Так, были закуплены следующие наименования гистологического оборудования:

- Программно-аппаратный комплекс для проведения макросъемки, позволяющий производить макровидеосъемку органа и ткани, визуализировать измерения, архивировать данные материалы;
- Устройство для подготовки препаратов на предметном стекле ИВД;
- Устройство для окрашивания препаратов на предметном стекле микроскопа ИВД, что полностью исключило ручную работу лабораторных техников и ускорило данный процесс с 3-4 часов до 45-60 минут;
- Инкубаторы лабораторные для чистых помещений;
- Ротационные микротомы;
- Система обработки тканевых образцов ИВД, автоматическая, позволяющая менее чем за сутки проводить материал сразу после вырезки и до заливки в парафин;
- Система оптического анализа тканей, клеток и хромосом для проведения ИФА анализа;
- Устройство для заливки гистологических образцов.

Кроме того, 2 устройства для заливки и 1 система обработки гистологических образцов были закуплены за счет средств бюро в 2021 году, автоматический микротом в 2022 году.

Данное оборудование позволило сократить сроки обработки материала от его приема до готовности гистологического препарата до 2 дней, что сокращает время проведения исследований прижизненного операционного (биопсийного) материала, значительно повышает качество.

Закуплены новые микроскопы, каждый из которых оснащен системой визуализации изображения, позволяющей производить фото-, видеосъемку

препарата, объективизировать целый ряд измерений для определения, в том числе, стадии опухолевого роста; сканирующие системы для гистопрепаратов, позволяющие сканировать гистологический препарат, передавать изображение для формирования второго мнения как в пределах Сахалинской области, так и за ее пределами в ведущие клиники Министерства здравоохранения Российской Федерации.

ГБУЗ «Сахалинский областной медицинский информационно-аналитический центр» внедрен в медицинскую информационную систему БАРС (далее – МИС БАРС) модуль «Гистология» для автоматизации прижизненного исследования операционного (биопсийного) материала, заполняются протоколы исследований операционного и биопсийного материала в системе МИС БАРС, в первую очередь, при исследовании материала с диагнозом злокачественного новообразования либо подозрений на него, материала, доставленного из районов Сахалинской области.

Таким образом, укомплектованность патологоанатомического бюро и патологоанатомических отделений центральных районных больниц области соответствует стандартам оснащения согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.03.2016 № 179н «О правилах проведения патологоанатомических исследований» (далее - приказ МЗ РФ от 24.03.2016 № 179н). Имеющаяся структура патологоанатомической службы Сахалинской области обеспечивает 100% потребности ЛПУ в проведении прижизненного исследования операционного (биопсийного) материала в установленные сроки. В ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» отсутствуют специалисты патологоанатомы, но имеются помещения и оборудование для проведения исследований. Данное помещение и оборудование на безвозмездной основе арендуют специалисты ГБУЗ «Сахалинское областное патологоанатомическое бюро», которые проводят исследования по cito, а также прижизненные патолого-анатомические исследования биопсийного и операционного материала в срок 3-5 дней. Проводят все виды категорий сложности патоморфологии. На базе цитологической лаборатории

ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» проводятся иммуногистохимические исследования для уточнения гормонального статуса рака молочной железы, рака эндометрия, при лимфопролиферативных заболеваниях, а также заболеваний других локализаций. Определяются маркеры для назначения таргетной терапии (HER2, PDL, CD20 и т.д.). Исследования проводятся в течение 1-5 дней. Молекулярно-генетические исследования проводятся на базе НМИЦ онкологии им. Н.Н.Петрова. Исследования проводятся в течение 14-30 дней (по форме 057/у). Внедрены стандартные операционные процедуры (СОП) «Алгоритм проведения прижизненных патолого-анатомических исследований, СОП при проведении телемедицинских консультаций, разработаны показания для проведения телеморфологических консультаций.

В настоящее время в регионе разработаны и утверждены нормативно-правовые документы по вопросам предоставления паллиативной медицинской помощи. Паллиативная онкологическая помощь осуществляется на основании распоряжения министерства здравоохранения Сахалинской области от 25.04.2021 № 518-р «Об утверждении регионального Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению Сахалинской области».

В Сахалинской области сделан акцент на оказание первичной медицинской помощи (далее - ПМП) взрослому населению в стационарных условиях. Оказание ПМП в стационарных условиях взрослым организовано на базе 8 медицинских организаций, из них на койках ПМП помощь оказывается в 6 медицинских организациях. На койках сестринского ухода помощь оказывается в 5 медицинских организациях. Общий коечный фонд для оказания ПМП составляет 133 койки, в том числе 65 коек сестринского ухода.

Таблица № 40

Общий коечный фонд для оказания паллиативной помощи

№	Наименование организации	Тип коек	Количество коек
1	ГБУЗ «Синегорская участковая больница»	ПМП	30
2	ГБУЗ «Поронайская центральная районная больница»	ПМП	10

3	ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер»	ПМП	10
4	ГБУЗ «Долинская центральная районная больница им. Н.К.Орлова»	ПМП	5
5	ГБУЗ «Охинская центральная районная больница»	ПМП	10
6	ГБУЗ «Корсаковская центральная районная больница»	ПМП	3
	Итого коек ПМП на регион		68

№	Наименование организации	Тип коек	Количество коек
2	ГБУЗ «Поронайская центральная районная больница»	СУ	15
4	ГБУЗ «Долинская центральная районная больница им. Н.К.Орлова»	СУ	10
5	ГБУЗ «Охинская центральная районная больница»	СУ	5
7	ГБУЗ «Смирныховская центральная районная больница»	СУ	25
8	ГБУЗ «Невельская центральная районная больница»	СУ	10
	Итого коек СУ на регион		65

В Сахалинской области паллиативная медицинская помощь в амбулаторных условиях взрослым осуществляется на базе трех медицинских организаций: ГБУЗ «Корсаковская центральная районная больница», ГБУЗ «Синегорская участковая больница», ГБУЗ «Центральная поликлиника», имеющих в своем составе кабинеты паллиативной медицинской помощи. С 2022 года в Сахалинской области существуют 4 отделения выездной патронажной паллиативной медицинской помощи. За 2023 год осуществлено 1423 выезда, принято 2456 человек.

Реабилитационные мероприятия онкологическим пациентам, в Сахалинской области осуществляются на основании распоряжения министерства здравоохранения Сахалинской области от 25.02.2020 № 3.13-205-р «О направлении на медицинскую реабилитацию граждан Сахалинской области в АО «Санаторий «Синегорские минеральные воды» в 2020 году».

Первый и второй этапы реабилитации проводятся на базе онкологического диспансера после проведенных оперативных вмешательств и химиотерапии. На третий этап пациенты направляются на санаторно-курортное лечение или реабилитационной центр в г. Южно-Сахалинск, где могут получить курсы восстановительной реабилитации, общеукрепляющие программы, нормализующие питание, сон, психоэмоциональный статус пациента.

6. Выводы

В Сахалинской области основной проблемой длительное время сохраняется дефицит квалифицированных кадров среди врачей первичного звена.

Также проблемой остается соблюдение сроков обследования и начало лечения пациентов с северных районов области и Курильских островов в период межсезонья.

На протяжении десяти последних лет в Сахалинской области наблюдается стабильно высокий показатель смертности, превышающий среднероссийский показатель. В структуре смертности лидирующим остаются рак легкого и желудка, а также колоректальный рак. В регионе отмечается рост заболеваемости от злокачественных новообразований, недостаточно высокое выявление на 1-2 стадии заболевания. В структуре заболеваемости ведущими локализациями являются злокачественные новообразования кожи, легких и молочной железы.

В 2023 году зафиксировано снижение одногодичной летальности. Основными локализациями в структуре одногодичной летальности являются рак легкого, рак желудка, рак пищевода, поджелудочной железы.

Показатель пятилетней выживаемости незначительно увеличился.

С целью снижения показателя смертности от онкологических заболеваний, увеличения доступности качественной медицинской помощи разработана региональная программа «Борьба с онкологическими заболеваниями» в Сахалинской области, включающая в себя мероприятия, направленные на ликвидацию кадрового дефицита, улучшение материально-технической базы медицинских организаций области, увеличение доступности в противоопухолевой лекарственной терапии. Значительные расстояния между населенными пунктами, сложные природно-климатические условия, отсутствие надежной и бесперебойной связи с материком, удаленность Курильских островов, проблемы дорожной инфраструктуры - все указанные факторы, наряду с низкой плотностью населения, создают особые условия для развития здравоохранения региона.

Будут продолжены мероприятия по развитию системы медицинской профилактики неинфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни у населения Сахалинской области, увеличению уровня информированности населения и медицинских работников о факторах риска неинфекционных заболеваний, здоровом образе жизни и способах устранения факторов риска, повышению мотивации населения к прохождению диспансеризации и профилактическим медицинским осмотрам.

7. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы по борьбе с онкологическими заболеваниями в Сахалинской области

Участники регионального проекта:

- министерство здравоохранения Сахалинской области,
- главы муниципальных образований,
- Росздравнадзор Сахалинской области,
- министерство социальной защиты Сахалинской области,
- волонтерские организации,
- Роспотребнадзор Сахалинской области.

Цель региональной программы Сахалинской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» - обеспечена доступность профилактики, диагностики и лечения онкологических заболеваний, повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет.

№ пп	Наименование показателя	Базовое значение		Период, год						
		значение	Дата расчета (мм.гг)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2030
1.	Снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных на 100 тыс. населения	240,8		0	0	227,3	213,6	205,8	195,0	185,0
2.	Смертность населения от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	245	12.19	0	0	223,4	212,9	202,3	191,7	181,9
3.	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %	66,0	12.19	0	0	66,0	70,0	75,0	80,0	90,0

4.	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях, %	50,9	12.17	59,0	48,0	51,8	52,8	54,5	59,5	65,1
5.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, %	49,7	12.17	54,1	54,5	55,6	57,0	58,4	60,3	63,3
6.	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) %	27,0	12.17	21,6	21,3	20,3	25,9	22,5	19,1	15,9

Дополнительные показатели

Наименование показателя	Год									
	22021	22022	22023	22024	22025	22026	22027	22028	22029	22030
Стандартизованный коэффициент смертности от новообразований, в том числе злокачественных, на 100 тыс. населения*	1197,1	1192,8	1188,6	1184,4	1180,2	1176,1	1172,0	1168,0	1164,1	1160,1
Доля злокачественных новообразований кроме рака кожи (C44) и лейкоemий, выявленных на I стадии, от всех зарегистрированных ЗНО кроме рака кожи (C44) и лейкоemий (без учтённых посмертно), %	224,5	225,3	226,0	226,8	227,6	228,3	229,1	229,8	330,6	331,4
Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтённых посмертно), подтверждённых морфологически, %	995,9	996,6	997,3	997,9	998,0	998,1	998,2	998,3	998,4	998,5
Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определённых групп взрослого населения, на 1 случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО, в рамках указанных мероприятий**	4400	3350	3320	3300	2292	2283	2275	2267	2258	2250

*Показатель рассчитывается ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России

**Данный показатель рассчитывается из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определённых групп взрослого населения»:

- «Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определенных групп взрослого населения» рассчитывается как сумма значений строки 08 «Всего» графы 5 «Прошли профилактический медицинский осмотр взрослое население» и графы 6 «Прошли диспансеризацию определенные группы взрослого населения» таблицы «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения» (1000)

- «Случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО» рассчитывается как значение строки 02 «Злокачественные новообразования» графы 8 «Выявлено заболеваний, с впервые в жизни установленным диагнозом, всего» таблицы «Заболевания, выявленные при проведении профилактического медицинского осмотра (диспансеризации), установление диспансерного наблюдения» (5000)

8. Задачи региональной программы

С учетом результатов проведенного анализа состояния медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в Сахалинской области поставлены следующие задачи:

1. Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли граждан, ежегодно проходящих профилактический медицинский осмотр и(или) диспансеризацию, от общего числа населения в 2024 - 71,0%.

2. Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли впервые выявленных заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, в общем количестве впервые в жизни зарегистрированных заболеваний в течение года 2024 - 4,3%; 2025 - 4,3%; 2026 - 4,3%.

3. Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли впервые выявленных онкологических заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, от общего количества лиц, прошедших указанные осмотры, 2024 - 0,09%; 2025 - 0,1%; 2026 - 0,11%.

4. Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли впервые выявленных онкологических заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, в общем количестве впервые в жизни зарегистрированных онкологических заболеваний в течение года 2024 - 5,0%; 2025 - 5,1%; 2026 - 5,2%.

На территории региона действует Закон Сахалинской области от 29.03.2016 № 25-ЗО «О регулировании отдельных вопросов в сфере охраны здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма, последствий

потребления табака или никотинсодержащей продукции на территории Сахалинской области».

Согласно постановлению администрации города Южно-Сахалинска от 21.05.2015 № 1241-па был создан Координационный совет в сфере охраны здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий табака при администрации города Южно-Сахалинска. На территории всех 18 муниципальных образований с 2021 года созданы Координационные советы в сфере охраны здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий табака, заседания советов осуществляются 2 раза в год.

В Сахалинской области реализуется ряд мероприятий, направленных для повышения доступности медицинской помощи при табачной зависимости:

1. Для обеспечения эффективной реализации медицинской помощи при потреблении табака и табачной зависимости и последствий потребления табака в системе здравоохранения Сахалинской области проводится усиленное информирование медработников и населения о доступных видах помощи для преодоления потребления табака, разработка алгоритма ее оказания, показаний для назначения лекарственной терапии.

2. Проводятся меры по усилению контроля над исполнением действующих нормативных документов, регулирующих вопросы организации помощи при потреблении табака и лечения табачной зависимости, качеством их выполнения, обеспечением более широкого применения для этих целей современных информационных и телекоммуникационных технологий.

3. Обеспечивается эффективное внедрение существующих нормативно-правовых документов, определяющих порядок оказания медицинской помощи, направленной на прекращение потребления табака, лечение табачной зависимости и последствий потребления табака, усиление контроля над их исполнением и качеством их выполнения.

4. Проводится краткое консультирование лечащим или иным врачом пациентов, потребляющих табак, и направление их на телефонное консультирование и/или в специализированные службы прекращения курения и лечения

табачной зависимости для проведения углубленного консультирования и лечения табачной зависимости.

5. Лица, не посещающие врачей, получают информацию об этих службах из средств массовой информации и от специалистов консультативных телефонных «горячих линий» поддержки по преодолению потребления табака.

6. Оказание медицинской помощи курящим лицам по отказу от курения и направление их для консультации и лечения в отделения (кабинеты) медицинской профилактики, центры здоровья и специализированные профильные медицинские организации:

- краткое профилактическое консультирование по прекращению потребления табака;

- диагностика статуса курения, тяжести табачной зависимости, индекса курения, степени никотиновой зависимости, готовности отказаться от курения;

- определение СО в выдыхаемом воздухе с последующим контролем и спирометрия;

- углубленное консультирование по прекращению потребления табака и назначение медикаментозных препаратов для лечения табачной зависимости (в случае необходимости);

- назначение лекарственной терапии желающим отказаться от потребления табака.

7. Организованы «Школы по отказу от курения» на предприятиях города Южно-Сахалинска.

8. Проводится контроль и наблюдение с целью подбора терапии для купирования симптомов отмены, коррекции лечения основного заболевания, проведения детоксикационных мероприятий.

В Сахалинской области работает 5 кабинетов по отказу от курения. В 2023 году обратилось 3329 человек.

В регионе утверждено распоряжение министерства здравоохранения Сахалинской области от 16.02.2021 № 150-р «Об утверждении плана мероприя-

тий («дорожная карта»), направленных на укрепление наркологической службы в Сахалинской области».

Утверждена региональная программа «Профилактика пьянства и алкоголизма на территории Сахалинской области на 2021 - 2025 годы».

В 2023 году по данному направлению были реализованы следующие мероприятия, направленные на переориентирование населения на ведение трезвого и здорового образа жизни:

- психолого-педагогическое консультирование родителей, педагогов, проведение индивидуальных и коллективных бесед с несовершеннолетними с привлечением психологов, врачей-педиатров, наркологов, психиатров;
- организация и проведение тематических акций и мероприятий, направленных против алкоголизации, среди несовершеннолетних совместно с заинтересованными ведомствами, общественными организациями и волонтерскими движениями;
- проведение с несовершеннолетними классных часов, бесед с участием родителей, пропагандирующих здоровый образ жизни;
- реализация в учреждениях культуры области мероприятий по пропаганде здорового образа жизни и общественных ценностей;
- привлечение населения к участию в культурно-массовых мероприятиях, работе различных творческих кружков и коллективов;
- проведение консультаций в медицинских организациях Сахалинской области, в том числе с использованием «телемедицины»;
- организация работы по профилактике злоупотребления алкоголем среди водителей автотранспортных средств и кандидатов в водители;
- размещение в средствах массовой информации материалов по профилактике пьянства и алкоголизма.

Активно проводится информационно-коммуникационная кампания по формированию здорового образа жизни. Реализуются корпоративные программы в трудовых коллективах «Укрепление здоровья работников». В регионе с 2019 года в структуре 14 ГБУЗ организованы центры современной меди-

цинской диагностики по программам углубленного обследования (Check-Up). Цель работы центров: проведение комплексного медицинского осмотра лиц старшей возрастной группы, направленного на динамическое наблюдение за заболеваниями, приобретенных в течение жизни, а также для выявления заболеваний, появившихся впервые у данной группы лиц, в том числе онкологических.

В рамках регионального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» включен расширенный перечень исследований программы диспансеризации и профилактических осмотров для обеспечения раннего выявления злокачественных новообразований. Мероприятия первичной профилактики рака, планируемые реализовать как для устранения возможности неблагоприятного воздействия на организм особенностей образа жизни и канцерогенных факторов среды обитания человека, так и для учета и коррекции биологических особенностей самого организма (наследственная и приобретенная предрасположенность к возникновению опухолей, возрастные изменения).

2. Совершенствование комплекса мер вторичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер, внедрение новых программ. Активное выявление доклинического рака среди «здоровых» людей, входящих в группы риска по раку, с помощью лабораторно-инструментальных методов исследований – это введение в стандарт обследования лиц, группы повышенного онкологического риска в Сахалинской области в рамках профилактического осмотра и диспансеризации следующих исследований:

- ежегодный маммографический скрининг рака молочной железы у женщин с 39 лет 1 раз в 2 года, с 45 лет - ежегодно;
- цитологический скрининг предрака и рака шейки матки с 18 лет ежегодно методом жидкостной цитологии;
- скрининг рака и предрака толстой кишки с помощью анализа кала на скрытую кровь гемокультест иммуноферментным методом с 50 лет, проведение колоноскопии в обязательном порядке 100% лицам с положительным ре-

результатом анализа кала на скрытую кровь гемокультест, при отсутствии патологии контроль через 5 лет до 60 лет, после 60 лет - 1 раз в два года.

- скрининг рака предстательной железы с помощью определения уровня ПСА в крови мужчинам с 45 лет 1 раз в год, если показатель больше 2, то обязательная консультация врача уролога, при отягощенной наследственности - кровь на PSA с 42 лет;

- низкодозное КТ для декретированной группы 1 раз в год (с хроническими заболеваниями легких, курящих более 20 лет).

Организация выездов мобильных бригад в труднодоступные населенные пункты Сахалинской области для проведения диспансеризации и профилактических осмотров согласно утвержденному графику (составляется и утверждается ежегодно главными врачами центральных районных больниц).

Функционируют 43 мобильных медицинских комплекса, что позволило обеспечить доступность первичной медико-санитарной медицинской помощи в населенных пунктах области с численностью населения от 0 до 100 человек в 16 районах области. Проведенные мероприятия позволят повысить качество и доступность первичной медико-санитарной помощи сельскому населению; увеличить охват граждан профилактическими медицинскими осмотрами.

Постоянное обучение медицинских специалистов первичного звена в области первичной профилактики рака и тотальная онконастороженность медицинских работников (врачей) всех специальностей в рамках программы НМО, 2019 – 89 чел., 2020 - 125 чел., 2021 - 130 чел., 2022 – 145 чел., 2023 - 186 чел., 2024 - 200 чел.

Подготовка акушерок смотрового кабинета первичного звена на рабочем месте в ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» по правилам осмотра пациентов на визуальные локализации и забора мазков на онкоцитологию позволит увеличить долю впервые в жизни установленных неинфекционных заболеваний, выявленных при проведении диспансеризации и профилактическом медицинском осмотре у взрослого населения, от общего числа неинфекционных заболеваний с впервые установленным

диагнозом находящихся на диспансерном учете с 7,2% в 2019, в 2020 – 9,8%, 2021 - 12,3%, 2022 – 14,9%, 2023 - 17,4%, 20,0% к 2024 году.

Продолжить ведение регистра предраковых и фоновых заболеваний, выявленных при различных видах профилактических скрининговых программах, ведение регистра пациентов с отягощенной онкологической наследственностью.

Оказывать методическое сопровождение и практическую помощь специалистам центров амбулаторной онкологической помощи, первичных онкологических кабинетов, кабинетов раннего выявления заболеваний медицинских организаций области.

3. Совершенствование комплекса мер, направленных на развитие первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями (организация «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологические заболевания, клинико-лабораторной службы, инфраструктуры лучевых и инструментальных методов диагностики, организация проведения патолого-анатомических исследований).

В 2023 году в Сахалинской области продолжилась реализация мероприятий по созданию и тиражированию «Новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь» (далее Проект) федерального проекта «Развитие первичной медико-санитарной помощи» национального проекта «Здравоохранение». Реализация мероприятий Проекта осуществляется в целях повышения доступности и качества оказания первичной медико-санитарной помощи, внедрения методов бережливого производства, способствующих созданию пациентоориентированной системы оказания медицинских услуг и благоприятной производственной среды в медицинских организациях Сахалинской области.

В 2023 году в реализации мероприятий Проекта участвует 81 структурное подразделение медицинских организаций Сахалинской области, проведена работа по оптимизации 218 проблемных направлений.

Приоритетными направлениями, работа по оптимизации которых ведется в медицинских организациях Сахалинской области, являются:

- 1) Лечебно-диагностический прием врача
- 2) Лечебно-диагностический прием на дому
- 3) Профилактический прием
- 4) Лекарственное обеспечение
- 5) Вакцинация
- 6) Работа дневного стационара
- 7) Экспертиза временной нетрудоспособности
- 8) Диагностические исследования
- 9) Управление ресурсами в медицинской организации
- 10) Управление качеством и безопасностью в медицинской организации
- 11) Снабжение медицинской организации
- 12) Централизованная стерилизация
- 13) Техническое обслуживание медицинского оборудования
- 14) Транспорт

Данные направления можно считать основными для оперативного достижения целей по ликвидации очередей, исключения трудностей с записью на диагностику к профильному специалисту, с получением рецептов и больничных. За 2023 год в Сахалинской области были достигнуты следующие положительные результаты:

- время ожидания в очереди к терапевту сократилось на 30%, время работы врача непосредственно с пациентом увеличилось почти на 20% (в рамках общего времени приема);

- количество пациентов в очереди к узкому специалисту сократилось в 2 раза;

- время ожидания неотложной помощи сокращено в 1,5 раза;

- время ожидания в очереди в процедурный кабинет сокращено на 30%;

Данных улучшений удалось достичь с помощью новых подходов к работе:

- ликвидация регистратуры с целью создания равномерной нагрузки на врачей и распределения его по видам оказываемой помощи;
- внедрение электронного документооборота;
- распределение обязанностей между врачом и средним медицинским персоналом;
- организация рабочего места по системе 5С;
- повышение укомплектованности медицинскими кадрами;
- маршрутизация пациента в кабинет медицинской профилактики минуя регистратуру;
- рациональное размещение кабинетов - сокращение времени на перемещения пациента;
- проведение анкетирования, антропометрии, измерение АД, ВГД, ЭКГ, экспресс-анализ крови на глюкозу и холестерин в одном кабинете при одном посещении.

Сахалинская область продолжает внедрение механизмов Национальной социальной инициативы по направлению «Социальная политика», разработанных АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» при участии рабочей группы Государственного Совета Российской Федерации в рамках исполнения подпункта «в» пункта 1 Перечня поручений Президента Российской Федерации от 06.08.2020 № Пр-1247. В рамках данного проекта в Сахалинской области ведется работа по оптимизации 5 жизненных ситуаций.

4. Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями:

- переоснащение медицинским оборудованием ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» позволит улучшить качество диагностики онкологических заболеваний, внедрить новые методы в лечении, снизить частоту развития осложнений после специальных методов лечения, снизить показатель выхода на инвалидность, сократить сроки пребывания на листе нетрудоспособности;

- развитие и совершенствование медицинской помощи пациентам онкологического профиля, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров;

- соблюдение сроков диагностики и своевременное лечение онкологических заболеваний в программе МИС «БАРС» позволит достичь показатель ранней выявляемости злокачественными новообразованиями;

- внедрение в практику онкологического учреждения Сахалинской области мультидисциплинарного подхода в лечение и динамическом наблюдении пациентов;

- внесены изменения в наименования структурных отделений ГБУЗ «Сахалинский областной онкологический диспансер» согласно приложению 8 к приказу от 19.02.2021 № 116-н «Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

Для обеспечения исполнения врачами-специалистами клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических пациентов, изложенных в рубрикаторе клинических рекомендаций на сайте <http://cr.rosminzdrav.ru>, заместителем главного врача по клинико-экспертной работе проводится работа: проверка историй болезни, информирование сотрудников учреждения о внесенных изменениях, внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» на всех этапах оказания медицинской помощи.

С целью своевременного установления диагноза ЗНО, проведения коррекции лечения пациентов с 2019 года в Сахалинской области функционирует централизованная система (подсистема) «Телемедицинские консультации», к которой подключено 100% структурных подразделений (в том числе ФАП подключенные к сети Интернет) всех медицинских организаций второго и третьего уровня. Врачи первичного звена имеют возможность получения консультаций по сложным клиническим случаям, а так же по вопросам диагностики, лечения, реабилитации и паллиативной помощи онкологическим больным. Развитие и организация регулярных дистанционных консультаций спе-

специалистов лечебной сети с использованием телемедицинских средств связи со специалистами ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» позволяет в кратчайшие сроки установить диагноз, определить тактику ведения пациента, решить вопрос о проведении специальных методов лечения в ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер».

На сегодняшний день в ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» проводятся:

- иммуно-гистохимические исследования для уточнения гормонального статуса рака молочной железы, рака эндометрия, при лимфопролиферативных заболеваниях, а также заболеваний других локализаций. Определяются маркеры для назначения таргетной терапии (HER2, PDL, CD20 и т.д.). Исследования проводятся в течение 1-5 дней. Молекулярно-генетические исследования проводятся на базе НМИЦ онкологии им. Н.Н.Петрова. Исследования проводятся в течение 14-30 дней. В 2023 году закуплена автоматическая платформа для исследования в молекулярной онкологии, обучены специалисты, что позволило сократить сроки исследования до 1-5 дней;

- модернизация гистологической и ИГХ лаборатории патологоанатомического бюро с целью оптимизации сроков исследования и соблюдения стандартов качества изготовления гистологических препаратов;

- разработка и внедрение комплексной программы реабилитации онкологических пациентов.

Мероприятия, направленные на медицинскую реабилитацию после оперативного лечения (реконструктивно-пластические операции), медицинская реабилитация после лучевой терапии и между проведениями химиотерапии проводится врачами онкологами первичных онкологических кабинетов и врачами онкологами ЦАОП, психологическая реабилитация заключается в проведении бесед с пациентами о приверженности к лечению, а также проведение бесед с родственниками пациентов.

Введение физических методов массажа и лечебной физкультуры будут использоваться на всех этапах противоопухолевого лечения больных с целью профилактики послеоперационных осложнений, ликвидации негативных последствий химио- и гормонотерапии, лечения сопутствующих заболеваний. Индивидуальные комплексные реабилитационные программы будут составляться с учетом особенности заболевания, этапа лечения, безопасности используемых средств. Проводить консультации и разрабатывать индивидуальную методику лечения для каждого пациента. Применяемые методы позволят улучшить состояние тканей, крово- и лимфообращения, уменьшат воспалительный и болевой синдром, обеспечат меры по коррекции питания, уходом за стомами, голосовыми протезами. Нарастивание мощности реабилитационного центра позволит улучшить качество жизни до 60% пациентов к 2024 году.

5. Третичная профилактика включает в себя мероприятия, направленные на своевременное проведение динамического наблюдения пациентов, состоящих на учете с 3 клинической группой. Динамическое наблюдение осуществляется согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26.06.2020 № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями» на всех уровнях оказания медицинской помощи онкологическим больным от первичного онкологического кабинета, ЦАОП до ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер». В связи с этим внедрена на всех уровнях «Бережливая поликлиника». В 2023 году введен проект «Медицинские ассистенты», которые сопровождают пациентов на этапе наблюдения, а также напоминают о сроках обследования. За каждым ассистентом закреплено 200 пациентов. В региональный канцер-регистр МИС «БАРС» вносятся все пациенты, состоящие на диспансерном наблюдении с диагнозом злокачественные новообразования и с диагнозом от D00 до D09, с последующей явкой для контрольного обследования, и при неявке появляется всплывающее окно. Пациента вызывают на прием для контрольной явки.

6. Совершенствование паллиативной помощи онкологическим пациен-

там. На базе ГБУЗ «Сахалинский областной онкологический диспансер» развернуто 10 паллиативных коек для проведения курсов поддерживающего лечения онкологическим больным. Создано многопрофильное отделение паллиативной помощи на 30 коек на базе ГБУЗ "Синегорская участковая больница", где 8 коек для онкологических больных. Патронажная служба инкурабельным больным осуществляется участковой службой по месту жительства.

Целью создания отделения является реализация прав граждан на получение гарантированного объема медико-социальной помощи в терминальной стадии онкологического заболевания.

Отбор больных в отделение осуществляется на основании:

- наличия онкологического заболевания в терминальной стадии;
- наличия некупируемого в домашних условиях болевого синдрома;
- наличия социально-психологических показаний (депрессия, реактивные состояния, конфликтные ситуации дома, невозможность ухода за больным).

В отделении обеспечивается стационарная помощь больным.

Обеспечение психологического комфорта осуществляется на основе принципа индивидуального подхода к каждому больному с учетом его состояния, духовных, религиозных и социальных нужд.

Основными задачами отделения являются:

- формирование новой формы медико-социального обеспечения, основанной на милосердном и гуманном отношении общественности и государства к проблемам инкурабельных онкологических больных;
- повышение доступности стационарной медицинской помощи больным в терминальной стадии и улучшение медицинской помощи на дому;
- оказание социально-психологической помощи больным и их родственникам, обучение родственников навыкам ухода за тяжелобольными;
- обеспечение подбора и проведения необходимой обезболивающей терапии;
- организация необходимой консультативной помощи.

С 2021 года организована патронажная служба на дому в рамках первичной медико-санитарной помощи, при этом системный подход к развитию амбулаторной паллиативной помощи планируется осуществлять путем увеличения числа кабинетов паллиативной помощи и выездных мультидисциплинарных бригад специалистов с целью создания условий для обеспечения оптимального качества жизни больных с хроническими неизлечимыми заболеваниями.

7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Сахалинской области:

- обновление порядка и схемы маршрутизации пациентов с учетом возможностей ЦАОП;
- формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций Сахалинской области;
- обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами. Сотрудничество по проведению телемедицинских консультаций с НМИЦ онкологии: МНИОИ им. П.А.Герцена, НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина, НМИЦ онкологии им. Н.Н.Петрова.

С целью обеспечения взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами запланированы следующие мероприятия:

- курация научными медицинскими исследовательскими центрами путем проведения консультаций и выездов «на места» с целью определения потребности и вектора развития онкологической службы региона, повышения доступности существующих методик, стандартизации методик, создания общих баз данных, руководство по применению методик;
- непрерывное повышение квалификации специалистов ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» путем обучения на рабочем месте, проведения мастер-классов с привлечением ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров согласно графику мероприятий;

- участие в образовательных мероприятиях, конгрессах, тематических конференциях, проводимых научно-исследовательскими центрами и обществами онкологов и радиологов, согласно плану мероприятий;

- участие специалистов научных медицинских исследовательских центров в проведении в Сахалинской области межрегиональных конференций с образовательной и практической целью;

- консультации специалистами научных медицинских исследовательских центров или проведение междисциплинарных консилиумов при осложнениях противоопухолевого лечения и резистентности лечения злокачественных новообразований;

- проведение специалистами научных медицинских исследовательских центров организационно-методической работы по вопросам организации онкологической помощи;

- расширение возможности проведения телемедицинских консультаций со специалистами научных медицинских исследовательских центров. Направление пациентов для проведения высокотехнологичной медицинской помощи в научные исследовательские центры и оказания специализированной медицинской помощи пациентам с резистентным течением заболевания;

- обязательное дистанционное консультирование 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, 3-го издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики с использованием телемедицинских технологий с НМИЦ.

Формирование системы внешнего и внутреннего контроля качества медицинской помощи онкологическим больным. Тематические плановые проверки министерства здравоохранения Сахалинской области, территориального фонда ОМС Сахалинской области медицинских организаций по соблюдению требований к качеству медицинской онкологической помощи пациентам и безопасности медицинской деятельности. Ежеквартальное обсуждение резуль-

татов контроля качества медицинской помощи онкологическим больным и принятие организационных решений совместно с территориальным фондом ОМС Сахалинской области. С целью формирования системы контроля качества и соблюдения сроков диагностики и лечения онкологических заболеваний всеми страховыми медицинскими организациями открыты офисы по защите прав застрахованных для проведения контрольно-экспертных мероприятий в целях обеспечения защиты прав граждан. Разработан и утвержден регламент взаимодействия страховых медицинских организаций с медицинскими организациями в части информирования застрахованных лиц старше 18 лет и старше трудоспособного возраста о праве на прохождение профилактического медицинского осмотра, организовано формирование списков граждан, подлежащих профилактическим медицинским осмотрам, оптимизирована работа по информированию граждан, установлено информационное взаимодействие с помощью информационных систем, запланирован охват застрахованных лиц информированием страховыми медицинскими представителями о праве на прохождение профилактического медицинского осмотра.

Обновление маршрутизации о маршрутизации пациентов с онкологическими заболеваниями на всех этапах оказания медицинской помощи.

Реконструкция, строительство зданий онкологического диспансера не предусмотрено.

8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Сахалинской области.

В соответствии с установленными программными мероприятиями государственные медицинские организации, включая их структурные подразделения (в том числе ФАП, подключенные к сети Интернет), Сахалинской области оснащены необходимым информационно-телекоммуникационным оборудованием, локальными вычислительными сетями, необходимым серверным оборудованием, компьютерами для автоматизированных рабочих мест медицинских работников, криптографическим оборудованием для обеспечения защищенной сети передачи данных, электронными подписями для врачей. Обновление и

модернизация инфраструктуры производится на регулярной основе и координируется ГБУЗ «Сахалинской областной медицинский информационно-аналитический центр».

С целью формирования и развития цифрового контура онкологической службы Сахалинской области на сегодняшний день проведены мероприятия, направленные на:

- унификацию ведения электронной медицинской документации и справочников;
- применение единого кол-центра здравоохранения 1-300, действующего на территории Сахалинской области;
- обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации первичных пациентов;
- мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании онкологической медицинской помощи населению;
- анализ качества оказания медицинской помощи по профилю «онкология»;
- формирование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных;
- использование локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив) как основы для телемедицинских консультаций;
- обеспечение медицинскими организациями широкополосного доступа в сеть Интернет, создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест онкологов компьютерной техникой;
- проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований, планирование объемов оказания медицинской помощи на основании действующего регионального онкологического регистра;
- внедрение механизмов обратной связи на основе обзвона пациентов после визита к врачу, посредством голосовых роботов;

- отслеживание диспансерных пациентов к врачу на контрольные осмотры согласно приказу 548н МЗ РФ от 04.06.2020 «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями»;

- обеспечение государственных и медицинских организаций, включая их структурные подразделения (в том числе ФАП и ФП, подключенные к сети Интернет), необходимым информационно-телекоммуникационным оборудованием, локальными вычислительными сетями, необходимым серверным оборудованием, автоматизированными рабочими местами, криптографическим оборудованием для обеспечения защищенной сети передачи данных;

- обеспечение врачей электронными подписями;

- внедрение единой медицинской информационной системы, соответствующей требованиям Минздрава России;

- формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций региона (организовано и работает как на уровне региона, так и на уровне с федерацией НМИЦ);

- обеспечение передачи сведений в вертикально интегрированную медицинскую информационную систему (ВИМИС) по профилю «Онкология».

В целях развития информационных систем и расширения сервисов, повышающих качество работы врача, проведены следующие мероприятия:

- внедрены "Клинические рекомендации" (КР) и "Порядки оказания медицинской помощи" (ПОМП) на основе данных, передаваемых в ВИМИС;

- обеспечение системы электронного рецепта на территории области с интеграцией ее с медицинской информационной системой с целью контроля выписки и отпуска лекарственных препаратов и корректировки лечения на основе объективных данных;

- внедрение аналитической подсистемы МЗСО, обеспечивающей свод ключевых показателей в единую систему, обеспечивающую мониторинг и контроль состояния службы здравоохранения в регионе;

- создание проекта «Сахалинская практика персональной медицины», обеспечивающего персональный подход к контролю диспансерного наблюдения каждого пациента;

- внедрение патоморфологической службы на основе медицинской информационной системы и центрального архива медицинских изображений.

В части развития функциональных возможностей на 2024 запланированы следующие мероприятия:

- внедрение механизмов искусственного интеллекта (ИИ), направленных на обеспечение «третьего мнения» при чтении медицинских изображений;

- внедрение механизмов ИИ, направленных на анализ структурированных и неструктурированных данных, хранящихся в электронных медицинских картах, с целью выявления рисков развития заболеваний для конкретного пациента, а также на определение качества формирования медицинской документации.

9. Обеспечение укомплектованности кадрами онкологических учреждений Сахалинской области.

В рамках реализации регионального проекта «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» в Сахалинской области для укомплектования врачей онкологов в первичные онкологические кабинеты в 2023 году привлечены в ГБУЗ «Холмская ЦРБ» - 1 врач-онколог, ГБУЗ «Тымовская ЦРБ» – 1 врач-онколог. В ЦАОП при ГБУЗ «Поронайская ЦРБ» – 1 врач-онколог. За отчетный 2023 год в ГБУЗ «Сахалинский областной клинический онкологический диспансер» прибыло 8 врачей, из них 4 молодых специалиста (2 врача-онколога и 2 врача клинической лабораторной диагностики); 29 средний медицинский персонал. Убыло в 2023 году 5 врачей, из среднего медицинского персонала убыло 33 человека.

4 врача были включены в кадровую подпрограмму «Кадровое обеспечение системы здравоохранения», 2 врачам было выплачено единовременное пособие на обустройство в размере 800 000 рублей на общую сумму 1600000 рублей.

В течение 2023 года 13 врачам производилась ежемесячная денежная компенсация за найм жилого помещения в размере 45000 рублей.

В период с 2018 года проведена активная работа по привлечению кадров, ежегодно штат бюро пополняется новыми врачами-патологоанатомами.

В планах на 2024 год планируется укомплектовать ПОК в ГБУЗ «Углегорская центральная районная больница» 1 врачом-онкологом, в ЦАОП при ГБУЗ «Охинская центральная районная больница» - 1 врачом-онкологом.

В соответствии с Положением о мерах социальной поддержки отдельным категориям медицинских работников, клиническим интернам (ординаторам), студентам в соответствии с мероприятиями государственной программы Сахалинской области «Развитие здравоохранения в Сахалинской области», утвержденной постановлением Правительства Сахалинской области от 30.06.2023 № 345, и порядком их предоставления, утвержденным постановлением Правительства Сахалинской области от 23.04.2014 № 183, отдельным категориям медицинских работников, прибывшим для работы в государственные учреждения здравоохранения Сахалинской области, в том числе онкологического профиля, и заключившим договор о кадровом обеспечении с министерством здравоохранения Сахалинской области, предусмотрены меры социальной поддержки:

- компенсация расходов на оплату стоимости найма (поднайма) жилых помещений лицам, прибывшим для работы в государственные учреждения здравоохранения Сахалинской области в качестве врачей, руководителей учреждений, специалистам с высшим медицинским образованием, прибывшим для работы в качестве преподавателей в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Сахалинский базовый медицинский колледж», а также прибывшим на территорию Курильских островов для работы в государственных учреждениях здравоохранения Сахалинской области в качестве среднего медицинского персонала (далее – КРН);

- компенсация расходов на оплату ежемесячного взноса по ипотечному жилищному кредиту (займу) лицам, прибывшим для работы в государственные учреждения здравоохранения Сахалинской области в качестве врачей, руководителей учреждений, специалистам с высшим медицинским образованием, прибывшим для работы в качестве преподавателей в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Сахалинский базовый медицинский колледж», а также прибывшим на территорию Курильских островов для работы в государственных учреждениях здравоохранения Сахалинской области в качестве среднего медицинского персонала (далее – КРИ);

- медицинским работникам, оказывающим первичную медико-санитарную помощь (врачам и среднему медицинскому персоналу), предоставляется единовременная компенсационная денежная выплата на обустройство. Размер выплаты зависит от района Сахалинской области, в котором осуществляет трудовую деятельность медицинский работник.

КРН/КРИ производится в размере фактических расходов, но не более 25000 рублей в месяц, за исключением территории города Южно-Сахалинска и территории Курильских островов.

КРН/КРИ на территории города Южно-Сахалинска и территории Курильских островов производится в размере фактических расходов, но не более 45000 рублей в месяц.

Для лиц, обучающихся по образовательным программам высшего медицинского образования по договору о целевом обучении, заключенному с министерством здравоохранения Сахалинской области, предусмотрены меры поддержки в виде:

- оплаты обучения и дополнительных платных образовательных услуг, оказываемых за рамками образовательной программы, по программе ординатуры, осваиваемой в соответствии с договором о целевом обучении;

- компенсации расходов на оплату стоимости найма (поднайма) жилых помещений в период обучения (до 15,0 тыс. руб.);

- ежемесячной выплаты в период обучения (студентам - 5,0 тыс. руб., ординаторам – в размере МРОТ);

- оплаты проезда к месту прохождения практики, практической части ординатуры и доплаты на период ее прохождения.

Для прибывших на трудоустройство молодых специалистов Законом Сахалинской области от 25.09.2003 № 425 «О дополнительных социальных гарантиях молодым специалистам медицинских организаций Сахалинской области» также предусмотрены меры поддержки в виде:

- дополнительной социальной гарантии в виде ежемесячной денежной выплаты. Размер выплаты зависит от района Сахалинской области, в котором осуществляет трудовую деятельность медицинский работник;

- ежемесячной денежной компенсации расходов на найм (поднайм) жилого помещения врачам, в размере фактических расходов, но не более 25000 рублей в месяц.

Дополнительно с учетом поддержки муниципальных образований, области медицинский персонал (врачи и средние медицинские работники) может обеспечиваться жильем (арендным, служебным, иным) при его наличии в муниципальном образовании.

В целях закрепления специалистов в медицинских организациях государственной системы здравоохранения в области реализуется система наставничества, в рамках которой за прибывшими молодыми специалистами закрепляются наставники из числа медицинских работников государственных учреждений здравоохранения, помогающие пройти адаптацию на новом рабочем месте.

В целях повышения квалификации медицинских работников министерством здравоохранения Сахалинской области ежегодно организуется проведение в г. Южно-Сахалинске выездных циклов повышения квалификации для врачей-специалистов. На 2023 год предварительно планируется проведение выездного цикла повышения квалификации в объеме 144 учебных часов для врачей-онкологов, на котором должны пройти обучение не менее 20 специа-

листов. Средний медицинский персонал проходит подготовку на базе ГБПОУ «Сахалинский базовый медицинский колледж».

Также медицинские работники направляются государственными учреждениями здравоохранения на обучение на центральные базы высших и средних профессиональных образовательных медицинских учреждений и научных медицинских центров. Широкое распространение получает непрерывное медицинское образование.

9. Ожидаемые результаты региональной программы

Результаты исполнения региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» должны быть корректны, соответствовать как целям самой программы, так и запланированным мероприятиям соответствующих разделов плана мероприятий. Исполнение мероприятий региональной программы позволит достичь к 2024 г. следующих результатов:

- снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения до уровня 195,0;
- снижение смертности от злокачественных новообразований на 100 тыс. населения до уровня 191,7;
- 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 уровня 19,1%;
- увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях, до 59,5%;
- увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, до 60,3%;
- увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением до уровня 80,0%;

Создание канцер-регистра в МИС «БАРС» для проведения:

- мониторинга сроков и полноты обследования пациентов с подозрением на онкопатологию в течение 7 календарных дней;
- мониторинга начала лечения пациентов с момента установления диагноза в течение 5-7 календарных дней;
- мониторинг диспансерного наблюдения за онкологическими пациентами (3,6,12 мес.), сроков и полноты обследования;
- увеличение радикально пролеченных больных на 1-2 стадии;
- мониторинг количества прошедших реабилитацию;
- мониторинг количества пациентов, получивших паллиативную помощь;
- мониторинг пациентов, получивших высокотехнологическую медицинскую помощь.

10. План мероприятий региональной программы Сахалинской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний						
1.1.	Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли граждан, ежегодно проходящих профилактический медицинский осмотр и(или) диспансеризацию, от общего числа населения	01.01.2024	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Сахалинской области. Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	2024-71,0% (показатель РП Развития системы оказания первичной медицинской помощи) 1 кв- 17,75%, 2 кв.- 17,75%, 3 кв.- 17,75%, 4 кв.-17,75%	регулярное
1.2.	Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли впервые выявленных заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, в общем количестве впервые в жизни зарегистрированных заболеваний в течение года	01.01.2024	15.12.2026	Заместитель министра здравоохранения Сахалинской области. Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	2024-4,3 %; 2025-4,3%;2026-4,3%. (Критерии качества медицинской помощи Территориальной программы Сахалинской области государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов)	регулярное
1.3.	Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли впервые выявленных онкологических заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, от общего количества лиц, прошедших указанные осмотры	01.01.2024	15.12.2026	Заместитель министра здравоохранения Сахалинской области. Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	2024-0,09 %; 2025-0,1%;2026-0,11%. (Критерии качества медицинской помощи Территориальной программы Сахалинской области государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов)	регулярные
1.4.	Реализация мероприятий, направленных на увеличение доли впервые выявленных онкологических заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, в общем количестве впервые в жизни зарегистрированных онкологических заболеваний в течение года	01.01.2024	15.12.2026	Заместитель министра здравоохранения Сахалинской области. Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	2024-5,0%; 2025-5,1%;2026-5,2%. (Критерии качества медицинской помощи Территориальной программы Сахалинской области государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов)	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
1.5	Темпы прироста первичной заболеваемости ожирением	01.01.2024	15.12.2026	Заместитель министра здравоохранения Сахалинской области. Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	2024- -0,3%;(показатель РП Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек)	регулярные
2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний						
2.1.	Мониторинг лиц, которым выполнен анализ кала на скрытую кровь, из числа лиц, подлежащих проведению данного исследования в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	Доля лиц, которым выполнен анализ кала на скрытую кровь из числа лиц, подлежащих проведению данного исследования в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО, % на 31.12.2024 - 70%; на 31.12.2025 - 70%	регулярные
2.2.	Мониторинг лиц с положительным результатом анализа кала на скрытую кровь из числа лиц, которым было проведено данное исследование в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	Доля лиц с положительным результатом анализа кала на скрытую кровь из числа лиц, которым было проведено данное исследование в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО, % на 31.12.2024 -10%; на 31.12.2025 -10%.	регулярные
2.3.	Мониторинг выполненных колоноскопий из числа лиц с выявленными медицинскими показаниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения Главный внештатный специалист по профилактике министерства здравоохранения Сахалинской области	Доля выполненных колоноскопий из числа лиц с выявленными медицинскими показаниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО, % на 31.12.2024 -70%; на 31.12.2025 -70%.	регулярные
2.4.	Мониторинг количества впервые выявленных ЗНО толстой кишки при проведении фиброколоноскопии в рамках II этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2024	31.12.2025	Министерство здравоохранения Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля впервые выявленных ЗНО кишечника (С18-20) к общему количеству выполненных фиброколоноскопии в рамках профилактики медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения (II этап), % на 31.12.2024 -2%; на 31.12.2025 -2%.	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
2.5.	Мониторинг женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которым положено проведение маммографии в рамках диспансеризации и ПМО за период	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которым положено проведение маммографии в рамках диспансеризации и ПМО за период, % на 31.12.2024 - 70%; на 31.12.2025 - 70%;	регулярные
2.6.	Мониторинг количества выявленных ЗНО молочной железы по результатам проведения маммографического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля впервые выявленных ЗНО молочной железы в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выявленных маммографий в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения, % на 31.12.2024 - 0,2%; на 31.12.2025 - 0,2%;	регулярные
2.7.	Мониторинг количества выявленных ЗНО шейки матки (в том числе, CIN III) при проведении цитологического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля впервые выявленных ЗНО шейки матки (в том числе CIN III) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выполненных цитологических исследований шейки матки в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения, % на 31.12.2024 - 0,1%; на 31.12.2025 - 0,1%;	регулярные
2.8.	Мониторинг лиц, у которых впервые выявлены ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, в общем количестве взрослых, прошедших профилактические медицинские осмотры и диспансеризацию	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля впервые выявленных ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в общем количестве взрослых, прошедших первый этап профилактических медицинских осмотров и диспансеризацию, % на 31.12.2024 - 0,5%;	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
2.9.	Мониторинг выявления предраковых состояний (N87,1, N87,2, J44, K21.0, K22.1, K22.7, K25, K26, K29.4, K50.1, K51, K57) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения. Директор СОМИАЦ	на 31.12.2025 - 0,5%; Мониторинг выявления предраковых состояний (N87,1, N87,2, J44, K21.0, K22.1, K22.7, K25, K26, K29.4, K50.1, K51, K57) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения на 31.12.2024 - 0,5%; на 31.12.2025 - 0,5%;	регулярные
2.10.	Организация обучения на рабочем месте специалистов медицинских организаций первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, врачи) правилам осмотра пациентов на визуальные локализации рака, правилам забора биологического материала для исследований, профилактике ЗНО от общего числа таких специалистов в Сахалинской области: на 31.12.2024 - 35%; (1 кв-5%; 2 кв- 15%, 3 кв- 20%.4 кв -35%) на 31.12.2025 - 35%. (1 кв-5%; 2 кв- 15%, 3 кв- 20%. 4 кв -35%)	01.01.2024	31.12.2025	Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля обученных специалистов первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, врачи) правилам осмотра пациентов на визуальные локализации рака, правилам забора биологического материала для исследований, профилактике ЗНО от общего числа таких специалистов в Сахалинской области: на 31.12.2024 - 35%; (1 кв-5%; 2 кв- 15%, 3 кв- 20%.4 кв -35%) на 31.12.2025 - 35%. (1 кв-5%; 2 кв- 15%, 3 кв- 20%. 4 кв -35%)	регулярные
2.11.	Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентгенолаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках программы НМО)	01.01.2024	31.12.2025	Первый заместитель министра здравоохранения	Доля рентген лаборантов, в отношении которых проведен контроль знаний и обучение на рабочем месте правилам проведения маммографических исследований (в том числе, в рамках программы НМО), от общего числа рентген-лаборантов, которые выполняют маммографические исследования в Сахалинской области, на 31.12.2024 - 30,0% (1 кв-5%; 2 кв- 10%, 3 кв- 20,0%.4 кв -30,0%) на 31.12.2025 - 30,0% (1 кв-5%; 2 кв- 10%, 3 кв- 20,0%.4 кв -30,0%)	регулярное
2.12.	Контроль осуществления разбора	01.01.2024	31.12.2025	Первый заместитель министра	Доля случаев, по которым осуществлен	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	случаев выявления у больных с запущенной формой ЗНО			здравоохранения Главным внештатным онкологом Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	разбор (количество разобранных случаев по данным ВИМИС "Онкология"), от общего количества случаев выявленных запущенной формы ЗНО, а именно III и IV стадии для визуальных локализаций (С00-04, С06-09, С20, С21, С44, С50-53, С60, С62, С63.2, С73) и IV стадии всех остальных локализаций (общее количество случаев по данным 7 формы). Целевой показатель: на 31.12.2024 - 95% на 31.12.2025 - 100%.	
2.13.	Мониторинг больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте от всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель)	01.01.2024	31.12.2025	Первый заместитель министра здравоохранения. Главные внештатный онколог Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте, от всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель), % Целевой показатель: на 31.12.2024 - 30,0 % на 31.12.2025 - 28,0%	регулярные
2.14.	Мониторинг запущенных случаев ЗНО от всех впервые выявленных случаев ЗНО	01.01.2024	31.12.2025	Первый заместитель министра здравоохранения. Главные внештатный онколог Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля запущенных случаев ЗНО (III и IV стадии для визуальных локализаций (С00-04, С06-09, С20, С21, С44, С50-53, С60, С62, С63.2, С73) и IV стадии всех остальных локализаций) от всех впервые выявленных случаев ЗНО, %. Целевой показатель: на 31.12.2024 30,0 % на 31.12.2025 - 28,5%	регулярные
3. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
3.1.	Доля случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях (МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48)	01.01.2022	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Сахалинской области по эндоскопии	2024г.-20% (1кв-20%; 2кв- 20%; 3кв- 20%.4кв -20%), 2025г.- 25% (1кв-20%; 2кв- 20%; 3кв- 20%.4кв - 20%),	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
3.2.	Число патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях.	01.01.2022	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Установленного Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (норматив объема на 1 жителя, застрахованного по ОМС) -0,01431 (не менее 4062 исследований). 2024 год - 80% , 2025 год -80%	регулярные
3.3.	Доля случаев иммуногистохимических исследований (1 случай - 1 заключение) от числа всех выполненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях	01.01.2022	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Сахалинской области по онкологии	2024год -7% (1кв-7%; 2кв- 7%, 3кв-7%.4кв -7%), 2025 год - 7%(1кв-7%; 2кв- 7%, 3кв-7%.4кв -7%) .	регулярные
3.4.	Доля применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных со злокачественными новообразованиями от общего числа исследований (КТ или МРТ), выполненных при злокачественных новообразованиях (МКБ-10: C00-97)	01.01.2022	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Сахалинской области по рентгенологии	2024год КТ -85% (1кв-85%; 2кв-85%, 3кв-85%.4кв -85%), МРТ -75%(1кв-75%; 2кв-75%, 3кв- 75%.4кв -75%); 2025 год КТ -85% (1кв-85%; 2кв-85%, 3кв-85%.4кв -85%), МРТ -75%(1кв-75%; 2кв-75%, 3кв- 75%.4кв -75%);	регулярные
3.5.	Доля кабинетов КТ или МРТ, работающих в две и более смен, от общего числа кабинетов КТ или МРТ в субъекте Российской Федерации	01.01.2022	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Сахалинской области по рентгенологии	2024 год -90% 2025 год -90%	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
3.б.	Доля диагнозов, зарегистрированных ЗНО (без учённых посмертно), подтверждённых морфологически, % (из формы федерального государственного статистического наблюдения № 7 "Сведения о ЗНО")	01.01.2022	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Сахалинской области по онкологии	2024 год -95,4% 2025 год -96%	регулярные
4. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
4.1.	Мониторинг операций с биопсией сторожевых лимфоузлов от общего числа вмешательств у больных раком молочной железы	01.01.2024	31.12.2025	Главный врач ГБУЗ "Сахалинский областной онкологический диспансер"	Доля операций с биопсией сторожевых лимфоузлов от общего числа вмешательств у больных раком молочной железы, % 2024 год не менее 20%, 2025 год не менее 20%	регулярные
4.2.	Организация дистанционных консультаций 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, 3-го издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики с использованием телемедицинских технологий с НМЦИ утвержденными приказом №1373 от 25.12.2020 г. МЗ РФ о референсных центрах по системе "Защита"	01.01.2024	31.12.2025	Главный врач ГБУЗ "Сахалинский областной онкологический диспансер", Главный врач палатоганатомического бюро Сахалинской области	2024г.-90% (1 кв-90%, 2 кв- 90%, 3 кв-90%, 4 кв -90%); 2025г.-90% (1 кв-90%, 2 кв-90%, 3 кв- 90%, 4 кв -90%);	регулярные
4.3.	Мониторинг пациентов с раком желудка IV стадии, которым в течение трех месяцев от начала первой линии терапии в опухоли определено экспрессии HER2neu, PD-L1 (CPS), статуса MSI	01.01.2024	31.12.2025	Главный врач ГБУЗ "Сахалинский областной онкологический диспансер"	Доля пациентов с раком желудка IV стадии, которым в течение трех месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение экспрессии HER2neu, PD-L1 (CPS), статуса MSI, % 2024 год не менее 90%, 2025 год не менее 90%	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
4.4.	Доля случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области	на 31.12.2023 - 25,0% (1 кв-25%; 2 кв- 25%, 3 кв- 25%, 4 кв -25%); на 31.12.2024 - 25,0% (1 кв-25%; 2 кв- 25%, 3 кв- 25%, 4 кв - 25%)	регулярное
4.5.	Доля случаев проведения дистанционной лучевой терапии в условиях дневного и круглосуточного стационаров в расчете от общего числа впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области	на 31.12.2024 - 30,0% (1 кв-30%; 2 кв- 30%, 3 кв- 30,0%, 4 кв -30,0%) на 31.12.2025 - 30,0% (1 кв-30%; 2 кв- 30%, 3 кв- 30,0%, 4 кв - 30,0%)	регулярное
4.6.	Доля случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024-не менее 90%, 2025г. - не менее 90%	регулярные
4.7.	Мониторинг пациентов с колоректальным раком IV стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	Доля пациентов с колоректальным раком IV стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела, % 2024 год не менее 75% (ежегодно), 2025 год не менее 75% (ежегодно)	регулярное
4.8.	Количество врачебных консилиумов при злокачественных новообразованиях с целью определения тактики лечения, в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования при жизни.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 140 (1 кв-140; 2 кв- 140, 3 кв- 140, 4 кв -140); 2025г.-не менее 140 (1 кв-140; 2 кв- 140, 3 кв- 140, 4 кв -140)	регулярное
4.9.	Число международных неплатёжных наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации), ежемесячно нарастающим итогом.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2023 – не менее 35 международных неплатёжных наименований на конец года (1 кв-15; 2 кв- 20, 3 кв- 25, 4 кв -35); 2024г.-не менее 35 международных неплатёжных наименований на конец года (1 кв-15; 2 кв- 20, 3 кв- 25, 4 кв -35);	регулярное

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
4.10.	Доля больных с диагнозом рак желудка 4 стадии, которые получили 2- или 3-х компонентную схему противопухоловой лекарственной терапии от общего количества больных, выявленных в отчетный период, с диагнозом рак желудка 4 стадии.	01.01.2022	31.12.2024	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 50% (1 кв-50%; 2 кв- 50%, 3 кв- 50%.4 кв -50%); 2025г.-не менее 50% (1 кв-50%; 2 кв- 50%, 3 кв- 50%.4 кв - 50%)	регулярное
4.11.	Доля случаев стереотаксической лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 3% (1 кв-3%; 2 кв- 3%, 3 кв- 3%.4 кв -3%); 2025г.-не менее 3%(1 кв-3%; 2 кв- 3%, 3 кв-3%.4 кв -3%)	регулярное
4.12.	Доля органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 55% (1 кв-55%; 2 кв- 55%, 3 кв- 55%.4 кв -55%); 2025г.-не менее 55% (1 кв-55%; 2 кв- 55%, 3 кв- 55%.4 кв - 55%)	регулярное
4.13.	Доля радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов по поводу меланомы кожи, от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 50% (1 кв-50%; 2 кв- 50%, 3 кв- 50%.4 кв -50%); 2025г.-не менее 50% (1 кв-50%; 2 кв- 50%, 3 кв- 50%.4 кв -50%)	регулярное
4.14.	Доля больных с диагнозом рак желудка, получавших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка (гастрэктомия или резекция желудка в различном объеме).	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 75% (1 кв-75%; 2 кв- 75%, 3 кв- 75%.4 кв -75%); 2025г.-не менее 75% (1 кв-75%; 2 кв- 75%, 3 кв- 75%.4 кв - 75%)	регулярное
4.15.	Доля операций по экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при злокачественных но-	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 35% (1 кв-35%; 2 кв- 35%, 3 кв- 35%.4 кв -35%); 2025г.-не менее 35% (1 кв-35%; 2 кв- 35%, 3 кв- 35%.4 кв - 35%)	регулярное

№ пп.	Наименование мероприятия, контролирующей точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
4.16.	во образованиях прямой кишки. Доля случаев эндоскопических оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации, от общего числа оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации.	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 40% (1 кв-40%; 2 кв- 40%, 3 кв-40%.4 кв -40%); 2025г. - не менее 40% (1 кв-40%, 2 кв- 40%, 3 кв-40%.4 кв - 40%)	регулярное
4.17.	Доля случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология».	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не более 3% (1 кв-3%; 2 кв- 3%, 3 кв- 3%.4 кв -3%); 2025г. -не более 3% (1 кв-3%; 2 кв- 3%, 3 кв- 3%.4 кв -3%)	регулярное
4.18.	Доля случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом злокачественного новообразования на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля) от общего количества хирургических вмешательств у больных с диагнозом злокачественного новообразования	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не более 3% (1 кв-3%; 2 кв- 3%, 3 кв- 3%.4 кв -3%); 2025г.-не более 3%(1 кв-3%; 2 кв- 3%, 3 кв- 3%.4 кв -3%)	регулярное
4.19.	Доля случаев проведения противопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения противопухолевой лекарственной терапии, выполненных при оказании медицинской помощи в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 60 % ; 2025г. -не менее 60%	регулярное

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
4.20.	Доля случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 60 % ; 2025г.-не менее 60%	регулярное
4.21.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при применении хирургических методов лечения	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	не более 12 койко-дней (ежегодно)	регулярное
4.22.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при проведении прогнитоупохолевой лекарственной терапии	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	не более 5 койко-дней (ежегодно)	регулярное
4.23.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	не более 30 койко-дней (ежегодно)	регулярное
4.24.	Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия, от общего количества случаев лучевой терапии	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 15% (1 кв-15%; 2 кв- 15%, 3 кв- 15%,4 кв -15%); 2025г.- не менее 15% (1 кв-15%; 2 кв- 15%, 3 кв- 15%,4 кв -15%)	регулярное

№ ин.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
4.25.	Доля пациентов с плоскоклеточным раком головы и шеи, которым проведена химиолучевая терапия от общего количества больных с впервые установленным диагнозом плоскоклеточного рака головы и шеи	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 40 %; 2025г.-не менее 40%	регулярное
4.26.	Доля пациентов с раком легкого III стадии, которым проводилась химиолучевая терапия от общего количества больных с впервые установленным диагнозом рака легкого III стадией	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	2024 – не менее 70 % (1 кв-70%; 2 кв- 70%, 3 кв- 70%,4 кв -70%); 2025г.-не менее 70% (1 кв-70%; 2 кв- 70%, 3 кв- 70%,4 кв -70%)	регулярное
4.27.	Мониторинг пациентов с колоректальным раком IV стадии, которым в течение трех месяцев от начала первой линии терапии в опухоли полностью определены мутации в генах KRAS, NRAS, BRAF, статус MSI	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	Доля пациентов с колоректальным раком IV стадии, которым в течение трех месяцев от начала первой линии терапии в опухоли выполнено определение мутаций в генах KRAS, NRAS, BRAF, статуса MSI, % 2024 год не менее 90% (ежегодно), 2025 год не менее 90% (ежегодно),	регулярное
5. Третьичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями						
5.1.	Мониторинг лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших комплексное посещение с целью диспансерного наблюдения из числа пациентов со злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном наблюдении и завершивших лечение	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области. Главные врачи муниципальных учреждений здравоохранения	Доля лиц, прошедших комплексное посещение с целью диспансерного наблюдения из числа пациентов со злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном наблюдении и завершивших лечение», % 2024 год -80% (1 кв-20%; 2 кв- 40%, 3 кв- 60%,4 кв -80%), 2025 год 81,7%	регулярные
6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
6.1.	Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи	01.01.2024	31.12.2025	Первый заместитель министра Главной внештатный по паллиативной помощи Сахалинской области	Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи, % 2024 год - 80%, 2025 год - 80%	регулярные
7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона						
7.1.	Согласование с главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях	01.01.2024	31.08.2025	Министерство здравоохранения Главной внештатный онколог Сахалинской области.	Предоставление в адрес ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина" Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта: - до 31.05.2024; - до 31.05.2025. Утверждение регионального нормативного правового акта: - до 31.08.2024; - до 31.08.2025	разовое деловое
7.2.	Составление графика выездных мероприятий в муниципальных образованиях региона специалистами регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с целью организационно-методической работы, разбора клинических случаев	01.01.2024	15.07.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	Предоставление в адрес ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина" Минздрава России плана-графика выездных мероприятий в срок до 15.07.2024, до 15.07.2025.	разовое не-деловое
7.3.	Мониторинг числа консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества	01.01.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	Предоставление информации о результатах выездного мероприятия в муниципальные образования с указанием перечня муниципальных образований, в которые в отчетный период осуществлены выездные мероприятия. Доля консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества консилиумов на территории при-	регулярное

№ пп.	Наименование мероприятия, контролирующей точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	консилиумов на территории прикреплении ЦАОП				крепления ЦАОП, % на 31.12.2024 - 18% на 31.12.2025 - 20%	
7.4.	Отчет по работе ВИМИС "Онкология"	01.01.2024	31.12.2025	Директор СОМИАЦ	Предоставление краткой информационной справки по наполнению информацией ВИМИС "Онкология" субъектом Российской Федерации (показатели, отклонения, рекомендуемые мероприятия по устранению выявленных отклонений) в адрес ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина" Минздрава России.	регулярное
7.5.	Семинары или тематические лекции со специалистами ЦАОП и первичных онкологических кабинетов по вопросам организации работы этих структурных подразделений. Организатор - организационно-методический отдел с возможным привлечением специалистов регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации).	01.07.2024	31.12.2025	Главный внештатный онколог Сахалинской области.	Регулярность предоставления отчета - 1 раз в квартал, не позднее 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом. Не менее 1 мероприятия в квартал. Предоставляется краткий отчет о реализации мероприятий с указанием ФИО и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия).	регулярное
7.6.	Семинары или тематические лекции со специалистами первичного звена (врачи-терапевты, врачи общей практики, иные врачи специалисты, кроме врачей-онкологов) по вопросам оказания медицинской помощи больным с подозрением на онкологическое заболевание, лицам находящимся на диспансерном наблюдении с предопухоловой патологией,	01.01.2024	31.12.2025	Министерство здравоохранения Главный внештатный онколог Сахалинской области.	Не менее 1 мероприятия в квартал. Предоставляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием ФИО и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия	регулярное

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	по вопросам разбора запущенных случаев и онкозапущенности. Организатор - организационно-методический отдел с возможным привлечением специалистов регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с привлечением врачей-онкологов ЦАОП и первичных онкологических кабинетов.					
7.7.	Итоговый отчет о реализации мероприятий ФП "БОЗ", достигнуто его 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.)	01.01.2024	15.02.2025	Министерство здравоохранения Главным внештатным онкологом Сахалинской области.	Предоставление отчета в адрес ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина" Минздрава России в срок до 15.02.2025 года с приложением 7 формы	разовое не-делимое
8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона						
8.1.	Внедрение медицинского изделия с технологией ИИ для возможности диагностики цифровых изображений маммографических исследований	01.01.2024	31.12.2024	Директор СОМИАЦ Министерство здравоохранения Сахалинской области	Внедрить в 2024 году - 100%	разовое не-делимое
8.2.	Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций Сахалинской области, оказывающих медицинскую помощь по профилю "онкология" от планового годового показателя.	01.01.2022	31.12.2024	Директор СОМИАЦ Министерство здравоохранения Сахалинской области	2024 год - 100% 2025 год - 100%	регулярные
9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями						
ниями						

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
9.1.	Совершенствование знаний специалистов в рамках системы непрерывного медицинского образования, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий путем освоения дополнительных образовательных программ, сети Интернет, электронных пособий, справочников, профильных журналов, разработанных с учетом порядков оказания медицинской помощи, клинических рекомендаций и принципов доказательной медицины, с использованием портала непрерывного медицинского образования	01.01.2022	31.12.2024	Министерство здравоохранения Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений	2023 год - 150 человек (1 кв-40 чел; 2 кв-80 чел, 3 кв- 120 чел, 4 кв -160 чел), 2024 год - 150 человек (1 кв-40 чел; 2 кв- 80 чел, 3 кв-120 чел, 4 кв -160 чел)	регулярные
9.2.	Формирование заявок на выделение квоты целевого приема по программам высшего профессионального образования, программам ординатуры с учетом необходимости кадрового обеспечения учреждений здравоохранения области и возможность сотрудничества с ближайшими учебными заведениями в других регионах специалистами	01.01.2022	31.12.2024	Министерство здравоохранения Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений	2024 год - 1 онколог ЦАОП при ГБУЗ «Охинская центральная районная больница», 1 врач онколог в ПОК при ГБУЗ «Угледгорская центральная районная больница»	регулярные
9.3.	Оказание мер по социальной поддержке молодых специалистов, развитие наставничества для молодых врачей, ординаторов, специалистов среднего звена, помощь при адаптации данных специалистов	01.01.2022	31.12.2024	Министерство здравоохранения Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений	Принятым врачам на работу компенсация расходов на оплату стоимости найма (поднайма) жилых помещений для врачей, в размере фактических расходов, но не более 25000 рублей в месяц, за исключением территории города Южно-Сахалинска, на территории города Южно-Сахалинска в размере не более 45000 рублей в месяц.	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
9.4.	<p>Меры социальной поддержки медицинских работников (первоочередное получение жилых помещений, установка телефона, предоставление мест в детских дошкольных и санаторно-курортных учреждениях, приобретение на льготных условиях автотранспорта, используемого для выполнения профессиональных обязанностей при разъездном характере работы, бесплатное предоставление квартир с отоплением и освещением врачам, провизорам, работникам среднего медицинским и фармацевтическим образованием государственной и муниципальной систем здравоохранения, работающим и проживающим в сельской местности и поселках городского типа, а также проживающим с ними членам их семей, компенсации по оплате жилого помещения и коммунальных услуг (отопления и освещения) медицинским работникам, проживающим и работающим в сельских населенных пунктах, рабочих поселках (поселках городского типа), предоставление на условиях социального найма, с последующей передачей в собственность, жилых помещений специалистам с высшим образованием, работающим в медицинских организациях государственной системы здравоохранения, при условии постановки на учет в качестве нуждающихся в жилых помещениях,</p>	01.01.2022	31.12.2024	Министерство здравоохранения Сахалинской области Главные врачи муниципальных учреждений	компенсации расходов на оплату стоимости найма (поднайма) жилых помещений в период обучения (до 15,0 тыс. руб.)	регулярные

№ пп.	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
	единовременное пособие в размере 3 должностных окладов медицинским работникам при выходе на пенсию по старости при стаже работы в медицинской организации не менее 10 лет и по инвалидности независимо от стажа работы, выплата подъемного пособия по программе «Земский доктор»)					