

О внесении изменений в региональную программу «Борьба с онкологическими заболеваниями»

В целях реализации регионального проекта Мурманской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» Правительство Мурманской области **п о с т а н о в л я е т**:

внести изменения в региональную программу «Борьба с онкологическими заболеваниями», утвержденную постановлением Правительства Мурманской области от 25.06.2019 № 296-ПП (в редакции постановления Правительства Мурманской области от 27.05.2024 № 339-ПП), изложив ее в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

**Губернатор
Мурманской области**

А. Чибис

Приложение
к постановлению Правительства
Мурманской области
от _____ № _____

**«РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «БОРЬБА С ОНКОЛОГИЧЕСКИМИ
ЗАБОЛЕВАНИЯМИ»**

1. Текущее состояние онкологической помощи в регионе. Основные показатели онкологической помощи населению региона

1.1 Краткая характеристика региона в целом.

Мурманская область расположена на северо-западе европейской части России и объективно является одним из стратегических районов страны в составе Северо-Западного федерального округа. Большая часть области расположена за Северным полярным кругом.

Мурманск - крупнейший незамерзающий порт России, расположенный за Полярным кругом. Он является базовым по обеспечению перевозок грузов в районы Крайнего Севера, Арктики и дальнего зарубежья. Эксплуатация уникальных по своим возможностям атомных ледоколов позволила обеспечить в Арктике круглогодичную навигацию. В регионе базируется Северный военно-морской флот, обеспечивающий обороноспособность страны на северных рубежах.

Площадь области – 144,9 тыс. кв. километров (0,85% площади Российской Федерации). Протяжённость территории составляет 400 километров с севера на юг и 550 километров с запада на восток. Северные берега омываются водами Баренцева моря (его акватория – 1424 тыс. кв. километров), с юга – Белого моря (его акватория – 90 тыс. кв. километров).

Около 70 % территории Мурманской области занимает Кольский полуостров (его площадь 100 000 км²), также в её состав входит континентальная часть, полуострова Рыбачий и Средний, острова Айновские, Великий, Кильдин, Семь островов.

На юго-западе область граничит с Республикой Карелия, а на западе и северо-западе - с Финляндией и Норвегией. Мурманская область - один из немногих регионов, в которых Россия имеет общую границу с Европейским Союзом и странами НАТО.

Плотность населения – 4,53 человека на 1 кв. км (территория с низкой плотностью населения).

В административно-территориальном отношении Мурманская область состоит из следующих административно-территориальных единиц:

- 6 городов областного значения областной центр - город Мурманск (с 1 января 2021 года город-герой Мурманск), город Апатиты с подведомственной территорией, город Кировск с подведомственной территорией, город Мончегорск с подведомственной территорией, город Оленегорск с подведомственной территорией, город Полярные Зори с подведомственной территорией);

- 6 районов (Кандалакшский, Ковдорский, Кольский, Ловозерский, Печенгский, Терский);

- 5 закрытых административно-территориальных образований (ЗАТО посёлок Видяево, ЗАТО город Заозёрск, ЗАТО город Островной, ЗАТО город Североморск, ЗАТО Александровск).

В Мурманской области 135 населенных пунктов, в том числе 25 населенных пунктов с нулевой численностью населения и 0 населенных пунктов, не имеющих прикрепления к медицинской организации, структурному подразделению медицинской организации. Из них - 27 городских (16 городов, 11 посёлков городского типа) и 108 сельских.

По предварительным данным Росстата, численность постоянного населения Мурманской области на 1 января 2025 года составила 650920 человек и уменьшилась с начала года на 5518 человек (на 0,8%). Численность сельского населения на начало 2025 года составила 45714 человек (сократилась на 89 человек или на 0,2%); численность городского населения сократилась на 5429 человек (на 0,9%) и составила 605206 человек.

За период с 2021 по 2025 годы население Мурманской области уменьшилось на 27,7 тыс. человек, или на 4,1%.

Численность постоянного населения Мурманской области на 1 января 2024 года, с учетом итогов Всероссийской переписи населения 2020 года, по данным Росстата, составила 656 438 человек, сократившись с начала 2023 года на 2260 человек, или на 0,3 %. Численность сельского населения за год увеличилась на 37 человек (на 0,1 %); численность городского населения сократилась на 2223 человека (на 0,4 %). За период с 2019 по 2024 годы население Мурманской области уменьшилось на 47,5 тыс. человек, или на 6,7%.

Национальный состав.

В Мурманской области, согласно данным Всероссийской переписи населения 2020 года, от общей численности населения больше всего проживает русских – 77,2 %, на втором месте – украинцы (2,0 %), на третьем – белорусы (0,68 %), на четвертом татары – 0,5 %, на пятом – азербайджанцы – 0,47 %.

Среди коренных малочисленных народов Севера самые многочисленные саамы (1,4 тыс. человек) – 0,2 %, коми – 0,18 %. Местами их традиционного проживания и хозяйственной деятельности являются Кольский, Ловозерский, Терский, Ковдорский районы.

Среди тех, кто указал свою национальную принадлежность при переписи, процентное соотношение несколько иное: русских – 89,9 %, на втором месте – украинцы (2,3 %), на третьем – белорусы (0,8 %), на четвертом – татары – 0,6 %, азербайджанцев 0,5 %, коми – 0,2 %, саамов – 0,2 %, примерно по столько же – армян, чувашей, узбеков, башкир, табасаранов, лезгин. Удельный вес представителей других национальностей, проживавших в регионе на момент переписи, составил менее 0,2 %.

Таблица № 1

Численность населения Мурманской области на начало года*

	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7
Всё население	692240	678586	665240	658698	656438	650920

городское население	643810	654473	619210	612858	610635	605206
сельское население	48430	49480	48430	45840	45803	45714
Динамика (+/- к предыдущему)	-13654	-13346	-6542	-2260	-5518	х

* Данные на начало 2019-2022 годов – пересчитаны от итогов Всероссийской переписи населения 2020 года, на начало 2023-2024 годов - приведена текущая оценка численности населения.

Мурманская область относится к наиболее урбанизированным регионам России. На 1 января 2025 года в городской местности проживает 92,98 % от общей численности населения области, в сельской местности – 7,02 %.

На 01.01.2024 года от числа всех жителей Мурманской области взрослых (18 лет и старше) – 79,0% (518277 человек), детей от 0 до 14 лет – 17,5% (115031 человек), подростков 15-17 лет – 3,5% (23130 человек).

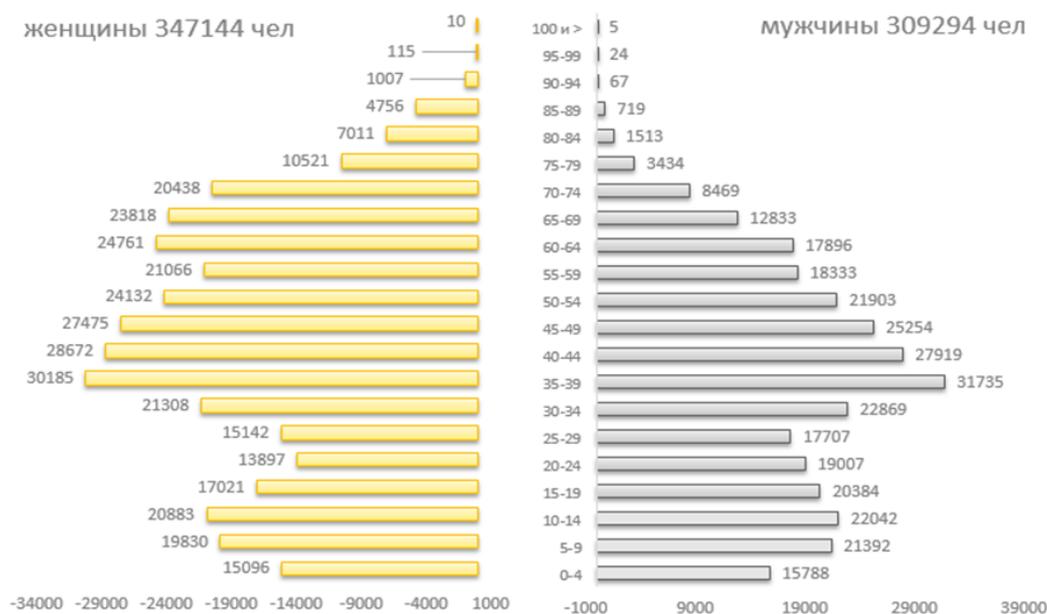
По состоянию на 1 января 2024 года удельный вес детей от 0 до 17 лет составил 21,0%, а граждан старше 60 лет (пенсионный возраст) – 20,9%.

Таблица № 1.1

Структура населения по основным группам возрастов, в % к общей численности населения, на начало года

	2020	2021	2022	2023	2024
<i>1</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>6</i>
Все население, человек	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<i>в том числе в возрасте</i>					
моложе трудоспособного	19,0	19,1	19,2	19,1	18,8
трудоспособном	59,1	58,7	59,8	59,4	60,6
старше трудоспособного	21,9	22,2	21,0	21,5	20,6
Городское население, человек	96,4	93,1	93,0	93,0	93,0
<i>в том числе в возрасте</i>					
моложе трудоспособного	17,7	17,8	17,7	17,7	17,4
трудоспособном	54,3	54,1	53,9	53,9	56,2
старше трудоспособного	21,1	21,1	21,5	21,5	19,5
Сельское население, человек	7,3	7,3	7,0	7,0	7,0
<i>в том числе в возрасте</i>					
моложе трудоспособного	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
трудоспособном	4,4	4,3	4,3	4,3	4,5
старше трудоспособного	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1

Численность и половозрастной состав населения Мурманской области на 01.01.2024 года



Среди лиц трудоспособного возраста мужчины составляют 53,2%, женщины – 46,8%; среди лиц старше трудоспособного возраста, 25,2% и 74,8% соответственно.

В группе населения в возрасте 60 лет и старше женщин в 2,1 раза больше, чем мужчин, что обусловлено более высоким уровнем смертности последних. Удельный вес лиц трудоспособного возраста в общей численности населения Мурманской области в 2024 году снизился к уровню предыдущего года и составил 60,6% (2023-59,4%; 2022-59,8%), что обусловлено достижением трудоспособного возраста малочисленного поколения, родившегося в 90-е годы прошлого века, существенной миграционной убылью и смертностью населения в трудоспособном возрасте, изменением в пенсионном законодательстве.

Старение населения сопровождается развитием нескольких патологических состояний и хронических заболеваний с одновременным

В 2024 году в Мурманской области, по предварительным данным Территориального органа государственной статистики по Мурманской области родились 5108 детей, что на 350 меньше, чем в 2023 году (2023 – 5458; 2022 – 5648); число умерших составило 8391 человек (2023 – 8382; 2022 – 8777), естественная убыль - 2904 человека (2022 – 3095).

Разница между ожидаемой продолжительностью жизни при рождении мужчин и женщин в 2022 году составила 11,4 года (2021 год – 9,0 лет). Этот

разрыв объясняется повышенной смертностью мужчин от болезней системы кровообращения, и особенно от несчастных случаев, травм и отравлений.

Таблица № 1.2

**Динамика показателя ожидаемой продолжительности жизни при рождении
(целевой показатель по Мурманской области на 2024 год – 72,17 года)**

Территория	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (лет)						
	Пол	2019	2020	2021	2022	2023	2024*
Мурманская область	Оба пола	71,04	68,96	67,37	70,16	70,44	70,87
	Женщины	76,12	74,76	72,25	75,70	76,27	
	Мужчины	65,51	63,15	62,46	64,44	64,52	
Северо-Западный федеральный округ	Оба пола	73,61	71,98	70,40	73,05	73,83	73,53
	Женщины	78,25	76,85	74,89	77,75	78,80	
	Мужчины	68,52	66,80	65,67	67,99	68,56	
Российская Федерация	Оба пола	73,34	71,58	70,15	72,73	73,41	72,99
	Женщины	78,09	76,38	74,50	77,77	78,74	
	Мужчины	68,33	66,65	65,69	67,57	68,04	

* *предварительно*

Смертность

1. По данным федеральной статистики в 2024 году по показателю общей смертности Мурманская область занимает 5 место в рейтинге субъектов Северо-Западного федерального округа. Отмечается постепенное снижение показателя начиная с 2021 года, но уровня допандемийного периода 2019 года не достигает (11,4).

2. Мурманской области в 2024 году число умерших составило 8068 человека (предварительные данные Росстата) – на 323 человек меньше по сравнению с 2023 годом. Смертность населения составила 12,3 случаев на 1 тыс. человек.

3. Коэффициент общей смертности в сравнении с 2023 годом снизился на 3,9 %, но уровня смертности 2019 года не достиг (11,4 - в 2019 году, 12,3 в 2024 году) и превышает на 7,3%.

4. Уровень общей смертности в регионе в 2024 году выше федеральных значений (на 1,6 % ниже показателя по Российской Федерации (12,5), и на 2,4% ниже показателя по Северо-Западному Федеральному округу (12,6)).

5. Максимальные уровни общей смертности в 2024 году отмечены в муниципальных районах (Терском, Кандалакшском, Кольском, Ловозерском, Ковдорском), в городских округах - в г. Апатиты и г. Кировске.

6. Ниже среднеобластного значения уровень смертности в г. Мурманске, г. Оленегорске, г. Мончегорске, в г. Полярные Зори, Печенгском районе.

В структуре смертности (Таблица № 1.3) преобладают болезни системы кровообращения (50,7%), новообразования (17,4%), внешние причины (7,1%), болезни органов пищеварения (7,3%), болезни эндокринной системы (4,5%), далее следуют неизвестные причины смерти (4,3%), болезни органов дыхания (3,1%), болезни нервной системы (1,8)

Таблица № 1.3

Структура смертности в 2024 году по Мурманской области

Классы МКБ-10	Всего умерших	%
Наименование болезни		
I. Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	92	1,2
II. Новообразования	1338	17,4
Другие Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	7	0,1
Сахарный диабет 1 типа	11	0,1
Сахарный диабет 2 типа	345	4,5
V. Психические расстройства и расстройства поведения	21	0,3
VI. Болезни нервной системы	140	1,8
IX. Болезни системы кровообращения	3894	50,7
X. Болезни органов дыхания	241	3,1
XI. Болезни органов пищеварения	557	7,3
XII. Болезни кожи и подкожной клетчатки	13	0,2
XIII. Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	19	0,2
XIV. Болезни мочеполовой системы	79	1,0
XV. Беременность, роды и послеродовой период	2	0,0
XVI. Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде. XVII. Врожденные аномалии [пороки развития], деформации и хромосомные нарушения	23	0,3
XVIII. Симптомы, признаки и отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не классифицированные в других рубриках	329	4,3
XIX. Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	543	7,1
XXI. COVID-19	27	0,4

Ведущей причиной смертности населения Мурманской области остаются болезни системы кровообращения. Доля этой причины смертности в 2024 году составила 50,7%, в 2023 году – 50,0% (2023 г. РФ – 46,2%; СЗФО – 49,3%).

В Мурманской области от болезней системы кровообращения умерло 3894 человек (2023 – 4193 человека).

Второе место в структуре общей смертности занимает смертность от новообразований – 17,4 % (1338 случая).

Третье ранговое место занимает смертность от заболеваний органов пищеварения -7,3% (557 случая).

Четвёртое место в структуре общей смертности населения занимает смертность от внешних причин – 7,1% (543 случая).

Экологическая обстановка

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха Мурманской области являются добывающие и перерабатывающие предприятия горно-металлургического комплекса, предприятия по производству апатитового и нефелинового концентрата для минеральных удобрений, предприятия теплоэнергетики, и предприятия жилищно-коммунального хозяйства. Кроме стационарных источников выбросов в атмосферный воздух Мурманской области ведущая роль в загрязнении атмосферного воздуха принадлежит увеличивающимся выбросам автотранспорта. В г. Мурманске, областном центре, более 70 % от общего количества выбросов стационарных источников составляют выбросы автотранспорта. К приоритетным загрязнителям атмосферного воздуха от промышленных предприятий и автотранспорта Мурманской области относятся химические вещества: пыль, сера диоксид, углерод оксид, азота диоксид, формальдегид, сажа, фенол, бензопирен. Зоны наибольшего загрязнения атмосферного воздуха находятся в городах, в которых расположены предприятия цветной металлургии: г. Заполярный, городское поселение Никель, п. Печенга, г. Мончегорск, г. Кандалакша, а также в г. Мурманске за счет предприятий теплоэнергетики и автотранспорта.

Главной причиной неудовлетворительного качества воды водоемов по санитарно-химическим показателям является качество природной воды, обладающей высокими цветностью и содержанием железа, а также сброс в водоемы хозяйственно-бытовых и промышленных сточных вод без очистки или недостаточно очищенных (около 20% от общего объема всех сточных вод). Основными загрязняющими веществами, сбрасываемыми в водоемы, являются взвешенные вещества, фосфаты, азот аммонийный, нефтепродукты, железо, СПАВ, никель.

Основными факторами, вызывающими загрязнение почвы, являются промышленные и бытовые отходы, а также аэрогенное загрязнение за счет выбросов предприятий.

Радиационный фон на территории Мурманской области находится в пределах 0,09 - 0,20 мкЗв/ч (в среднем 0,12 мкЗв/ч), что соответствует среднегодовым значениям естественного радиационного фона.

Четкой связи возникновения злокачественных новообразований с экологической ситуацией в Мурманской области не установлено.

Природно-климатические факторы.

Мурманская область расположена в двух физико-географических зонах: тундры и тайги. Климат Мурманской области арктически-умеренный, морской, однако на него оказывает влияние ветвь теплого течения Гольфстрим, поэтому сплошных районов вечной мерзлоты нет.

Наиболее тёплый участок области – южное прибеломорье. В восточных районах климат суровее, там наблюдается наибольшее число дней со штормами. Полярная ночь на широте Мурманска длится со 2 декабря по 11 января, полярный день – с 22 мая по 22 июля.

Неблагоприятное воздействие на здоровье северян оказывают геофизические факторы, обусловленные воздействием солнечной активности в магнитосфере и ионосфере, где возникают магнитные бури, наиболее активное проявление которых отмечено в области Приполярья и Крайнего Севера. У большой группы людей, проживающих в этих районах, развивается синдром полярного «напряжения» - синдром дезадаптации, характеризующийся истощением резервных возможностей и адаптационно регуляторных систем организма. Климатические особенности районов Крайнего Севера, наличие длительных светового дня летом и ночи зимой, геокосмических агентов, характерных для области высоких широт, обуславливают повышенную нагрузку (повышенное давление природной среды Кольского полуострова) на общий уровень состояния здоровья северян.

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

Анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний.

В Мурманской области «грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями (далее – ЗНО) на 100 тыс. населения составил в 2024 году 591,22, что значительно выше показателей предыдущих лет. Стандартизованный показатель за последние 10 лет (с 2015 по 2024 годы) колеблется в пределах от 270,97 до 340,05. Заболеваемость ЗНО с 2012 года превышает среднероссийскую, 2023 году выше среднероссийского показателя и по СЗФО (грубый показатель: по МО – 573,32, РФ – 461,1, СЗФО – 487,91; стандартизованный показатель по МО – 336,57, РФ – 250,32, СЗФО – 252,86).

Значительный рост первичной заболеваемости в 2022 и 2023 годах по сравнению с предыдущими периодами связан с последствиями ограничительных мероприятий, обусловленных новой коронавирусной инфекцией, на рост относительного показателя кроме этого повлияло сокращение населения по переписи 2020 года на 66 тыс. человек.

Лидирующие места в структуре заболеваемости ЗНО занимают ЗНО молочной железы (11,4%), предстательной железы (10,2%), легкого, трахеи и

bronхов (9,3%), кожи (9,1%), ободочной кишки (8,2%), почки (5,6%), лимфатической и кроветворной системы (5,4%). желудка (5,0%),

В 2024 году по сравнению с 2015 годом наибольший рост заболеваемости отмечается при ЗНО предстательной железы (на 91,1%), ЗНО ободочной кишки (на 76,1%), ЗНО кожи (на 71,1%), ЗНО поджелудочной железы (на 34,0%), лимфатической и кроветворной ткани (на 35,0%), ЗНО молочной железы (на 32,5%), ЗНО почки (на 28,2%), ЗНО трахеи, бронхов, легкого на 19,2%, ЗНО прямой кишки (на 18,1%).

Таблица № 2

Заболеваемость злокачественными новообразованиями (грубый и стандартизованный) всего населения региона и в разрезе пола по годам, на 100 тыс. населения

Основные локализации ЗНО	Показатели заболеваемости ЗНО на 100 тыс. нас.									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ										
грубый показатель	439,92	434,93	437,27	462,29	468,09	436,47	451,24	564,83	573,32	591,22
стандартизованный показатель	295,82	287,42	283,43	292,45	293,98	270,97	275,59	340,05	336,57	335,58
Желудок										
грубый показатель	28,92	26,58	28,32	31,7	26,86	24,55	20,86	25,38	30,26	29,36
стандартизованный показатель	18,60	17,28	17,62	19,39	16,17	14,41	11,84	14,56	16,44	14,61
Ободочная кишка										
грубый показатель	27,61	32,37	32,56	36,36	31,02	34,93	33,49	43,05	43,04	48,63
стандартизованный показатель	18,16	20,07	20,11	21,5	18,26	19,90	19,53	23,92	23,17	26,31
Прямая кишка										
грубый показатель	25,65	22,63	22,63	19,98	23,23	24,14	26,76	27,34	29,65	30,28
стандартизованный показатель	16,75	14,13	13,82	12,16	13,97	14,26	15,74	15,24	16,89	16,50
Поджелудочная железа										
грубый показатель	13,35	13,95	15,35	15,05	17,99	17,53	17,29	18,28	17,49	17,89
стандартизованный показатель	8,83	8,65	9,53	8,94	10,74	10,22	9,83	10,47	9,83	9,43
Трахея, бронхи, легкое										
грубый показатель	45,93	45,40	41,82	48,48	45,25	41,14	41,03	52,57	54,60	54,75

стандартизованный показатель	30,86	30,21	26,53	30,70	27,62	25,20	24,27	30,66	31,13	30,24
Кожа										
грубый показатель	31,27	34,48	30,84	40,36	40,28	36,55	34,31	54,69	47,30	53,52
стандартизованный показатель	19,81	21,71	19,19	23,75	23,71	21,41	19,69	29,88	26,24	28,21
Молочная железа										
грубый показатель	50,77	50,91	55,32	54,08	59,48	50,18	52,43	65,11	69,50	67,29
стандартизованный показатель	34,71	34,40	36,37	35,12	37,43	31,63	32,40	39,81	41,82	40,25
Шейка матки										
на 100 тыс. женского населения	28,12	25,18	23,16	31,80	24,58	20,02	18,82	19,74	25,03	25,35
стандартизованный показатель	19,80	16,26	17,73	20,76	17,00	13,57	12,75	13,66	17,13	16,80
Предстательная железа										
на 100 тыс. мужского нас.	66,67	59,18	62,32	73,45	70,64	70,65	81,41	101,49	122,58	127,39
стандартизованный показатель	65,99	56,94	59,39	66,3	61,97	48,38	65,83	83,17	93,43	100,46
Почки										
грубый показатель	25,65	24,08	23,82	25,31	26,99	24,82	26,08	34,74	32,09	32,88
стандартизованный показатель	17,87	16,00	15,25	16,55	17,73	15,88	16,27	21,85	19,44	18,95
Лимфатическая и кровеносная ткань										
грубый показатель	23,55	26,19	28,45	22,78	24,84	20,91	21,96	33,23	29,50	31,81
стандартизованный показатель	17,56	18,95	19,76	16,10	17,54	16,48	15,84	23,78	18,68	19,52

«Грубый» показатель заболеваемости ЗНО среди мужчин на 100 тыс. населения составил в 2024 году 569,36; стандартизованный показатель (435,12) - с 2022 года, значительно выше показателей предыдущих годов. Заболеваемость ЗНО среди мужчин превышает среднероссийскую и по СЗФО (2023 год: грубый показатель МО – 549,99; РФ – 452,77, СЗФО – 466,31; стандартизованный показатель МО – 424,34, РФ – 281,04, СЗФО – 285,66).

Значительный рост первичной заболеваемости в 2022 и 2023 годах по сравнению с предыдущими периодами связан с последствиями ограничительных мероприятий, обусловленных новой коронавирусной

инфекцией, на рост относительного показателя кроме этого повлияло сокращение населения по переписи 2020 года на 66 тыс. человек.

Первые места в структуре заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения распределены следующим образом: опухоли предстательной железы (22,4%), трахеи, бронхов, легкого (13,9), ободочной кишки (8,0%), кожи (кроме меланомы) (7,4), почки (6,7%), лимфатической и кроветворной тканей (5,7%), желудка (5,7%), губа, полость рта и глотки – 3,8%, прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (3,7%), мочевого пузыря (3,2%), поджелудочной железы (3,2%).

В 2024 году по сравнению с 2015 годом наибольший рост заболеваемости ЗНО среди мужчин отмечается при ЗНО ободочной кишки (на 152,9 %), предстательной железы (на 91,1 %), губа, полость рта и глотки (на 86,4%), кожи (на 82,3 %), лимфатической и кроветворной ткани (на 42,3 %), поджелудочной железы (на 38,0), почки (на 25,8 %).

Таблица № 2.1

**Показатели заболеваемости ЗНО по Мурманской области
2015 - 2024 годы (мужчины)**

Основные локализации ЗНО	Показатели заболеваемости ЗНО на 100 тыс. нас.									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ										
грубый показатель	398,10	406,74	407,57	425,95	433,10	418,55	420,99	529,86	549,99	569,36
стандартизованный показатель	284,04	363,63	357,51	365,19	362,97	343,56	338,27	425,07	424,34	435,12
Губа и полость рта										
грубый показатель	11,45	12,36	15,18	13,30	9,21	13,74	12,83	13,06	17,70	21,34
Желудок										
грубый показатель	31,70	31,31	30,06	39,35	32,39	27,75	22,49	28,49	36,45	32,33
стандартизованный показатель	28,50	29,44	26,82	32,91	28,31	22,21	19,57	22,27	28,24	24,88
Ободочная кишка										
грубый показатель	18,03	25,82	32,54	31,32	27,64	31,68	31,88	36,82	40,32	45,59
стандартизованный показатель	17,23	23,99	29,55	28,94	23,65	27,20	25,83	30,24	31,79	35,2
Прямая кишка										
грубый показатель	25,41	18,68	22,89	21,06	24,01	24,11	24,76	25,61	29,35	28,78
стандартизованный показатель	22,50	16,75	20,47	19,15	20,22	19,39	20,41	19,82	22,51	22,05

Поджелудочная железа										
грубый показатель	13,12	14,83	15,17	13,30	15,36	15,42	15,09	17,61	18,06	18,11
стандартизованный показатель	11,75	11,87	13,15	11,03	12,64	12,65	12,10	14,82	13,92	14,07
Трахея, бронхи, легкое										
грубый показатель	77,88	75,53	67,29	72,05	70,37	63,64	60,35	81,00	78,71	76,95
стандартизованный показатель	70,08	66,90	57,88	60,59	57,6	51,16	47,01	61,36	60,12	58,12
Кожа										
грубый показатель	23,23	20,32	19,85	26,88	26,25	26,07	22,20	33,30	34,19	42,35
стандартизованный показатель	24,02	19,37	17,27	24,25	23,13	22,99	18,70	30,38	27,50	31,93
Предстательная железа										
на 100 тыс. мужского нас.	66,67	59,32	62,32	73,44	70,65	58,59	81,41	101,49	122,58	127,39
стандартизованный показатель	65,99	56,94	59,39	66,30	61,97	48,38	65,83	83,17	93,43	100,46
Почки										
грубый показатель	30,33	31,31	27,58	27,99	29,88	30,56	29,03	44,18	43,87	38,15
стандартизованный показатель	26,49	25,07	22,56	22,68	23,37	23,93	22,71	32,86	32,05	28,24
Мочевой пузырь										
грубый показатель	19,95	18,13	19,85	18,29	24,01	18,50	22,20	25,29	25,48	18,11
стандартизованный показатель	17,96	15,86	18,57	15,71	19,59	15,44	17,60	22,29	21,34	14,04
Лимфатическая и кровяная ткань										
грубый показатель	22,95	25,27	23,99	19,68	26,53	24,39	20,49	33,30	24,84	32,66
стандартизованный показатель	20,98	22,50	20,85	16,73	22,2	23,13	17,24	27,03	19,55	25,46

«Грубый» показатель заболеваемости ЗНО среди женщин на 100 тыс. населения составил в 2024 году 606,38, что на 49,2% выше показателя 2015 года, в том числе это связано с сокращением численности населения по результатам переписи 2020 года. Стандартизованный показатель у женщин вырос до 3304,22 в 2024 году (на 36,4% за последние 10 лет). Заболеваемость ЗНО среди женщин превышает среднероссийскую и по СЗФО (2023 год: грубый показатель по МО – 594,13, РФ – 468,33, СЗФО – 506,17; стандартизованный показатель по МО – 309,59, РФ – 238,93, СЗФО – 242,45).

Первые места в структуре заболеваемости ЗНО женского населения распределены следующим образом: опухоли молочной железы (20,7%), кожи (кроме меланомы) (10,4%), ободочной кишки (8,4%), тела матки (7,8%), трахеи, бронхов, легкого (5,7%), щитовидная железа (5,5%), лимфатической и кроветворной тканей (5,1%), почки (4,6), желудка (4,4%), шейки матки (4,2%), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (3,9%), яичника (3,5%),

В 2024 году, по сравнению с 2015 годом, наибольший рост заболеваемости ЗНО среди женщин отмечается при ЗНО трахеи, бронхов, легкого (на 100,1 %), кожи (на 63,1 %), тела матки (нп 45,6%), ободочной кишки (на 40,0%), молочной железы (на 30,6 %), почки (на 30,7%), поджелудочной железы (на 29,6%), лимфатической и кроветворной ткани (на 27,9 %), прямой кишки (на 21,4 %),

Таблица № 2.2

**Показатели заболеваемости ЗНО по Мурманской области
2015 - 2024 годы (женщины)**

Основные локализации ЗНО	Показатели заболеваемости ЗНО на 100 тыс. нас.									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ										
грубый показатель	406,42	460,86	464,68	495,94	500,56	448,40	479,40	596,07	594,13	606,38
стандартизованный показатель	223,01	258,65	260,16	269,33	270,83	241,43	256,53	316,70	309,59	304,22
Желудок										
грубый показатель	26,36	22,23	26,72	24,62	21,73	21,58	19,35	22,60	24,74	26,50
стандартизованный показатель	13,09	11,04	13,09	11,37	10,56	10,01	8,08	9,77	9,85	10,67
Ободочная кишка										
грубый показатель	36,41	38,40	32,57	41,03	34,15	37,95	34,98	48,62	45,46	50,99
стандартизованный показатель	18,84	18,68	15,93	18,49	15,49	16,68	16,03	22,01	19,04	22,57
Прямая кишка										
грубый показатель	25,86	26,28	22,39	18,98	22,51	24,17	28,62	28,89	29,92	31,40
стандартизованный показатель	14,41	12,97	11,34	9,04	11,00	11,65	13,66	13,34	13,80	15,07
Поджелудочная железа										
грубый показатель	13,56	13,14	15,52	16,67	20,44	19,50	19,35	18,88	16,98	17,57
стандартизованный показатель	7,12	6,70	7,44	7,49	9,64	8,55	8,72	8,74	7,24	6,54

Трахея, бронхи, легкое										
грубый показатель	16,57	17,69	18,32	26,67	21,64	20,28	23,06	27,17	33,09	34,57
стандартизованный показатель	9,26	10,60	9,48	13,83	9,21	10,75	11,31	13,18	15,75	15,55
Кожа										
грубый показатель	38,67	47,50	40,97	52,83	53,29	46,27	45,58	73,79	58,98	63,09
стандартизованный показатель	18,82	23,85	19,89	24,31	24,44	21,79	21,11	31,91	27,03	28,42
Молочная железа										
грубый показатель	96,17	98,03	105,61	103,60	113,82	96,70	100,70	122,70	130,62	125,60
стандартизованный показатель	58,88	57,39	61,23	59,70	63,35	54,63	56,44	68,60	71,66	68,08
Шейка матки										
на 100 тыс. женского населения	28,12	25,27	23,16	31,80	24,58	20,02	18,82	19,74	25,03	25,35
стандартизованный показатель	19,80	16,26	17,73	20,76	17,00	13,57	12,75	13,66	17,13	16,80
Тело матки										
на 100 тыс. женского нас.	32,64	35,12	34,61	31,28	32,85	30,67	40,28	45,76	42,58	47,53
стандартизованный показатель	17,98	20,14	18,75	18,04	18,14	17,05	20,83	24,33	22,65	23,61
Яичник										
на 100 тыс. женского нас.	18,58	18,95	18,58	12,82	18,88	13,52	20,94	21,17	25,03	21,32
стандартизованный показатель	11,66	11,61	11,29	7,35	11,36	8,58	12,12	11,71	15,19	10,26
Почки										
грубый показатель	21,34	17,43	20,36	22,82	24,32	19,50	23,32	26,31	21,58	27,94
стандартизованный показатель	13,41	9,79	10,58	12,64	13,36	10,36	11,85	14,45	10,63	13,14
Лимфатическая и кровяная ткань										
грубый показатель	24,10	27,03	32,57	25,64	23,28	17,68	23,32	33,18	33,66	30,82
стандартизованный показатель	14,98	15,85	20,05	15,62	14,50	12,45	15,90	21,80	19,76	15,47

В таблице № 3 представлены показатели в разрезе городов и районов Мурманской области.

Выше средних областных показателей в 2024 году заболеваемость ЗНО на 100 тыс. населения в Кольском (852,38), Терском (766,28), Ловозерском (684,15) районах, городах Мурманске (684,34), Апатиты (613,13), Мончегорск (610,71).

Таблица № 3

Заболеваемость злокачественными новообразованиями в разрезе муниципальных образований, на 100 тыс. населения (грубый показатель)

Города и районы области	Показатели заболеваемости ЗНО (все локализации)									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
г. Мурманск										
грубый показатель	510,1	508,22	520,1	542,57	548,88	525,28	561,61	639,28	664,12	684,34
стандартизованный показатель									367,71	287,25
г. Апатиты										
грубый показатель	444,25	447,34	465,89	490,24	398,8	429,85	471,08	523,08	568,05	613,13
стандартизованный показатель									321,78	238,01
г. Кировск										
грубый показатель	492,23	437,1	437,86	501,23	428,7	426,20	533,42	508,05	617,07	596,52
стандартизованный показатель									333,13	213,45
Кандалакшский район										
грубый показатель	469,91	504,59	514,72	486,63	500,21	438,96	535,37	540,08	540,88	518,69
стандартизованный показатель									257,01	218,42
Терский район										
грубый показатель	574,92	672,65	646,88	732,74	821,11	531,50	433,93	736,76	909,29	766,28
стандартизованный показатель									347,37	269,56
г. Мончегорск										
грубый показатель	424,33	484,3	481,55	538,48	577,7	424,65	416,03	494,29	560,76	610,71
стандартизованный показатель									315,72	261,66
г. Ковдор с подведомственной территорией										
грубый показатель	456,27	472,86	356,97	432,88	504,36	374,53	382,9	525,04	608,52	529,67
стандартизованный показатель									302,40	204,14

г. Оленегорск										
грубый показатель	399,84	355,65	357,88	410,96	415,27	397,01	354,99	388,84	428,97	401,91
стандартизованный показатель									277,12	204,43
Кольский район										
грубый показатель	411,56	514,48	384,8	529,11	572,49	567,47	523,28	567,64	799,76	852,38
стандартизованный показатель									438,87	354,36
Ловозерский район										
грубый показатель	409,09	420,9	482,92	510,81	612,15	491,85	502,47	486,94	517,54	684,15
стандартизованный показатель									249,62	291,76
Печенгский район										
грубый показатель	360,19	330,77	363,21	304,58	335,04	308,87	333,24	393,28	402,08	421,84
стандартизованный показатель									320,68	247,28
ЗАТО г. Североморск	276,56	262,9	267,79	240,78	308,48	225,46	245,81	295,17	357,22	374,91
ЗАТО г. Заозерск	202,76	120,82	131,04	255,73	190,78	216,31	87,37	218,48	270,62	347,45
ЗАТО г. Островной	284,5	204,71	52,19	215,29	278,55	115,54	239,95	423,73	212,46	150,26
ЗАТО Александровск (г.Полярный)	269,48	263,35	233,15	317,44	216,59	314,39	259,44	344,38	326,82	452,53
ЗАТО Александровск (г. Гаджиево)	146,93	93,9	77,55	60,88	181,32	83,61	54,28	242,80	180,22	137,73
ЗАТО Александровск (Снежногорск)	285,1	268,22	201,12	247,63	305,88	311,87	207,76	440,53	296,94	375,42
Мурманская область										
грубый показатель	439,92	434,93	437,27	462,29	468,06	434,04	451,24	564,83	572,34	591,42
стандартизованный показатель								340,05	339,25	335,58

Выше средних областных в 2024 году показатели заболеваемости ЗНО желудка в Кольском, Терском, Ковдорском, Ловозерском районах, городах Полярные Зори, Мончегорск.

грубый показатель	31,18	19,33	46,77	41,84	32,08	41,94	35,05	30,27	59,68	57,23
стандартизованный показатель									32,78	22,00
Ловозерский район										
грубый показатель	54,55	27,47	18,22	45,61	73,09	45,54	18,61	9,36	23,00	34,20
стандартизованный показатель									10,82	5,17
Печенгский район										
грубый показатель	13,39	5,38	16,14	24,26	27,02	18,97	11,2	22,63	26,15	20,25
стандартизованный показатель									19,00	10,06
ЗАТО Александровск (Полярный)	17,49	17,21	11,37	22,67	11,4	28,58	10,38	14,35	21,79	16,46
ЗАТО Александровск (Гаджиево)	-	7,86	-	-	-	-	-	21,11	12,00	-
ЗАТО Александровск (Снежногорск)	15,8	47,33	6,94	20,64	31,37	-	15,39	15,46	-	9,88
г.Полярные Зори с подведомственной территорией	46,41	-	47,56	48,02	24,23	12,21	12,21	30,53	38,15	55,60
Мурманская область										
грубый показатель	28,84	26,58	28,33	31,7	26,85	24,55	20,86	25,38	30,21	29,37
стандартизованный показатель								14,56	16,67	14,61

Выше средних по области в 2023 году показатели при ЗНО ободочной кишки в Кольском районе, городах Мурманске, Кировске, Мончегорске.

Таблица № 3.2

Показатели заболеваемости ЗНО ободочной кишки

Районы области	Показатели заболеваемости ЗНО									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
г. Мурманск										
грубый показатель	37,35	39,35	43,14	40,82	38,93	42,38	42,73	51,96	55,34	57,75
стандартизованный показатель									28,24	20,87
г. Апатиты										
грубый показатель	27,87	31,83	35,7	45,06	30,96	31,09	33,78	37,90	47,17	45,57
стандартизованный показатель									22,34	19,27

грубый показатель	45,33	36,92	39,58	57,38	68,88	42,24	52,0	31,74	40,74	38,62
стандартизованный показатель									23,68	18,16
г. Ковдор с подведомственной территорией										
грубый показатель	82,7	26,27	42,62	43,29	65,79	33,05	22,86	34,62	59,66	35,71
стандартизованный показатель									25,31	15,61
г. Оленегорск										
грубый показатель	33,75	33,55	30,1	30,07	36,84	37,01	23,67	50,72	32,17	57,42
стандартизованный показатель									19,82	22,69
Кольский район										
грубый показатель	45,73	82,12	44,64	88,6	96,24	51,81	60,09	45,41	89,53	102,41
стандартизованный показатель									47,77	40,88
Ловозерский район										
грубый показатель	63,64	73,2	27,33	36,49	73,09	36,43	9,3	74,91	57,50	91,22
стандартизованный показатель									29,49	34,75
Печенгский район										
грубый показатель	42,83	48,41	45,74	37,74	35,13	51,48	44,81	56,59	52,30	60,75
стандартизованный показатель									39,60	32,98
г.Полярные Зори с подведомственной территорией										
грубый показатель	46,41	52,72	5,94	72,03	12,12	48,83	48,83	61,06	50,87	57,10
стандартизованный показатель									26,86	20,14
Мурманская область										
грубый показатель	45,81	45,39	41,83	48,48	45,25	41,14	41,03	52,57	54,50	54,77
стандартизованный показатель								30,66	31,02	30,24

Наиболее высокие показатели в 2024 году по Мурманской области при раке молочной железы (Таблица № 3.4) регистрируются в городе Мурманск, и Ковдорском районах.

Показатели заболеваемости ЗНО молочной железы

Районы области	Показатели заболеваемости ЗНО									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
г. Мурманск										
грубый показатель	45,21	110,16	108,79	121,87	72,36	59,75	66,95	72,74	69,38	87,00
стандартизованный показатель									45,04	38,79
г. Апатиты										
грубый показатель	73,17	103,83	98,28	105,89	50,99	54,87	54,43	43,59	73,83	60,07
стандартизованный показатель									41,78	26,11
г. Кировск										
грубый показатель	71,29	120,55	102,46	71,1	31,89	46,17	50,12	64,86	99,04	38,49
стандартизованный показатель									52,32	11,27
Кандалакшский район										
грубый показатель	55,41	134,02	97,99	109,03	61,35	59,64	44,82	65,62	35,06	66,11
стандартизованный показатель									19,28	37,23
Терский район										
грубый показатель	53,9	71,45	181,49	183,42	58,65	39,37	78,89	39,82	86,60	21,29
стандартизованный показатель									35,11	14,60
г. Мончегорск										
грубый показатель	45,23	116,23	177,91	122,6	62,21	35,57	33,54	56,68	81,48	65,17
стандартизованный показатель									46,69	28,52
г. Ковдор с подведомственной территорией										
грубый показатель	82,03	67,87	98,59	110,12	60,3	27,54	68,58	46,16	113,35	77,37
стандартизованный показатель									55,95	42,67

г.Оленегорск										
грубый показатель	37,12	118,63	65,87	59,43	60,28	37,01	30,43	47,34	42,90	46,65
стандартизованный показатель									25,41	35,03
Кольский район										
грубый показатель	45,73	73,33	73,38	115,12	71,56	69,08	67,60	58,03	86,54	81,32
стандартизованный показатель									48,15	44,77
Ловозерский район										
грубый показатель	63,64	57,79	230,37	135,37	45,68	27,32	55,83	65,55	23,00	57,01
стандартизованный показатель									13,15	27,98
Печенгский район										
грубый показатель	50,86	64,89	106,34	83,1	35,13	40,64	58,81	50,93	39,23	33,75
стандартизованный показатель									34,42	15,25
ЗАТО г. Североморск	42,27	86,12	84,64	43,33	56,95	32,88	30,54	51,73	54,96	
ЗАТО г. Заозерск	50,68	42,2	84,73	85,11	-	10,82	32,77	21,85	25,77	
ЗАТО Александровск (Полярный)	23,32	71,87	71,37	72,53	45,6	34,29	31,13	35,87	65,36	
ЗАТО Александровск (Снежногорск)	31,59	43,62	115,94	114,81	23,53	46,78	30,78	92,74	46,89	
г.Полярные Зори с подведомственной территорией	46,41	52,76	145,92	136,15	48,47	91,56	30,52	61,06	63,59	37,50
Мурманская область										
грубый показатель	45,81	98,01	105,55	136,15	114,57	96,5	52,43	65,11	69,38	67,31
стандартизованный показатель									42,57	40,25

При раке предстательной железы выше средних по области показатели в Терском районе, Ловозерском районах, городах Апатиты Мурманске, Мончегорске, Полярные Зори (Таблица № 3.5).

грубый показатель	69,41	52,36	104,06	69,06	103,77	68,99	70,57	106,10	142,65	240,56
стандартизованный показатель									86,61	111,24
Печенгский район										
грубый показатель	29,47	24,71	29,64	9,88	39,57	24,78	61,29	35,92	43,89	51,81
стандартизованный показатель									59,65	38,29
г.Полярные Зори с подведомственной территорией										
грубый показатель	86,36	62,22	63,2	101,98	155,12	78,39	130,26	104,22	94,30	149,46
стандартизованный показатель									58,51	68,57
Мурманская область										
грубый показатель	66,5	59,34	62,39	73,45	70,65	58,59	81,41	101,49	122,30	127,39
стандартизованный показатель									95,70	100,46

Выше средних по области показатели заболеваемости ЗНО кроветворной и лимфатической ткани Кольском районе, в городах Полярные Зори, Кировск, Апатиты, ЗАТО Александровск (г. Снежногорск) - таблица № 3.6.

Таблица № 3.6

**Показатели заболеваемости ЗНО
кроветворной и лимфатической ткани**

Районы области	Показатели заболеваемости ЗНО									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
г. Мурманск										
грубый показатель	26,21	34,35	32,36	28,23	28,6	27,45	23,5	38,34	32,53	30,75
стандартизованный показатель									19,00	15,06
г. Апатиты										
грубый показатель	12,27	19,45	28,56	16,22	34,6	20,12	45,04	28,43	20,51	37,28
стандартизованный показатель									16,51	17,21
г. Кировск										
грубый показатель	44,13	37,86	27,8	14,02	38,97	21,31	21,48	28,83	22,85	38,49
стандартизованный показатель									12,97	19,34

Кандалакшский район										
грубый показатель	22,13	22,23	38,38	29,98	21,24	11,93	19,92	25,24	20,03	30,51
стандартизованный показатель									9,93	16,27
Терский район										
грубый показатель	53,9	37,37	38,05	-	19,55	-	-	-	21,65	42,57
стандартизованный показатель									8,47	16,82
г.Мончегорск										
грубый показатель	25,85	28,23	28,59	19,86	11,11	13,34	13,57	15,87	26,36	28,97
стандартизованный показатель									17,35	14,32
г. Ковдор с подведомственной территорией										
грубый показатель	10,34	26,27	-	10,85	21,93	11,02	17,14	17,31	35,80	23,81
стандартизованный показатель									21,40	4,93
г.Оленегорск										
грубый показатель	30,5	13,42	23,41	23,39	13,4	20,19	16,9	23,67	32,17	25,12
стандартизованный показатель									18,71	12,25
Кольский район										
грубый показатель	26,36	19,32	36,14	27,07	34,55	19,74	25,04	47,93	38,79	72,29
стандартизованный показатель									25,89	32,79
Ловозерский район										
грубый показатель	9,11	18,3	54,67	54,73	54,82	36,43	9,3	18,73	11,50	11,40
стандартизованный показатель									4,00	2,10
Печенгский район										
грубый показатель	18,74	16,14	34,98	10,78	10,81	18,97	14,0	31,12	32,69	23,62
стандартизованный показатель									27,94	12,49
ЗАТО г. Североморск	15,22	26,62	17,96	9,63	17,4	14,09	25,95	18,26	31,40	17,30
ЗАТО Александровск (Полярный)	23,32	28,63	5,69	17,01	5,7	11,43	15,57	21,52	21,79	24,68

ЗАТО Александровск (Снежногорск)	23,69	-	6,94	13,76	23,53	31,19	7,69	-	31,26	39,52
г.Полярные Зори с подведомственной территорией	29,01	11,72	41,61	60,03	24,23	18,31	24,41	67,17	50,87	38,38
Мурманская область										
грубый показатель	23,49	26,18	28,46	22,77	24,84	20,91	21,96	33,23	29,45	31,82
стандартизованный показатель									18,97	19,52

Показатели раннего выявления ЗНО (доля выявленных ЗНО на I-II стадиях) представлены в таблице № 4. За 2015 – 2019 годы отмечается рост показателя с 60,1 % до 62,0%. В 2020 году снижение показателя до 58,1 % связано с ограничительными мероприятиями, проводимыми в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 (отмена и ограничение профилактических посещений в поликлиники). С 2021 отмечается подъем величины показателя до 60,6 % в 2024 году. При этом отмечается рост показателя раннего выявления на 1 стадии и снижение показателя раннего выявления на 2 стадии, снизилось число выявленных на 4 стадии и выявленных без определения стадии.

Показатель раннего выявления ЗНО на уровне среднего показателя по РФ и выше показателя по СЗФО (2023 год: МО – 60,5 %, РФ – 60,6 %, СЗФО – 59,0 %).

Наиболее высокие показатели ранней выявляемости ЗНО отмечаются при следующих локализациях ЗНО: другие ЗНО кожи, молочная железа предстательная железа, почки, шейка матки.

Без рубрики «Другие злокачественные новообразования кожи» показатель колеблется с 57,0% в 2015 году до 56,7 % в 2024 году (2019 год – 58,2 %).

Таблица № 4

**Стадийная структура впервые выявленных
злокачественных новообразований (2015-2024 гг.), в %**

Стадия	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
I стадия	33,1	37,1	36,4	37,6	38,1	37,2	38,9	39,1	39,8	41,1
I стадия (без С44)	28,8	32,7	32,0	32,8	32,7	32,3	34,9	33,5	34,9	35,9
II стадия	27,0	24,1	21,0	21,4	23,9	20,9	20,5	20,6	20,7	19,5
II стадия (без С44)	28,2	24,9	22,0	22,2	25,4	22,1	21,0	21,9	22,0	20,9
III стадия	13,0	12,8	14,3	12,9	12,4	13,4	14,3	14,6	15,7	15,1
IV стадия	20,7	19,5	19,1	20,0	18,3	22,5	22,3	20,7	19,2	19,9
Без стадии	6,1	6,5	9,3	8,0	7,3	5,9	4,0	5,0	4,6	4,4

Таблица № 4.1

**Динамика стадийной структуры по основным локализациям
(2015-2024 гг.), в %**

Стадия	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Все локализации										
I стадия	33,1	37,1	36,4	37,6	38,1	37,2	38,9	39,1	39,8	41,1
II стадия	27,0	24,1	21,0	21,4	23,9	20,9	20,5	20,6	20,7	19,5
III стадия	13,0	12,8	14,3	12,9	12,4	13,4	14,3	14,6	15,7	15,1
IV стадия	20,7	19,5	19,1	20,0	18,3	22,5	22,3	20,7	19,2	19,9
Без стадии	6,1	6,5	9,3	8,0	7,3	5,9	4,0	5,0	4,6	4,4
Полость рта										
I стадия	18,6	30,6	12,9	29,6	13,3	15,0	8,7	10,4	14,3	7,5
II стадия	28,8	23,6	21,0	11,3	20,0	10,0	10,1	17,9	13,0	9,4
III стадия	11,9	16,7	29,0	26,8	23,3	20,0	27,5	26,9	15,6	26,4
IV стадия	39,0	29,2	35,5	32,4	40,0	51,7	53,6	44,8	57,1	56,6
Без стадии	1,7	-	1,6	-	3,3	3,3	-	-	-	-
Желудок										
I стадия	19,1	24,0	22,8	19,7	23,3	22,8	18,7	11,0	21,1	16,4
II стадия	27,5	25,7	17,4	19,7	15,7	22,8	19,4	21,9	22,2	26,3
III стадия	10,8	9,3	11,4	14,6	8,2	13,4	19,4	18,5	16,7	16,4
IV стадия	40,7	33,3	35,9	33,8	42,1	34,9	41,8	46,6	38,9	40,9
Без стадии	2,0	7,7	12,5	12,2	10,7	6,0	0,7	2,1	1,1	-
Ободочная кишка										
I стадия	20,3	23,5	15,9	14,5	13,1	17,0	15,9	16,2	19,4	20,6
II стадия	35,4	37,1	34,1	35,3	37,4	34,4	36,7	33,2	25,1	32,7
III стадия	14,1	10,9	19,5	17,0	15,7	14,2	19,3	22,3	25,9	24,9
IV стадия	28,6	26,7	24,1	28,5	25,8	32,1	27,5	28,3	29,1	21,4
Без стадии	1,6	1,8	6,4	4,7	8,1	2,3	0,5	-	0,4	0,4
Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус										
I стадия	27,3	27,4	18,6	25,6	13,6	16,1	18,3	21,6	22,1	25,4
II стадия	35,0	35,7	28,2	27,9	33,3	27,3	28,6	21,6	24,3	15,7
III стадия	13,7	14,0	17,3	17,1	17,0	21,1	26,3	25,1	32,6	39,5
IV стадия	22,4	17,8	20,5	21,7	24,5	31,7	26,3	30,5	21,0	19,5
Без стадии	1,6	5,1	15,4	7,8	11,6	3,7	0,6	1,2	-	-
Поджелудочная железа										
I стадия	16,5	14,0	9,1	9,5	17,9	8,6	9,4	5,1	9,4	11,5
II стадия	20,0	20,9	10,4	14,3	20,0	14,0	13,5	16,2	11,8	15,4
III стадия	3,5	1,2	6,5	3,6	4,2	10,8	11,5	8,1	18,8	14,1
IV стадия	60,0	64,0	70,1	69,0	51,6	65,6	65,6	69,7	60,0	58,9
Без стадии	-	-	3,9	3,6	6,3	1,1	-	1,0	-	-
Трахея, бронхи, легкое										
I стадия	25,4	23,0	24,3	22,9	26,8	20,3	21,8	20,1	19,7	24,3
II стадия	10,7	11,3	9,7	8,7	10,7	6,3	9,4	8,7	7,7	7,8
III стадия	24,1	27,5	34,3	24,8	25,4	26,6	28,2	30,1	32,6	24,3
IV стадия	38,2	37,5	31,0	41,0	35,4	42,6	40,2	40,1	39,6	42,6
Без стадии	1,6	0,7	0,7	2,6	1,8	4,3	0,4	1,0	0,3	1,0
Молочная железа										
I стадия	35,6	32,9	35,9	38,6	37,9	36,7	41,6	38,6	35,5	40,5
II стадия	40,6	39,1	39,0	40,1	41,8	42,2	34,7	40,3	42,4	41,4
III стадия	17,0	17,4	17,6	14,7	13,8	13,9	13,8	13,0	14,6	10,7

IV стадия	6,3	10,4	5,9	6,3	5,8	6,4	9,8	8,1	7,5	7,4
Без стадии	0,5	0,3	1,7	0,3	0,7	0,8	-	-	-	-
Шейка матки										
I стадия	35,1	33,7	36,7	39,0	46,2	37,8	35,7	45,6	43,9	48,2
II стадия	28,8	36,8	28,9	17,8	21,5	31,1	30,0	25,0	31,7	20,0
III стадия	23,4	15,8	23,3	28,8	18,3	25,7	24,3	22,1	12,2	11,8
IV стадия	9,9	12,6	8,9	8,5	12,9	5,4	10,0	7,4	12,2	20,0
Без стадии	2,7	1,1	2,2	5,9	1,1	-	-	-	-	-
Тело матки										
I стадия	69,0	63,4	65,6	64,1	66,4	71,1	72,9	76,6	74,1	77,6
II стадия	15,5	22,4	19,1	20,5	20,0	10,5	12,5	8,4	7,7	7,5
III стадия	7,0	6,0	6,1	6,0	5,6	8,8	6,3	8,4	13,3	8,1
IV стадия	5,4	6,0	5,3	2,6	4,8	7,9	8,3	6,5	4,9	6,8
Без стадии	3,1	2,2	3,8	6,8	3,2	1,8	-	-	-	-
Яичник										
I стадия	36,2	47,1	38,8	35,7	29,2	42,9	50,7	38,2	40,5	32,8
II стадия	26,1	18,6	11,9	16,7	6,2	14,3	8,2	13,2	12,7	11,9
III стадия	18,8	18,6	19,4	16,7	33,8	26,5	21,9	27,9	21,5	23,9
IV стадия	17,4	15,7	28,4	31,0	30,8	16,3	19,2	20,6	25,3	31,3
Без стадии	1,4	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
Предстательная железа										
I стадия	1,7	36,8	42,7	42,1	29,7	35,7	43,8	38,3	41,6	43,2
II стадия	75,0	36,8	33,8	33,3	50,2	36,7	29,9	38,0	42,1	31,8
III стадия	9,5	11,4	6,6	7,1	7,1	10,2	8,8	8,0	6,3	8,9
IV стадия	13,8	13,9	15,5	15,5	12,6	14,8	17,5	15,7	10,1	15,9
Без стадии	-	1,0	1,4	2,0	0,4	2,6	-	-	-	0,3
Почка										
I стадия	54,2	69,9	64,7	65,5	68,5	69,1	72,5	69,7	74,5	67,4
II стадия	10,1	6,1	10,8	8,2	9,2	6,7	5,4	5,7	4,1	7,2
III стадия	14,0	7,4	6,6	11,1	8,2	7,9	9,0	11,8	12,2	13,3
IV стадия	21,8	14,7	16,8	14,0	11,4	15,8	13,2	12,3	8,7	12,2
Без стадии	-	1,8	1,2	1,2	2,7	0,6	-	0,5	0,5	-
Щитовидная железа										
I стадия	75,8	68,7	70,8	85,4	70,4	92,6	83,5	87,5	88,8	89,3
II стадия	8,4	9,0	4,6	1,2	9,9	3,7	12,9	8,9	4,8	5,7
III стадия	9,5	19,4	10,8	8,5	6,2	-	-	0,9	0,8	2,1
IV стадия	6,3	3,0	10,8	4,9	9,9	3,7	3,5	2,7	5,6	2,9
Без стадии	-	-	3,1	-	3,7	-	-	-	-	-

За последние 10 лет увеличилась доля впервые выявленных ЗНО на 1 стадии на 24 % (с 33,1 % до 41,1 %), в том числе без С44 – на 24,6 %, за счет следующих локализаций: молочная железа, шейка матки, тело матки, предстательная железа, почка, щитовидная железа.

При этом отмечается уменьшение доли впервые выявленных ЗНО на 2 стадии на 27,8 %, в том числе без С44 – на 25,9 % за счет следующих локализаций: полость рта, желудок, прямая кишка, поджелудочная железа, трахея, бронхи, легкое, яичник.

Таблица № 4.2

Раннее выявление ЗНО в I-II стадиях (2015-2024 гг.)

Основные локализации	Раннее выявление ЗНО в I-II стадиях (2015-2024гг.)									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ	60,1	61,2	57,3	59,0	62,0	58,1	59,4	59,7	60,5	60,6
в том числе без рубрики «Другие злокачественные новообразования кожи»	57,0	57,6	54,1	54,9	58,2	54,3	55,9	55,5	57,0	56,7
Полость рта	47,4	54,2	33,9	40,9	33,3	25,0	18,8	28,4	27,3	17,0
Пищевод	58,3	49,1	35,7	43,5	28,2	20,8	25,0	26,5	31,4	18,4
Желудок	46,6	49,7	40,2	39,4	39,0	45,6	38,1	32,9	43,3	42,7
Ободочная кишка	55,7	60,6	50,0	49,8	50,5	85,8	52,7	49,4	44,5	53,4
Прямая кишка	62,3	63,1	46,8	53,5	46,9	43,5	46,9	43,1	46,4	41,1
Поджелудочная железа	36,5	38,0	19,5	23,8	37,9	22,6	22,9	21,2	21,2	26,9
Трахея, бронхи, легкое	36,1	34,3	34,0	31,6	37,5	26,6	32,3	28,8	27,5	32,1
Другие злокачественные новообразования кожи	98,0	98,8	97,4	98,0	97,7	94,8	97,6	96,1	96,1	95,4
Молочная железа	76,2	72,0	74,9	78,7	79,7	78,9	76,4	78,9	77,9	81,9
Шейка матки	63,9	70,5	65,6	56,8	67,7	68,9	65,7	70,6	75,6	68,2
Предстательная железа	76,7	73,6	82,8	75,4	79,9	72,4	73,7	76,3	83,7	75,1
Почки	64,3	76,0	75,5	73,7	77,7	75,8	77,8	75,4	78,6	74,6
Лимфатическая и кровеносная ткань	24,4	21,2	16,2	21,2	35,9	34,2	37,6	40,5	33,0	30,5

Таблица № 4.3

Стадийная структура впервые выявленных злокачественных новообразований I-II стадия (2015-2024 гг.), в %

Стадия	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Все локализации										
I стадия	33,1	37,1	36,4	37,6	38,1	37,2	38,9	39,1	39,8	41,1
I стадия (без С44)	28,8	32,7	32,0	32,8	32,7	32,3	34,9	33,5	34,9	35,9
II стадия	27,0	24,1	21,0	21,4	23,9	20,9	20,5	20,6	20,7	19,5
II стадия	28,2	24,9	22,0	22,2	25,4	22,1	21,0	21,9	22,0	20,9

(без С44)											
Полость рта											
I стадия	18,6	30,6	12,9	29,6	13,3	15,0	8,7	10,4	14,3	7,5	
II стадия	28,8	23,6	21,0	11,3	20,0	10,0	10,1	17,9	13,0	9,4	
Желудок											
I стадия	19,1	24,0	22,8	19,7	23,3	22,8	18,7	11,0	21,1	16,4	
II стадия	27,5	25,7	17,4	19,7	15,7	22,8	19,4	21,9	22,2	26,3	
Ободочная кишка											
I стадия	20,3	23,5	15,9	14,5	13,1	17,0	15,9	16,2	19,4	20,6	
II стадия	35,4	37,1	34,1	35,3	37,4	34,4	36,7	33,2	25,1	32,7	
Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус											
I стадия	27,3	27,4	18,6	25,6	13,6	16,1	18,3	21,6	22,1	25,4	
II стадия	35,0	35,7	28,2	27,9	33,3	27,3	28,6	21,6	24,3	15,7	
Поджелудочная железа											
I стадия	16,5	14,0	9,1	9,5	17,9	8,6	9,4	5,1	9,4	11,5	
II стадия	20,0	20,9	10,4	14,3	20,0	14,0	13,5	16,2	11,8	15,4	
Трахея, бронхи, легкое											
I стадия	25,4	23,0	24,3	22,9	26,8	20,3	21,8	20,1	19,7	24,3	
II стадия	10,7	11,3	9,7	8,7	10,7	6,3	9,4	8,7	7,7	7,8	
Молочная железа											
I стадия	35,6	32,9	35,9	38,6	37,9	36,7	41,6	38,6	35,5	40,5	
II стадия	40,6	39,1	39,0	40,1	41,8	42,2	34,7	40,3	42,4	41,4	
Шейка матки											
I стадия	35,1	33,7	36,7	39,0	46,2	37,8	35,7	45,6	43,9	48,2	
II стадия	28,8	36,8	28,9	17,8	21,5	31,1	30,0	25,0	31,7	20,0	
Тело матки											
I стадия	69,0	63,4	65,6	64,1	66,4	71,1	72,9	76,6	74,1	77,6	
II стадия	15,5	22,4	19,1	20,5	20,0	10,5	12,5	8,4	7,7	7,5	
Яичник											
I стадия	36,2	47,1	38,8	35,7	29,2	42,9	50,7	38,2	40,5	32,8	
II стадия	26,1	18,6	11,9	16,7	6,2	14,3	8,2	13,2	12,7	11,9	
Предстательная железа											
I стадия	1,7	36,8	42,7	42,1	29,7	35,7	43,8	38,3	41,6	43,2	
II стадия	75,0	36,8	33,8	33,3	50,2	36,7	29,9	38,0	42,1	31,8	
Почка											
I стадия	54,2	69,9	64,7	65,5	68,5	69,1	72,5	69,7	74,5	67,4	
II стадия	10,1	6,1	10,8	8,2	9,2	6,7	5,4	5,7	4,1	7,2	
Щитовидная железа											
I стадия	75,8	68,7	70,8	85,4	70,4	92,6	83,5	87,5	88,8	89,3	
II стадия	8,4	9,0	4,6	1,2	9,9	3,7	12,9	8,9	4,8	5,7	

За последние 10 лет более чем в 6 раз увеличилось число впервые выявленных новообразований *in situ*. В структуре впервые выявленных новообразований *in situ* в 2024 году 52,3% приходится на долю шейки матки, 9,7 – ободочной кишки, по 7,8% - молочной железы и мочевого пузыря. 5,5% - предстательной железы, 4,0% - другие новообразования кожи, 3,6% - прямая кишка. Остальные локализации – единичные случаи.

**Новообразования in situ
(2015-2024 гг.), в %**

Локализация	Выявлено <i>in situ</i> на 100 впервые выявленных ЗНО									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
D00-D09	1,3	1,5	2,4	2,9	3,2	3,5	2,4	2,3	2,9	8,0

Показатели раннего выявления ЗНО визуальных локализаций (доля выявленных ЗНО визуальных локализаций на I-II стадиях) представлены в таблице № 4.5, за 2015 – 2024 годы отмечается рост показателя с 76,3 % до 77,5%. При этом отмечается рост показателя раннего выявления на 1 стадии и снижение показателя раннего выявления на 2 стадии.

Показатель раннего выявления ЗНО визуальных локализаций выше среднего показателя по РФ и показателя по СЗФО (2023 год: МО – 57,0 %, РФ – 54,4 %, СЗФО – 53,8%).

Наиболее высокие показатели ранней выявляемости ЗНО визуальных локализаций отмечаются при следующих локализациях ЗНО: другие ЗНО кожи, щитовидная железа, молочная железа, меланома кожи, шейка матки. При этом за последние 10 лет отмечается рост показателя ранней выявляемости ЗНО молочной железы, щитовидной железы, шейки матки и значительное снижение показателя при ЗНО полости рта и ротоглотки, прямой кишки.

Таблица № 4.5

**Стадийная структура злокачественных новообразований
визуальных локализаций (2015-2024 гг.), в %**

Стадия	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
I стадия	46,7	46,9	47,6	51,9	50,9	49,8	48,3	53,6	50,3	55,6
II стадия	29,6	29,6	27,8	25,2	27,6	26,0	25,8	23,3	25,4	21,9
III стадия	13,5	13,5	14,3	13,4	11,7	12,4	13,3	12,0	13,4	12,1
IV стадия	9,5	9,4	9,1	8,7	8,9	11,5	12,6	10,8	11,0	10,2
Без стадии	0,8	0,7	1,2	0,8	0,9	0,4	-	0,2	-	0,2

Таблица № 4.6

**Стадийная структура злокачественных новообразований визуальных
локализаций в разрезе отдельных локализаций (2015-2024 гг.), в %**

Локализация	Стадия	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Полость рта и ротоглотки	I стадия	16,9	35,9	19,2	26,7	15,0	15,7	10,0	9,2	9,2	7,5
	II стадия	23,4	20,2	19,2	11,1	17,5	12,0	12,2	16,1	12,2	10,4
	III стадия	19,5	19,1	26,9	25,6	22,5	19,3	25,6	25,3	20,4	23,9
	IV стадия	38,9	24,7	34,6	35,6	42,5	51,8	52,2	49,4	58,2	58,2
	Без стадии	1,3	-	-	1,1	2,5	1,2	-	-	-	-
Прямая кишка	I стадия	29,5	29,6	25,9	32,3	23,1	16,9	17,6	23,9	22,9	22,1
	II стадия	32,4	35,7	30,6	25,8	29,8	27,9	30,9	18,7	22,1	13,6
	III стадия	15,1	14,8	14,8	19,4	20,2	24,6	29,4	25,4	33,6	40,7

	IV стадия	21,6	16,5	21,3	19,4	24,0	29,7	22,1	30,6	21,4	23,6
	Без стадии	1,4	3,5	7,4	3,2	2,9	0,8	-	1,5	-	-
Другие злокачественные новообразования кожи	I стадия	85,1	83,9	88,0	84,6	88,7	85,8	84,3	86,9	88,7	87,7
	II стадия	13,6	14,9	10,2	14,4	9,6	10,1	12,9	9,1	8,4	7,7
	III стадия	0,9	1,2	0,9	0,3	0,7	2,6	2,0	4,0	2,9	4,0
	IV стадия	0,4	-	-	-	0,3	1,5	0,8	-	-	0,3
	Без стадии	-	-	0,9	0,7	0,7	-	-	-	-	0,3
Молочная железа	I стадия	35,6	32,3	36,7	38,0	37,8	35,4	40,3	38,7	34,4	40,5
	II стадия	40,5	39,1	38,9	39,8	41,8	43,4	35,7	39,4	43,4	41,4
	III стадия	17,7	17,9	17,9	15,4	14,4	14,4	14,4	13,3	14,5	10,7
	IV стадия	6,2	10,4	6,3	6,5	5,6	6,6	9,6	8,6	7,7	7,4
	Без стадии	-	0,3	0,2	0,3	0,5	0,3	-	-	-	-
Шейка матки	I стадия	33,3	34,0	38,9	40,0	47,8	38,7	35,6	46,5	43,0	48,2
	II стадия	33,3	35,1	26,7	19,2	19,6	28,0	28,8	23,9	31,4	20,0
	III стадия	20,7	15,9	25,6	30,0	20,7	28,0	26,0	21,1	15,1	11,8
	IV стадия	10,8	14,9	8,9	9,2	11,9	5,3	9,6	8,5	10,5	20,0
	Без стадии	1,8	-	-	1,7	-	-	-	-	-	-
Щитовидная железа	I стадия	75,5	69,1	73,8	85,4	74,7	92,6	84,7	88,4	88,8	89,3
	II стадия	8,5	8,8	4,6	1,2	9,6	3,7	11,8	7,1	4,8	5,7
	III стадия	9,6	19,1	10,8	9,8	6,0	-	-	0,9	1,6	2,1
	IV стадия	6,4	2,9	10,8	3,7	8,4	3,7	3,5	3,6	4,8	2,9
	Без стадии	-	-	-	-	1,2	-	-	-	-	-
Меланома кожи	I стадия	33,3	35,1	34,4	31,6	36,7	43,1	35,4	39,3	38,3	38,7
	II стадия	52,4	44,6	50,8	43,9	50,6	37,9	46,2	42,9	41,7	37,3
	III стадия	6,3	10,8	4,9	8,8	7,6	5,2	3,1	8,9	13,3	13,3
	стадия	4,8	6,8	6,6	15,9	5,1	13,8	15,4	8,9	6,7	10,7
	Без стадии	3,2	2,7	3,3	-	-	-	-	-	-	-
Прочие визуальные локализации	I стадия	42,2	30,0	43,3	50,0	45,0	50,0	59,4	48,4	41,2	65,6
	II стадия	22,2	30,0	26,7	31,8	30,0	21,4	15,6	29,0	20,6	15,6
	III стадия	26,7	30,0	23,3	13,6	17,5	17,9	12,5	16,1	29,4	12,5
	IV стадия	4,4	5,0	6,7	4,5	2,5	7,1	12,5	6,5	8,8	3,1
	Без стадии	4,4	5,0	-	-	5,0	3,6	-	-	-	3,1

В таблице № 5 представлен удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более.

Отмечается устойчивая положительная динамика показателей с 54,7 % в 2015 году до 60,1 % в 2024 году (2023 год – 60,2%) на фоне постоянного уточнения базы данных ПРР в результате организации и укомплектования штатов первичных онкологических кабинетов, а также возможности сверки с базой застрахованных в системе ОМС. Значительную роль на формирование показателя влияет отъезд населения старше трудоспособного возраста в районы средней полосы России, а также присутствие жителей в населенных пунктах с расположением воинских частей (членов семей военнослужащих).

Ниже среднего по области показатели в Кольском (55,8%), Терском (58,3%) и Печенгском (58,1%) районах, ЗАТО г. Североморск (56,2%), городах Апатиты (59,1%) и Кировск (58,2%).

Таблица № 5

Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 и более лет в разрезе муниципальных образований, в %

Муниципальное образование/ городской округ	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
г. Мурманск	54,7	55,6	56,8	57,3	58,7	59,8	59,9	60,7	60,1	60,0

г. Апатиты	54,6	57,4	56,8	55,6	59,2	58,9	58,5	58,8	59,1	59,1
г. Кировск	55,6	56,0	54,6	55,3	57,1	59,6	60,4	61,7	60,4	58,2
Кандалакшский район	50,3	51,5	54,4	56,8	8,8	58,8	62,9	63,4	62,7	63,3
Терский район	49,3	50,9	53,6	50,5	55,7	53,8	56,5	57,6	56,2	58,3
г. Мончегорск	50,9	52,0	53,3	54,6	53,9	55,6	58,1	60,0	60,4	60,9
г. Ковдор с подведомственной территорией	60,3	59,5	62,0	52,6	60,1	63,9	65,0	64,1	60,8	61,9
г. Оленегорск	47,3	50,8	52,7	52,6	57,1	57,8	59,6	61,8	63,7	64,3
Кольский район	51,4	52,3	55,1	57,1	55,4	57,5	58,2	57,5	58,3	55,8
Ловозерский район	48,8	52,8	52,5	54,1	58,2	57,9	55,5	59,1	63,2	61,7
Печенгский район	53,7	56,2	55,1	56,8	59,1	60,9	59,6	59,1	58,0	58,1
ЗАТО г. Североморск	51,2	52,9	50,9	50,6	50,9	54,7	56,3	56,5	55,1	56,2
г. Полярные Зори с подведомственной территорией (ФМБА 118)	52,8	56,4	56,2	54,6	56,2	58,4	59,5	59,8	61,4	61,2
Мурманская область	54,7	55,6	55,7	56,2	57,8	59,2	59,8	60,5	60,2	60,1

В структуре локализаций, выше среднего по области, отмечается показатель при ЗНО шейки матки, молочной железы, желудка, лимфатической и кроветворной ткани, почки. Наименьшие показатели - при ЗНО поджелудочной железы (38,3 %), предстательной железы (44,7 %), пищевода (47,3 %), трахеи, бронхов, легкого (48,2 %), полости рта (52,2 %), прямой кишки (53,3 %), ободочной кишки (57 %).

Таблица № 5.1

Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 и более лет по основным локализациям, в %

Локализация	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ	54,7	55,6	55,7	56,2	57,8	59,2	59,8	60,5	60,2	60,1
Полость рта	51,0	51,2	51,8	49,8	52,6	52,6	50,5	50,3	51,0	52,2
Пищевод	39,1	47,0	47,8	45,7	46,4	43,4	39,1	38,9	44,4	47,3
Желудок	57,9	60,2	59,6	58,8	60,8	63,5	65,2	66,2	64,0	61,3
Ободочная кишка	60,3	61,1	58,2	56,6	57,7	56,6	57,7	57,9	60,0	57,0

Прямая кишка	50,4	48,5	48,8	49,7	51,6	55,1	54,9	55,7	54,3	53,3
Поджелудочная железа	25,8	20,3	21,3	28,2	31,4	26,4	26,4	32,1	33,3	38,3
Трахея, бронхи, легкое	41,6	45,4	44,6	44,5	46,2	47,7	46,8	47,6	48,1	48,2
Молочная железа	62,3	92,9	63,4	63,9	64,7	66,0	66,2	66,7	67,2	67,7
Шейка матки	62,0	62,3	60,3	59,1	61,9	64,2	65,8	69,1	72,1	71,8
Предстательная железа	31,5	34,5	35,3	37,7	42,4	45,2	45,7	46,4	46,1	44,7
Почки	55,1	55,2	54,9	54,9	57,0	58,3	59,5	59,6	59,7	61,7
Лимфатическая и кровеносная ткань	63,5	64,7	63,9	64,1	64,4	67,3	69,5	68,6	68,3	65,9

Численность контингента, состоящего на учете по поводу онкологических заболеваний, выросла с 19049 в 2015 году до 24014 пациентов на конец 2024 года (на 26,1%), показатель распространенности вырос с 2492,26 до 3672,42 на 100 тыс. населения и превышает средний показатель по РФ и СЗФО (2023 год: МО – 3476,6; РФ – 2837,6; СЗФО – 3027,3).

Наибольшая численность контингента, состоящего на учете по поводу онкологических заболеваний, приходится на г. Мурманск (47,7 %), г. Апатиты (6,8 %), г. Мончегорск (6,5 %), Кольский район (6,1 %), Кандалакшский район (5,7 %), ЗАТО г. Североморск (4,8 %).

Таблица № 5.2

Распространенность злокачественных новообразований 2015 - 2024 годы

Распространенность ЗНО	Показатели распространенности ЗНО									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Находились на учете на конец года всего по Мурманской области:										
Абсолютное число	19049	19385	20083	20626	21569	21119	21215	22343	23014	24014
На 100 тыс. населения	2492,26	2551,0	2658,51	2747,1	2872,8	2848,51	2878,0	3358,64	3493,86	3672,42
Районы и муниципальные образования (абс. число)										
г. Мурманск	9513	9397	9673	9989	10506	10145	10076	10659	10936	11452
На 100 тыс. населения	3134,03	3133,67	3260,46	3397,97	3619,91	3554,56	3588,31	3819,55	4089,42	4294,27

г. Апатиты	1402	1460	1499	1441	1494	1484	1505	1529	1561	1639
На 100 тыс. населения	2457,84	2581,51	2675,73	2597,19	2720,57	2733,02	2824,59	2897,81	3201,20	3394,99
г. Кировск	708	714	742	752	795	797	826	869	895	919
На 100 тыс. населения	2416,38	2457,41	2578,54	2638,85	2816,65	2832,57	2957,08	3131,19	3409,13	3536,79
Кандалакшский район	1125	1201	1263	1288	1346	1269	1271	1335	1334	1364
На 100 тыс. населения	2489,49	2669,66	2851,27	2970,55	3175,88	3072,79	3164,92	3369,17	3340,43	3468,09
Терский район	150	159	166	182	183	195	193	203	217	216
На 100 тыс. населения	2726,78	2970,85	3158,3	3509,45	3577,71	3828,78	3806,71	4042,21	4697,99	4597,70
г. Мончегорск	1076	1118	1169	1247	1290	1304	1337	1399	1467	1567
На 100 тыс. населения	2322,67	2428,01	2570,47	2751,97	2866,28	2915,53	3022,97	3172,05	3515,54	3782,56
г. Ковдор с подведомственной территорией	549	583	590	513	549	532	525	555	595	596
На 100 тыс. населения	2837,5	3063,1	3143,48	2775,82	3009,7	2960,49	3000,34	3202,17	3549,70	3546,99
г. Оленегорск	579	597	617	648	685	714	747	782	818	819
На 100 тыс. населения	1954,03	2003,02	2063,68	2164,98	2294,04	2410,45	2525,53	2644,13	2924,14	2938,96
Кольский район	1028	1100	1142	1231	1188	1201	1226	1294	1375	1454
На 100 тыс. населения	2463,75	2656,94	2427,82	3029,48	2931,52	2968,07	3069,6	3264,54	4103,25	4379,39
Ловозерский район	256	269	295	305	330	302	310	330	334	355
На 100 тыс. населения	2332,79	2461,34	2687,93	2782,09	3015,08	2766,58	2884,53	3090,18	3841,29	4047,89
Печенгский район	702	730	746	734	749	715	706	753	736	754
На 100 тыс. населения	1879,32	1963,1	2007,05	1978,44	2023,78	1957,4	1977,04	2130,49	2405,94	2544,55
ЗАТО г. Североморск	781	816	847	869	952	972	990	1054	1086	1163
На 100 тыс. населения	1320,44	1357,74	1383,02	1394,91	1506,0	1508,43	1511,5	1603,65	2131,54	2235,98
г. Полярные Зори с подведомственной территорией (ФМБА 118)	475	489	536	577	601	601	613	634	660	677
На 100 тыс. населения	2767,42	2864,34	3186,49	3463,59	3641,1	3667,99	3741,46	3871,28	4196,87	4330,31

Индекс накопления контингента в целом по Мурманской области вырос с 6,4 в 2015 году до 7,9 в 2024 году. Наибольшая величина показателя

в 2024 году приходится на ЗНО молочной железы (12,1), шейки матки (12,3) и почки (9,9). Наибольший рост показателя за анализируемый период регистрируется по локализациям: шейка матки – на 73,2 %, почки – на 41,4 %, прямая кишка – на 33,3 %, предстательная железа – на 27,5 %, кожа – на 24,2 %, трахея, бронхи, легкое – на 17,2 %, молочная железа – на 12,0 %.

В разрезе городов и районов области выше среднего по области индекс накопления в г. Оленегорске, г. Полярные Зори, Кандалакшском районе; наименьший показатель – в Кольском районе.

Таблица № 5.3

Индекс накопления контингента по основным локализациям в разрезе административно-территориальных единиц Мурманской области (2015 - 2024 годы)

Показатель	Индекс накопления ЗНО									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Индекс накопления										
Всего по Мурманской области	6,4	7,1	7,3	7,3	7,9	8,4	8,0	7,4	7,6	7,9
Желудок	4,5	5,0	4,9	4,4	5,8	5,7	5,4	4,9	4,8	4,5
Ободочная кишка	7,1	6,3	6,5	6,4	8,4	6,9	7,5	6,3	6,5	7,3
Прямая кишка	4,5	5,7	5,8	7,4	6,8	5,8	5,2	6,0	6,2	6,0
Поджелудочная железа	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0
Трахея, бронхи, легкое	2,9	3,1	3,5	3,3	3,8	3,7	3,4	3,1	3,2	3,4
Кожа	6,2	6,1	7,4	6,3	6,9	7,9	9,1	6,7	6,3	7,7
Молочная железа	10,8	11,3	10,8	11,4	11,4	14,1	13,2	12,3	12,7	12,1
Шейка матки	7,1	8,4	9,4	7,8	10,2	12,3	13,2	14,3	14,8	12,3
Предстательная железа	5,1	6,5	6,6	6,1	7,1	8,4	6,5	6,5	7,2	6,5
Почки	7,0	8,3	8,7	8,4	8,8	10,3	10,2	8,1	8,5	9,9
Административно-территориальные единицы Мурманской области										
г. Мурманск	6,6	6,8	6,8	6,9	7,5	8,8	7,0	7,4	6,7	6,9
г. Апатиты	6,3	6,7	7,0	6,4	8,3	8,4	7,2	6,7	6,9	7,6
г. Кировск	5,4	5,5	7,3	7,0	7,2	9,2	9,5	7,2	7,4	7,1
Кандалакшский район	5,8	6,3	7,2	8,1	8,1	8,1	7,8	7,7	7,8	8,7
Терский район	5,0	5,5	5,5	5,7	4,9	7,8	10,7	7,8	6,1	7,4
г. Мончегорск	5,9	6,3	6,0	6,4	6,0	7,8	8,0	7,4	4,9	7,9
г. Ковдор с подведомственной территорией	6,9	7,3	7,6	10,3	8,3	8,6	8,5	7,0	7,5	7,5
г. Оленегорск	5,3	6,9	6,9	6,9	7,1	7,5	9,7	8,5	8,1	9,0
Кольский район	6,0	6,7	8,0	7,0	6,6	6,8	7,1	7,5	6,6	6,2

Ловозерский район	6,0	7,5	6,4	6,8	7,2	7,4	7,2	7,2	8,8	7,2
Печенгский район	5,9	6,7	6,2	8,1	8,0	7,4	7,1	6,6	7,4	7,3
ЗАТО г. Североморск	5,5	6,2	6,1	7,0	6,0	7,9	7,2	6,4	7,2	7,2
г. Полярные Зори с подведомственной территорией (МСЧ 118 ФМБА)	5,8	8,0	7,3	7,2	8,1	8,3	9,1	8,0	8,4	8,9

Число пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением врача-онколога с диагнозами D00 - D09, в динамике за 10 лет увеличилось с 261 до 1181, из них 226 пациентов (19,1 %) с локализацией D01, 458 пациентов – с локализацией D06 (38,8%), 181 пациент – D05 (15,3 %), остальные – менее 10 %.

Таблица № 5.4

**Контингент пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением
врача-онколога, с диагнозами D00 - D09**

Показатель	Контингент пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением врача-онколога, с диагнозами D00-D09									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Индекс накопления										
Всего по Мурманской области	261	296	365	459	559	659	726	809	859	1181
Отдельные локализации:										
D00	12	13	14	17	21	22	24	26	25	32
D01	33	37	53	75	93	128	144	171	179	226
D02	6	6	8	9	12	12	13	14	11	16
D03	18	22	25	29	31	37	41	47	49	54
D04	17	23	27	31	36	42	43	47	45	58
D05	69	74	80	94	109	125	136	151	154	181
D06	80	86	116	148	193	218	241	259	286	458
D07	9	11	15	20	22	29	35	44	47	66
D09	17	24	27	36	42	47	50	52	63	90

Отмечается снижение общего показателя запущенности (Таблица № 6) (IV ст. + III ст. vis) с 25,4 % до 24,4 % в основном за счет IV стадии – с 20,07 % до 19,9 %. В 2020 - 2021 годах показатель запущенности увеличился по сравнению с 2019 годом, что связано с ограничительными мероприятиями, проводимыми в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 (отмена и ограничение профилактических посещений в поликлинике).

Снижение показателя отмечается при ЗНО молочной железы, шейки матки, почек. Среди визуальных локализаций рост показателя наблюдается при раке губы и полости рта, прямой кишки, что можно объяснить менталитетом и образом жизни мужского населения, а также слабым уровнем профилактической работы, недостаточной организацией мужских смотровых кабинетов и низкой доступностью стоматологической помощи.

Таблица № 6

**Показатели запущенности (IV стадия всех локализаций +
+ III ст. визуальных) (в %)**

Основные локализации	Годы									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Все локализации (III+IV ст.)	25,4	24,0	23,1	24,9	22,6	26,7	27,1	25,0	24,3	24,4
IV ст.	20,7	19,5	19,1	20,0	18,3	22,5	22,3	20,7	19,2	19,9
III стадия	4,7	4,5	4,8	4,9	4,2	4,2	4,8	4,4	5,0	4,5
Губа (III+IV ст.)	0,0	0,0	14,3	-	-	33,3	33,3	33,3	33,3	-
IV ст.	0,0	0,0	14,3	-	-	16,7	16,7	-	-	--
III ст.	0,0	0,0	0,0	-	-	16,7	16,7	33,3	33,3	-
Полость рта (III+IV ст.)	50,9	45,9	64,5	59,2	63,3	71,7	81,2	71,6	72,7	83,0
IV ст.	39,0	29,2	35,5	32,4	40,0	51,7	53,6	44,8	57,1	56,6
III ст.	11,9	16,7	29,0	26,8	23,3	20,0	27,5	26,9	15,6	26,4
Желудок IV ст.	40,7	33,3	35,9	33,8	42,1	34,9	41,8	46,6	38,9	40,9
Ободочная кишка IV ст.	28,6	26,7	24,1	28,5	25,8	32,1	27,5	28,3	29,1	21,4
Прямая кишка (III+IV ст.)	36,1	31,8	37,8	43,4	50,8	58,3	50,7	55,2	56,0	64,3
IV ст.	22,4	17,8	20,5	23,2	29,0	33,3	22,1	30,6	22,0	23,6
III ст.	13,7	14,0	17,3	20,2	21,8	25,0	28,7	24,6	34,0	40,7
Трахея, бронхи, легкое IV ст.	38,2	37,5	31,0	40,9	35,4	42,6	40,2	40,1	39,6	42,6
Другие ЗНО кожи (III+IV ст.)	1,2	1,1	0,9	2,3	1,3	4,1	2,4	3,9	3,5	4,3
IV ст.	0,4	0,0	0,0	-	0,3	1,5	0,8	-	-	0,3
III ст.	0,8	1,1	0,9	2,3	1,0	2,6	1,6	3,9	3,5	4,0
Молочная железа (III+IV ст.)	23,3	27,8	23,5	21,1	19,6	20,3	23,6	21,1	22,1	18,1
IV ст.	6,3	10,4	5,9	6,3	5,8	6,4	9,8	8,1	7,5	7,4
III ст.	17,0	17,4	17,6	14,7	13,8	13,9	13,8	13,0	14,6	10,7
Шейка матки (III+IV ст.)	33,3	28,4	32,2	37,3	31,2	31,1	34,3	29,4	24,4	31,8
IV ст.	9,9	12,6	8,9	8,5	12,9	5,4	10,0	7,3	12,2	20,0

III ст.	23,4	15,8	23,3	28,8	18,3	25,7	24,3	22,1	12,2	11,8
Предстательная железа IV ст.	13,8	13,9	15,5	15,5	12,6	14,8	17,5	15,7	10,1	15,9
Почки IV ст.	21,8	14,7	16,8	14,0	11,4	15,8	13,2	12,3	8,7	12,2
Лимфатическая и кровеносная ткань IV ст.	12,5	11,5	8,3	8,2	12,7	16,4	27,9	18,9	19,8	19,0

Показатель запущенности (IV стадия всех локализаций + III ст. визуальных + ЗНО выявленные посмертно) за последние 10 лет имеет тенденцию к снижению в последние 3 года (в 2024 году по сравнению с 2015 годом – на 1%. Наибольший рост показателя отмечается в 2020-2021 году (до 32,2 % и 30,9 %), что связано с COVID-19. Рост в структуре показателя запущенности числа ЗНО, выявленных посмертно, связано, в том числе, с ростом на 46 % числа патолого-анатомических вскрытий в Мурманской области (с 2186 в 2015 году до 3191 в 2024 году).

Рост показателя отмечается при и ЗНО полости рта на 54 %, прямой кишки на 70 %, трахеи, бронхов, легкого на 20,4 %, лимфатической и кровеносной ткани на 15 %. Снизилась доля запущенных случаев ЗНО при раке почки, молочной железы, шейки матки, ободочной кишки.

Таблица № 6.1

Показатели запущенности (IV стадия всех локализаций + III ст. визуальных + ЗНО выявленные посмертно) (в %)

Основные локализации	Годы									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Все локализации	29,0	29,1	29,2	30,5	29,8	32,2	30,9	28,4	28,9	28,7
Губа	-	-	14,3	-	-	30,8	33,3	33,3	25,0	-
Полость рта	54,1	45,3	65,6	58,9	66,2	72,1	81,2	71,0	74,1	83,3
Желудок	45,2	35,1	41,1	37,8	48,5	42,3	47,4	48,8	42,7	45,3
Ободочная кишка	32,7	32,5	28,0	34,8	35,1	37,5	34,4	30,9	35,3	27,0
Прямая кишка	38,4	32,8	39,1	47,9	49,6	55,1	51,7	57,1	57,0	65,3
Трахея, бронхи, легкое	42,2	44,3	39,6	47,8	43,0	49,2	44,5	43,4	48,2	50,8
Другие ЗНО кожи	1,3	1,1	1,3	1,3	1,7	4,4	3,2	3,9	3,5	4,3
Молочная железа	23,7	28,4	24,9	22,9	21,2	22,3	24,3	21,6	22,8	19,8
Шейка матки	33,9	32,0	32,9	39,5	32,6	31,2	35,2	30,4	27,6	31,8
Предстательная железа	16,0	15,7	16,4	18,1	14,6	16,3	18,2	17,0	11,6	17,0
Почки	23,5	18,0	17,8	15,8	13,4	17,9	16,8	14,8	9,0	14,4
Лимфатическая и кровеносная ткань	16,7	20,6	16,3	19,3	23,2	24,5	23,8	17,3	17,5	19,2

За последние 10 лет отмечается значительное снижение доли случаев пациентов, умерших от злокачественных новообразований в течение 3 месяцев с момента установления диагноза, не получивших специального лечения в 2,8 раза (с 8,4 % до 3,0%).

Таблица № 6.2

Доля случаев пациентов, умерших от злокачественных новообразований в течение 3 месяцев с момента установления диагноза, не получивших специального лечения

Показатель	Год									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Доля случаев пациентов, умерших от злокачественных новообразований в течение 3 месяцев с момента установления диагноза, не получивших специального лечения, %	8,4	7,8	7,3	6,5	5,4	5,6	5,0	4,4	4,1	3,0

1.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований

По данным статистики МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России в Мурманской области в 2023 году умерло 1412 чел. от ЗНО, грубый (214,73) и стандартизованный (120,88) показатели смертности в Мурманской области в 2023 году значительно превышают аналогичные показатели по Российской Федерации (194,34 и 97,96) и стандартизованный показатель по СЗФО (104,68).

По итогам 2023 года в структуре смертности от ЗНО наибольший удельный вес составляют опухоли трахеи, бронхов, легкого (16,9 %), ободочной кишки (9,8 %), желудка (8,5 %), поджелудочной железы (7,6 %), молочной железы (6,7 %), прямой кишки (6,7 %), лимфатической и кроветворной системы (5,5 %), губы, полости рта и глотки (4,2 %), головного мозга и других отделов ЦНС (3,5 %), яичника (3,4 %), предстательной железы (3,1 %).

Грубый показатель смертности от ЗНО увеличился со 185,81 в 2015 году до 214,73 случая на 100 тыс. населения в 2023 году. Значительное увеличение показателя в 2022 и 2023 годах связано с последствиями ограничительных мероприятий, обусловленных новой коронавирусной инфекцией. Несмотря на наметившуюся тенденцию по выявлению пациентов на ранних стадиях, абсолютное число больных ЗНО, выявленных в III-IV стадиях, увеличилось в 2022 году на 193 человека по сравнению с 2020 годом и на 116 по сравнению с 2021 годом (увеличилось и количество впервые выявленных ЗНО соответственно на 597 и 450 человек). На рост относительного показателя кроме этого повлияло сокращение населения по переписи 2020 года на 66 тыс. человек.

Стандартизованный показатель незначительно уменьшился.

Наиболее выраженный рост показателя за 10 лет отмечается при ЗНО поджелудочной железы на 44,3 %, лимфатической и кроветворной ткани на 37,0%, ободочной кишки на 28,2%, шейки матки на 60,3%, ЗНО трахеи, прямой кишки на 15,0%, бронхов, легкого на 13,4%.

Снижение смертности отмечается от ЗНО почки, желудка и молочной железы.

Выше среднего показателя по области (число случаев на 100 тыс. населения) смертность от ЗНО в Терском районе (303,1), Кандалакшском районе (277,95), Кольском районе (307,37), Ловозерском районе (253,02), г. Кировске (270,45), Апатиты (235,83).

По предварительным данным Федеральной службы статистики по Мурманской области, в 2024 году на территории Мурманской области (МО) зарегистрировано 1327 человек, умерших от злокачественных новообразований (далее - ЗНО), что на 85 человек меньше, чем в 2023 году. Грубый показатель составил 202,6 случая на 100 тыс. населения.

Таблица № 7

**Показатели смертности по Мурманской области
2015 - 2023 годы**

	Показатели смертности от ЗНО								
Основные локализации	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ									
Грубый показатель	185,81	199,76	187,93	198,05	201,4	197,93	181,15	205,45	214,73
Стандартизованный показатель	122,84	128,73	117,76	121,04	123,39	118,05	105,23	118,42	120,88
Полость рта, губа, глотка									
Грубый показатель	9,68	7,50	8,73	8,12	8,86	6,38	7,41	10,88	9,12
Стандартизованный показатель	6,58	4,77	5,68	5,15	5,68	4,05	4,63	6,81	5,46
Желудок									
Грубый показатель	21,07	19,08	17,87	19,98	21,08	20,21	14,96	16,62	18,25
Стандартизованный показатель	13,31	12,35	10,97	12,12	12,71	11,60	8,64	9,23	9,70
Ободочная кишка									
Грубый показатель	16,49	17,63	13,37	17,18	16,78	19,26	16,61	18,88	21,14
Стандартизованный показатель	10,81	10,91	7,78	10,20	9,97	10,69	9,25	10,08	11,09
Прямая кишка									

Грубый показатель	12,43	11,32	12,97	11,19	11,28	13,70	14,14	12,99	14,30
Стандартизованный показатель	8,45	7,28	7,83	6,41	6,37	7,97	7,90	7,23	7,95
Поджелудочная железа									
Грубый показатель	11,38	12,11	13,63	14,38	14,10	16,28	15,78	17,67	16,42
Стандартизованный показатель	7,55	7,64	8,11	8,75	8,40	9,39	9,12	9,72	9,21
Трахея, бронхи, легкое									
Грубый показатель	32,06	36,19	27,79	35,69	32,36	30,39	30,33	35,20	36,35
Стандартизованный показатель	21,79	23,40	17,82	22,19	19,45	18,22	17,44	19,95	20,47
Молочная железа									
Грубый показатель (все нас.)	14,26	16,32	15,35	15,72	15,58	14,92	12,21	13,14	14,30
Стандартизованный показатель	8,93	11,33	9,61	9,59	9,49	9,22	7,12	7,60	8,18
Шейка матки									
Грубый показатель (ж.нас.)	6,28	10,86	10,69	9,49	11,12	6,02	7,69	8,29	10,07
Стандартизованный показатель	4,29	6,83	7,09	5,21	7,35	3,84	5,11	5,08	6,05
Предстательная железа									
Грубый показатель (м. нас.)	12,84	13,73	17,65	12,75	15,64	16,91	11,67	18,25	14,19
Стандартизованный показатель	12,42	14,45	18,30	14,00	14,77	16,38	11,09	15,34	11,96
Почки									
Грубый показатель	6,28	6,32	6,35	5,73	6,18	6,65	7,69	6,65	5,93
Стандартизованный показатель	4,20	4,10	4,02	3,52	3,93	4,08	4,51	3,68	3,36
Лимфатическая и кроветворная ткань									
Грубый показатель	8,64	13,16	10,32	9,86	11,68	9,90	9,47	10,42	11,86
Стандартизованный показатель	5,42	8,53	6,36	6,63	7,32	6,31	5,44	5,88	7,28

**Показатели смертности в разрезе
административно-территориальных единиц Мурманской области
2015 - 2023 годы**

Муниципальное образование/ городской округ	Показатели смертности								
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Мурманская область	185,81	199,76	187,93	198,05	201,4	197,93	181,15	205,45	214,73
г. Мурманск	187,13	229,10	196,17	217,20	215,00	217,70	208,80	207,30	206,79
г. Апатиты	252,45	199,80	223,13	226,80	198,10	207,60	177,60	232,30	235,83
г. Кировск	232,08	230,60	173,76	240,70	194,60	185,50	193,20	231,30	270,45
Кандалакшский район	199,16	231,18	282,19	244,70	223,10	242,40	252,50	233,50	277,95
Терский район	199,96	317,64	399,54	346,60	409,80	178,50	159,00	440,80	303,10
г. Мончегорск	194,28	178,08	197,90	250,60	262,70	218,60	210,50	172,90	182,13
г. Ковдор с подведомственной территорией	144,72	178,64	170,49	150,70	207,60	199,10	181,70	173,70	196,87
г. Оленегорск	141,74	184,53	170,58	160,40	190,30	175,30	132,40	199,90	164,44
Кольский район	222,89	256,03	195,59	201,50	279,60	245,10	222,20	192,30	307,37
Ловозерский район	173,14	274,50	173,12	309,70	303,10	265,00	167,00	188,10	253,02
Печенгский район	128,50	182,86	156,04	183,00	158,90	192,50	138,70	121,70	196,14
ЗАТО г. Североморск	118,35	119,80	86,54	96,31	107,57	96,22	80,92	87,99	92,25
г. Полярные Зори с подведомственной территорией (МСЧ 118 ФМБА)	163,13	216,73	154,57	191,70	174,90	208,00	226,40	281,80	197,13

Структура смертности от ЗНО среди мужской популяции в 2023 году: ЗНО трахеи, бронхов, легкого – 25,2 %; ЗНО желудка – 10,4 %; ЗНО ободочной кишки – 8,3 %; ЗНО поджелудочной железы – 6,6 %, ЗНО предстательной железы – 6,6 %; прямая кишка - 5,9%; лимфатическая и кровеносная система – 5,6 %; губа, полость рта и глотки – 5,4 %.

Грубый показатель смертности от ЗНО у мужчин вырос с 209,59 в 2015 году до 214,84 в 2023 году. Наиболее выраженный рост показателя смертности за анализируемый период отмечается при раке поджелудочной железы (в 2,25 раза), лимфатической и кровеносной системы (на 41 %), ободочной кишки (на 27,3 %).

**Показатели смертности по Мурманской области
2015 - 2023 годы (мужчины)**

	Показатели смертности от ЗНО								
Основные локализации	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ									
Грубый показатель	209,59	216,97	195,79	208,96	208,28	213,35	193,56	221,23	214,84
Стандартизованный показатель	188,74	196,18	172,78	176,76	177,27	176,49	155,69	181,07	170,04
Полость рта, губа, глотка									
Грубый показатель	14,21	12,08	13,51	13,58	12,84	10,43	10,25	15,37	11,61
Стандартизованный показатель	12,14	9,30	10,85	10,59	10,04	8,22	7,92	11,61	8,68
Желудок									
Грубый показатель	25,41	22,80	18,75	23,00	25,69	24,52	17,08	17,93	22,26
Стандартизованный показатель	22,32	20,56	17,06	18,69	21,17	20,07	14,07	13,87	18,02
Ободочная кишка									
Грубый показатель	13,94	14,01	12,41	17,18	14,52	19,17	14,23	16,97	17,74
Стандартизованный показатель	13,34	14,40	11,82	15,64	13,22	16,27	11,39	14,83	14,47
Прямая кишка									
Грубый показатель	12,57	9,89	12,13	8,31	10,61	12,68	15,37	10,89	12,58
Стандартизованный показатель	11,62	9,54	11,62	6,77	9,10	11,07	12,66	8,36	10,24
Поджелудочная железа									
Грубый показатель	6,28	12,91	13,24	13,03	12,56	14,94	13,95	18,57	14,19
Стандартизованный показатель	5,34	11,15	11,00	10,65	10,4	11,88	10,88	14,32	10,88
Трахея, бронхи, легкое									
Грубый показатель	56,29	65,36	44,12	55,98	49,98	49,04	48,11	55,07	54,19
Стандартизованный показатель	50,92	57,45	37,96	47,72	42,47	38,24	37,86	41,82	41,67
Предстательная железа									
Грубый показатель (м. нас.)	12,84	13,73	17,65	14,41	15,64	16,91	11,67	18,25	14,19
Стандартизованный показатель	12,42	14,45	18,30	14,00	14,77	16,68	11,09	15,34	11,96

Почки									
Грубый показатель	9,29	8,24	8,27	6,65	8,10	7,61	9,39	8,96	7,74
Стандартизованный показатель	8,69	8,41	6,07	5,42	6,84	6,01	7,78	6,99	5,93
Лимфатическая и кроветворная ткань									
Грубый показатель	8,47	12,08	8,55	10,81	12,84	8,46	11,39	11,85	11,94
Стандартизованный показатель	6,88	11,19	6,98	9,11	10,88	7,25	9,20	8,86	10,24

Грубый показатель смертности от ЗНО среди женщин увеличился со 163,96 в 2015 году до случая на 100 тыс. населения в 2019 году, при этом по сравнению с 2019 годом в 2020 - 2022 годах отмечается снижение показателя с 195,05 до 180,78 в 2022 году. Стандартизованный показатель имеет аналогичную тенденцию. Увеличение показателя в 2022 году по сравнению с 2021 годом связано с сокращением численности населения по результатам переписи 2020 года.

Среди женской популяции в 2023 году преобладает смертность от ЗНО молочной железы – 12,5 %, от ЗНО ободочной кишки – 11,3 %; трахеи, бронхов, легкого – 9,5 %, поджелудочной железы – 8,6 %, ЗНО прямой кишки – 7,4 %, ЗНО желудка – 6,8 %. В структуре смертности женского населения - ЗНО женских половых органов составляют 15,7 %.

Наибольший рост смертности за анализируемый период среди женщин зарегистрирован от ЗНО трахеи, бронхов, легкого (в 2 раза), от ЗНО шейки матки (на 60%), тела матки (на 62,2%), ЗНО поджелудочной железы (на 59,4%), яичника – на 34,2%, лимфатической и кроветворной системы (на 34,2%). Снижение смертности – от ЗНО желудка, молочной железы.

Таблица № 7.3

**Показатели смертности по Мурманской области
2015 - 2023 годы (женщины)**

Основные локализации	Показатели смертности от ЗНО								
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ									
Грубый показатель	163,96	183,94	180,68	187,97	195,05	183,62	169,61	191,35	214,64
Стандартизованный показатель	89,07	96,89	90,81	90,74	98,96	88,82	79,38	89,82	97,89
Полость рта, губа, глотка									
Грубый показатель	5,52	3,28	4,33	3,59	5,17	2,62	4,77	6,86	6,91
Стандартизованный показатель	3,10	2,28	2,29	1,86	2,74	1,57	2,58	4,33	3,70
Желудок									

Грубый показатель	17,07	15,67	17,05	17,44	16,81	16,22	12,99	15,45	14,67
Стандартизованный показатель	8,39	8,21	8,06	7,88	7,82	6,88	5,62	6,27	5,66
Ободочная кишка									
Грубый показатель	18,83	20,97	14,25	17,69	18,88	19,36	18,82	20,59	24,17
Стандартизованный показатель	9,62	9,83	6,18	7,50	8,97	8,02	7,71	8,65	9,66
Прямая кишка									
Грубый показатель	12,30	12,63	13,74	12,82	11,90	14,65	12,99	14,87	15,82
Стандартизованный показатель	7,15	6,66	6,42	5,96	5,12	6,62	5,30	6,49	7,56
Поджелудочная железа									
Грубый показатель	11,55	11,37	14,00	16,16	15,52	17,52	17,49	16,88	18,41
Стандартизованный показатель	6,06	5,63	6,17	7,30	7,31	7,54	8,29	7,37	7,81
Трахея, бронхи, легкие									
Грубый показатель	9,79	9,35	12,72	16,16	16,04	13,08	13,78	17,45	20,43
Стандартизованный показатель	5,35	4,88	6,40	8,21	7,50	6,56	5,87	7,62	8,90
Молочная железа									
Грубый показатель (жен. нас.)	26,87	30,82	29,52	30,00	30,01	28,25	23,06	24,88	26,76
Стандартизованный показатель	14,00	16,50	15,55	15,06	15,46	15,18	11,48	12,83	13,41
Шейка матки									
Грубый показатель (жен.нас.)	6,28	10,86	10,69	9,23	11,12	6,02	7,69	8,29	10,07
Стандартизованный показатель	4,29	6,83	7,09	5,21	7,35	3,84	5,11	5,08	6,05
Тело матки									
Грубый показатель (жен.нас.)	6,03	8,09	10,43	7,44	10,09	7,59	7,95	6,58	9,78
Стандартизованный показатель	3,01	4,22	5,38	3,17	5,03	3,78	3,49	3,20	4,16
Яичник									
Грубый показатель (ж.нас.)	10,29	10,86	10,18	7,95	13,19	8,11	7,42	9,72	13,81

Стандартизованный показатель	5,90	5,97	5,10	3,92	7,06	4,04	3,80	4,47	6,63
Почки									
Грубый показатель	3,52	4,55	4,58	4,87	4,40	5,75	6,10	4,58	4,32
Стандартизованный показатель	2,06	2,37	2,63	2,23	2,23	2,61	2,81	1,81	1,80
Лимфатическая и кроветворная ткань									
Грубый показатель	8,79	14,15	11,96	9,49	10,61	11,25	7,69	9,15	11,80
Стандартизованный показатель	4,53	6,90	5,29	5,38	4,83	5,55	3,53	3,77	4,93

Начиная с 2015 года выросло количество пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, преимущественно за счет умерших, диагноз которым установлен посмертно при вскрытии. В Мурманской области за последние 10 лет на 46% увеличилось число патологоанатомических вскрытий (с 2186 в 2015 году до 3191 в 2024 году).

Таблица № 7.4

Количество пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, абс.

Показатель	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Количество пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях	153	204	220	261	306	241	186	178	240	240
Из них умершие, диагноз которым установлен посмертно	129	155	158	166	207	148	174	178	215	212
из них при вскрытии	117	149	148	157	204	145	171	176	206	207
Доля пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, от общего количества пациентов, умерших от злокачественных новообразований за отчетный год	10,8	13,4	15,5	17,6	20,4	16,5	14,1	13,1	17,0	18,1

На 1000 умерших от ЗНО регионе	113,2	135,0	162,2	175,3	212,5	124,2	148,3	137,6	182,1	187,9
Количество вскрытий	2186	2220	2359	2479	2669	3734	5723	3626	3246	3191

В структуре пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, лидируют следующие локализации: трахея, бронхи, легкое - 56 случаев (22,9% от всех случаев данной локализации), толстая кишка - 38 случаев (17,7% от всех случаев данной локализации), поджелудочная железа 29 случаев (27,9% от всех случаев данной локализации), желудок – 17 случаев (14,2% от всех случаев данной локализации). Максимальный рост за 10 лет в 2,2 раза произошел за счет ЗНО трахеи, бронхов, легкого.

Таблица № 7.5

Структура пациентов умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях

Локализации	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Желудок С16										
Количество пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях	15	10	22	18	30	25	16	14	15	17
Доля пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, от общего количества пациентов, умерших от злокачественных новообразований за отчетный год	9,3	6,9	16,3	11,9	19,1	16,8	14,7	12,7	12,5	14,2
Колоректальный рак С18-С20										
Количество пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях	24	32	29	45	54	41	39	24	39	38
Доля пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, от общего количества пациентов, умерших от злокачественных новообразований за отчетный год	10,9	14,5	14,6	21,3	25,8	16,9	17,4	11,4	16,7	17,7
Поджелудочная железа С25										
Количество пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях	14	19	28	24	35	28	24	20	27	29
Доля пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях	16,1	20,7	27,2	21,8	33,3	23,3	20,9	17,1	25,0	27,9

ВСЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ	22,9	23,4	23,4	21,7	21,3	18,5	20,9	20,4	20,0	16,9
Полость рта	35,6	32,8	31,3	43,3	41,8	34,4	39,6	20,6	26,2	32,4
Пищевод	56,6	58,6	68,8	60,0	60,0	61,5	54,5	68,1	67,4	60,0
Желудок	46,2	50,8	47,9	49,4	44,4	50,7	46,2	42,9	43,6	39,0
Ободочная кишка	31,8	35,1	25,1	25,6	23,8	19,4	22,5	20,0	34,0	21,1
Прямая кишка	23,8	21,3	21,4	20,4	21,6	15,2	20,3	25,2	21,9	15,2
Поджелудочная железа	64,2	75,3	78,8	77,3	75,3	57,1	72,1	74,2	68,5	68,4
Трахея, бронхи, легкое	46,9	48,2	51,5	37,2	45,8	42,3	45,4	43,1	47,4	42,3
Молочная железа	5,6	3,0	6,3	4,5	5,0	4,2	4,9	4,0	2,5	4,1
Шейка матки	14,4	11,7	18,1	20,5	12,6	10,2	9,6	13,4	15,9	10,1
Предстательная железа	6,5	4,9	3,2	7,1	6,5	5,6	5,1	5,0	3,1	1,6
Почки	15,1	17,8	9,8	13,9	8,3	9,6	11,9	9,6	8,2	7,3
Лимфатическая и кроветворная ткань	22,4	18,6	23,1	18,5	16,1	19,3	12,6	19,7	18,1	15,9
Города и районы Мурманской области										
г. Мурманск	22,4	22,0	22,5	21,3	20,8	16,9	19,8	19,5	17,5	16,1
г. Апатиты	25,5	27,1	23,3	23,7	18,8	20,1	20,5	20,1	22,9	20,8
г. Кировск	30,6	27,5	28,4	28,0	25,2	16,1	17,2	22,9	19,8	16,9
Кандалакшский район	27,2	23,8	26,0	28,0	25,2	22,8	23,0	23,8	27,8	19,8
Терский район	21,2	30,0	31,0	36,7	28,1	18,9	12,0	33,3	34,6	-
г. Мончегорск	20,2	22,6	24,0	25,5	27,0	25,4	28,0	21,8	20,6	15,2
г. Ковдор с подведомственной территорией	17,6	20,0	15,4	18,0	19,7	12,7	25,8	31,5	21,5	20,0
г. Оленегорск	19,6	21,8	25,6	18,9	17,0	20,6	17,9	18,2	17,4	19,8
Кольский район	23,8	29,8	26,2	21,0	22,7	19,9	23,9	23,1	23,1	19,2
Ловозерский район	25,0	27,9	30,6	23,9	20,0	26,1	19,5	20,9	26,1	15,8
Печенгский район	23,2	26,7	26,6	26,4	33,0	21,3	31,3	18,0	21,9	18,2
ЗАТО г. Североморск	23,8	21,1	21,2	13,6	17,7	15,1	16,3	18,8	20,1	17,3
ЗАТО Александровск (г. Полярный), ФМБА 120	29,8	17,8	18,6	10,5	13,0	13,3	13,6	16,3	16,7	15,0
ЗАТО Александровск (г. Снежногорск), ФМБА 120	11,1	23,5	29,2	24,0	16,7	20,0	15,4	25,0	20,0	9,7

г. Полярные Зори с подведомственной территорией, ФМБА 118	17,9	19,5	16,4	15,1	12,5	14,9	22,2	14,9	22,8	15,2
Мурманская область	22,9	23,4	23,4	21,7	21,3	18,5	20,9	20,4	20,0	16,9

Среди визуальных локализаций отмечается снижение показателя одногодичной летальности практически по всем локализациям, за исключением меланомы кожи (показатель колеблется ежегодно от 17,4% в 2021 году до 2,2 в 2023 году), в 2024 году по сравнению с 2015 годом увеличился на 33,9 % (с 6,2% до 8,3%).

Таблица № 7.7

Одногодичная летальность по визуальным локализациям

Локализации	Показатели одногодичной летальности									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Губа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3
Полость рта	35,6	32,8	31,3	43,3	41,8	29,3	39,6	20,6	26,2	30,4
Ротоглотка	62,5	60,0	45,5	66,7	72,7	43,8	37,5	78,6	53,3	50,0
Прямая кишка	18,3	19,5	20,8	18,0	63,6	17,2	17,3	21,4	20,7	16,7
Другие злокачественные новообразования кожи	0,8	1,4	0,4	-	-	-	0,4	-	-	-
Молочная железа	5,6	3,0	6,3	4,5	5,0	4,2	4,9	4,0	2,5	4,1
Шейка матки	14,4	11,7	18,1	20,5	12,6	10,2	9,6	13,4	15,9	10,1
Щитовидная железа	1,6	3,3	-	4,9	1,3	2,6	2,7	2,7	1,1	-
Меланома кожи	6,2	7,1	15,4	5,3	15,7	7,6	17,4	9,4	2,2	8,3
Прочие визуальные локализации	16,0	9,7	18,8	10,5	9,5	15,4	30,4	11,1	22,7	7,1

В таблице «Смертность от доброкачественных новообразований» представлены общие данные Мурманскстата с 2015 по 2019 год и данные региональной программы ПК ОМС за 2020-2024 годы, в том числе в разрезе нозологий. По сравнению с 2015 годом в 2024 году смертность от доброкачественных новообразований снизилась на 30%, при этом следует отметить, что в 2016 – 2023 годах она колебалась в пределах 27 – 10 случаев в год. В структуре смертности лидируют миелодиспластические синдромы, другие новообразования неопределенного или неизвестного характера лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей, доброкачественные новообразования мозговых оболочек, головного мозга и других отделов ЦНС.

Таблица 15. Смертность от новообразований, относящихся к кодам D00-D48 на 100 тыс. населения (грубый показатель)

Год	Смертность от новообразований D00 - D48									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Число умерших D00-D48	20	18	15	27	12	26	14	15	10	14
Число умерших D13						1			1	
Число умерших D27							1		1	
Число умерших D32						5	4	2		3
Число умерших D33						3	1	4		1
Число умерших D35									1	2
Число умерших D36							1	1		
Число умерших D37						1				
Число умерших D42						1				
Число умерших D43						5	1			1
Число умерших D44							1	1	1	
Число умерших D45							1			
Число умерших D46						7	3	4	5	5
Число умерших D47						3	1	3	1	2
Число умерших D00-D48 на 100 тыс. населения	2,71	2,47	2,08	3,81	1,72	3,79	2,08	2,27	1,52	2,14

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

Первичная профилактика онкологических заболеваний

С целью профилактики онкологических заболеваний и снижения факторов риска их развития среди населения Мурманской области специалистами медицинских организаций на постоянной основе проводится комплекса санитарно-просветительных мероприятий по информированию жителей региона по вопросам профилактики, диагностики и лечения онкологических заболеваний.

Мероприятия, направленные на профилактику онкологических заболеваний, осуществляются в рамках государственной программы Мурманской области «Здравоохранение».

Профилактическая работа с населением проводится в виде лекционных и тематических занятий, семинаров, общегородских и областных массовых мероприятий, прокатов профилактических видеороликов, выступлений в средствах массовой информации, распространения печатной профилактической продукции и др.

В 2024 году специалистами медицинских организаций на региональных каналах телевидения и радиовещания подготовлено 73 выступления по вопросам профилактики онкологических заболеваний и факторов риска их развития, таких как табакокурение, стрессы, нерациональное питание и ожирение, чрезмерное употребление алкоголя.

На телевизионных каналах телевидения подготовлено и проведено 55 выступлений, в том числе 13 выпусков тематических передач с привлечением ведущих специалистов здравоохранения региона. На телеканале «Россия 24. Мурманск» в программе "Пульс. Регион" вышла передача на тему: «Онкологические заболевания: раннее выявление и профилактика» (02.02.2024 – 2 выпуска, 05.04.2024 – 2 выпуска); изготовлена и выпущена в эфир новая передача на тему: «Онконастороженность и ранняя диагностика онкологических заболеваний» (18.10.2024 – 2 выпуска, 07.11.2024 – 2 выпуска). На телеканалах «Арктик ТВ» и ГТРК «Мурман» специалистами онкологической службы дано 4 больших интервью о злокачественных новообразованиях и возможностях современной медицины в борьбе с раком. На телеканале ГТРК «Мурман» осуществлен выпуск программы на тему: «О распространенных видах рака» с участием хирурга-онколога-гинеколога ГОБУЗ «МООД» и др. В телеэфире на тему важности прохождения диспансеризации для раннего выявления онкологических заболеваний подготовлено 16 выступлений.

На региональных радиостанциях осуществлено 18 выступлений, в том числе 6 выпусков радиопередач на темы: «Онкологические заболевания: раннее выявление и профилактика» в программе «Пульс. Регион» на областном радио ГТРК «Мурман» (02.02.2024, 05.04.2024), «Онконастороженность и ранняя диагностика онкологических заболеваний» (18.10.2024, 07.11.2024). Ведущие специалисты здравоохранения региона

участвовали в программе «Точка зрения» на «Большом радио» на темы: «О пилотном проекте по скринингу колоректального рака» (05.04.2024), «Профилактика рака кожи» (05.06.2024), «Профилактика рака молочной железы» (29.07.2024), «О мероприятиях в рамках регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» (23.08.2024), «Диспансеризация – верный шаг к здоровой и долгой жизни» (19.08.2024), на радио «Рекорд» на темы: «Об онкологии детского возраста» (19.04.2024), «Просто будь или о поддержке взрослых, столкнувшихся с онкологией» (28.10.2024).

В 2024 году на федеральных каналах телевидения («Первый канал», «Россия 1», «ТВЦ») осуществлена трансляция 5 социальных видеороликов: о риске развития онкологических заболеваний при употреблении табака (99 прокатов), по популяризации диспансеризации и профилактического медицинского осмотра с целью прохождения онкоскрининга (56 прокатов), популяризации здорового питания (56), трезвого образа жизни (77), по профилактике альтернативных форм курения (27). Общее число прокатов видеороликов - 315.

На радиостанциях «Русское радио», «DFM», «Авторadio» города Мурманска организован прокат 4 социальных аудиороликов: по профилактике онкологических заболеваний (198 выходов), пропаганде трезвого образа жизни (281 выход), по профилактике табакокурения (281 выход), популяризации диспансеризации (99 выходов). Общее число выходов аудиороликов в радиоэфире в 2024 году составило 859.

В 2024 году в региональных печатных изданиях опубликован 81 информационный материал на актуальные темы профилактики онкологических заболеваний и факторов риска их развития. В областных газетах «Комсомольская правда»-региональное приложение, «Вечерний Мурманск», «Мурманский вестник» размещено 17 публикаций шести больших статей о важности прохождения диспансеризации для раннего выявления онкологических заболеваний, о вреде употребления алкоголя и табакокурения, профилактики рака легкого, о факторах риска развития заболевания, профилактике и раннем выявлении рака молочной железы. В газете «Городское время» для жителей г. Полярные Зори опубликованы статьи «Профилактика рака кожи» и «Курение и рак легкого – звенья одной цепи», «Профилактика рака молочной железы».

В официальной группе ЦОЗМП «ВКонтакте» (на 31.12.2024 - 3893 подписчика) и на портале «Здоровый регион 51» на постоянной основе размещаются обновленные информационные материалы по профилактике онкологических заболеваний и факторов риска их развития, пропаганде здорового образа жизни; размещаются инфографика, баннеры, тематические ролики и "прямые эфиры". В 2024 году – 215 обновлений.

Специалистами ЦОЗМП для жителей региона организовано и проведено 30 массовых акций по профилактике онкологических заболеваний, факторов риска их развития и пропаганде здорового образа жизни. 02.02.2024 и 03.02.2024 проведены акции, посвященные Всемирному дню борьбы с раком: для пациентов на базе ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский

центр» организованы и проведены «Дни открытых дверей» с проведением скрининговых исследований на выявление рака кожи и акция «Лавандовая ленточка» для учащихся на базе ГАПОУ МО «Мурманский медицинский колледж». В мае в рамках Всемирного дня без табака организовано 2 флеш-моба: «Дыши счастьем, а не дымом!» и «Освободим Россию от табачного дыма!». 11.09.2024 организована и проведена акция «Живи трезво!» с участием волонтеров-медиков, СО НКО «Капля жизни» и размещением мобильного медицинского кабинета на парковке железнодорожного вокзала в центре г. Мурманска. 18.10.2024 для посетителей в МРК «Мурманск-Молл» проведена акция, приуроченная к Неделе борьбы с раком молочной железы. 09.11.2024 для населения организована акция, приуроченная к Неделе осведомленности о стрессе и отказу от курения.

В 2024 году специалистами ЦОЗМП и медицинских организаций Мурманской области проведено 269 информационно-образовательных мероприятий. В организованных коллективах (учебных, трудовых, иных) проведено 265 лекционных и тематических занятий, «уроков здоровья», родительских собраний с охватом слушателей 9332 человека. Проведено 2 семинара на площадке Штаба общественной поддержки партии «Единая Россия» по профилактике онкологических заболеваний: «Я выбираю – жить!» (04.02.2024 - 30 слушателей) и практический семинар по приверженности к здоровому образу жизни – (09.02.2024 - 30 слушателей), областной семинар «Принципы здорового и рационального питания» (24.04.2024 – 159 слушателей), «Профилактика негативных проявлений в молодежной среде» (06.12.2024 - 244 слушателя), «Принципы формирования здорового образа жизни» (23.12.2024 - 100 слушателей).

Для наглядной агитации по здоровьесбережению осуществляется разработка креативной социальной рекламы. В 2024 году на центральных улицах г. Мурманска на металлоконструкции и пилларах размещено 7 информационных баннеров: «Будь примером для детей – не кури!», «Будь уверен, что здоров! Пройди диспансеризацию!», «Позаботься о своем здоровье сейчас! Пройди диспансеризацию!», «Время бросить курить!», «Приобщайте детей к здоровой еде с детства!», «Для хорошего настроения не нужен алкоголь!», «Избавься от вредных привычек!».

С целью привлечения к прохождению диспансеризации и формирования негативного отношения к табакокурению и алкоголю проведено 3 массированные информационные кампании. Размещены плакаты «Для хорошего настроения не нужен алкоголь!», «Для здоровья нет безопасной дозы алкоголя», «Уверенно - к отказу от курения», «Что скрывает пар?» в общественном транспорте, курсирующем по городу Мурманску. Организован прокат социальных видеороликов по профилактике табакокурения, популяризации диспансеризации и трезвого образа жизни на трех больших светодиодных экранах в г. Мурманске (площадь «Пять углов», фасад кинотеатра «Мурманск», экран на проспекте Ленина, д.47), на мониторах LED-экранов на 16-ти автозаправочных станциях «Роснефть» и в 18 аптеках сети «Для бережливых». Транслировались 4 тематических

аудиоролика по профилактике онкологических заболеваний, табакокурения, популяризации диспансеризации и трезвого образа жизни для посетителей в торговом центре «Волна» (2112 выходов). Размещены листовки по популяризации диспансеризации на информационных конструкциях в лифтовых кабинах жилых домов г. Мурманска в количестве 800 экземпляров. Подготовлено 52 пресс-релиза для размещения на официальных сайтах региональных СМИ.

Организована работа информационной линии «Здоровый регион 51», в том числе с привлечением ведущих врачей-онкологов, где в формате «живого» общения даны рекомендации по снижению факторов риска развития онкологических заболеваний и ответы на интересующие вопросы: в 2024 году проведено 23 «информационные линии» (290 обращений по телефону).

Специалистами ЦОЗМП с привлечением ведущих специалистов здравоохранения региона в официальной группе ЦОЗМП ВКонтакте vk.com/zdorovregion51 записаны и размещены: 9 тематических видеороликов по профилактике рака шейки матки, молочной железы и легких, о важности витаминизации, достаточного употребления овощей и фруктов, пагубном влиянии курения, необходимости физической активности и др. Организовано 6 «прямых эфиров» на актуальные темы по здоровьесбережению, в том числе проведены постоянные рубрики «С любовью к здоровью» и «Вы спрашивали – мы отвечаем» (свыше 6000 просмотров).

В 2024 году изготовлено 20 наименований информационных материалов по профилактике онкологических заболеваний и факторов риска их развития, популяризации диспансеризации и здорового образа жизни общим количеством 81500 экземпляров. Растиражированы типографским способом: двухсторонние листовки по профилактике онкологических заболеваний «Стресс», «Что скрывает пар?», «Живи трезво», листовка «Здоровый образ жизни (35000 экз.)», «Физическая активность», «Сахарный диабет», евробуклеты «Бросай курить самостоятельно» и «Принципы здорового питания» (20000 экз.), 13 видов плакатов общим тиражом 7500 экз. для размещения на информационных стендах в медицинских, образовательных и социальных организациях области: «Уверенно - к отказу от курения», «Риски. Позаботьтесь о себе», «Осторожно, электронные сигареты!», «Откройте для себя альтернативы алкоголю», «Беременность и отказ от курения – все ради здоровья будущего малыша», «Для здоровья нет безопасной дозы алкоголя», «Вы уже задумываетесь о том, чтобы бросить курить?», «Диспансеризация – шаг к будущему без рака», «Как уберечь себя от рака?», «Женщинам о важном», «Что нужно знать о раке толстого кишечника», «Профилактика онкологических заболеваний», «Сахарный диабет».

По состоянию на 31.12.2024 на базе медицинских организаций открыты и функционируют 3 кабинета оказания медицинской помощи по отказу от курения на базе: ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №1», ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №2», ГОБУЗ «Апатитско-Кировская

ЦГБ» и 4 школы здоровья по отказу от курения: ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ», ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №2», ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина» (обучено 672 пациента).

В 2024 году на базе ГОАУЗ «Мурманский областной центр специализированных видов медицинской помощи» для специалистов медицинских организаций г. Мурманска и области организовано дистанционное обучение на цикле повышения квалификации, проводимом ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Минздрава России на тему: «Актуальные вопросы диспансеризации взрослого населения» (обучено 5 специалистов).

По состоянию на 31.12.2024 в 59 организациях, учреждениях, на предприятиях области реализуются 73 корпоративные программы по укреплению здоровья работающих, нацеленные на повышение физической активности сотрудников (19 программ), отказ от потребления никотинсодержащей продукции (12 программ), снижение употребления спиртосодержащей продукции (1 программа), сохранение психологического здоровья и благополучия (10 программ), популяризацию здорового питания (9 программ) и комплексные программы по сохранению и укреплению здоровья работающих (22 программы). В 2024 году разработано и внедрено 12 корпоративных программ на базе 10 учреждений Мурманской области. Отмечается увеличение доли внедренных корпоративных программ на 25,9%.

На базе ЦОЗМП проведен мониторинг по изучению распространенности неинфекционных заболеваний и факторов риска их развития среди взрослого населения (в 2024 году опрошен 1043 респондента). Методом анонимного анкетирования проведены опросы: по употреблению табака среди обучающихся образовательных организаций г. Мурманска (475 респондентов), по употреблению табака среди населения (110 респондентов), по употреблению алкоголя (245 респондентов). Показатель распространенности потребления табака среди взрослого населения за 2024 год составил 25,3% (целевое значение – 33,8). Также проведенный мониторинг показал, что 20,8% из числа опрошенных бросили курить.

Таблица № 8

Мероприятия по профилактике онкологических заболеваний и факторов риска их развития в 2020-2024 гг.

№ п/п	Мероприятие	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Примечание
1	Выступления на телевидении по вопросам профилактики, раннего выявления и лечения онкологических заболеваний (количество выступлений)	29	44	44	50	55	На областных каналах телевидения (ГТРК «Мурман», «Арктик – ТВ», «ТВ-21»),

							кабельное ТВ г. Полярные Зори)
2	Выступления на радио по вопросам профилактики, раннего выявления и лечения онкологических заболеваний (количество выступлений)	18	19	24	28	18	На областных каналах радиовещания (ГТРК «Мурман», «Большое радио», «Радио Рекорд», «Север FM», радио Кольской АЭС)
3	Изготовление и выпуск социальных видеороликов по профилактике онкологических заболеваний, альтернативных форм табакокурения, популяризации диспансеризации (количество видеопрокатов)	177	180	182	315	315	Прокат социальных видеороликов на федеральных каналах телевидения «Первый», «Россия 1», «ТВЦ» в прайм-тайм
4	Изготовление и выпуск аудиороликов по профилактике и ранней диагностике онкологических заболеваний, профилактики табакокурения, популяризации диспансеризации (количество выходов в радиоэфире), хронометраж каждого аудиоролика – 20 секунд	706	686	859	877	859	На радиостанциях «Русское радио», «Автордио», «DFM» города Мурманска
5	Организация и проведение «прямых линий» по профилактике онкологических заболеваний, факторов риска их развития, включая табакокурение, алкоголизм, популяризацию здорового питания, с привлечением ведущих специалистов здравоохранения области, в том числе онкологов, эндокринологов, врачей по медицинской профилактике	12	12	20	13	18	В радиоэфире на областном радио (ГТРК «Мурман», «Большом радио», «Радио Рекорд», «Север FM», радио Кольской АЭС
6	Размещение тематических публикаций в региональных печатных изданиях по профилактике онкологических заболеваний и табакокурения (количество публикаций)	36	51	86	84	81	Областные печатные издания «Вечерний Мурманск», «Комсомольская правда» - региональное приложение, «Мурманский вестник», «РИО-Мурманск»; «Городское время» (г. Полярные Зори), «Кольское слово» и др.

7	Развитие и поддержка сайта центра общественного здоровья и медицинской профилактики www.profilaktica51.ru и официальной группы ЦОЗМП города Мурманска ВКонтакте (число обновлений)	138	130	150	212	215	Ежемесячное наполнение тематическими статьями, инфографикой, видеороликами, интернет-баннерами и т.д.
8	Разработка макетов и тиражирование санитарно-просветительной литературы по профилактике онкологических заболеваний и факторов риска их развития, пропаганде ЗОЖ, (общий тираж - количество экземпляров)	19415	48550	80000	80250	81500	2020 год – 14 видов 2021 год – 16 видов 2022 год – 15 видов 2023 год – 9 видов
9	Изготовление и размещение информационных баннеров (наружная реклама) на территории городов и районов Мурманской области (количество баннеров)	14	10	7	6	7	Информационные баннеры по профилактике табакокурения, пропаганде трезвого образа жизни, здорового образа жизни и здорового питания, популяризации диспансеризации
10	Размещение тематических плакатов по пропаганде здорового образа жизни и профилактике факторов риска развития онкологических заболеваний в общественном транспорте (количество экземпляров)	180	220	400	145	97	Количество размещенных плакатов по профилактике табакокурения, пропаганде ЗОЖ, популяризации трезвого образа жизни и диспансеризации в троллейбусах и автобусах, курсирующих по г. Мурманску
11	Организация и проведение специалистами центра общественного здоровья и медицинской профилактики ГОАУЗ «МОЦСВМП» и медицинских организаций Мурманской области санитарно-просветительных, информационно-образовательных мероприятий (лекции, обучающие семинары, методические и тематические занятия и т.д.) по вопросам профилактики онкологических заболеваний и факторов риска их развития среди жителей Мурманской области в трудовых, учебных и иных организованных коллективах (количество мероприятий)	114	259	312	424	269	Охват слушателей: - в 2020 г. – 3010 чел.; - в 2021 г. – 8897 чел.; - в 2022 г. – 11941 чел.; - в 2023 г. – 14938 чел.; - в 2024 г. – 10765 чел.

12	Организация и проведение специалистами центра общественного здоровья и медицинской профилактики ГОАУЗ «МОЦСВМП» и медицинских организаций Мурманской области массовых акций по вопросам профилактики онкологических заболеваний и факторов риска их развития среди жителей Мурманской области, в том числе приуроченных к всемирным, международным и всероссийским дням здоровья, в местах массового скопления людей	26 акций	24 акции	24 акции	28 акций	30 акций	Число участников: - в 2020 г. – свыше 4500 человек; - в 2021 г. – свыше 3000 человек; - в 2022 г. – свыше 3000 человек; - в 2023 г. – свыше 3000 человек; - в 2024 г. – свыше 3000 человек.
13	Обучено медицинских специалистов Мурманской области в области первичной профилактики рака и тотальной онконастороженности врачей центров здоровья, отделений и кабинетов медицинской профилактики и среднего медицинского персонала за счет проведения целевого очного и заочного обучения на циклах тематического усовершенствования: - «Профилактика основных неинфекционных заболеваний и формирование здорового образа жизни»; - «Организация и оказание помощи населению по преодолению пристрастия к табаку в системе здравоохранения»; - «Скрининг проблемного употребления алкоголя и профилактическое консультирование на этапе первичной медико-санитарной помощи»; - «Организация диспансерного наблюдения за больными хроническими неинфекционными заболеваниями и пациентами с высоким риском их развития»; - «Формирование здорового образа жизни»	13 чел.	9 чел.	11 чел.	11 чел.	5 чел.	Организовано циклов обучения, проводимых ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава: - в 2020 г. – 2 цикла; - в 2021 г. – 2 цикла; - в 2022 г. – 2 цикла; - в 2023 г. – 2 цикла; - в 2024 г. – 1 цикл
14	Число лиц, обученных в ШЗ: - отказа от курения; - пациентов с избыточной массой тела; - здорового питания; - коррекции основных факторов риска; хронических неинфекционных заболеваний; - формирования здорового образа жизни	6307 чел.	12093 чел.	9503 чел.	9553 чел.	13293 чел.	Число работающих школ здоровья на базе медицинских организаций: - в 2020 г. – 10 ШЗ; - в 2021 г. – 10 ШЗ; - в 2022 г. – 10 ШЗ; - в 2023 г. – 9 ШЗ.; - в 2024 г. – 10 ШЗ.
15	Проведение эпидемиологических исследований по изучению распространенности неинфекционных заболеваний и факторов риска их развития у различных групп населения Мурманской области на выявление факторов риска хронических неинфекционных заболеваний среди различных категорий граждан	485 респ.	1000 респ.	1491 респ.	1041 респ.	1043 респ.	Проведение ежегодного мониторинга по изучению распространенности НИЗ и факторов риска их развития среди взрослого населения

16	Проведение эпидемиологических исследований по употреблению табака у различных групп населения Мурманской области: - среди учащихся образовательных учреждений; - среди взрослого населения	491 респ.	879 респ.	884 респ.	711 респ.	585 респ.	Проведено опросов: - в 2020 г. – 1 опрос; - в 2021 г. – 2 опроса; - в 2022 г. – 2 опроса; - в 2023 г. – 2 опроса; - в 2024 г. – 2 опроса
----	--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---

Важным направлением является вакцинопрофилактика вирусного гепатита В (далее - ВГВ). Вакцинация населения от ВГВ проводится в рамках Национального календаря прививок (иммунизация новорожденных, детей от 1 до 17, не привитых ранее) и приоритетного национального проекта «Здоровье» (взрослых до 55 лет включительно).

Таблица № 9

**Своевременный охват населения
вакцинацией против вирусного гепатита «В»**

	Охват детей в возрасте до 1 года	Охват взрослых 18-59 лет по форме № 6
2013 год	98,1 %	77,3 %
2014 год	88 %	88 %
2015 год	98,2 %	84 %
2016 год	97,5 %	84,7 %
2017 год	97,4 %	85 %
2018 год	97,1 %	90,0 %
2019 год	97,3 %	93,4 %
2020 год	97,5 %	94,4 %
2021 год	97,6 %	95,4 %
2022 год	97,0 %	95,1 %
2023 год	96,87 %	94,74 %
2024 год	97,4 %	95,5 %

Вторичная профилактика онкологических заболеваний

Скрининговые программы по выявлению ЗНО молочной железы, шейки матки, колоректального рака, рака предстательной железы проводятся в регионе в соответствии с приказом Минздрава России от 27.04.2021 №404н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения».

Таблица № 10

Выявление ЗНО при проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения

№ п/п	Наименование показателя	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	Кол-во обследованных	81509	74405	71689	74040	103774	48983	82426	98407	183695	218309
2	Кол-во впервые выявленных ЗНО и новообразования in situ, всего C00-D09, в т.ч.	122	138	65	106	138	95	73	70	169	168
	губы, полости рта и глотки								1	1	2
	пищевода	2	0	1	1	1	2	3		1	
	желудка	10	3	4	5	12	4	1	3	2	6
	ободочной кишки	5	8	6	5	8	5	2	4	8	10
	ректосигмоидного соединения, прямой кишки, заднего прохода (ануса) и анального канала	11	4	4	5	5	5	6	4	2	12
	трахеи, бронхов и легкого	5	12	7	10	22	13		5	8	8
	кожи								17	8	17
	молочной железы	17	49	14	32	32	22	12	19	110	54
	шейки матки	7	10	4	4	2	1	0	1	7	5
	предстательной железы	9	13	4	12	22	12	17	3	7	14
	Количество обследованных на 1 случай впервые выявленного ЗНО	668,1	539,2	1102,9	698,5	752,0	515,6	1129,1	1405,8	1087,0	1299

При проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения в 2023 и 2024 годах отмечается увеличение количества впервые выявленных ЗНО.

Накануне Международного дня борьбы с онкологическими заболеваниями, который отмечается ежегодно 4 февраля, медицинские организации проводят День открытых дверей для населения Мурманской области.

Врачи-онкологи активно участвуют в рамках работы «Поезда здоровья», в составе которого в отдаленные районы и населенные пункты выезжают дважды в год различные специалисты. К сожалению, это мероприятие не состоялось в 2020 и 2021 годах из-за пандемии коронавируса, выезды вновь возобновились с 2022 года.

Ежегодно проводятся профилактические осмотры групп риска по профессиональным вредностям для работников предприятий с вредными и опасными условиями труда.

Министерством здравоохранения Мурманской области (далее – Министерство) и МООД проводится активная работа по повышению онкологической настороженности врачей общей лечебной сети, в том числе первичного звена.

За 2024 год проведены следующие мероприятия:

- Областная однодневная онкологическая конференция по итогам работы за 2023 год.
- Областной однодневный онкологический семинар для медицинских работников смотровых кабинетов и ФАПов Мурманской области «Ранняя диагностика ЗНО визуальных локализаций».
- Научно-практическая конференция «Малоинвазивные методики верификации ЗНО визуальных локализаций».
- Научно-практическая конференция «Диагностика и лечение рака молочной железы».
- Межрегиональная междисциплинарная научно-практическая онкологическая конференция с международным участием «Сияние Севера. Актуальные вопросы онкологии и радиотерапии».
- 3 практических семинара по технике забора мазков с шейки матки и цервикального канала на различных площадках области.
- Дистанционные семинары для врачей первичного звена:
 - Ранняя диагностика и профилактика рака легкого.
 - Ранняя диагностика и профилактика рака предстательной железы.
 - Ранняя диагностика и профилактика рака молочной железы.
 - Ранняя диагностика и профилактика рака колоректального рака.
 - Ранняя диагностика рака и профилактика ЗНО полости рта.
 - 4 семинара для врачей ПОК и ЦАОП «Актуальные вопросы организации онкологической помощи».

Продолжается стажировка на рабочем месте медицинских работников первичного звена на базе МООД (за 2024 год стажировались 3 врача-

онколога ПОК и ЦАОП, 1 врач-рентгенолог, 19 рентгенолаборантов, 3 акушерки.

В целях оказания организационно-методической помощи проведено 4 выезда специалистов МООД в медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь (Апатитско-Кировская ЦГБ, Оленегорская ЦГБ, Североморская ЦРБ, Мончегорская ЦРБ).

На базе единого контакт центра Министерства здравоохранения Мурманской области начата реализация проекта «Медицинский помощник», целью которого является сопровождение пациентов с онкологическими заболеваниями.

1.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы.

Все пациенты, впервые в течение года, обратившиеся за медицинской помощью в медицинскую организацию Мурманской области, оказывающую медицинскую помощь в амбулаторных условиях, подлежат онкологическому осмотру в смотровом кабинете с целью раннего выявления опухолей визуальной локализации (кожи, полости рта, молочных желез, периферических лимфатических узлов, щитовидной желез, прямой кишки, наружных половых органов, шейки матки, предстательной железы).

В Мурманской области в 2024 году функционировали 22 смотровых кабинета для раннего выявления злокачественных и предопухолевых заболеваний, в том числе 10 для женщин, 4 – для мужчин, в 8 ведется смешанный прием с разведением потоков мужчин и женщин. 16 кабинетов работают в одну смену, в том числе с чередованием утро-вечер, 1 кабинет – в 1,5 смены, 5 кабинетов в 2 смены (Апатиты, Мончегорск, Кандалакша, МГП № 2).

В 2024 году осмотрено 67600 чел. (2023 - 69433), в том числе 61247 женщин и 6353 мужчин. Нагрузка на 1 смотровой кабинет в среднем составила 3072 посещений, на 1 физическое лицо – 2331 посещений.

Среди общего количества осмотренных мужчины составляли 9,4%, женщины – 90,6%.

С низкой нагрузкой работали смотровые кабинеты в МСЧ 118, Ловозерской, Кольской ЦРБ. С хорошей нагрузкой работали смотровые кабинеты МГП № 2 и № 1, Апатитско-Кировской ЦГБ, Североморской ЦРБ.

По-прежнему с низкой нагрузкой работают мужские СК в Мончегорской ЦРБ, в Апатитско-Кировской, Оленегорской и Кандалакшской ЦРБ. Крайне мало мужчин осмотрено в смешанном СК МГП № 1 (136 чел.), Кольской ЦРБ (58 чел.), МСЧ 118 (9 чел.). Лучше других функционирует мужской кабинет Апатитско-Кировской ЦРБ (г. Апатиты) – из 1547 осмотренных выявлено 7 раков и 1 канцер ин ситу.

Обследовано цитологически 54575 женщин (2023 год – 51513). Выявлено в смотровых кабинетах за 2024 год 131 случай ЗНО (2023 – 118 ЗНО), 27 случаев cancer in situ, 145 случаев дисплазии шейки матки второй-

третьей степени. Среди выявленных ЗНО 71 случай приходится на МГП № 2, 21 случай выявлен в Апатитско-Кировской ЦГБ, 15 случаев – в Кандалакшской ЦРБ, 10 случаев – в Мончегорской ЦРБ, 9 случаев - в МГП № 1 и 5 случаев – в Кольской ЦРБ.

Не выявили ни одного ЗНО Североморская ЦРБ, Оленегорская ЦГБ, Печенгская ЦРБ, Ловозерская ЦРБ и МСЧ № 118.

В настоящее время большое внимание уделяется своевременному выявлению и лечению таких облигатных предраков как cancer in situ и дисплазии шейки матки 2-3 степени. Cancer in situ выявлен в 21 случае. Дисплазии шейки матки 2-3 степени выявлены в 96 случаях. Все пациентки с дисплазиями наблюдаются и получают лечение в ЖК по месту проживания, ежегодно консультируются в МООД.

В структуре впервые выявленных ЗНО в смотровых кабинетах области:

- 59 случаев (45%) – ЗНО молочной железы
- 33 случаев (25,2%) – ЗНО кожи
- 10 случаев (7,6%) – ЗНО шейки матки
- 10 случаев (7,6%) – ЗНО предстательной железы
- 9 случаев (6,9%) – ЗНО тела матки
- 3 случая (2,3%) – ЗНО щитовидной железы
- 3 случая (2,3%) – ЗНО прямой кишки
- 1 случай (0,8%) – ЗНО придатков
- 1 случай (0,8%) – ЗНО наружных половых органов.

Работа смотровых кабинетов в 2024 году

Медицинская организация	Количество СК				Штаты СК	Принято в СК чел.			Кол-во обслуживаемого взрослого населения	Режим работы	Нагрузка на 1 смотровой кабинет	
	Всего	Из них				Физ. лица	М	Ж				Всего
		М	Ж	М+Ж								
МГП № 1	4		1	3	4	136	11706	11842	110152	1 смена	2960	
МГП № 2	2			2	4	1834	10652	12486	91942	2 смены	6243	
Апатитско-Кировская ЦРБ	3		2		4		11697	13244	33458	2 смены	5849	
		1			1	1547			16717	1 смена	1547	
Кандалакшская ЦРБ	2		1		2		5518	5811	17338	2 смены	5518	
		1			1	293			14401	1 смена	293	
Мончегорская ЦРБ	3		2		3		7003	9821	18371	2 смены	7003	
							1210			7414	1 смена	1210
		1			1	1608				14858	1 смена	1608
Оленегорская ЦГБ	2		1		2			5080	11440	2 смены	4507	
		1			1	573			10574	1 смена	573	
Кольская ЦРБ	1			1	1	58	1589	1647	8933	1 смена	1647	
Североморская ЦРБ	1		1		1		2497	2497	19185	1,5 смена	2497	
Печенгская ЦРБ	2		1	1	2	295	4121	4416	22849	1 смена	2208	
Ловозерская ЦРБ	1		1		1		401	401	3726	1 смена	401	
МСЧ № 118	1			1	1	9	346	355	6843	1 смена	355	
Всего	22	4	10	8	29	6353	61247	67600	653679	X	3072	

Число выявленных ЗНО при проведении всех профилактических мероприятий (активная выявляемость) выросло с 511 в 2015 году до 1201 в 2024 году (с 17,3 % до 34,1 %). Наиболее активно выявляются в 2024 году ЗНО следующих локализаций: шейка матки (41,2%), щитовидная железа (38,6 %), молочная железа (35,6 %), почки (43,6 %), трахея, бронхи, легкие (48,6 %), предстательная железа (28,9 %).

Первичная специализированная медико-санитарная помощь по профилю «онкология» оказывается в поликлиническом отделении ГОБУЗ

«Мурманский областной онкологический диспансер», первичных онкологических кабинетах, консультативном онкологическом кабинете для детей и в ЦАОПах. В амбулаторно-поликлинических учреждениях и подразделениях Мурманской области организовано 3 ЦАОПа, 7 первичных онкологических кабинетов (из них 2 – в медицинских организациях ФМБА России) и 1 детский онкологический кабинет, в которых работали в 2024 году 17 врачей-онкологов на постоянной основе и 4 врача-онколога – совместителя.

01.10.2020 открыт ЦАОП на базе ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина».

01.10.2021 открыт ЦАОП на базе ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск.

28.12.2022 открыт ЦАОП на базе ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты.

Таблица № 12

Трехуровневая система организации оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

Наименование медицинской организации	Тип медицинской организации	Наименование структурного подразделения, кабинета
I уровень		
ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина»	Многопрофильная больница	ЦАОП
ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница»	Многопрофильная больница	ЦАОП
ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница»	Многопрофильная больница	ЦАОП
ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница»	Многопрофильная больница	ПОК
ГОБУЗ «Кольская центральная районная больница»	Многопрофильная больница	ПОК
ГОБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница»	Многопрофильная больница	ПОК
ГОБУЗ «Печенгская центральная районная больница»	Многопрофильная больница	ПОК
ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск»	Многопрофильная больница	ПОК
ФГБУЗ «Медико-санитарная часть № 118» ФМБА России	Медико-санитарная часть	ПОК
ФГБУЗ «Центральная медико-санитарная часть № 120» ФМБА России	Медико-санитарная часть	ПОК
II уровень		
ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Онкологический диспансер	Отделение абдоминальной онкологии
		Отделение опухолей молочной железы
		Отделение торакальной онкологии и опухолей кожи
		Отделение противоопухолевой лекарственной терапии
		Отделение радиотерапии
		Дневной стационар для

		проведения противоопухолевой лекарственной терапии
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина»	Многопрофильная больница	Дневной стационар ЦАОП
ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница		Дневной стационар ЦАОП
ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница		Дневной стационар ЦАОП
III уровень		
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина»	Многопрофильная больница	Отделение урологии, трансплантации органов и (или) тканей человека

Таблица № 13

Информация об организации первичных онкологических кабинетов и центров амбулаторной онкологической помощи в регионе в 2024 году

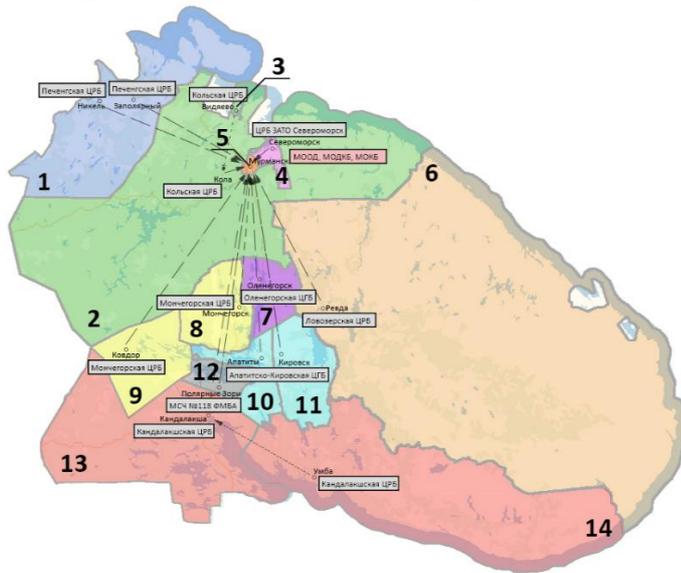
№	Муниципальные образования Мурманской области	Численность взрослого населения (на 1 января 2024 года)	Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Тип амбулаторного структурного подразделения	Время доезда на общественном транспорте от самой удаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП, часов	Количество врачей-онкологов: число штатных должностей/занятых должностей/физ. лиц	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км	
1	Муниципальное образование городской округ город-герой Мурманск	213826	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ЦАОП	0,5	ЦАОП 12,5/125/7	0,1	
2	Муниципальное образование Кольский муниципальный район	26609	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница»	ПОК	1,5	1,25/125/1	11	
3	Муниципальное образование городской округ ЗАТО поселок Видяево	3094						
4	Муниципальное образование городской округ ЗАТО город Североморск	38072	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск»	ПОК	0,6	0,5/0,5/0	31	
5	Муниципальное образование городской округ ЗАТО Александровск	22429	ФГБУЗ «ЦМСЧ 120 ФМБА России»	ПОК	8	1/1/1	70	
6	Муниципальное образование городской округ ЗАТО город Заозерск	5774			12			150
7	Муниципальное образование городской округ ЗАТО город Островной	1189			5			

8	Муниципальное образование муниципальный округ город Мончегорск с подведомственной территорией	33229	ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница»	ЦАОП с 01.10.2021	1	2,75/2,75/2	130
9	Муниципальное образование Ковдорский муниципальный округ	13489			1,1		290
10	Муниципальное образование Ловозерский муниципальный район*	7007	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ЦАОП на базе МОКБ	1,5		141
11	Муниципальное образование муниципальный округ город Оленегорск с подведомственной территорией	22014	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница»	ПОК	1	1,0/1,0/1	110
12	Муниципальное образование муниципальный округ город Апатиты с подведомственной территорией	38508	ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница».	ЦАОП с 26.12.2022	0,6	2,75/2,75/2	200
13	Муниципальное образование муниципальный округ город Кировск с подведомственной территорией	20759			0,5		210
14	Муниципальное образование Кандалакшский муниципальный район	31739	ГОБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница»	ПОК	1,5	1,75/1,75/1,75	240
15	Муниципальное образование Терский муниципальный район	3974					
16	Муниципальное образование Печенгский муниципальный округ	22849	ГОБУЗ «Печенгская центральная районная больница»	ПОК	1,2	1,25/1,25/1	160
17	Муниципальное образование муниципальный округ город Полярные Зори с подведомственной территорией	12500	ФГБУЗ «Медико-санитарная часть № 118 Федерального медико-биологического агентства»	ПОК	0,26	1,0/1,0/1	220

* С целью дальнейшего совершенствования организации онкологической помощи, в 2025 году запланировано закрепление населения ЗАТО г. Североморск за ЦАОП организованного на базе ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск

Рисунок № 2

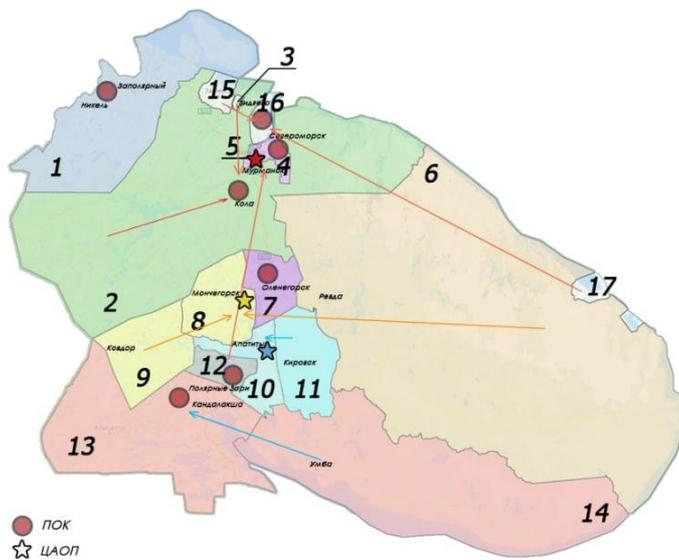
Уровни оказания медицинской помощи в Мурманской области



1. Печенгский муниципальный округ
2. Кольский муниципальный район
3. Городской округ ЗАТО п. Видяево
4. Городской округ ЗАТО г. Североморск
5. Городской округ г. Мурманск
6. Ловозерский муниципальный район
7. Городской округ г. Оленегорск
8. Городской округ г. Мончегорск
9. Городской округ Ковдорский район
10. Городской округ г. Апатиты
11. Городской округ г. Кировск
12. Городской округ г. Полярные Зори
13. Кандалакшский муниципальный район
14. Терский муниципальный район
15. Городской округ ЗАТО г. Заозерск
16. Городской округ ЗАТО Александровск
17. Городской округ ЗАТО г. Островной

Рисунок № 3

Схема организации работы ЦАОП и ПОК



Административно-территориальное деление Мурманской области:

1. Печенгский муниципальный округ
2. Кольский муниципальный район
3. Городской округ ЗАТО п. Видяево
4. Городской округ ЗАТО г. Североморск
5. Городской округ г. Мурманск
6. Ловозерский муниципальный район
7. Городской округ г. Оленегорск
8. Городской округ г. Мончегорск
9. Городской округ Ковдорский район
10. Городской округ г. Апатиты
11. Городской округ г. Кировск
12. Городской округ г. Полярные зори
13. Кандалакшский муниципальный район
14. Терский муниципальный район
15. Городской округ ЗАТО г. Заозерск
16. Городской округ ЗАТО Александровск
17. Городской округ ЗАТО г. Островной

Зоны обслуживания медицинских организаций:

- ГОБУЗ «Печенгская ЦРБ» (ПОК 1)
- ГОБУЗ «Кольская ЦРБ» (ПОК 1)
- ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск» (ПОК 1)
- ★ ГОБУЗ «МОКБ им. П.А.Баялдина» (ЦАОП 1, 01.10.2020)
- ГОБУЗ «Ловозерская ЦРБ»
- ГОБУЗ «Оленегорская ЦРБ» (ПОК 1)
- ★ ГОАУЗ «Мончегорская ЦРБ» (ЦАОП 1, 01.10.2021)
- ★ ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ» (ЦАОП 1, 28.12.2022)
- ФГБУЗ МСЧ № 118 ФМБА России (ПОК 1)
- ФГБУЗ МСЧ № 120 ФМБА России (ПОК 1)
- ГОБУЗ «Кандалакшская ЦРБ» (ПОК 1)

- ПОК
- ★ ЦАОП

**Информация об имеющемся на базе медицинских организаций
оборудования для ранней диагностики злокачественных
новообразований**

№	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, круглосут.)
1	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места, Siemens Axiom Luminos DRF	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД КДЦ	амбулаторное	30	1
2	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места, Siemens LUMINOS DRF	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД корпус 3	стационар	20	1
3	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места, PHILIPS CombiDiagnost R90	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД КДЦ	стационар	30	1
4	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места, Электрон цифровой АРЦ	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД приемный покой	стационар	25	круглосуточно
5	Система компьютерной томографии с принадлежностями, SIEMENS SOMATOM Definition AS	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД корпус 3	стационар	30	2
6	Система компьютерной томографии с принадлежностями, SIEMENS SOMATOM Edge Plus	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД корпус 3	стационар	30	2
7	Система компьютерной томографии с принадлежностями, SIEMENS SOMATOM go.All	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД КДЦ	амбулаторное	25	2
8	Система компьютерной томографии с принадлежностями, SIEMENS SOMATOM go.All	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД приемный покой	стационар	40	круглосуточно
9	Система магнитно-резонансной томографии с принадлежностями, Toshiba Vantage Titan	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД корпус 3	стационар	15-20	2
10	Система магнитно-резонансной томографии с принадлежностями, GE Artist	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД корпус 3	стационар	15-20	2

11	Система магнитно-резонансной томографии с принадлежностями, ToshibaVantage Titan	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД КДЦ	амбулаторное	15-20	2
12	Система магнитно-резонансной томографии с принадлежностями, GE Artist	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД КДЦ	амбулаторное	15-20	2
13	Комбинируемая система ОФЭКТ/КТ, Siemens Symbia Intevo Bold	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	РНД ОЛД КДЦ	амбулаторное/ стационарное	15-20	1,5
14	Система рентгенодиагностическая Combi Diagnost K 90 с принадлежностями	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	амбулаторное/ стационарное	30	1
15	Аппарат для рентгенографии передвижной палатный "РЕНЕКС" по ТУ 9442-031-54839165-2005, исполнение 2	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	передвижное	0-5	Круглосуточно
16	Магнитно-резонансный томограф MAGNETOM ESSENZA A TIM+Dot System 1.5 T	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	амбулаторное/ стационарное	10	2
17	Система компьютерной томографии SOMATOM Confidenc с принадлежностями	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	амбулаторное/ стационарное	20	2
18	Томограф компьютерный OPTIMA CT-580	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	амбулаторное/ стационарное	20	2
19	Система компьютерной томографии SOMATOM go. с принадлежностями	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	амбулаторное/ стационарное	20	2
20	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Лобова, 65	амбулаторное	45	1,5
21	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 406	амбулаторное	54	2
22	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	100	2
23	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	амбулаторное	40	1
24	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	30	1
25	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника пгт Мурмаши	амбулаторное	35	1

26	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	ОЛФД Кола OPERA	стационарное	списан	
27	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	ОЛФД Кола СУР	стационарное	70	1
28	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Рентгеновский кабинет	амбулаторное	25	1
29	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Клинико-диагностическое отделение	амбулаторное	26	1
30	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Консультативно-диагностическое отделение рентген-кабинет	амбулаторное	28	1
31	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	П.Морозова, 2/11	амбулаторное	25	1
32	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	30	1,5
33	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Шмидта, 41/9(травмпункт)	амбулаторное	35	круглосуточно
34	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Шмидта, 41/9	амбулаторное	35	2
35	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, пр. Кольский, 149а, 406 каб.	амбулаторное	54	2
36	Компьютерный томограф SOMATOM go.Up	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	10	1
37	Томограф рентгеновский компьютерный Aguilion Prime	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	стационарное	50	Круглосуточно
38	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	стационарное	120	Круглосуточно
39	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	100	2
40	Аппарат рентгеновский передвижной MobileDart Evolution	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Рентгенологическое отделение	передвижное	7	Круглосуточно
41	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	стационарное	60	Круглосуточно

42	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места система Proteus XR	ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	амбулаторное	15	1
43	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места ОКО "Электрон"	ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	стационарное	40	Круглосуточно
44	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	ОЛФД Кола	стационарное	15	Круглосуточно
45	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника Кола ОЛФД	амбулаторное	70	1,5
46	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБОУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	Рентгенотделение пгт Никель	амбулаторное и стационарное	40	1
47	Комплекс рентгенодиагностический цифровой со столом-штативом поворотным КРДЦ-Т20/Т2000-"Ренекс"	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Рентгенологический кабинет поликлиники	амбулаторное	15	2
48	Рентгено-диагностические комплексы на 3 рабочих места OPERA T30	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Рентгенологическое отделение стационара	амбулаторное/стационарное	Неисправен, готовится к списанию	
49	Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«ОКО»	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Рентгенологическое отделение стационара	амбулаторное/стационарное	15	Круглосуточно
50	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места Proteus XR/i	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Рентгенологический кабинет поликлиники	амбулаторное	40	2
51	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места АРЦ-«ОКО»	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Рентгенологический кабинет детской поликлиники	амбулаторное	20	1
52	Томограф рентгеновский компьютерный «Aqilion 16»	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар/амбулаторно	1,983	2
53	Томограф компьютерный «Revolution Maxima»	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар/амбулаторно	21,095	1
54	Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-«ОКО» по ТУ 9442-028-11150760-2008	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	31	3
55	Аппарат рентгеновский диагностический переносной 10Л6-01 «Арман»	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	0,1	1

56	Аппарат рентгеновский диагностический цифровой передвижной «GM85 Samsung», №5654M3HN600001B	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	58	2
57	Система универсальная рентгеновская 2 СУР-РГ	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Взрослое поликлиническое отделение	амбулаторное	не исправен	2
58	Рентгено-диагностические комплексы на 2 рабочих места	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Зеленоборский филиал	амбулаторное	11	1
59	Система универсальная рентгеновская СУР исполнение 2 СУР – РГ, № GR0006172	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Амбулатория с. Алакуртти	амбулаторное	10	1
60	Система универсальная рентгеновская СУР исполнение 2 СУР – РГ, № GR0006173	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Терский филиал	амбулаторное	12	1
61	Комплекс рентгеновский диагностический телеуправляемый «ТЕЛЕМЕДИКС-Р-АМИКО». На 3 рабочих места.	ГБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п. Ревда, Комсомольская, д.2	амбулаторное/ стационарное	20	1
62	Система компьютерной томографии Aquilion Lightning (TSX-036A) с принадлежностями.	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Здание хирургического корпуса	амбулаторное/ стационарное	10	1
63	Аппарат палатный рентгенографический АПР-"ОКО"	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Здание хирургического корпуса	стационарное	2	Круглосуточно
64	Аппарат рентгеновский передвижной «MobileArt» с принадлежностями	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Здание хирургического корпуса	стационарное	5	Круглосуточно
65	Аппарат рентгенографический цифровой АРЦ-"ОКО"	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Здание поликлиники	амбулаторное	50	1
66	Комплекс рентгенодиагностический телеуправляемый КРТ-"ОКО"	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Здание хирургического корпуса	стационарное	20	Круглосуточно
Маммографические комплексы						
1	Маммографический комплекс, Siemens Mammomat Fusion	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ОЛД КДЦ	амбулаторное	20	1
2	Маммограф рентгеновский цифровой "Маммо-5MT" -02.1.	ГБУЗ «Медицинский центр «Белая роза», г. Мурманск	Медицинское отделение	амбулаторное	20-30	2
3	Система цифровой маммографии Planmed Clariti 3D	ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение рентгено-диагностики	амбулаторное/ стационарное	25	1,5
4	Маммографический комплекс Mammomat Fusion	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное		

5	Маммографический комплекс Mammomat Fusion	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Шмидта, 41/9	амбулаторное		
6	Маммографический комплекс Mammomat Fusion	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Лобова, 65	амбулаторное	16	2
7	Маммографический комплекс	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Лобова, 65	амбулаторное	5	2
8	Маммографический комплекс	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 403	амбулаторное	25	1
9	Маммографический комплекс	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Кольский пр., 149а, каб. 420	амбулаторное	25	1
10	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	16	1
11	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	16	1
12	Маммографический комплекс Система цифровая рентгеновская Mammomat Fosion	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	амбулаторное	12	1
13	Маммографический комплекс Маммограф рентгеновский "Маммо-4МТ-Плюс"	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	10	1
14	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника Кола ОЛФД	амбулаторное	не исправлен с января 2024г	
15	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника пгт Мурмаши Маммо-1мт-пЛЮС	амбулаторное	18	0,5
16	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Выездной медосмотр (ФЛЮМАММ) на шасси ПА3-4234 Система маммогр.МХ, модель 600 введен 28.06.23	амбулаторно	55	1,5
17	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п. Ревда, Комсомольская, д.2	амбулаторное	10	1
18	Маммографический комплекс	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Рентгеновский кабинет	амбулаторное	3	1
19	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	Рентген-отделение пгт Никель	амбулаторное	15	1
20	Маммографический комплекс	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	Рентген-отделение г. Заполярный	амбулаторное	15	1

21	Маммографический комплекс Mammomat Fusion	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Маммографический кабинет поликлиники	амбулаторное	28	1
22	Маммографический комплекс	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Взрослое поликлиническое отделение	амбулаторное	35	2
23	Система цифровая рентгеновская для маммографии Mammomat Fusion с принадлежностями	ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	поликлиника	амбулаторное	22	1
Флюорографы						
1	Цифровой флюорограф	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К. Маркса, 52	амбулаторное	50	1,5
2	Цифровой флюорограф	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Лобова, 65	амбулаторное	50	1
3	Цифровой флюорограф	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Шмидта 41/9	амбулаторное	50	1
4	Цифровой флюорограф	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Невского, 87	амбулаторное	50	1
5	Цифровой флюорограф	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 404	амбулаторное	130	2
6	Цифровой флюорограф	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Кольский пр., 149а, каб. 404	амбулаторное	130	2
7	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Рентгенологическое отделение	амбулаторное	100	2
9	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	амбулаторное	85	1
10	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Диагностическое отделение	амбулаторное	36	1
11	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника Кола ОЛФД	амбулаторное	80	1,5
12	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника пгт Мурмаши	амбулаторное	2023 в марте открыт 25	0,5
13	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кабинет рентгеновский «КРТ-ТАНДЕМ» передвижной	амбулаторное	Неисправен, готовится к списанию	
15	Цифровой флюорограф	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Выездной медосмотр (ФЛЮМАММ)на шасси ПА3-4234 РЕНЕКС Ф-5000	амбулаторное	введен с октября 2023г	по графику выездов

17	Цифровой флюорограф	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	Рентгенологическое отделение пгт Никель	амбулаторное	до 100	1
18	Цифровой флюорограф	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	Рентгенологическое отделениег. Заполярный	амбулаторное	до 100	1
19	Цифровой флюорограф АРЦ-«ОКО»	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Рентгенологический кабинет поликлиники	амбулаторное	140	2
20	Цифровой флюорограф	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Взрослое поликлиническое отделение	амбулаторное	30	2
21	Флюорограф цифровой «РИМ-Флоро»	ГБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п. Ревда, Комсомольская, д.2	амбулаторное	40	1
22	Флюорограф малодозовый цифровой ФМЦ-«НП-О»	ГБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», с. Ловозеро	с.Ловозеро, Юрьева, д.12	амбулаторное	20	1
23	Аппарат рентгеновский диагностический "УНИОПТИМА" с принадлежностями	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Поликлиника	амбулаторное	80	1
Ультразвуковое оборудование						
1	Аппараты ультразвуковой диагностики, Aplio MX Toshiba	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 341	амбулаторное	28	2
2	Аппараты ультразвуковой диагностики, Aplio 500 Toshiba	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 359	амбулаторное	18	1
3	Аппараты ультразвуковой диагностики, Aplio MX Toshiba	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 524	амбулаторное	18	1
4	Аппараты ультразвуковой диагностики, Acuson S2000 (Siemens)	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 344	амбулаторное	20	1
5	Аппараты ультразвуковой диагностики, Acuson 300 (Siemens)	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 342	амбулаторное	0	0
6	Аппараты ультразвуковой диагностики, Toshiba Nemio	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 343	амбулаторное	18	1
7	Аппараты ультразвуковой диагностики, Хитачи Ариетта 70	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 342	амбулаторное	28	2
8	Аппараты ультразвуковой диагностики, Consona N9	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 345	амбулаторное	18	1
9	Аппараты ультразвуковой диагностики, Consona N9	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	Стационарные	28	1
10	Аппараты ультразвуковой диагностики, Resona бехр	ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	Стационарные	25	1

11	Аппараты ультразвуковой диагностики, Supersonic	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 346	амбулаторное	6	1
12	Аппараты ультразвуковой диагностики, Affiniti 30 (Philips)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 236	амбулаторное	25 ЭХО, из них 4-5 стресс-ЭХО	1,5
13	Аппараты ультразвуковой диагностики, Nemio (Toshiba)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 340	амбулаторное	25	1
14	Аппараты ультразвуковой диагностики, Хитачи Ариетта 60	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 404	амбулаторное	15	1
15	Аппараты ультразвуковой диагностики, Nemio XG	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД (КДЦ) 215	амбулаторное	0	0
16	Аппараты ультразвуковой диагностики, iE33(Philips)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	Стационарные	15	1
17	Аппараты ультразвуковой диагностики, Affiniti 70 (Philips)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	Стационарные	36	1
18	Аппараты ультразвуковой диагностики, Toshiba Nemio	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	Стационарные	17	1
19	Аппараты ультразвуковой диагностики, Acuson S2000	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	16	1
20	Аппараты ультразвуковой диагностики, Acuson SC 2000	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	16, из них 4-5 стресс ЭХО	1
21	Аппараты ультразвуковой диагностики, HD 11 (Philips)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	0	0
22	Аппараты ультразвуковой диагностики, M9 (Mindray)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	28	1
23	Аппараты ультразвуковой диагностики, M9 (Mindray)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	20	1
24	Аппараты ультразвуковой диагностики Siemens Sonoline G40	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	14	1
25	Аппараты ультразвуковой диагностики, M9 (Mindray)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	портативные в стационар	13-20	Круглосуточно
26	Аппараты ультразвуковой диагностики, CX 50 Philips	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	40-45	Круглосуточно

27	Аппараты ультразвуковой диагностики, Acuson 300 (Siemens)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное инфекционное	10	Круглосуточно
28	Аппараты ультразвуковой диагностики, Siemens Sonoline G60	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	5	Круглосуточно
29	Аппараты ультразвуковой диагностики, Siemens Sonoline G40	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	15	Круглосуточно
30	Аппараты ультразвуковой диагностики, Sonoscape S8	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	Портативный, с повреждениям и корпуса	3-5	1
31	Аппараты ультразвуковой диагностики, M9 (Mindray)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	0	0
32	Аппараты ультразвуковой диагностики, Philips	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное Филипс (фьюджи)	45-50	1
33	Аппараты ультразвуковой диагностики, Affiniti 50 (Philips)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарной	22	1
34	Аппараты ультразвуковой диагностики, Хитачи Ариетта 70	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарные	35-37	1
35	Аппараты ультразвуковой диагностики, Philips	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	УЗД	стационарное	0	0
36	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Клинико-диагностическое отделение	амбулаторное	40	1
37	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Клинико-диагностическое отделение	амбулаторное	63	1
38	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Клинико-диагностическое отделение	амбулаторное	22	1
39	Система ультразвуковая диагностическая медицинская "Рускан 65" по ТУ 26.60.12-003-98204792-2019 с принадлежностями	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Консультативно-диагностическое отделение, кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	33	1
40	Система ультразвуковая диагностическая медицинская Vivid T8	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Консультативно-диагностическое отделение, кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	33	1
41	Ультразвуковой диагностический аппарат HM70A-RUS с принадлежностями	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение ультразвуковой диагностики	амбулаторное/ стационарное	15	1

42	Ультразвуковая диагностическая система HS70A - RUS с принадлежностями	ГОбУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение ультразвуковой диагностики	амбулаторное/ стационарное	50	2
43	Система диагностическая ультразвуковая SSA-660A (XARIO) с принадлежностями	ГОбУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение ультразвуковой диагностики	амбулаторное/ стационарное	30	1
44	Аппарат ультразвуковой диагностический HI VISION Preirus с принадлежностями	ГОбУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение ультразвуковой диагностики	амбулаторное/ стационарное	50	1
45	Аппарат ультразвуковой диагностический стационарный цифровой с непрерывным импульсным цветным «доплером», основной блок: Arietta V70 с принадлежностями	ГОбУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение ультразвуковой диагностики	амбулаторное/ стационарное	50	1
46	Аппарат ультразвуковой диагностический стационарный цифровой с непрерывным импульсным цветным «доплером», основной блок: Arietta V70 с принадлежностями	ГОбУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение ультразвуковой диагностики	амбулаторное/ стационарное	50	1
47	Система ультразвуковая Affiniti 70	ГОбУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	10	1
48	Аппарат ультразвуковой медицинский диагностический S 6	ГОбУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	2	Круглосуточно
49	Система диагностическая ультразвуковая SSA-660A (XARIO)	ГОбУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	50	1
50	Система диагностическая ультразвуковая SSA-660A (XARIO)	ГОбУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение	стационарное	10	1
51	Система цифровая диагностическая ультразвуковая APLIO MX	ГОбУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	15	1
52	Аппарат ультразвуковой диагностический Nemio XG	ГОбУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	2	1

53	Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РусКан 65»	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	15	2
54	Система ультразвуковая диагностическая медицинская Vivid S70N	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	1	1
55	Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РусКан 50»	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, кабинет ультразвуковой диагностики	стационарное	50	1
56	Ультразвуковой цифровой диагностический сканер MySono U6-RUS	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Отделение анестезиологии и реанимации	передвижное	1	Круглосуточно
57	Аппараты ультразвуковой диагностики «MINDRAY M9»	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	14	1
58	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	23	1
59	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Шмидта, 41/9	амбулаторное	23	1
60	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	14	1
61	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 9	амбулаторное	21	1
62	Аппараты ультразвуковой диагностики VIVID S 60 N	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	18	1
63	Аппараты ультразвуковой диагностики VIVID S 60 N	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	18	1
64	Аппараты ультразвуковой диагностики SonoScare S20/S20Pro/S20Exp/S15	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	5	0,5
65	Аппараты ультразвуковой диагностики LOGIQ S8/V1	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	13	0,5
66	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Лобова, 65	амбулаторное	14	1
67	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Лобова, 65	амбулаторное	14	1

68	Аппараты ультразвуковой диагностики HS50-RUS	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Шмидта, 41/9	амбулаторное	14	1
69	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Кольский пр., 149а, каб.418	амбулаторное	20	1
70	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Кольский пр., 149а, каб.207	амбулаторное	21	1
71	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Кольский пр., 149а, каб.211	амбулаторное	13	1
72	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 407	амбулаторное	13	1
73	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 408	амбулаторное	20	1
74	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, ул. Полярной дивизии д.3. каб 14.	амбулаторное	20	1
75	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Морская 9, кабинет 302	амбулаторное	15	1
76	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение лучевой диагностики, филиал, Кольский пр., 149а, каб.216	амбулаторное	26	1
77	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Отделение УЗД, аппарат у/зв диагностический SonoScapeS9	амбулаторное	16	2
78	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Отделение УЗДМ, уLabSeven	амбулаторное	29	2
79	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Отделение УЗД аппарат многофункциональный MyLab X6	амбулаторное	15	1
80	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Диагностическое отделение, система диагностическая ультразвуковая SSA-660A (XARIO)	амбулаторное/ стационарное	15	2
81	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Диагностическое отделение, цифровой ультразвуковой диагностический аппарат MyLab Seven	амбулаторное/ стационарное	20-25	2

99	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	стационарное	12	1
100	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Диагностическое отделение	стационарное	12	1
101	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	10	1
102	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	1	1
103	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	1	1
104	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное, районная	20	1
105	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Кабинет ультразвуковой диагностики	стационар	4	1
106	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное, районная	1	1
107	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Кабинет ультразвуковой диагностики	Амбулаторное, районная	5	1
108	Аппараты ультразвуковой диагностики Samsung HS50-RUS	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника взрослая Кола ОЛФД	амбулаторное	35	1
109	Аппараты ультразвуковой диагностики Рускан-50	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Поликлиника п.Кильдинстрой	амбулаторное		По графику выезда
110	Аппараты ультразвуковой диагностики Medison	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	стационар г.Кола	стационар	8	в неврологии
111	Аппараты ультразвуковой диагностики My labe alfaEsaot	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	стационар г.Кола	стационар	8	ОАР, оперблок
112	Аппараты ультразвуковой диагностики Midray	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Амбулатория п. Видяево	амбулаторное	35	1,25
113	Аппарат ультразвуковой диагностики My labe alfa Esaot	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г.Кола	Стац/амбулаторное	18	По графику выезда
114	Аппараты ультразвуковой диагностики SONOSCAPE 6V3	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Амбулатория п.Зверосовхоз	Амбулаторное	10	По графику выезда
115	Аппараты ультразвуковой диагностики Переносной в ОАР My labe alfa Esaot	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	стационарное, отделение гериатрии	10	по необходимости осмотра пациентов

116	Аппараты ультразвуковой диагностики Samsung HS50-RUS	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	стационарное	35	1,25
117	Аппараты ультразвуковой диагностики Samsung HS50-RUS	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	стационарное	35	1,25
118	Аппарат ультразвуковой диагностики Midray переносной	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	амбулаторно	12	По графику выезда
119	Аппараты ультразвуковой диагностики	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	10	1
120	Аппараты ультразвуковой диагностики	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Кабинет ультразвуковой диагностики	амбулаторное	10	1
121	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	15-20	1
122	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	45-50	1
123	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД пгт Никель	амбулаторное	10	1
124	Аппараты ультразвуковой диагностики	ГБОУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД пгт Никель	амбулаторное	15-18	1
125	Ультразвуковой сканер SA-8000 Live	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Женская консультация ГБОУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное	Требуется ремонта	
126	Система ультразвуковая диагностическая медицинская с принадлежностями HS50-RUS "САМСУНГ МЕДИСОН КО.,ЛТД." Корея	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Женская консультация ГБОУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное	15	1
127	Ультразвуковой цифровой диагностический сканер SA X8-RUS	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Поликлиника ГБОУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное	Требуется ремонта	
128	Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS50-RUS "САМСУНГ МЕДИСОН КО.,ЛТД." Корея	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Поликлиника ГБОУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное	15	1
129	Ультразвуковой цифровой диагностический сканер SA X8-RUS	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Поликлиника ГБОУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное	15	1
130	Аппарат ультразвуковой диагностический S 30	ГБОУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО	Детская поликлиника ГБОУЗ «ЦРБ	амбулаторное	22	2

		г. Североморск	ЗАО г. Североморск»			
131	Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq e,	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Детская поликлиника ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	амбулаторное, переносной	1	1
132	Система ультразвуковая диагностическая медицинская с принадлежностями Vivid S60N " ДжиИ Вингмед Ультрасаунд АС", Норвегия	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Детская поликлиника ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	амбулаторное	30	2
133	Ультразвуковой сканер Aloka SSD-1400	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Урологическое отделение стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	2	1
134	Ультразвуковой сканер Logig 400Pro	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Гинекологическое отделение стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	0	0
135	Ультразвуковой диагностический аппарат HM70EVO- RUS, "САМСУНГ МЕДИСОН КО.,ЛТД." Корея	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Гинекологическое отделение стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	10	Круглосуточно
136	Ультразвуковой цифровой диагностический сканер ACCUVIX V10- RUS	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Акушерское отделение стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	4	1
137	Система ультразвуковая диагностическая медицинская с принадлежностями Vivid S60N " ДжиИ Вингмед Ультрасаунд АС", Норвегия	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Отделение ультразвуковой и ультразвуковой и функциональной диагностики стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	7	1
138	Аппарат ультразвуковой диагностический S 30	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Отделение ультразвуковой и ультразвуковой и функциональной диагностики стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	20	1
139	Ультразвуковая диагностическая система Accuvix V 20	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики стационара ГБУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	стационар/ круглосуточно й	Требуется ремонта	
140	Ультразвуковой диагностический аппарат HM70EVO- RUS, "САМСУНГ МЕДИСОН КО.,ЛТД."	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАО г. Североморск», ЗАО г. Североморск	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики стационара ГБУЗ	стационар/ круглосуточно й	6	Круглосуточно

	Корея		«ЦРБ ЗАТО г. Североморск»			
141	Ультразвуковой диагностический аппарат HM70 EVO- RUS	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	15	1
142	Система ультразвуковая диагностическая «Рускан 65», № PC03000000146	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	25	2
143	Аппарат ультразвуковой SonoScape S9 PRO	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	20	1
144	Аппарат ультразвуковой SonoScape S9	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	25	1
145	Аппарат ультразвуковой SonoScape S9	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	8	1
146	Аппарат ультразвуковой Mindray M7	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	Стационар	12	1
147	Ультразвуковой диагностический аппарат HM50 RUS	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	ВПО	20	1
148	Ультразвуковой диагностический аппарат HM50 RUS	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Зеленоборский филиал	амбулаторное	9	1
149	Аппарат ультразвуковой диагностики SONOSCAPE S40Exp	ГБОУЗ «Ловозерская центральная районная больница», с. Ловозеро	с.Ловозеро, Юрьева, д.12	амбулаторное	15	1
150	Система ультразвуковая диагностическая HS50- RUS SAMSUNG	ГБОУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п.Ревда, ул. Комсомольская, д.2	амбулаторное/ стационарное	15	1
151	Система ультразвуковая LOGIQ 5	ГБОУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п.Ревда, ул. Комсомольская, д.2	передвижное	1	1
152	Аппарат УЗИ Тошиба 01371684	ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Акушерское отделение родзал	стационарное	2	Круглосуточно
153	Система ультразвуковая диагностическая медицинская "Рускан 50" с принадлeжностями	ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	ОЛД Инфекция	стационарное	2	Круглосуточно
154	Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS50- RUS с принадлeжностями	ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Хирургический корпус 1 этаж каб. УЗД	амбулаторное/ стационарное	20	Круглосуточно
155	Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS50- RUS с принадлeжностями	ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Акушерское отделение	стационарное	3	Круглосуточно

156	Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS50-RUS с принадлежностями	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Детская поликлиника	амбулаторное	15-20	1
157	Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS50-RUS с принадлежностями (Корея)	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	ОЛД хир корпус 4 этаж УЗИ кабинет	стационарное	12	Круглосуточно
158	Система ультразвуковая диагностическая медицинская HS50-RUS с принадлежностями (Корея)	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	ЖК 14 каб	амбулаторное	20	1
159	Система ультразвуковой визуализации универсальная, с питанием от сети	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Акушерское отделение	стационарное	5	Круглосуточно
160	Система цифровая диагностическая ультразвуковая APLIO 300 с принадлежностями	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	районная поликлиника смотровой	амбулаторное	4	1
161	Ультразвуковой аппарат диагностический портативный переносной с 3-мя датчиками	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	ОЛД	амбулаторное	10	1
162	Ультразвуковой сканер с доплеровским блоком и набором датчиков Модель M5	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Гинекология	стационарное	5	Круглосуточно
Эндоскопическое оборудование						
1	Видеokolonoskop OLYMPUSCF-Q 150L	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение КДЦ	амбулаторное	2	1
2	Видеokolonoskop OLYMPUSGF-V 70L	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение КДЦ	амбулаторное	2	2
3	Видеогастроскоп OLYMPUSGIF-Q 150	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение КДЦ	амбулаторное	2	1
4	Видеогастроскоп OLYMPUSGIF-V70	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение КДЦ	амбулаторное	3	2
5	Фиброгастроскоп OLYMPUSGIF XQ-40	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение КДЦ	амбулаторное	2	1
6	Фиброгастроскоп OLYMPUSGIF XQ-40	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение КДЦ	амбулаторное	3	2

41	Видеokolonoskop PENTAX	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение МОКБ	амбулаторное/ стационарное	0	2
42	Видеokolonoskop PENTAX	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение МОКБ	амбулаторное/ стационарное	0	2
43	Видеokolonoskop PENTAX	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение МОКБ	амбулаторное/ стационарное	0	2
44	Видеokolonoskop FUJIFILM	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение МОКБ	амбулаторное/ стационарное	0	2
45	Видеokolonoskop FUJIFILM	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Эндоскопическое отделение МОКБ	амбулаторное/ стационарное	0	2
46	Колonoskop гибкий Pentax Medical/Видеokolonoskop "ПЕНТАКС" "ЕС" с принадлежностями, вариант исполнения:ЕС-3890LK	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
47	Колonoskop гибкий Pentax Medical/Видеokolonoskop "ПЕНТАКС" "ЕС" с принадлежностями, вариант исполнения:ЕС-3890LK	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
48	Бронхоскоп гибкий. Pentax Medical/Видеобронхоскоп "ПЕНТАКС" модель "ЕВ", с принадлежностями, вариант EB19-J10	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	2	1
49	Видеогастроскоп "ПЕНТАКС" "ЕГ" с принадлежностями, вариант исполнения: EG-2990K	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	2	1
50	Многоцелевой видеогастроскоп Pentax EG-290	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	2	1
51	Видеогастроскоп "Пентакс" EG-290Kp	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
52	Видеokolonoskop SILVER SCOPE 12.9/3.8/1600 PAL	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
53	Видеokolonoskop SILVER SCOPE 12.9/3.8/1600 PAL	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
54	Видеokolonoskop SILVER SCOPE 12.9/3.8/1600 PAL	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1

55	Многоцелевой видеобронхоскоп Pentax EB-1970K	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
56	Фиброскопы "ПЕНТАКС" для исследования дыхательных путей с принадлежностями-бронхофиброскопы FB 15 V	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
57	Видеколоноскоп PENTAX EC38-i10L	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
58	Видеколоноскоп PENTAX EC38-i10L	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
59	Видеогастроскоп PENTAX EG29-i10L	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	2	1
60	Видеогастроскоп PENTAX EG29-i10L	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	2	1
61	Видеобронхоскоп PENTAX EB19-J10	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
62	Видеобронхоскоп PENTAX EB19-J10	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	Отделение внутрипросветной эндоскопической диагностики	амбулаторное/ стационарное	1	1
63	Колонофиброскоп PCF-20	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное		
64	Колонофиброскоп PCF-20	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное	1	1
65	Колонофиброскоп CF-P20S	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное		
66	Гастрофиброскоп GIF-XPE	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное/ амбулаторное		
67	Гастрофиброскоп GIF-XQ40	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное/ амбулаторное	8	1
68	Гастрофиброскоп GIF-XQ40	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное/ амбулаторное	Требуется ремонта	
69	Бронхофиброскоп BF-PE2	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное	используется редко	1
70	Бронхофиброскоп BF-MP60	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	стационарное	1	1

71	Гастроскоп GIF-XPE3	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	амбулаторное	1	1
72	Гастрофиброскоп GIF-E3	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	амбулаторное		
73	Видеогастроскоп SILVER SCOPE 13821PKS	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное	Используется 2 раза в неделю	1
74	Видеогастроскоп SILVER SCOP	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное	5	1
75	Видеогастроскоп EG-2490K	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное		
76	Видеогастроскоп 13821PKS Silver Scope	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное	4	1
77	Видеогастроскоп 13820PKS Silver	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное	3	1
78	Видеоэндоскоп EG-2490K	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное		
79	Видеогастроскоп EG-2790K	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	Хирургическое отделение, эндоскопический кабинет	Стационарное/ амбулаторное	4	1
80	Эндоскопическое оборудование Видеоколоноскоп «Пентакс» «ЕС» с принадлежностями	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	7	2
81	Эндоскопическое оборудование Видеоколоноскоп «Пентакс» «ЕС» с принадлежностями	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	7	2
82	Эндоскопическое оборудование Видеоколоноскоп «Пентакс» «ЕС» с принадлежностями	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	7	2
83	Эндоскопическое оборудование Видеогастроскоп «Пентакс» «EG» с принадлежностями	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	К.Маркса, 52	амбулаторное	2	2
84	Эндоскопическое оборудование Видеогастроскоп «Пентакс EG2990K»	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал ул. Морская, д.9, каб. 311	амбулаторное	3	2
85	Эндоскопическое оборудование фиброскоп Видеогастроскоп EG2790K»	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал ул. Морская, д.9, каб. 311	амбулаторное	3	2

86	Эндоскопическое оборудование фиброскоп Видеогастроскоп EG290Kp»	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 311	амбулаторное	3	2
87	Эндоскопическое оборудование фиброскоп Видеогастроскоп EG2790K»	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал ул. Морская, д.9, каб. 311	амбулаторное	3	2
88	Эндоскопическое оборудование фиброскоп Видеогастроскоп EG2790K»	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 311	амбулаторное	3	2
89	Эндоскопическое оборудование видеколоноскоп Пентакс ЕС-3490LK	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал, ул. Морская, д.9, каб. 311	амбулаторное	передан в оперативное управление в МОКБ	
90	Эндоскопическое оборудование видеколоноскоп Пентакс ЕС-3890LK	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал, ул. Морская, д.9 каб. 311	амбулаторное	передан в оперативное управление в МОКБ	
91	Эндоскопическое оборудование видеколоноскоп Пентакс ЕС-3890LK	ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	Отделение хирургии, филиал, ул. Морская, д.9 каб. 311	амбулаторное	передан в оперативное управление в МОКБ	
92	Эндоскопическое оборудование Pentax EG 2790K	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	3	1
93	Эндоскопическое оборудование Pentax EG 2790K	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	3	1
94	Эндоскопическое оборудование Pentax EG 2990K	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	4	1
95	Эндоскопическое оборудование Pentax EG 2790K	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	4	1
96	Эндоскопическое оборудование Pentax EG 2790K	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	4	1
97	Эндоскопическое оборудование Pentax EB19-J10	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	2	1
98	Эндоскопическое оборудование Pentax BF-P-30	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	стационарное	0	Используется для больных реанимации
99	Эндоскопическое оборудование Pentax FG-29V	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	Используется для больных реанимации
100	Эндоскопическое оборудование Pentax EC 3890LX	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	амбулаторное	1	1
101	Эндоскопическое оборудование Pentax EC 3890LX	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	1

102	Эндоскопическое оборудование Pentax EG-29V	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	1
103	Эндоскопическое оборудование Pentax EG-29V	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	стационарное	0	-
104	Эндоскопическое оборудование Гастроуденоскоп	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопическое отделение	стационарное	0	-
105	Эндоскопическое оборудование GIF-XQ30	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	Эндоскопический кабинет	амбулаторное	0	-
106	Эндоскопическое оборудование Pentax EG 2790K	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Эндоскопический кабинет	амбулаторное	4	1
107	Эндоскопическое оборудование Фуджинон	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Эндоскопический Кабинет	амбулаторное	2	1
108	Эндоскопическое оборудование Pentax EC 3890LX	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Эндоскопический кабинет	амбулаторное	0	-
109	Эндоскопическое оборудование Pentax EC-3890 FK2	ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор	Эндоскопический Кабинет	амбулаторное	0	-
110	Эндоскопическое оборудование Pentax ERK-3000 стойка	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар Г Кола	амбулаторное/ст	18-20	1
111	Эндоскопическое оборудование Pentax ERK-3000	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	18-20	1
112	Видеokolonoskop Pentax EC3890LK 2022г	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	6	0,5
113	Видеokolonoskop Pentax EC3890LK 2019г	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	6	0,5
114	Видеokolonoskop Pentax EC3890LK2013г	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	Требуется ремонт	Требуется ремонт
115	Видеогастроскоп Pentax EG2990k 2022г(тонкий)	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	6	0,5
116	Видеогастроскоп Pentax EG2990k 2022г (толстый)	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	6	0,5
117	Видеогастроскоп Pentax EG2990k 2019 г.	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	Требуется ремонт	Требуется ремонт
118	Видеобронхоскоп Pentax EB-19j10	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Стационар г Кола	амб/стационарное	2	0,5
119	Гастрофиброскоп Pentax FG-29V 2013	ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	стационар/передвижное для ОАР гастробироскоп	3	По потребности

120	Гастроскоп гибкий ПЕНТАХ FG-29V 2022г	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	амб/стац	6	0,25
121	Фибробронхоскоп Pentax 2022	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	амб/стац	1	0,25
122	бронхофиброскоп OLYMPUS BF-TE2 2013Г	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	Кола	амб/стац	1	0,25
123	Гастроскоп Olympus GIF-E3	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	1
124	Гастроскоп Olympus GIF XPE	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	2	1
125	Гастроскоп Pentax EG 2990K SNK121032	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	5	1
126	Гастроскоп Pentax EG 2990K SNK121026	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	6	1
127	Гастроскоп Pentax EG - 24V	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	1
128	Колоноскоп Olympus CF- EL (160)	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	2	2
129	Колоноскоп Pentax EC- 3890LK(170)	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	2	1
130	Гастроскоп Pentax FG 29W № A111216	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	5	1
131	Гастроскоп Olympus GIF-E № 2715915	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	3	1
132	Бронхоскоп Pentax FB- 15V № G111863	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	1
133	Бронхофиброскоп BF- TE2	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	2	1
134	Колоноскоп Pentax FC- 38LV № SNK110143	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	20-25	1
135	Колоноскоп Pentax FC- 38FW № A110256	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	Эндоскопическое отделение	стационарное	1	1
136	Комплекс видеоэндоскопический с видеогастроскопом «Пентакс» «EG» EG29- i10	ГБОУЗ «Апатитско- Кировская центральная районная больница», г. Кировск	Эндоскопическое отделение	стационарное	20	1

137	Комплекс видеэндоскопический «Пентакс» «ЕС» ЕС38-i10L	ГБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск	Стационар Ломоносова, 18, 18	стационарный	5	Круглосуточно
138	Видеопроцессор медицинский эндоскопический «ПЕНТАКС» ЕРК-17010 с принадлежностями	ГБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск	Стационар, Володарского, 18	стационарный	15	Круглосуточно
139	Гастроскоп PentaxEC 2990K	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Эндоскопический кабинет	стационарно по бухгалтерскому учёту/ амбулаторное	4-6	1 смена (круглосуточно только по экстренной и медицинской помощи)
140	Колоноскоп PentaxEC 3890LK	ГБУЗ «Оленегорская центральная районная больница», г. Оленегорск	Эндоскопический кабинет	стационарно по бухгалтерскому учёту/ амбулаторное	2	1
141	Эндоскопическое оборудование гастрофиброскоп FG-29V	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	5	1
142	Эндоскопическое оборудование гастрофиброскоп FG-29V	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	5	1
143	Эндоскопическое оборудование колонофиброскоп FC-38LV	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
144	Эндоскопическое оборудование колонофиброскоп FC-38LV	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
145	Эндоскопическое оборудование бронхоскоп FB-18V	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
146	Эндоскопическое оборудование видеогастроскоп EG-2990K	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
147	Эндоскопическое оборудование видеогастроскоп EG-2990K	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
148	Эндоскопическое оборудование видеокколоноскоп EC-3890LK	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
149	Эндоскопическое оборудование видеобронхоскоп EB19-J10	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
150	Эндоскопическое оборудование ректоскоп б/н	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
151	Эндоскопическое оборудование ректоскоп РЕД-ВС 13/16	ГБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1

152	Эндоскопическое оборудование ректоскоп РЕ-BC-3	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Эндоскопический кабинет ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	амбулаторное/ стационарное	1	1
153	Уретерореноскоп жесткий Richard Wolf, Германия; ESTEN, Российская федерация)	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Операционное отделение ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	стационарное	1	1
154	Видеоцистоскоп ЕСУ-1575К Пентакс, ХОЯ Корпорейшн, Япония	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Операционное отделение ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	стационарное	1	1
155	Видеоцистоскоп ЕСУ-1575К Пентакс, ХОЯ Корпорейшн, Япония	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Операционное отделение ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	стационарное	1	1
156	Цистоскоп жесткий Richard Wolf, Рихард Вольф ГмбХ, Германия	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Операционное отделение ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	стационарное	1	1
157	Цистоуретроскоп операционный с волоконным световодом Цу-BC-А»	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Операционное отделение ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск»	стационарное	1	1
158	Эндоскопическое оборудование гистероскоп Эндомедиум	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Хирургическое отделение	стационарное	1	1
159	Эндоскопическое оборудование гистероскоп Эндомедиум	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Хирургическое отделение	стационарное	1	1
160	Гистроскоп Olympus	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Гинекологическое отделение стационара	стационарное	1	Круглосуточно
161	Гистроскоп Olympus	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск	Гинекологическое отделение стационара	стационарное	1	Круглосуточно
162	Видеогастроскоп EG-500 SonoScape	ГОБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п.Ревда, ул. Комсомольская, д.2	амбулаторное/ стационарное	3	1
163	Видеоколоноскоп ЕС-500Т SonoScape	ГОБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п.Ревда, ул. Комсомольская, д.2	амбулаторное/ стационарное	1	1
164	Видиобронхоскоп EB-500 SonoScape	ГОБУЗ «Ловозерская центральная районная больница», пгт Ревда	п.Ревда, ул. Комсомольская, д.2	амбулаторное/ стационарное	Нет анестезиолога-реаниматолога	
165	Эндоскопическое оборудование	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Эндоскопический кабинет	амбулаторное	3	1
166	Эндоскопическое оборудование	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Эндоскопический кабинет	амбулаторное		
167	Эндоскопическое оборудование	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Эндоскопический кабинет	амбулаторное		

168	Эндоскопическое оборудование	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Лапароскоп	стационарное	1	1
169	Эндоскопическое оборудование	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Цистоскоп	стационарное	1	1
170	Эндоскопическое оборудование	Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук, г. Апатиты	Цистоскоп	стационарное	1	1
171	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД пгт Никель	амбулаторное	5	1
172	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД пгт Никель	амбулаторное	5	1
173	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	8	1
174	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	8	1
175	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	8	1
176	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	8	1
177	Эндоскопическое оборудование	ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	ОФД г. Заполярный	амбулаторное	4	1
178	Бронхофиброскоп BF-TE 2	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	1	3
179	Видеобронхоскоп Pentax	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	1	3
180	видеобронхоскоп SonoScape	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	1	3
181	Гастрофиброскоп Olympus	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	5	3
182	Гастровидеоскоп Olympus	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	2	3
183	видеогастроскоп Пентакс	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	3	3
184	Видеогастроскоп SonoScape	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	2	3

185	Колонофиброскоп Olympus	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	1	3
186	Видеоколоноскоп Пентакс	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	2	3
187	видеоколоноскоп Olympus	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	1	3
188	видеоколоноскоп SonoScape	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Диагностическое отделение	амбулаторное/ стационарное	1	3
189	Видеогастроскоп SonoScape	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Терский филиал	амбулаторное	11	выездная бригада 2 раза в месяц
190	видеоколоноскоп SonoScape	ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	Терский филиал	амбулаторное	3	выездная бригада 2 раза в месяц

В подведомственных Министерству медицинских организациях диагностическая медицинская помощь пациентам с онкологическими заболеваниями оказывается с использованием 20-и аппаратов компьютерной томографии, 5-и аппаратов магнитно-резонансной томографии и 1 ОФЭКТ.

Таблица № 15

Медицинское оборудование для проведения лучевых методов исследования

КТ всего 20, в том числе:
ГБУЗ «Печенгская центральная районная больница», г. Заполярный, 64 среза, 2023
ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола, 64 среза
ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша, 16 срезов, 2011
ГБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша, 64 среза, 2023
ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск, 32 среза, 2021 года
ГБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Ковдор, 128 срезов, 2024 год
ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск, 16 срезов, 2013
ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск, 16 срезов, 2020
ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск, 64 среза, 2022 год
ГБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск, 16 срезов, 2013
ГБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск, 32 среза, 2014
ГБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск, 64 среза, 2022
ГБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты, 128 срезов, 2024
ГБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты, 32 среза, 2020
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, 64 среза, 2013
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, 64 среза, 2022
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, 64 среза, 2023
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск,

128 срезов, 2023
ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск, 128 срезов, 2018
ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница», 64 среза, 2022
ОФЭКТ всего 1, в том числе:
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, ОФЭКТ / КТ 32 среза, 2020
МРТ всего 5, в том числе:
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, 1,5 Тл, 2022
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, 1,5 Тл, 2013
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, 1,5 Тл, 2022
ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Кировск, 1,5 Тл, 2024
ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск, 1,5 Тл, 2021

Таблица № 16

Количество коек круглосуточного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№ п/п	Наименование медицинской организации	Койки «онкологические для детей»	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск		140	60	
2	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск		23*		37
3	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	15			7
	Всего	15	163	60	44

* в последующем, после окончания строительства в 2026 году нового хирургического корпуса МООД, планируется приведение структурных подразделений в соответствии с приказом Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

Специализированная медицинская помощь пациентам с онкологическими заболеваниями в условиях дневного стационара в медицинских учреждениях, подведомственных Министерству, оказывается в ГБОУЗ «МООД», ГБОУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина» и ГБОУЗ «Мончегорская ЦРБ».

Таблица № 17

Количество коек дневного стационара (пациенто-мест) для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№ п/п	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	25/75 в стационарных условиях		
2	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	3/6 в амбулаторных условиях		7/14 в стационарных условиях
3	ГОАУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	1/1 в амбулаторных условиях		
4	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	2/2 в амбулаторных условиях		
5	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница»	2/2 в амбулаторных условиях		
	Всего	25/75 в стационарных условиях, 8/11 в амбулаторных условиях		7/14 в стационарных условиях

Таблица № 18

Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений медицинских организаций

Диагностические подразделения

Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	
Отделение внутрисветной эндоскопической диагностики	14
Отделение рентгенодиагностики, из них	64
КТ	22
МРТ	11
Отделение ультразвуковой диагностики	44
Патологоанатомическое отделение	26
Централизованная цитологическая лаборатория	554
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	
Эндоскопическое отделение КДЦ	30-35

Эндоскопическое отделение	87
Кабинет КТ ОЛД	115
Кабинет МРТ ОЛД	57
Отделение УЗИ ОЛД	400
Отделение радионуклидной диагностики ОЛД	17
Рентгеновское отделение ОЛД	115
Патологоанатомическое отделение	76 случаев или 420 процедур

Лечебные структурные подразделения

Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек*	Профиль коек	Количество коек, шт.
ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск*		
Отделение абдоминальной онкологии	онкологические для взрослых (ЗНО органов брюшной полости и забрюшинного пространства, женских половых органов, мягких тканей)	50
Отделение опухолей молочной железы	онкологические для взрослых (ЗНО молочной железы)	25
Отделение торакальной онкологии и опухолей кожи	онкологические для взрослых (ЗНО органов грудной клетки, средостения, пищевода, головы и шеи, кожи)	30
Отделение противоопухолевой лекарственной терапии	онкологические для взрослых	35
Дневной стационар	онкологические для взрослых	25 коек в 3 смены (75 пациенто-мест)
Отделение радиотерапии	радиологические	60
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск *		
Хирургическое торакальное отделение	торакальные	25
Офтальмологическое отделение	офтальмологические	48
Отделение онкоурологии в составе урологического центра	онкоурологические (ЗНО мочевыделительной системы и мужских половых органов)	25 (в т.ч. 2 койки ДС в 2 смены (4 пациенто-места))
Нейрохирургическое отделение	нейрохирургические	36
Отделение сочетанной травмы	нейрохирургические	25
Гематологическое отделение	гематологические (онкогематологические заболевания, исключая лимфомы)	37

Гематологическое отделение (дневной стационар)	гематологические (онкогематологические заболевания, исключая лимфомы)	7 коек в 2 смены (14 пациенто-мест)
ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск		
Онкологическое отделение	онкологические для детей	15
	гематологические	7

* в последующем, после окончания строительства в 2026 году нового хирургического корпуса ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», планируется реорганизация отделения онкоурологии в ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина» и организация такого отделения в ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер».

Кочный фонд Мурманской области

Динамика коечного фонда по профилю «онкология», «гематология» и «радиология» в Мурманской области на 10 тыс. населения

Таблица № 19

Динамика коечного фонда в 2022-2024 годах в сравнении с РФ и СЗФО

Профиль коек	Мурманская область			СЗФО		РФ	
	2022	2023	2024	2022	2023	2022	2023
Гематологические	0,65	0,67	0,68	0,31	0,32	0,38	0,38
Онкологические	2,70	2,76	2,8	3,2	3,16	2,52	2,5
Радиологические	0,83	0,84	0,92	0,53	0,5	0,49	0,48

Обеспеченность гематологическими и радиологическими койками на 10 тыс. населения в Мурманской области значительно превышает показатели по СЗФО и РФ, обеспеченность онкологическими койками несколько выше, чем по РФ и ниже, чем по СЗФО.

Таблица № 19.1

Динамика обеспеченности онкологическими койками на 1000 вновь выявленных случаев злокачественных новообразований

Профиль коек	Мурманская область			СЗФО		РФ	
	2022	2023	2024	2022	2023	2022	2023
Онкологические	47,6 (178/3739)	48,3 (182/3770)	47,1 (182/3866)	68,6 (4448/ 64794)	64,7 (4376/ 67594)	59,1 (36905/ 624835)	54,4 (36665/ 674587)

Обеспеченность онкологическими койками на 1000 вновь выявленных случаев злокачественных новообразований в Мурманской области значительно ниже, чем в РФ (на 13,4%) и в СЗФО (на 27,2%).

Кадры

В 2024 году в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Мурманской области, работали 49 врача-онколога, в том числе 2 детских, 1 врач-радиолог и 9 врачей-радиотерапевтов.

Таблица № 20

Обеспеченность Мурманской области основными кадрами для оказания онкологической помощи, 2024 год

Наименование специальности	Число штатных должностей, ед.	Число занятых должностей, ед.	Число физических лиц основных работников на занятых должностях, чел.	Обеспеченность на 10 000 населения (на 01.01.2025 – 650920)
1	2	3	4	5
Врачи всех специальностей, всего	3804,00	3398,75	2581	39,65
в т. ч. онкологи	69,75	59,75	47	0,75
онкологи детские	5,50	3,75	2	
радиологи	2,25	1,75	1	0,02
радиотерапевты	11,25	9,00	9	0,14
рентгенологи	159,25	140,00	108	1,66
ультразвуковой диагностики	162,75	148,00	96	1,47
эндоскописты	50,25	45,50	32	0,49
патологоанатомы	41,25	28,50	19	0,29

Таблица № 20.1

Сравнительные сведения о врачах-онкологах и врачах-радиотерапевтах Мурманской области в 2021 - 2024 годах

Наименование показателей		2021	2022	2023	2024	РФ 2023
Число штатных должностей врачей в онкологических диспансерах (ГОБУЗ МООД)	абс. число	109,00	111,75	112,0	112,0	15542,75
Общее число онкологов (всего, физических лиц)	абс. число	45	51	52	49	10949

Число онкологов на 1000 случаев вновь выявленных ЗНО		13,7	13,6 (51/3739*1000)	13,8 (52/3770*1000)	12,7 (49/3866*1000)	15,1
Число онкологов на 100 тыс. населения		6,8 (45/665240)	7,7 (51/658698)	7,9 (52/7656438)	7,5 (49/7650920)	7,0
Число больных с ЗНО, состоящих на учете, в расчете на 1 врача-онколога		471,4 (21215/45)	438,1 (22343/51)	442,6 (23014/52)	490,1 (24014/49)	407,4
Число онкологов, имеющих высшую категорию	абс. число	11	11	11	11	2176
от общего числа онкологов	%	24,4	21,6	21,2	22,4	21,3
Число онкологов, имеющих первую категорию	абс. число	7	6	3	2	755
от общего числа онкологов	%	15,6	11,8	5,8	4,1	7,4
Число онкологов, имеющих вторую категорию	абс. число	0	1	2	2	359
от общего числа онкологов	%		2,0	3,8	4,1	3,5
Число онкологов, имеющих сертификат специалиста/свидетельство об аккредитации	абс. число	45 (41сертиф./ 4аккр.)	50 (40 сертиф./ 10 аккр.)	52 (28 сертиф./ 24 аккр.)	49 (9 сертиф./ 40 аккр.)	10181
от общего числа онкологов	%	100 (91,1% сертиф./ 8,9% аккр.)	98,0 (78,4% сертиф./ 19,6% аккр.)	100,0% (53,8% сертиф./ 46,26% аккр.)	100,0% (18,4% сертиф./ 81,6% аккр.)	99,6
Число радиологов и радиотерапевтов	абс. число	2+10=12	1+10=11	1+10=11	1+9=10	1054+515=1569
на 1000 вновь выявленных злокачественных новообразований		3,6	2,94	2,92 (11/3770*1000)	2,59 (10/3866*1000)	2,3
Число радиологов и радиотерапевтов, имеющих высшую категорию	абс. число	0+5=5	0+5=5	0+4=4	0+4=4	350+160=510
от общего числа радиологов и радиотерапевтов	%	41,7	45,5	36,4	40,0	32,5
Число радиологов и радиотерапевтов, имеющих первую категорию	абс. число	0	0	0	0	78+49=127
от общего числа радиологов и радиотерапевтов	%	0	0	0	0	8,1
Число радиологов и радиотерапевтов, имеющих вторую категорию	абс. число	0	0	0	0	56+19=75
от общего числа радиологов и радиотерапевтов	%	0	0	0	0	4,8

Число радиологов и радиотерапевтов, имеющих сертификат специалиста/свидетельство об аккредитации	абс. число	12	11 (7сертиф.+4 аккр.)	11 (5сертиф.+6 аккр.)	10 (3серт.+7аккр.)	1052+511= 1 563
от общего числа радиологов и радиотерапевтов	%	100,0	100,0 (63,6% сертиф./36,4 % аккр.)	100,0 (45,5% сертиф./55,5% аккр.)	100,0% (30,0% сертиф./70,0% аккр.)	99,6

В 2024 году на фоне продолжающегося сокращения численности населения Мурманской области, в связи с опережающим снижением численности врачей-онкологов снизилась обеспеченность врачами-онкологами – с 7,9 на 100 тыс. населения в 2023 году до 7,5 на 100 тыс. населения в 2024 году (2022 г. - 7,7).

Число онкологов на 1000 случаев вновь выявленных злокачественных новообразований составило 12,7, что ниже показатели 2023 года (13,8) как по Мурманской области (2023 год – 13,8; 2022 год – 13,6), так и по РФ (РФ 2023 – 15,1). Число больных с ЗНО, состоящих на учете, в расчете на 1 врача-онколога (2024 год – 490,1), выше показателей 2023 года по Мурманской области, но ниже показателя по РФ (2023 год МО – 442,6; РФ – 407,4).

Доля онкологов, имеющих квалификационную категорию, составила 30,6 %, что на 1,3 % ниже показателя по РФ (РФ 2023 г. – 32,2 %).

Доля онкологов, имеющих высшую квалификационную категорию (22,4 %), на 1,1 % выше показателя по РФ (РФ 2023 г. – 21,3 %); доля онкологов, имеющих первую квалификационную категорию - 4,1 %, что ниже показателя по РФ на 3,3 % (РФ 2023 г. – 7,4 %), что объясняется омоложением коллектива специалистов.

Число радиологов и радиотерапевтов на 1000 вновь выявленных злокачественных новообразований в 2024 году составил 2,59, что ниже показателя по региону за 2023 год (2,92) и превышает аналогичный показатель по РФ на 12,6 % (РФ 2023 – 2,3).

Сертификат специалиста (или свидетельство об аккредитации) имеют все врачи радиологи и радиотерапевты.

Таблица № 20.2

Обеспеченность врачами-онкологами медицинских организаций, оказывающих специализированную онкологическую помощь, 2024 год

	Число должностей в целом по организации		из них:				Число физ. лиц основных работников на занятых должностях	из них:	
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях		в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях			в поликлинике	в стационаре
	штатных	занятых	штатных	занятых	штатных	занятых			
Мурманская область –	69,75	59,75	33,50	33,50	36,25	26,25	47,00	22,00	25

онкологи (взрсл.) всего									
в том числе:									
ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	42,50	33,50	8,50	8,50	34,00	25,00	32	7	25
ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина»	14,50	13,75	12,50	12,50	2,00	1,25	7	7	0,00
Кроме того, онкологи взр.									
ГОБУЗ МЦ Белая роза	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-	-
ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница»	3,00	2,75	2,75	2,75	0,25	-	2	2	-
ГОАУЗ «Мончегорская центральная районная больница»	2,75	2,75	2,75	2,75	-	-	2	2	-
ГОБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница»	1,75	1,75	1,75	1,75	-	-	1,75	1,75	-
ГОБУЗ «Печенгская центральная районная больница»	1,25	1,25	1,25	1,25	-	-	1	1	-
ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница»	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-
ГОБУЗ Кольская ЦРБ	1,25	1,25	1,25	1,25	-	-	1	1	-
Мурманская область – онкологи детские, всего	5,50	3,75	1,00	1,00	4,50	2,75	2	-	2
детские онкологи									
ГОБУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница»	5,50	3,75	1,00	1,00	4,50	2,75	2	-	2

Из числа физических лиц (49 чел.) основных работников на занятых ставках - 32 врача-онколога (65,3 %) работает в ГОБУЗ «МООД», 7 (14,3 %) – в ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина» и 2 (4,1 %) – в ГОБУЗ «МОДКБ».

Низкий процент укомплектованности штатных должностей физическими лицами в ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина» (48,3 %) объясняется тем, что подавляющее большинство из 8 врачей хирургического профиля, прошедших переподготовку по специальности «онкология» в последние годы, продолжают занимать должности (врач-хирург, врач-гематолог, врач-уролог, врач - торакальный хирург, врач-акушер-гинеколог) по основным специальностям «урология», «хирургия» и др. (по которым имеют квалификационную категорию), а по специальности «онкология» совмещают.

Таблица № 21

**Кадры ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»
Врачебные должности на 2019 г. - конец 2024 г.**

Врачи	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Штатные должности	111,25	111,25	109,0	111,75	112,00	112,0
Занятые должности	78,5	79,5	79,25	80,50	88,25	86,0
Физические лица	74	77	75	77	82	81
Укомплектованность занятыми ставками	70,6%	71,5%	72,7%	72,0%	78,8%	76,7%
Коэффициент совместительства	1,06	1,03	1,06	1,05	1,08	1,06
Имеют сертификаты/аккр.	74	77	75	77	82	81
Аттестованы по кв. категориям	38	40	43	45	35	36
Высшая	23	23	27	31	27	30
Первая	14	14	14	11	6	5
Вторая	1	3	2	3	2	1

Укомплектованность врачебного персонала физическими лицами – 72,3%.

Таблица № 21.1

Должности среднего медицинского персонала на 2019 г. - конец 2024 г.

Средний медперсонал	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Штатные должности	192,75	194,75	189,75	191,50	191,50	191,5
Занятые должности	161,00	159,5	154,50	158,50	157,00	157,5
Физические лица	155	150	144	156	155	157
Укомплектованность занятыми должностями	83,5%	81,9%	81,4	82,8	82,0%	82,2%
Коэффициент совместительства	1,04	1,06	1,07	1,02	1,01	1,00
Имеют сертификаты/аккр.	155	150	144	156	155	157
Аттестованы по кв. категориям	99	102	105	108	109	98
Высшая	71	79	87	85	86	81
Первая	21	16	12	15	15	10
Вторая	7	7	6	8	8	7

Укомплектованность среднего медицинского персонала физическими лицами – 82,0%.

По состоянию на 01.01.2025 в диспансере работает 444 человека. По внешнему совместительству трудоустроено 14 человек.

Из них врачи – 81 человек, из них в поликлинике – 7 врачей; средний медперсонал – 157, из них в поликлинике 11, медицинский психолог – 1, младший медперсонал – 18 чел., прочий персонал – 185 чел.

Из врачей 27 имеют высшую квалификационную категорию, 5 чел. – первую квалификационную категорию, 1 – вторую квалификационную категорию.

По среднему медицинскому персоналу: высшая квалификационная категория присвоена 82 медсестрам, первая категория у 10 медсестер, вторая категория у 7 медсестер.

Прошли обучение на 01.01.2025 года по программам профессиональной переподготовки 0 врачей, по программам повышения квалификации 17 врачей, в рамках НМО 10 врачей.

В диспансере работают: 1 Заслуженный врач РФ, 1 Заслуженный работник здравоохранения РФ, 4 кандидата медицинских наук, 10 человек имеют нагрудный знак «Отличник здравоохранения РФ».

По состоянию на 01.01.2025 в диспансере существует кадровый дефицит по следующим специальностям:

- врач-онколог отделения торакальной онкологии и опухолей кожи – 1
- врач-онколог отделения абдоминальной онкологии – 1
- врач-онколог поликлинического отделения – 1
- медицинская сестра палатная (постовая) отделения – 3.

Информация о вакансиях размещена на официальном сайте диспансера, на порталах «Работа в России», «НН.ru», «SuperJob», «Факультетус», а также проводятся такие мероприятия, как участие в ярмарках вакансий медицинских образовательных организаций, заключение целевых договоров со студентами ВУЗов (7 человек), заключение целевых договоров с ординаторами (4 человека).

На 01.01.2025 года в МООД принято 9 врачей.

В утвержденном штатном расписании отделений восстановительного лечения и реабилитации № 1 и 2 ГОАУЗ «Мурманский областной лечебно-реабилитационный центр» нет сведений об отдельно выделенных штатных единицах для оказания реабилитационной помощи пациентам при ЗНО:

- отделение медицинской реабилитации № 1: врачи – шт. ед. 3,0 (зав. отделением – врач по лечебной физкультуре (1,0); врач-физиотерапевт (0,25); врач физической и реабилитационной медицины (1,5); врач-невролог (0,25)), средний медперсонал – шт. ед. 12,0 (старшая медицинская сестра (1,0), инструктор по лечебной физкультуре (4,0), медицинская сестра по массажу (3,0), медицинская сестра по физиотерапии (4,0));

- отделение медицинской реабилитации № 2: врачи – шт. ед. 2,75 (зав. отделением – врач по лечебной физкультуре (1,0); врач по лечебной физкультуре (1,0); врач-физиотерапевт (0,5); врач-невролог (0,25)); средний медперсонал – шт. ед. 22,0 (старшая медицинская сестра (1,0), инструктор по лечебной физкультуре (5,0), медицинская сестра по массажу (5,0), медицинская сестра по физиотерапии (11,0)).

**Штаты структурных отделений медицинских организаций,
оказывающих паллиативную медицинскую помощь, на 31.12.2024**

ГБУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	
Отделение выездной патронажной паллиативной медицинской помощи (взрослым)	2,50
врач по паллиативной медицинской помощи	1,00
медицинский регистратор	1,00
медицинская сестра	0,25
санитар	0,25
Отделение паллиативной медицинской помощи	43,25
заведующий(ая) отделением - врач-паллиативной медицинской помощи	1,00
врач по паллиативной медицинской помощи	2,00
врач-анестезиолог-реаниматолог	0,25
старшая медицинская сестра	1,00
медицинская сестра процедурной	2,00
медицинская сестра перевязочной	1,00
медицинская сестра палатная (постовая)	12,50
медицинская сестра по массажу	1,00
медицинский психолог	2,00
буфетчик	2,00
санитар	15,50
сестра-хозяйка	1,00
ГБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	
Отделение паллиативной медицинской помощи	19,50
Заведующий отделением паллиативной медицинской помощи - врач-терапевт	1,00
Врач-онколог	0,25
Старшая медицинская сестра	1,00
Медицинская сестра палатная (постовая)	7,00
Медицинская сестра процедурной	1,00
Медицинская сестра по массажу	1,00
Младшая медицинская сестра по уходу за больными	1,00
Санитарка	7,00
Кастелянша	0,25
Итого:	19,50

в том числе:	
врачебный персонал	1,25
средний медицинский персонал	10,00
младший медицинский персонал	8,00
прочий персонал	0,25
ГОБУЗ «Кандалакшская ЦРБ», г. Кандалакша	
Отделение паллиативной медицинской помощи	
Заведующий отделением паллиативной медицинской помощи - врач по паллиативной медицинской помощи	1,0
Врач-анестезиолог-реаниматолог	0,5
Старшая медицинская сестра	1,0
Медицинская сестра палатная (постовая)	2,0
Медицинская сестра процедурной	2,0
Младшая медицинская сестра по уходу за больными	5,0
Итого	11,5
ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	
Кабинет паллиативной медицинской помощи – 2 (ОПСМСП №5)	0,25
Врач по паллиативной медицинской помощи	0,25
Медицинская сестра	0,00
Выездная патронажная бригада - 1 (ОПСМСП №5)	
Врач по паллиативной медицинской помощи	1,75
Медицинская сестра	1,50
Итого	2,75
ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	
Кабинет паллиативной медицинской помощи	
Врач по паллиативной медицинской помощи	0,25
Медицинская сестра	0,50
Итого	0,75
ГОБУЗ «Оленегорская центральная городская больница», г. Оленегорск	
Кабинет паллиативной медицинской помощи	
Врач по паллиативной медицинской помощи	0,25
Медицинская сестра	0,25
Итого:	0,50

ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	
Отделение выездной патронажной бригады паллиативной медицинской помощи детям	
Заведующий отделением – врач по паллиативной медицинской помощи	1,00
Врач по паллиативной медицинской помощи	1,50
Врач анестезиолог реаниматолог	0,25
Медицинский психолог	0,25
Медицинская сестра	2,00
Итого:	5,0

Таблица № 23

Инфраструктура радиологической службы

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения	Кадровая обеспеченность		Оборудование	
		Количество штатных должностей (согласно штатному расписанию)	Количество физических лиц, фактически занимающих штатные должности	Наименование	Год ввода в эксплуатацию
ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	Отделение радионуклидной диагностики отдела лучевой диагностики	Заведующий отделением – врач-радиолог – 1,00ст	1	Система комбинированная ОФЭКТ/КТ Siemens Symbia Intevo Bold	2020
		Врач-радиолог – 0,75ст	2		
		Врач-рентгенолог – 0,25ст	1		
		Медицинская сестра – 3,00ст	3		
		Инженер-дозиметрист – 0,50ст	1		

В отделении радионуклидной диагностики ГБОУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина» используются следующие радиофармацевтические лекарственные препараты на основе изотопа ^{99m}Tc , получаемого при элюировании Генератора технеция (ГТ-4К):

- ^{99m}Tc -Пирфотех
- ^{99m}Tc -Нанотоп
- ^{99m}Tc -PSMA-HYNIC
- ^{99m}Tc -пертехнетат
- ^{99m}Tc -Технетрил
- ^{99m}Tc -Технемаг

В отделении выполняются следующие виды радионуклидных исследований:

- сцинтиграфия костей всего тела с выполнением ОФЭКТ двух зон всем пациентам за исключением пациентов с полиоссальным вторичным

поражением (в том числе «гиперскан») и пациентов с выраженным болевым синдромом;

- сцинтиграфия сторожевых лимфоузлов с обязательным выполнением ОФЭКТ/КТ;

- ОФЭКТ/КТ всего тела с $^{99m}\text{Tc-PSMA-NYNIC}$ – исследование впервые начали выполнять в 2024г, в 2024г проведено 12 исследований;

- сцинтиграфия щитовидной железы с выполнением ОФЭКТ/КТ на область шеи при необходимости;

- сцинтиграфия паращитовидных желез двухфазная с обязательным выполнением ОФЭКТ/КТ;

- сцинтиграфия почек и мочевыделительной системы.

Отделение радионуклидной диагностики работает по пятидневному режиму с 08:00 до 16:00 – среднее количество пациентов в день 11 человек.

В настоящее время в Мурманской области отсутствует возможность выполнения перфузионной ОФЭКТ/КТ миокарда в покое и с нагрузкой из-за отсутствия площадей для организации кабинета функциональной диагностики с целью проведения нагрузочных тестов в пределах отделения радионуклидной диагностики. Пациенты нуждающиеся в данном виде радионуклидных исследований маршрутизируются в ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова» г. Санкт-Петербург.

В настоящее время в Мурманской области отсутствует возможность выполнения ПЭТ-КТ исследований. Пациенты, нуждающиеся в ПЭТ-КТ маршрутизируются в ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина», ООО «ЛДЦ МИБС».

В 2024 году Министерством здравоохранения Мурманской области подана заявка на участие в реализации мероприятия «Модернизованы, дооснащены или переоснащены медицинским оборудованием существующие и/или новые (организуемые) структурные подразделения медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь с применением радиологических методов (диагностики и/или терапии)» федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь» в части переоснащения и модернизации отделения радионуклидной диагностики отдела лучевой диагностики ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина» с приобретением для нужд Мурманской области аппаратов ОФЭКТ/КТ, ПЭТ/КТ. Заявка в части приобретение оборудования для циклотронно-радиохимического блока для производства ^{18}F -фтордезоксиглюкозы была отклонена. Таким образом, с учетом удаленности региона от ближайшего циклотронно-радиохимического (производственного) блока (г.Санкт-Петербург), высокой стоимости необходимой изначальной активности готового РФЛП с учетом периода полураспада изотопа за время транспортировки, а также нестабильности авиасообщения между г.Санкт-Петербург и г.Мурманск в виде задержек и отмен рейсов в зимний период, необходимо рассмотреть возможность организации циклотронно-радиохимического (производственного) блока на территории Мурманской области за счет региональных финансовых средств,

либо ограничиться проведением ПЭТ/КТ с РФЛП на основе изотопа ^{68}Ga (^{68}Ga -PSMA, ^{68}Ga -FAPI, ^{68}Ga -DOTATATE, ^{68}Ga -DOTA-TOC).

В настоящее время идет обсуждение территориального расположения нового отделения радионуклидной диагностики в имеющихся зданиях ГОБУЗ «МОКБ им. Баяндина» или в рамках строительства нового хирургического корпуса.

В отделении радиотерапии ГОБУЗ «МООД» с 01.09.2020 проведена реконструкция и оснащение современным оборудованием. В настоящее время отделение оснащено: облучатель радиотерапевтический кобальтовый Терабалт «UJP Praha», гипертермическая система термотрон RF-8, аппарат гамматерапевтический для брахитерапии SagiNova, рентгеновский аппарат для проведения интервенционных процедур «РЕНЕКС» - используется для контроля установки эндостата при проведении сеанса брахитерапии, 2 линейных ускорителя (линейный ускоритель электронов Varian TrueBeam и система лучевой терапии Halcyon с принадлежностями).

Таблица № 24

Инфраструктура радиотерапевтической службы

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения	Кадровая обеспеченность		Оборудование	
		Количество штатных должностей врачей-радиотерапевтов (согласно штатному расписанию)	Количество физических лиц, фактически занимающих штатные должности врачей-радиотерапевтов	Наименование	Год ввода в эксплуатацию
ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Отделение радиотерапии на 60 коек	Заведующая отделением – врач-радиотерапевт 1	1	Гамма-терапевтические аппарат для дистанционной лучевой терапии Терабалт «UJP Praha», Чешская Республика	2006
		врач-радиотерапевт - 10	8	Система лучевой терапии Halcyon с принадлежн. «ВарианМедикалСистемс, Инк.» Varian Medical Systems, Inc., 3100 Hansen Way Palo Alto, California 94304, USA	2020
				Система лучевой терапии TrueBeam с принадлежн. «Вариан Медикал Системс, Инк.» Varian Medical Systems, Inc., 3100 Hansen Way Palo Alto, California 94304, USA	2020

				Аппарат гамма-терапевтический контактного облучения SagiNova с принадлежн. «Экерт унд Циглер БЕБИГ ГмбХ» Eckert & Ziegler BEBIG GmbH, Robert-Rössle-Straße 10, 13125 Berlin, Germany	2020
				Рентгеновский аппарат для интервенционных процедур "РЕНЕКС" по ТУ 26.60.11-045-54839165-2018	2020
				Гипертермическая система «TERMOTRONRF-8» Производства Yamamoto Vinita Co., Ltd (Япония).	2006

В отделении проводятся мероприятия по подготовке к лицензированию с целью открытия дневного стационара (в настоящее время медицинская помощь в отделении радиотерапии оказывается в условиях круглосуточного пребывания и амбулаторно).

В отделении радиотерапии освоены и применяются в полном объеме следующие технологии лучевой терапии:

3Д - конформная лучевая терапия

IMRT – лучевая терапия с модуляцией интенсивности

IGRT – проведение сеанса лучевой терапии под визуальным контролем (kv снимки, СВСТ снимки) – во всех случаях лечения на линейном ускорителе

VMAT – объемно-модулированная дуговая лучевая терапия

Высокодозная брахитерапия с МСКТ-планированием и контролем (онкогинекология)

Синхронизация облучения с дыханием (синхронизация лечения с задержкой дыхания, лечение в определенные фазы дыхания)

Стереотаксическая лучевая терапия у отдельных категорий пациентов (единичные метастазы более 2 см в диаметре, единичный случай стереотаксической лучевой терапии при раке предстательной железы)

Дооснащение/переоснащение радиотерапевтической службы с разбивкой по годам. Перспективы развития.

Планируется вывод из эксплуатации ГТА Терабалт до 2027 года

В имеющийся каньон от ГТА Терабалт возможна установка ЛУЭ Halcyon без существенных конструктивно-строительных изменений помещения каньона. Имеющиеся ускорители и аппарат для высокодозной брахитерапии 2020 года выпуска подлежат замене в 2030 году в связи с ориентировочным сроком эксплуатации в 10 лет.

Внутренний контроль качества:

В отделении имеется следующий порядок гарантии качества медицинской помощи по профилю радиотерапия:

- Установка показаний к проведению лучевой терапии через консилиум специалистов ГОБУЗ «МООД» с непосредственным участием заведующего отделения с определением показаний и противопоказаний к облучению

- Т-разметка проводится лечащим врачом совместно с рентгенлаборантом. При необходимости используется синхронизация с дыханием, тем самым минимизируется движение пациента во время облучения.

- Проверка правильности оконтуривания заведующим отделением и врачами-радиотерапевтами отделения перед отправкой на расчеты, при необходимости – исправление.

- Планирование и расчет облучения медицинскими физиками согласно установленным протоколам и пределами толерантности здоровых тканей с учетом стадии и локализации процесса.

- Строгий порядок дозиметрических проверок исправности оборудования медицинскими физиками согласно установленным протоколам.

- Контроль укладки перед каждым сеансом посредством СВСТ-снимков

В плане – письменное оформление имеющихся порядков проведения лучевой терапии с формированием протоколов и шаблонов.

Информация о вакансии врача-радиотерапевта размещена на официальном сайте диспансера, на порталах «Работа в России», «НН.ru».

Также в ГОБУЗ «МООД» в течение 2025 года планируется организация дневного стационара по профилю «радиотерапия».

Патологоанатомическая служба Мурманской области

Структура патологоанатомической службы (ПАС) Мурманской области представлена 10 патологоанатомическими отделениями (далее – ПАО), входящими в состав следующих 9 медицинских организаций:

1. ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск.
2. ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск.
3. ГОБУЗ «МОКМЦ», г. Мурманск.
4. ГОБУЗ «Оленегорская ЦРБ», г. Оленегорск.
5. ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ», 2 ПАО, г. Мончегорск, г. Ковдор.
6. ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ», г. Апатиты.
7. ГОБУЗ «Кандалакшская ЦРБ», г. Кандалакша.
8. ГОБУЗ «Печенгская ЦРБ», п. Никель.
9. ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск», ЗАТО г. Североморск.

Три из них находятся в г. Мурманске (ГБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, ГБУЗ «МООД», г. Мурманск, ГБУЗ «МОКМЦ», г. Мурманск), остальные представлены районными звеньями службы, причем три из них являются централизованными отделениями (ГБУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ», г. Апатиты, ГБУЗ «Мончегорская ЦРБ», г. Мончегорск, ГБУЗ «Кандалакшская ЦРБ», г. Кандалакша).

Таблица № 25

Организация патологоанатомической службы Мурманской области

Наименование медицинской организации	Кадровая обеспеченность		Оборудование	
	Количество ставок врачей-специалистов согласно штатному расписанию	Количество физических лиц, фактически занимающих штатные должности врачей-специалистов	Наименование	Год ввода в эксплуатацию
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	11,0	7	Станция для макроскопического исследования и вырезки	2008
			Процессор тканевой Полностью автоматизированный процессорного типа производительностью 210 на рабочий цикл (2 шт.)	2015, 2024
			Устройство для заливки Гистологических образцов и изготовления парафиновых блоков (2 шт.)	2019 (2 шт.)
			Микротом санный (3 шт.)	2009 (3 шт.)
			Микротом ротационный механический (6 шт.)	2014 (6 шт.)
			Микротом ротационный моторизированный (3 шт.)	2019 (3 шт.)
			Автомат для окрашивания микропрепаратов на предметном стекле ИВД (автостейнер) автоматический	2015
			Автомат для окрашивания иммуногистохимических препаратов на предметном стекле (иммуностейнер) автоматический	2015
			Устройство для быстрой заморозки биологических образцов и приготовления криоблоков	2008
			Автомат для заключения микропрепаратов под покровное стекло	2015
			Микроскоп биологический световой бинокулярный универсальный	2019 (4 шт.)
			Микроскоп рабочий световой бинокулярный	2008 (6 шт.)
Микроскоп биологический световой бинокулярный универсальный с цветной цифровой камерой	2019 (2 шт.)			
Государственное областное бюджетное	8,0	3	Микроскоп биологический для лабораторных исследований Axio Scope.A1.	2019

учреждение здравоохранения «Мурманский областной онкологический диспансер»		Микроскоп световой стандартный / Микроскоп биолLeica DM1000 с принадлежностями	2024
		Микротом криостатический ИВД / Микротом криостатическийCryostatmicrotome 6250	2024
		Система обработки тканевых образцов ИВД, полуавтоматическая / Аппарат для гистологической проводки тканей HP 300	2024
		Микротом ротационный серии HM300 с принадлежностями вар. исп. HM 340E	2019
		Устройство для заливки гистологических образцов	2019
		Микротом ротационный Accu-Cut	2013
		Микротом-криостат HM525 NX	2019
		Микротом ротационный серии HM300 с принадлежностями вар. исп. HM 340E	2019
		Аппарат для заключения гистологических препаратов под покровное стекло Glass Coverslipper CS500	2024
		Устройство для заливки гистологических образцов	2019
		Микроскоп световой стандартный / Микроскоп биологический Leica DM1000 с принадлежностями	2024
		Микроскоп световой стандартный / Микроскоп биологический Leica DM3000 с принадлежностями	2024
		Микротом ротационный серии HM300 с принадлежностями вар. исп. HM 340E	2019
		Микроскоп биологический для лабораторных исследований Axio Scope.A1.	2019
		Микроскоп световой стандартный / Микроскоп биологический Leica DM1000 с принадлежностями	2024
		Микроскоп биологический для лабораторных исследований Axio Scope.A1.	2019
		Автомат для окрашивания микропрепаратов ThermoScientificGemini AS	2019
		Микроскоп световой стандартный / Микроскоп биологический Leica DM1000 с принадлежностями	2024
		Микроскоп биологический для лабораторных исследований Axio Scope.A1.	2019
		Автомат для окрашивания микропрепаратов ThermoScientificGemini AS	2019
		Микроскоп световой стандартный / Микроскоп биологический Leica DM1000 с принадлежностями	2024
		Установка для обработки гистологических тканей STP 120	2019
	Микроскоп сканирующий для лабораторных исследований PANNORAMIC Midi с принадлежностями	2024	

			Автомат для гистологической проводки ThermoScientificExcelsior AS	2019
			Установка для обработки гистологических тканей STP 120	2019
			Центрифуга лабораторная медицинская настольная Армед LC-04В, Китай РЗН 2020/10939 от 25.06.2020г	2024
			Центрифуга лабораторная медицинская настольная Армед LC-04В, Китай РЗН 2020/10939 от 25.06.2020г	2024
			Центрифуга лабораторная медицинская настольная Армед LC-04В, Китай РЗН 2020/10939 от 25.06.2020г	2024
			Устройство для подготовки и окрашивания препаратов на предметном стекле ИВД, автоматическое (Установка для иммуногистологического и иммуноцитологического окрашивания препаратов Autostainer 480S	2024
ГБОУЗ «МОКМЦ»	5,5	3	Аппарат для расплавления гистологических срезов «Водяная баня НВВ-75»	2023
			Ванна электронагревательная ВЭН-80	2008
			Камера холодильная	2008
			Камера холодильная КХМ-10-«ИМХМ»	2009
			Камера холодильная для хранения трупов	2009
			Криостат с устройством глубокого замораживания	2010
			Микроскоп медико-биологический NikonEclipse E200 (2 шт.)	2023
			Микроскоп медико-биологический NikonEclipse e200 с принадлежностями (2 шт.)	2018
			Микротом ротационный полуавтоматический MtPoint RMD-3100	2020
			Микротом ротационный полуавтоматический RMD-3100	2018
			Микротом санный	2012
			Микротом санный МС-1	2020
			Набор инструментов хирургических «МТ» операционный большой НИОБ -«МТ» (п2-12шт)	2023
			Обеззараживатель- очиститель воздуха «ТИОН» модель А-100 (2 шт.)	2015
			Облучатель «ОРУБн-3-3 «Кронт»(Дезар-3) (2 шт.)	2010
			Процессор гистологический МТМ с принадлежностями	2022
			Рукоятка для лезвий Feather, универсальная, кат.0390-2004 (2 шт.)	2024
			Система замкнутого цикла для автоматической обработки тканей	2008
			Станция для заливки в парафин ЕС 350	2010
			Стол для взятия анализов МЕД САН-1 (6 шт.)	2007
Стол для врача гистолога (цистолога) СВГ – 3 (2 шт.)	2008			

			Стол рабочий с вытяжкой для лаборанта гистолога	2008
			Стол электронагревательный СЭН-80	2008
			Термостат суховоздушный ТС-80 М2	2015
			Шкаф В-101 для хранения предметных стекол (7 шт.)	2020
			Шкаф дезинфекционный ШД-2	2008
			Шкаф для архивирования предметных стекол	2018
ГБОУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ»	3,75	1	Напольная рабочая станция гистолога	2010
			Микротом санный	2010, 2018
			Микротом «Техном»	2015
			Микроскоп рабочий	2010
			Оборудование для цифровой микроскопии (камера с расшир. пакетом програм. обеспеч.)	2024
			Камера холодильная специальная для хранения умерших тел	2024
			Столик замораживающий	2008
Баня водяная для расправления срезов	2016			
ГБОУЗ «Оленегорская центральная районная больница»	1,0	0	Микроскоп бинокулярный «Микмед 5» (2 шт.)	2005 (2 шт.)
			Микроскоп мед. МИКМЕД-6 вар.7 СД	2013
			Видеокамера ТС-500 для микроскопа Микмед-6	2013
			Стол для раскладки медицинских инструментов «СБ» исполнение СБ-2 (стол Боброва) 2 полки (СБ-2-1,2))	2022
			Набор инструментов секционный	2013
			Камера холодильная специальная для хранения тел умерших 2МУ4-К	2022
			Тележка гидравлическая подъемная ТПП-150 (2 шт.)	2022
			Вытяжной шкаф FC 11С	2008
ГБОУЗ «Кандалакшская ЦРБ	2,0	2	Микротом санный МС-2	2015
			Микротом полуэлектрический MSE 1,0	2015
			Аппарат для расплавления гистологических срезов «Водяная баня НВВ-75»	2024
			Столик с электроподогревом «Микростат-30/80»	2014
			Микроскоп биологический рабочий «Биолам Р-11»	1993
			Микроскоп биологический для лабораторных исследований «PrimoStar», 2 шт.	2011, 2016
			Термостат электрический суховоздушный ТС-80М	1979
			Термостат суховоздушный (2 шт.) ТВ-80-1	2012
			Шкаф сушильно-стерилизационный ШСС-80п	1988
			Светильник медицинский семирефлекторный стационарный СМ-36	1975

			Пила электрическая секционная для анатомических операций	2014
			Холодильное оборудование	2016
ГБОУЗ «Мончегорская ЦРБ»	3,5	1,5	Автомат для гистологической обработки тканей «ЛОГОС» с принадлежностями	2019
			Аппарат для окрашивания препаратов LeicaAutostainer XL (Ап-т д/клинико-диагност	2019
			Видеоокуляр TourCam 9.0 MP	2017
			Водонагреватель Ballu 10 литр	2017
			Водяная баня для расправления срезов Leica HI1210 (Ап-т д/клинико-диагностически (3 шт.)	2019
			Грузо-подъемная тележка HYGECO	2013
			Камера холодильная для хранения тел умерших КХСН4-4Н	2022
			Криостат Leica CM 1520 с принадлежностями	2019
			Микроскоп PrimoStar биологический для лабораторных исследований	2016
			Микроскоп биологический Микромед 3 (вар.3 LED M)	2017
			Микротом ротационный Leica RM2125 RTS с принадлежностями	2019
			Микротом санный Leica SM2010R с принадлежностями	2019
			Обеззараживатель-очиститель фотокаталитический воздуха «Аэролайф» (2 шт.)	2021
			Облучатель ОРУБн2-01- «Кронт-(Дезар-2)»	2022
			Облучатель-рециркулятор «Дезар-2»	2012
			Облучатель-рециркулятор «Дезар-4»	2012
			Облучатель-рециркулятор воздуха УФ бактерицидный настенный ОРУБн2-01- "КРОНТ"	2014
			Светильник медицин.9-ти рефлект.СР-2М	1994
			Система для заливки тканей парафином HistoCoreArcadia	2019
			Столик для подсушивания срезов Leica HI1220 (Ап-т д/клинико-диагностических лабо 92 шт.)	2019
			Термостат ТВ-80-1	2013
			Стол с покрытием из нержавеющей стали (2 шт.)	1972
			Умывальник ИМБИТ/ОРБИТА с водонагревателем, пластиковой мойкой	2017
			Шкаф для лаборатории вытяжной	2019
			Шкаф для лабораторной посуды 2-х створчатый ЛК-800	2020
			Шкаф-архив для гистологических стекол ШХС -152 (2 шт.)	2019
Шкаф для медикаментов ШМС.02.01 (2 шт.)	2022			

ГБОУЗ «Печенгская ЦРБ»	2,0	1	Микротом санный	2020
			Микроскоп световой бинокулярный универсальный	2020
			Аппарат для срезов	2020
			Пила анатомическая дуговая П-56-ВР	2020
			Столик препарационный	2020
			Камера холодильная - 5 мест (2 шт.)	2009
			Микроскоп «МИКМЕД»	1999
			Оперативный бестеновой светильник L751	2019
ГБОУЗ «ЦРБ ЗАО г. Североморск»	3,25	3	Аппарат заключения срезов Medite	2008
			Аутопсийная лампа Hugelux (3 шт.)	2009
			Аутопсийная лампа Reda	2009
			Баня для расплавления срезов Medite	2009
			Гидравлическое подъемное устройство VFSK	2009
			Комплект видеоаппаратуры	2010
			Комплект для отсоса	2010
			Лабораторный микроскоп проходящего света Eclipse (4 шт.)	2009
			Линейная автоматическая система для гистологической проводки тканей Medite	2009
			Линейный автомат для окраски Medite	2009
			Металлический дворовой сборник (контейнер типовой)	2008
			Микротом ротационный ООО «МедТехникаПоинт»	2022
			Набор инструментов для вскрытия № 1 Tanartis (2 шт.)	2009
			Набор инструментов для вскрытия № 1 СлавМед	2009
			Набор инструментов для вскрытия № 2 МедСнаб	2009
			Набор инструментов для вскрытия № 2 СлавМед (2 шт.)	2009
			Набор инструментов для вскрытия № 3 МедСнаб	2009
			Нагревательный столик	2009
			Настольная вытяжная плата Medite	2008
			Нижний встроенный шкаф с 2 мясopашными дверцами	2009
			Нижний встроенный шкаф со сливом (2 шт.)	2009, 2010
			Облучатель бактерицидный ООО «Элид»	2014
			Отсос ТехМед	2009
Охлаждающая плата для парафиновых блоков ТехМед	2009			
Пила хирургическая Reda	2009			
Распылитель для дезинфекции помещений Hugesco	2009			
Рециклер парафина Medite	2009			

			Ротационный микротом Pfm	2008
			Роторный электрический карандаш Medite (5 шт.)	2008 (2 шт.), 2009 (3 шт.)
			Секционный стол LeecLtd (2 шт.)	2009
			Секционный стол Модитех	2009
			Система заливки парафином Medite	2009
			Станция вырезки операционного материала для гистологического исследования HugescoWorkstation	2009
			Стол для органов из нержавеющей стали Мед Экс (2 шт.)	2009
			Холодильная камера UFSK (4 шт.)	2009
			Шкаф вытяжной лабораторный Лаб мебель	2009
			Шкаф для архивных стекол	2009
			Шкаф для гистологических образцов	2009
			Шкаф сушильный для гистологических образцов	2009
			Эпидиаскоп	2010

Виды проводимых исследований.

Прижизненные и посмертные патологоанатомические исследования проводятся практически во всех патологоанатомических отделениях.

Иммуногистохимические исследования биологического материала выполняются на базе патологоанатомического отделения ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск.

Направление материала на патологоанатомические исследования осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Мурманской области № 701 от 31.12.2014 «О проведении централизованных лабораторных и патологоанатомических исследований» с изменениями, информация представлена в таблице.

Таблица № 25.1

Проведение патологоанатомических исследований в Мурманской области

Наименование группы исследований	Медицинская организация-исполнитель	Медицинская организация-заказчик	Примечания
Прижизненные патолого-анатомические исследования	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ГОБУЗ «Мурманский областной противотуберкулезный диспансер», г. Мурманск	
		ГОБУЗ «Мурманский областной наркологический диспансер», г. Мурманск	
		ГОБУЗ «Мурманский областной психоневрологический диспансер», г. Мурманск	
		ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	

	ГБОУЗ «Мурманский областной Дом ребенка специализированный для детей с органическим поражением центральной нервной системы с нарушением психики»	
	ФГБУЗ «Мурманский многопрофильный центр имени Н.И. Пирогова» Федерального медико-биологического агентства, г. Мурманск	
	ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	
	ГБОУЗ «Печенгская центральная районная больница», п. Никель	
	ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	
	ФКУЗ «МСЧ МВД России по Мурманской области», г. Мурманск	
	ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	в части исследования последов и маток в случаях перинатальной и детской смерти
	ЧУЗ «Отделенческая поликлиника на ст. Мурманск ОАО РЖД	
	ГБОУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск	в части исследования последов и маток в случаях перинатальной и детской смерти
	ГБОУЗ «Ловозерская центральная районная больница», п.г.т. Ревда	
ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск	ГООУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	
ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная городская больница», г. Апатиты	ГБОУЗ «Мурманская областная психиатрическая больница», г. Апатиты	
	ФГБУН «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты	
	ГООУЗ «Мурманская областная стоматологическая поликлиника», г. Апатиты	
ГБОУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	ГООУЗ «Мурманская областная стоматологическая поликлиника», г. Мончегорск	
ГБОУЗ «Оленегорская центральная городская больница», г. Оленегорск	ГООУЗ «Мурманская областная стоматологическая поликлиника», г. Оленегорск	

	ГБОУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Мурманская областная стоматологическая поликлиника», г. Мурманск	
	ГБОУЗ «Кандалакшская центральная районная больница», г. Кандалакша	ЧУЗ «Узловая больница на ст.Кандалакша» ОАО РЖД	
Посмертные патолого-анатомические исследования (вскрытия)	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	ГБОУЗ «Мурманский областной наркологический диспансер», г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Мурманский областной психоневрологический диспансер», г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Мурманский областной противотуберкулезный диспансер», г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Мурманский областной Дом ребенка специализированный для детей с органическим поражением центральной нервной системы с нарушением психики»	
		ФГБУЗ «Мурманский многопрофильный центр имени Н.И. Пирогова» Федерального медико-биологического агентства, г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Кольская центральная районная больница», г. Кола	
		ГБОУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница», г. Апатиты	в части исследования мертворожденных и детей
		ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	
		ФКУЗ «МСЧ МВД России по Мурманской области», г. Мурманск	
		ЧУЗ «Отделенческая поликлиника на ст.Мурманск» ОАО РЖД	
		ГБОУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск	в части исследования мертворожденных и детей

	ГБОУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр», г. Мурманск	ГБОУЗ «Мурманский областной медицинский центр», г. Мурманск	
		ГБОУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск	
	ГОАУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск	ГБОУЗ «Ловозерская центральная районная больница», п.г.т. Ревда	
Иммуногистохимические исследования	ГБОУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск	Все ЛПУ Мурманской области	

Работа цитологической службы Мурманской области строится в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Мурманской области от 09.01.2024 № 2 «О порядке взаимодействия медицинских организаций Мурманской области при проведении цитологических исследований».

В централизованной цитологической лаборатории ГБОУЗ «МООД» в 2012 году внедрены цитохимические исследования, с 2018 года проводится цитологическое обследование мазка с шейки матки и цервикального канала при окрашивании по Папаниколау.

Цитологические исследования проводятся в ГБОУЗ «МООД», г. Мурманск (на базе централизованной цитологической лаборатории), ГБОУЗ «Апатитско-Кировская ЦГБ», г. Апатиты, ГБОУЗ «Мурманская городская поликлиника № 2», г. Мурманск, ГБОУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск.

Таблица № 26

Цитологические исследования в Мурманской области

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Всего исследований	164503	142150	157484	155055	170208	168403
В том числе в ЦЦЛ ГБОУЗ «МООД», г. Мурманск	118047 (71,8%)	93665 (65,9%)	119700 (76%)	115629 (75%)	132979 (78%)	136006 (80,7%)

В структуре ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» организовано отделение телемедицины и информационных технологий. В отделении работает врач-онколог, который занимается

дистанционным консультированием медицинских организаций Мурманской области в режимах «врач-врач» по документам и «врач-пациент» по видеосвязи с доступом через ЕСИА. На рабочем компьютере имеется функционал региональной ТМК и возможность в интегрированной медицинской карте («Портал врача») ознакомиться с дополнительной медицинской информацией об услугах, оказанных пациенту на территории Мурманской области. Данный ресурс реализован с учетом необходимых требований к информационной безопасности (защищенный канал связи и средства криптографической защиты).

Кроме того, на каждом рабочем месте врача организован доступ в Федеральную систему ТМК, где лечащий врач может консультировать своих пациентов в Федеральных медицинских организациях в рамках «врач-врач» по документам и «врач-врач» по видеосвязи.

Число телемедицинских консультаций пациентов с онкологическими заболеваниями в федеральных медицинских организациях по направлениям ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» ежегодно колеблется от 69 до 79. Более 50% телемедицинских консультаций проводится специалистами ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Минздрава России.

Таблица № 27

Телемедицинские консультации между ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» и федеральными медицинскими организациями

№ п/п	Наименование федеральной медицинской организации	Количество телемедицинских консультаций		
		2022	2023	2024
1.	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России	10	44	59
2.	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России	2	1	4
3.	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России	7	-	-
4.	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава России	4	3	8
5.	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Минздрава России	42	49	39
6.	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» Минздрава России	1	-	1
7.	ФГАУ «Научно-исследовательский институт нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России	-	-	1
8.	ФГБУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России	1	-	1
9.	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр радиологии и хирургических	9	10	14

	технологий имени академика А.М. Гранова» Минздрава России			
10.	ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр медицинской радиологии и онкологии» ФМБА России	1	-	-
Всего		77	107	127

За последние 3 года на 23,7% увеличилось число телемедицинских консультаций, оказываемых врачами-онкологами ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» врачам других медицинских организаций области, в основном за счет консультаций врачей крупной больницы ГОБУЗ "Мурманский областной клинический многопрофильный центр", оказывающей преимущественно скорую медицинскую помощь.

Таблица № 28

Телемедицинские консультации между ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» и медицинскими организациями Мурманской области

№ п/п	Наименование медицинской организации субъекта Российской Федерации	Количество телемедицинских консультаций		
		2022	2023	2024
1	ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница»	5	10	31
2	ГОАУЗ «Мурманский областной Центр специализированных видов медицинской помощи»	-	2	-
3	ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ» - Ковдорская больница	5	4	3
4	ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница»	59	59	50
5	ГОБУЗ «ГП №1»	1	-	-
6	ГОБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница»	45	53	19
7	ГОБУЗ «Кольская центральная районная больница»	3	13	23
8	ГОБУЗ «Ловозерская центральная районная больница»	1	10	1
9	ГОБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр»	286	327	362
10	ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница»	13	6	16
11	ГОБУЗ «Печенгская центральная районная больница»	1	5	2
12	ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск»	2	14	29
13	ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина»	21	30	47
14	ГОБУЗ «МОПТД»	7	4	1
15	ФГБУ «ММЦ» ФМБА России	9	11	6
16	ФГБУЗ «ЦМСЧ № 120» ФМБА России, ЗАТО Александровск	9	8	6
17	ФГБУЗ «МСЧ № 118» ФМБА России, г. Полярные Зори	25	20	12
18	ЧУЗ "РЖД-Медицина" г. Кандалакша	1	2	-
Всего		493	578	608

Формирование цифрового контура

Мероприятия по созданию цифрового контура онкологической службы Мурманской области реализуются в рамках мероприятий региональной программы цифровизации системы здравоохранения во взаимодействии с целями федерального проекта «Национальная цифровая платформа «Здоровье» и включают в себя следующие направления:

- оснащение необходимым информационно-телекоммуникационным оборудованием, серверным оборудованием, компьютерами для

автоматизированных рабочих мест сотрудников медорганизаций (в том числе медицинских работников);

- поддержка в актуальном состоянии криптографического оборудования для обеспечения защищенной сети передачи данных;
- развитие медицинских информационных систем, соответствующих требованиям Минздрава России;
- организация информационного взаимодействия с функциональными системами (ВИМИС, ЦПС) по профилю «Онкология»;
- мероприятия по импортозамещению технических и программных средств;

На территории Мурманской области построена и эксплуатируется ведомственная защищенная сеть здравоохранения, обеспечивающая каналы связи для 100 % структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь.

Общее количество компьютерной техники, установленной в медицинских организациях, составляет более 8 тысяч единиц, из них порядка 6,3 тыс. единиц - на рабочих местах медицинского персонала, с учетом сменности автоматизированными рабочими местами обеспечено 8398 медицинских работников (в том числе и врачи-онкологи).

Медицинские организации Мурманской области в соответствии с поручением Президента РФ В.В. Путина от 01.06.2023 № Пр-1095 используют в своей деятельности одну медицинскую информационную систему «Ариадна», реализующую функциональность учреждений в полном объеме.

На территории Мурманской области функционируют следующие лабораторные информационные системы (далее - ЛИС):

- ЛИС, входящие в состав МИС «Ариадна» (17 медорганизаций);
- ЛИС «Акросс», разработчик ООО «Акросс-Лаб» (2 медорганизации).

Функционал ЛИС, в составе МИС «Ариадна» содержит возможность автоматизации лабораторных исследований по полному циклу с подключением цифрового лабораторного оборудования.

Интеграция лабораторного оборудования с функциональным блоком лаборатории проведена в следующих медицинских организациях:

1. ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск.
2. ГОБУЗ «МОКМЦ», г. Мурманск.
3. ГОБУЗ «МОДКБ», г. Мурманск.
4. ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», г. Кола.
5. ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦГБ», г. Апатиты.
6. ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ», г. Мончегорск.
7. ГОАУЗ «Мурманский областной центр специализированных видов медицинской помощи», г. Мурманск.
8. ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника № 2», г. Мурманск.
9. ГОБУЗ «Оленегорская ЦГБ», г. Оленегорск.
10. ГОБУЗ «Печенгская ЦРБ», г. Заполярный.
11. ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск».

В регионе развернуто интеграционное решение, позволяющее осуществлять информационное взаимодействие между различными информационными системами (интеграционная шина), функционирующее на базе программного продукта «№3.Здравоохранение», разработчик ООО «Нетрика Медицина».

Государственная информационная система в сфере здравоохранения Мурманской области включает централизованные подсистемы:

- Управление скорой медицинской помощью;
- Управление льготным лекарственным обеспечением;
- Управление потоками пациентов;
- Ведение интегрированных электронных медицинских карт пациентов;
- Обмен данными лабораторных исследований;
- Обмен данными инструментальных исследований;
- Центральный архив медицинских изображений;
- Телемедицинская система;
- Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями;
- Организация оказания медицинской помощи по профилям «акушерство и гинекология» и «неонатология» (мониторинг беременных);
- Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями;
- Организация оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры);
- Организация проведения медицинской реабилитации и т.д.

К концентратору услуг Федеральной электронной регистратуры подключена 21 медицинская организация Мурманской области (100% от подведомственных Министерству медицинских организаций, оказывающих амбулаторно-поликлиническую помощь). В регионе эксплуатируется региональный сервис «Управление очередями», в том числе и для подачи электронных заявок на прием к онкологу.

В федеральный сервис «Интегрированная электронная медицинская карта» осуществляется передача данных 26 медицинскими организациями (100% от общего количества медицинских организаций, использующих медицинские информационные системы).

В Мурманской области функционирует централизованная подсистема «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» с целью мониторинга состояния здоровья пациентов путем подключения всех структурных подразделений медицинских организаций на основании первичных данных. В настоящее время обеспечена интеграция с вертикально интегрированной медицинской информационной системой «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями».

На территории Мурманской области создан центральный архив медицинских изображений, к системе подключены все медицинские организации, подключено более 130 единиц медицинского оборудования, осуществляется передача снимков в единое хранилище с возможностью их описания высококвалифицированными специалистами областных учреждений. В течение 2024-2025 продолжаются работы по обеспечению взаимодействия с платформой «МосМедИИ» для использования сервисов с технологией искусственного интеллекта для обработки результатов исследований.

В рамках телемедицинской системы Мурманской области функционируют 19 телемедицинских комплексов, в том числе 5 в консультационных центрах областного уровня, 8 - в консультационных центрах межрайонного уровня. К федеральной телемедицинской системе Минздрава России осуществлено подключение всех медицинских организаций области согласно перечню, определенному Минздравом России. В настоящее время ведутся работы по развитию телемедицинской системы для проведения консультаций как в формате «врач-врач», так и «врач-пациент» и телемедицинского консилиума, в том числе с участием ведущих специалистов онкологического диспансера, каждый четверг с фиксированным временем, а также по предварительной заявке ЛПУ.

На территории Мурманской области используется единая информационная система автоматизации процесса обеспечения отдельных категорий граждан необходимыми лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания. Система реализована на базе продуктов «Ефарма2-Льгота Web» и «Ефарма2», разработчик АО «Спарго Технологии», и обеспечивает информационное взаимодействие в онлайн-режиме всех участников процесса: органа управления здравоохранением, медицинского информационно-аналитического центра, медицинских организаций, фармацевтических организаций (поставщики лекарственных препаратов, пункты отпуска и т.д.).

В регионе функционирует единый контакт-центр здравоохранения, посредством которого организована маршрутизация звонков граждан, в том числе для записи на прием к врачу, по иным вопросам.

В ГОБУЗ «МОКМЦ», ГОБУЗ «МООД» используется SMS-информирование пациентов с напоминанием о дате и времени проведения исследования и приеме врача, что позволяет снизить нагрузку на операторов call-центра.

На базе ГОБУЗ «МООД» в МИС «Популяционный раковый регистр» ведется учет всех пациентов в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения РФ от 1999 № 135 и Сборника инструктивных материалов по ведению учета ЗНО и регистрации пациентов с ЗНО от 2025 года МНИОИ им. П.А. Герцена. Из данного программного продукта формируется федеральная статистическая отчетность по форме №7 (Онкология) и расчет других медико-статических показателей Мурманской

области. Из этой же МИС возможно выгружать списки пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению. Кроме того, для целей диспансерного наблюдения в МИС «Ариадна», которая установлена во всех медицинских организациях Мурманской области, есть возможность вести диспансерное наблюдение и контроль этого процесса.

1.6. Организация маршрутизации пациентов с подозрением или подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

При подозрении (наличии клинических, лабораторных и/или инструментальных данных, которые позволяют предположить наличие онкологического заболевания и/или не позволяют его исключить) или выявлении у пациента онкологического заболевания врачи-терапевты, врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи), врачи-специалисты, средние медицинские работники направляют пациента для оказания первичной специализированной медицинской помощи в центр амбулаторной онкологической помощи, а в случае его отсутствия - в первичный онкологический кабинет медицинской организации или в поликлиническое отделение ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер». Не позднее 3 рабочих дней с даты выдачи направления врачом-специалистом/врачом-терапевтом, средним медицинским работником пациент поступает на прием к врачу-онкологу ЦАОП или ПОК после проведения обследования, назначенного на 1 этапе, в соответствии с Постановлением Правительства Мурманской области от 31.10.2024 № 732-ПП «О территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Мурманской области на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов».

Врачом-онкологом ЦАОП, а в случае его отсутствия в ПОК или поликлиническом отделении ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» проводится взятие биологического и/или биопсийного материала и направление в патологоанатомическое отделение на прижизненное патологоанатомическое исследование материала, в соответствии с правилами проведения патологоанатомического исследования. Срок взятия биопсийного материала не должен превышать одного дня с даты постановки предварительного диагноза. Сроки проведения диагностических инструментальных и лабораторных исследований исследования материала не должны превышать 7 рабочих дней с даты поступления материала, в соответствии с Постановлением Правительства Мурманской области от 31.10.2024 № 732-ПП «О территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Мурманской области на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов».

В случае невозможности взятия в медицинской организации, в составе которой организован ЦАОП (ПОК), биопсийного (операционного) материала, проведения иных диагностических исследований пациент направляется лечащим врачом в ГОБУЗ «МООД» или медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями:

- в ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск – новообразования глаза, головного мозга и других отделов центральной и периферической нервной системы, костей, суставов, новообразования мочевыводящих путей, мужских половых органов, кроветворной ткани и родственных им тканей (лейкозы, миеломная болезнь);

- в ГОБУЗ «МОДКБ», г. Мурманск – дети до 18 лет.

При подтверждении диагноза проводится онкологический консилиум, включающий врачей-онкологов, врача-радиотерапевта, врача-нейрохирурга (при опухолях нервной системы), с привлечением при необходимости других врачей-специалистов на базе ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск (для детей в ГОБУЗ «МОДКБ», г. Мурманск) в том числе посредством телемедицинских технологий, где устанавливается тактика лечения пациента с ЗНО. Решение онкологического консилиума, оформленное протоколом, вносится в медицинскую документацию пациента.

После этого направляется в ГОБУЗ «МООД», в ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск (по профилям «нейрохирургия», «урология», «гематология»), детям до 18 лет – в ГОБУЗ «МОДКБ», г. Мурманск, или в федеральные медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями, для уточнения диагноза (в случае невозможности установления диагноза, включая распространенность онкологического процесса и стадию заболевания врачом-онкологом ЦАОП, ПОК) и оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи. При необходимости проводится дополнительная диагностика: ПЭТ-КТ (ФГБУ «РНЦР и ХТ им. Академика А.М. Гранова», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина», ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова», ЛДЦ МИБС им. Березина» и др.), ОФЭКТ/КТ (ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина»), молекулярно-генетические исследования (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова»), и определение тактики лечения (лекарственная терапия, радиотерапия, хирургическое, комплексное лечение).

Срок начала лечения не должен превышать 7 рабочих дней с даты гистологической верификации ЗНО.

Если после смены тактики, лечение не дало ожидаемого результата, то пациента направляют в федеральную медицинскую организацию либо в организацию, оказывающую паллиативную помощь. Врач формирует направление на паллиативную помощь при наличии гистологически верифицированного диагноза.

Больные с онкологическими заболеваниями подлежат пожизненному диспансерному наблюдению в ЦАОП, ПОК или МООД. Если течение

заболевания не требует изменения тактики ведения больного, диспансерные осмотры после проведенного лечения осуществляются в соответствии с приказом Минздрава России от 04.06.2020 № 548н «Об утверждении Порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями»

Срок установления диспансерного наблюдения врача-онколога за пациентом с выявленным онкологическим заболеванием не должен превышать 3 рабочих дней с момента постановки диагноза онкологического заболевания в соответствии с приказом Минздрава России от 04.06.2020 № 548н «Об утверждении Порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями».

Постановлением Правительства Мурманской области от 31.05.2022 № 424-ПП «Об утверждении региональной программы «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация Мурманской области» утверждена региональная программа медицинской реабилитации. Постановлением Правительства Мурманской области от 31.07.2023 № 550-ПП «О внесении изменений в региональную программу «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация Мурманской области» региональная программа была актуализирована.

Медицинская помощь по профилю «медицинская реабилитация» для онкологических пациентов в Мурманской области в настоящее время осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Мурманской области от 28.07.2023 № 529 «Об организации медицинской помощи взрослому населению по профилю «медицинская реабилитация» и организована на амбулаторном этапе (3 уровень реабилитации) на базе ГОАУЗ «Мурманский областной лечебно-реабилитационный центр» (г. Мурманск) для проведения массажной и лимфодренажной реабилитации после мастэктомий.

Специализированная, в том числе высокотехнологичная медицинская помощь пациентам с онкологическими заболеваниями в условиях круглосуточного стационара в медицинских учреждениях, подведомственных Министерству, оказывается в ГОБУЗ «МООД», ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина» и ГОБУЗ «МОДКБ».

Паллиативная медицинская помощь

В рамках проекта «Создание эффективной системы оказания паллиативной медицинской помощи на территории региона («Паллиативная помощь»)), региональной программы «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи в Мурманской области», утвержденной постановлением Правительства Мурманской области от 08.04.2020 № 188-ПП, реализованы следующие мероприятия:

- Функционирует организационно-методический центр на функциональной основе по оказанию паллиативной помощи на базе ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», г. Кола.

- Открыты и функционируют отделения паллиативной медицинской помощи взрослым на базе ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», г. Кола (на 30 коек), ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ», г. Апатиты (10 коек), ГОБУЗ «Кандалакшская ЦРБ» (14 коек).
 - С июня 2023 года введены в структуру ГОГБУЗ «Кольская ЦРБ» 5 коек респираторной поддержки для паллиативных пациентов.
 - Открыто и функционирует отделение паллиативной медицинской помощи детям на базе ГОБУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск (5 коек).
 - Открыта (на функциональной основе) служба лечения боли в условиях круглосуточного стационара ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», г. Кола.
 - Организована деятельность кабинета паллиативной медицинской помощи (областного уровня) на базе ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», г. Кола (в том числе амбулаторный прием пациентов с хроническим болевым синдромом).
 - Открыто 4 кабинета паллиативной медицинской помощи на базе ГОБУЗ «Оленегорская ЦРБ», ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ», г. Мончегорск, ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №1», г. Мурманск (с 19.03.2025 – ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр»).
 - Функционируют бригады выездной паллиативной медицинской помощи взрослым на базе ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №1» с 19.03.2025 – ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр»), г. Мурманск, ГОБУЗ «Кольская ЦРБ», г. Кола.
 - Функционирует бригада выездной паллиативной медицинской помощи детям на базе ГОБУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница», г. Мурманск.
 - С января месяца 2024 года ведется Регистр паллиативных пациентов Мурманской области (далее – Регистр), размещенный на закрытом онлайн-ресурсе Министерства здравоохранения (содержит персональные данные). В 2024 году продолжена работа по выявлению граждан, в том числе детей, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, и внесению сведений о них в Регистр. По состоянию на декабрь 2024 года Регистр включает информацию о 793 паллиативных пациентах, из которых 31 ребенок.
 - Со второго полугодия 2024 года реализована система телемедицинских консультаций по вопросам паллиативной медицинской помощи на портале <https://tmk.polarmed.ru>. За указанный период проведено 179 телемедицинских консультаций.

Диспансерное наблюдение пациентов с ЗНО

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04.06.2020 № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями» больные с установленным диагнозом онкологического заболевания подлежат пожизненному диспансерному наблюдению.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Мурманской области от 15.08.2024 № 534 «О маршрутизации взрослого населения при онкологических заболеваниях на территории Мурманской области» диспансерное наблюдение пациентов со злокачественными новообразованиями осуществляется в Мурманской области в соответствии с таблицей № 29.

Таблица № 29

Маршрутизация пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению

№	МКБ-10	Медицинская организация		
		г. Мурманск	Мурманская область	
			Первичная медицинская организация	Дублирующая медицинская организация
1	C00-C14 Злокачественные новообразования губы, полости рта и глотки	ЦАОП ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина» (далее – МОКБ)	Центр амбулаторной онкологической помощи /первичный онкологический кабинет (далее – ЦАОП/ПОК) в соответствии со схемой территориального прикрепления	ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» (далее – МООД)
2	C15-C26 Злокачественные новообразования органов пищеварения	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
3	C30-C39 Злокачественные новообразования органов дыхания и грудной клетки	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
4	C40-C41 Злокачественные новообразования костей и суставных хрящей	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
5	C43-C44 Меланома и другие злокачественные новообразования кожи	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
6	C45-C49 Злокачественные новообразования мезотелиальной и мягких тканей	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
7	C50 Злокачественное новообразование молочной железы	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
8	C51 - C58 Злокачественные новообразования женских половых органов (вульвы, шейки матки)	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
9	C60-C63 Злокачественные новообразования мужских половых органов	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	ЦАОП МОКБ
10	C64-C68 Злокачественные новообразования мочевых путей	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	ЦАОП МОКБ
11	C69-C72 Злокачественные новообразования глаза, головного мозга и других отделов центральной нервной системы	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	ЦАОП МОКБ
12	C73-C75 Злокачественное	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со	МООД

	новообразование щитовидной железы и других эндокринных желез		схемой территориального прикрепления	
13	C76 Злокачественное новообразование других и неточно обозначенных локализаций	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
14	C77 Вторичное и неуточненное злокачественное новообразование лимфатических узлов	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
15	C78 Вторичное злокачественное новообразование органов дыхания и пищеварения	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
16	C79 Вторичное злокачественное новообразование других и неуточненных локализаций	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
17	C80 Злокачественное новообразование без уточнения локализации	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
18	C81-C86 Злокачественные новообразования лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей	МООД		
19	C88, C90-C96 Злокачественные новообразования лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей	Гематологический центр МОКБ		
20	C97 Злокачественные новообразования самостоятельных (первичных) множественных локализаций	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД
21	D00-D09 in situ новообразования	ЦАОП МОКБ	ЦАОП /ПОК в соответствии со схемой территориального прикрепления	МООД

Примечания:

Диспансерное наблюдение пациентов, осуществляется в соответствии со схемой территориального прикрепления и распространяется на онкологических пациентов после завершения лечения (3-я клиническая группа), исключая контингент лиц, получающих консультативные и диагностические услуги:

- при подозрении на онкологическое заболевание,
- с подтвержденным диагнозом, находящихся на этапе обследования, получающих лечение и обследующихся в рамках межкурсового лечения при проведении противоопухолевой лекарственной терапии (далее - ПЛТ) или в рамках комплексного лечения после завершения хирургического или лучевого этапа лечения и начала ПЛТ,
- пациентов с паллиативным статусом.

Наблюдение пациентов, находящихся во 2-ой клинической группе, осуществляется непосредственно в медицинской организации, где проводятся специальные методы лечения.

Дублирующая медицинская организация обеспечивает диспансерное наблюдение пациентов, в случае отсутствия врача-онколога в ПОК или ЦАОП в соответствии со схемой территориального прикрепления.

1.7. Выводы

Таблица № 30

Выполнение целевых показателей программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» за 2024 год

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателей РП	
		План 2024	Факт за 2024
1.	Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году), %	19,1	16,9
2.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, %	60,0	60,1
3.	Доля злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях, %	59,7	60,6

Целевые показатели РП «Борьба с онкологическими заболеваниями» выполнены в 2024 году.

По предварительным данным Мурманскстата выполнен запланированный на 2024 год показатель смертности от новообразований, в том числе от злокачественных (208 случаев на 100 тыс. населения), и составляет 204,3 случая на 100 тыс. населения, в том числе от ЗНО 202,6.

Большинство показателей деятельности онкологической службы Мурманской области значительно лучше средних по России и по СЗФО.

- Доля злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях 60,6%, выше целевого показателя 59,7% и стабильно выше уровня по РФ и СЗФО.

- Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более (60,1%) выше целевого показателя 60,0%.

- Значительно уменьшился показатель одногодичной летальности и составил 16,9% (2023 год - 20,0%), ниже целевого показателя (19,1%).

- Доля пациентов с морфологически подтвержденным диагнозом ЗНО составила 99,1% (2023 год – 97,8%).

- Удельный вес больных ЗНО, выявленных активно, от числа больных с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО, составил 34,1% (2023 г. - 27,8%).

За последние годы в рамках РП «Борьба с онкологическими заболеваниями» значительно улучшилось оснащение медицинским оборудованием ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск, ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ», г. Мончегорск, ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦГБ», приобретены цифровые маммографы для всех медицинских организаций области.

Проблемы

Остается по-прежнему неудовлетворительной кадровая ситуация в первичном звене здравоохранения, в том числе не полностью укомплектованы врачами-онкологами ЦАОПы на базе ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦГБ», МОКБ, ПОК в Североморской ЦРБ.

Недостаточно качественно в первичном звене проводится диспансеризация отдельных групп взрослого населения, диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями из группы риска по ЗНО.

Недостаточное оснащение диагностическим оборудованием первичного звена (рентгенологическое, эндоскопическое, УЗИ) не способствует качественной и своевременной диагностике ЗНО.

Недостаточна материально-техническая база ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» (здания диспансера не соответствуют требованиям нормативных документов, окончание строительства нового корпуса задерживается).

Для того, чтобы достигнуть к 2030 году в рамках федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» на 2025-2030 годы следующих значений показателей:

- «Доля злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, от общего числа случаев злокачественных новообразований визуальных локализаций», - 58,8 %,

- «Доля лиц, живущих 5 и более лет с момента установления диагноза злокачественного новообразования», - 73,9%,

- «Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течении первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых под диспансерное наблюдение в предыдущем году)», - 15,0%,

- «Доля лиц, прошедших обследование в соответствии с индивидуальным планом ведения в рамках диспансерного наблюдения из числа онкологических больных, завершивших лечение», - 90,1%,

необходимо:

- активизировать профилактическую работу среди населения, обучение медицинских работников по вопросам онконастороженности;

- укомплектовать медицинскими кадрами первичное звено, в том числе врачами-онкологами;

- обеспечить доступность онкологической помощи: совершенствование работы ЦАОП на базе ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, ЦАОП в ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница», г. Мончегорск, и ЦАОП на базе ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная городская больница» в г. Апатиты;

- активизировать работу смотровых кабинетов, в том числе для мужского населения;

- обеспечить полную загрузку действующего тяжелого оборудования, оснастить медицинские учреждения недостающим оборудованием;
- провести реконструкцию зданий ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск (строительство нового корпуса);
- обеспечить качество оказания медицинской помощи пациентам онкологического профиля в соответствии с порядком и стандартами оказания медицинской помощи, с разработанными и утвержденными клиническими рекомендациями;
- совершенствовать патоморфологическую и патолого-анатомическую службы, дооснащение патолого-анатомической службы современным оборудованием, своевременное взятие материала для гистологических и ИГХ исследований;
- обеспечить дальнейшее развитие телемедицинских консультаций врачей и пациентов;
- неукоснительное соблюдение маршрутизации пациентов в соответствии с порядком маршрутизации, согласованным курирующим главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России,
- обеспечение пациентов радионуклидными методами диагностики и терапии, в том числе, путем маршрутизации за пределы региона при отсутствии соответствующей инфраструктурной базы;
- полноценный охват и качество комплексных обследований в рамках диспансерного наблюдения;
- контроль качества скрининга ЗНО в рамках диспансеризации и ПМО, с достижением эффективности выявления не менее 0,3%.

Несмотря на положительные результаты работы по оказанию онкологической помощи в регионе, улучшение ее качества в перспективе невозможно без использования новых организационных и лечебных технологий.

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

Участники региональной программы.

Целью программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» является дальнейшее снижение смертности населения Мурманской области от новообразований, в том числе от злокачественных (до 207,0 случаев на 100 тысяч населения к 2025 году), и дальнейшее повышение качества жизни. Необходимо наращивание усилий по раннему и активному выявлению онкологической патологии жителей области, рациональное использование диагностической и лечебной базы на всех уровнях оказания медицинской помощи для достижения контрольных показателей 2025 - 2030 гг., указанных в таблице № 31.

Показатели региональной программы

№ п/п	Наименование показателя, единица измерения	Базовое значение	Плановые значения показателей, год					
		2023	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	«Доля злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, от общего числа случаев злокачественных новообразований визуальных локализаций», %	51,1	52,4	53,7	55,0	56,2	57,5	58,8
2	«Доля лиц, живущих 5 и более лет с момента установления диагноза злокачественного новообразования», %	65,9	67,2	68,6	69,9	71,2	72,6	73,9
3	«Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течении первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых под диспансерное наблюдение в предыдущем году)», %	20,0	19,1	18,3	17,5	16,7	15,9	15,0
4	«Доля лиц, прошедших обследование в соответствии с индивидуальным планом ведения в рамках диспансерного наблюдения из числа онкологических больных, завершивших лечение», %	-	70,0	73,0	78,0	82,0	86,0	90,1

Дополнительные целевые показатели федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» на 2025 - 2030 годы

Наименование показателя	Год					
	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Стандартизованный коэффициент смертности от новообразований, в том числе злокачественных, на 100 тыс. населения*	157,1	154,6	152,2	149,8	147,4	145,0
Доля злокачественных новообразований, кроме рака кожи (С44) и	37,4	38,1	38,9	39,7	40,4	41,2

лейкемий, выявленных на I стадии, от всех зарегистрированных ЗНО, кроме рака кожи (С44) и лейкемий (без учтённых посмертно), %						
Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтённых посмертно), подтверждённых морфологически, %	98,6	98,6	98,7	98,8	98,8	98,9
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**	292	283	275	267	258	250

*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 определенных групп взрослого населения»:

- «Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определённых 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).

Таблица № 33

Участники региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями»

Министерство здравоохранения Мурманской области
ГБУЗ «Мурманская областная клиническая больница имени П.А. Баяндина» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач
ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач, главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Мурманской области
ГОАУЗ «Мурманский областной центр лечебной физкультуры и спортивной медицины» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по реабилитации
ГОАУЗ «Мурманская областная стоматологическая поликлиника» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач
ГБУЗ «Мурманский областной клинический многопрофильный центр» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач
ГБУЗ «Мурманская областная детская клиническая больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач

ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач
ГОБУЗ «Центральная районная больница ЗАТО г. Североморск» Министерства здравоохранения Мурманской области, ЗАТО г. Североморск, главный врач
ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мончегорск, главный врач
ГОБУЗ «Оленегорская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Оленегорск, главный врач
ГОБУЗ «Ловозерская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, п.г.т. Ревда, главный врач
ГОБУЗ «Кольская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Кола, главный врач, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по паллиативной помощи
ГОБУЗ «Печенгская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, п. Никель, главный врач
ГОБУЗ «Апатитско-Кировская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Апатиты, главный врач
ГОБУЗ «Кандалакшская центральная районная больница» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Кандалакша, главный врач
ГОБУЗ «Медицинский центр «Белая роза» Министерства здравоохранения Мурманской области, г. Мурманск, главный врач
Кроме того, федеральные государственные бюджетные учреждения здравоохранения:
ФГБУЗ «Центральная медико-санитарная часть № 120» Федерального медико-биологического агентства Минздрава России, г. Снежногорск, ЗАТО Александровск, начальник
ФГБУЗ «Медико-санитарная часть № 118 Федерального медико-биологического агентства», Минздрава России, г. Полярные Зори, начальник
ФГБУЗ «Мурманский многопрофильный центр имени Н.И. Пирогова» Федерального медико-биологического агентства Минздрава России, г. Мурманск, директор
Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Мурманской области, г. Мурманск

3. Задачи региональной программы

1. Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний:

1.1. Повышение эффективности реализуемых мер.

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

1.3. Дальнейшее регулярное проведение противораковых акций, направленных как на пропаганду здорового образа жизни, так и на раннее выявление рака.

2. Совершенствование комплекса мер вторичной профилактики онкологических заболеваний.

2.1. Проведение семинаров и конференций по вопросам профилактики и раннего выявления ЗНО в целях формирования онконастороженности среди медицинских работников первичного звена, в том числе в режиме телемедицинских технологий.

2.2. Стажировка на рабочем месте в ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск, и ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, медицинских работников первичных онкологических кабинетов и смотровых кабинетов.

2.3. Обеспечение качества проведения профилактических осмотров и диспансеризации (ДОГВН).

2.4. Эффективная диспансеризация населения с предраковыми заболеваниями, особенно лиц группы наблюдения облигатных предраков (вторичная профилактика), при обязательном и полном выполнении стандарта обследования.

3. Совершенствование порядка маршрутизации пациентов с подозрением на онкологические заболевания и с установленным диагнозом онкологического заболевания на всех этапах оказания медицинской помощи.

4. Совершенствование организации радиологической службы Мурманской области в части проведения диагностических исследований с использованием радиофармацевтических лекарственных препаратов.

5. Внедрение в практическое здравоохранение методов лечения с использованием радиофармацевтических лекарственных препаратов. Переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями с применением радиологических методов диагностики и/или лечения (ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина»).

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

6.1. Укомплектование кадров в первичном звене здравоохранения (в том числе в ЦАОП и ПОК).

6.2. Обеспечение доступности эндоскопического и рентгенологического обследования для всех медицинских организаций первичного звена (приобретение недостающего оборудования и организация работы в 2 смены действующего оборудования), обеспечение режима «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологические заболевания.

6.3. Внедрение методов прицельной биопсии под контролем УЗИ поверхностных структур (щитовидная железа, молочная железа, лимфатические узлы).

6.4. Проведение контроля своевременности, полноты и качества обследования пациентов при направлении на консультации в учреждения областного уровня (ГБОУЗ «МООД», г. Мурманск, ГБОУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, ГБОУЗ «МОДКБ», г. Мурманск).

7. Совершенствование специализированной медицинской помощи.

7.1. Реконструкция и переоснащение ГБОУЗ «МООД» за счет средств федерального и областного бюджетов (строительство и оснащение нового корпуса в течение 2021-2025 годов и др.).

7.2. Замена и приобретение оборудования для двух медицинских организаций.

7.3. Расширение перечня видеолaparоскопических операций при новообразованиях.

7.4. Увеличение объема оказываемых видов ВМП в ГБОУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина». Оказание ВМП по профилю «онкология» после получения лицензии на ВМП в ГБОУЗ «МООД» (2025 год).

7.5. Лекарственное обеспечение пациентов противоопухолевыми лекарственными препаратами, в том числе таргетными, обеспечение преемственности противоопухолевой терапии.

7.6. Дальнейшее развитие видеоконсультирования пациентов с ЗНО на центральных базах, в том числе в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.И. Петрова».

7.7. Направление пациентов на центральные базы, в том числе в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.И. Петрова», для консультирования и оказания ВМП.

7.8. Организация работы в 2-3 смены действующего тяжелого оборудования (КТ, МРТ, радиотерапевтического).

7.9. Более широкое внедрение ИГХ исследований на базе ГБОУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, молекулярно-генетических исследований на центральных базах, в том числе в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.И. Петрова».

8. Совершенствование мероприятий третичной профилактики рака. Организация проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями.

8.1. Соблюдение клинических рекомендаций при проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в части объема проводимых исследований.

8.2. Внедрение на уровне региона мониторинга соблюдения сроков диспансерного наблюдения врачами-онкологами.

8.3. Актуализация Ракового регистра, ежемесячная сверка с базами ТФОМС Мурманской области.

9. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона.

9.1. Развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» на всех этапах оказания медицинской помощи.

9.2. Обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами, взаимодействие с главным внештатным специалистом-онкологом федерального округа и главным внештатным специалистом-онкологом Минздрава России по вопросам координации оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в регионе.

9.3. Совершенствование системы контроля качества оказания медицинской помощи онкологическим больным в соответствии с нормативными документами.

9.4. Разработка и внедрение СОП медицинских манипуляций.

9.5. Разбор запущенных случаев онкологических заболеваний.

10. Совершенствование информационных технологий в работе онкологической службы и медицинских информационных систем медицинских организаций региона:

10.1. Развитие использования централизованной информационной системы «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» на базе ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск.

10.2. Проведение закупки серверного и компьютерного оборудования, информационно-коммуникационного оборудования, работ по модернизации информационно-коммуникационной инфраструктуры.

10.3. Внедрение информационных систем с элементами искусственного интеллекта, в том числе для «второго прочтения» результатов исследований.

11. Разработка комплекса мер по улучшению укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

11.1. Мониторинг кадрового состава онкологической службы, ведение регионального сегмента Федерального регистра.

11.2. Перспективная подготовка кадрового состава онкологической службы (целевое обучение с предоставлением региональных мер социальной поддержки в виде стипендии в соответствии с Законом Мурманской области от 19.12.2014 № 1820-01-ЗМО).

11.3. Укомплектование кадрами онкологической службы медицинских организаций в области, в том числе в рамках законов Мурманской области от 25.12.2012 № 1572-01-ЗМО, от 08.06.2018 № 2268-01-ЗМО.

11.4. Организация взаимодействия с кафедрами медицинских университетов, организация проведения мастер-классов с привлечением

ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров.

11.5. Организация непрерывного повышения квалификации специалистами ГОБУЗ «МООД», г. Мурманск, ГОБУЗ «МОКБ имени П.А. Баяндина», г. Мурманск, медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь онкологическим пациентам, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий.

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 2025 году следующих результатов:

- снижения смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения до уровня 207,0; в 2030 году – до 184,7;
- снижения смертности от злокачественных новообразований на 100 тыс. населения до уровня 192,3; в 2030 году – до 182,1;
- 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 %; в 2030 году – 15,0 %;
- увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, до 52,4 %; в 2030 году – 58,8 %;
- увеличение доли лиц, живущих 5 и более лет с момента установления диагноза злокачественного новообразования до 67,2 %; в 2030 году – до 73,9 %;
- увеличение доли лиц, прошедших обследование в соответствии с индивидуальным планом ведения в рамках диспансерного наблюдения из числа онкологических больных, завершивших лечение», до уровня 70,0 %; в 2030 году – до 90,1 %.

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

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Источник информации
1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний						
1.1.	Подготовка и выпуск телепередачи на тему: «Профилактика и раннее выявление онкологических заболеваний» на региональном канале телевидения «Россия 24. Мурманск»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 8 выпусков в год (2 выпуска – ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,
1.2.	Подготовка и выпуск радиопередачи на тему: «Профилактика и раннее выявление онкологических заболеваний» на областном радио ГТРК «Мурман»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 4 выпусков в год (1 выпуск -ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике

1.3.	Изготовление и прокат видеороликов по профилактике и ранней диагностике онкологических заболеваний, табакокурения, популяризации здорового питания и диспансеризации на федеральных («Первый канал», «Россия 1», «ТВЦ») каналах телевидения	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 315 прокатов в год: I квартал – 60 прокатов; II квартал – 94 проката; III квартал – 62 проката; IV квартал – 99 прокатов	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике
1.4.	Выступления на региональных каналах телевидения и радиовещания специалистов медицинских организаций Мурманской области с освещением вопросов профилактики табакокурения, алкоголизма, стрессов популяризации здорового питания и физической активности (передачи, репортажи, интервью)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 28 выступлений в год (7 выступлений – ежеквартально)	главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,
1.5.	Организация и проведение «прямых линий» в радиоэфире на областном радио (ГТРК «Мурман», «Большом радио») и в областных печатных изданиях («Вечерний Мурманск», «Мурманский вестник», «Комсомольская правда» - региональное приложение) по профилактике онкологических заболеваний, факторов риска их развития, включая табакокурение, алкоголизм, популяризации здорового питания с привлечением ведущих специалистов здравоохранения области, в	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 12 «прямых линий» в год (3 «прямые линии» - ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике

	том числе специалистов онкологов, эндокринологов, врачей по медицинской профилактике					
1.6.	Размещение тематических публикаций в региональных печатных изданиях (в т.ч. в областных газетах «Вечерний Мурманск», «Мурманский вестник», «Комсомольская правда» - региональное приложение) по профилактике онкологических заболеваний и факторов риска их развития, включая табакокурение, алкоголизм, стресс, а также популяризацию здорового питания и физической активности	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 60 публикаций в год (15 публикаций - ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике
1.7.	Развитие и поддержка сайта центра общественного здоровья и медицинской профилактики www.profilaktica51.ru и официальной группы ЦОЗМП города Мурманска ВКонтакте в части ежемесячного наполнения тематическими статьями, инфографикой, видеороликами, интернет-баннерами и т.д.	01.01.2025	31.12.2030	ГОАУЗ «Мурманский областной Центр специализированных видов медицинской помощи», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике	Не менее 120 обновлений в год (30 обновлений – ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике
1.8.	Разработка, внедрение и реализация корпоративных программ по укреплению общественного здоровья на предприятиях, организациях, в учреждениях: - «Профилактика потребления табака» - «Снижение потребления алкоголя с вредными последствиями» - «Здоровое питание и рабочее место» - «Повышение физической активности» - «Сохранение психологического здоровья и благополучия» и др.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, руководители учреждений, предприятий, организаций Мурманской области	Увеличение на 5% доли внедренных корпоративных программ - ежегодно	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,

1.9.	<p>Открытие и работа кабинетов и школ по отказу от курения на базе всех медицинских организаций городов и районов Мурманской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, с целью оказания медицинской и консультативной помощи желающим отказаться от табакокурения с применением современных методик, в том числе с проведением выездных школ здоровья по отказу от табакокурения на рабочих местах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №1»; - ГОБУЗ «Мурманская городская поликлиника №2»; - ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦГБ»; - ГОБУЗ «Кандалакшская ЦРБ»; - ГОБУЗ «Кольская ЦРБ»; - ГОБУЗ «Ловозерская ЦРБ»; - ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ»; - ГОБУЗ «Оленегорская ЦГБ»; - ГОБУЗ «Печенгская ЦРБ»; - ГОБУЗ «ЦРБ ЗАТО г. Североморск» 	01.01.2025	31.12.2030	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, медицинские организации Мурманской области, оказывающие первичную медико-санитарную помощь</p>	<p>Открытие новых школ/кабинетов по отказу от курения на базе медицинских организаций Мурманской области:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в 2024 году – 2 школы; - в 2025 году - 2 школы. 	<p>главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике</p>
1.10.	<p>Привлечение волонтеров/добровольцев и СОНКО в мероприятия (массовые акции) по продвижению здорового образа жизни среди населения Мурманской области</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике</p>	<p>Ежегодное участие волонтеров/добровольцев и представителей СО НКО в не менее 20 массовых акциях</p>	<p>Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике</p>
1.11.	<p>Разработка макетов и тиражирование санитарно-просветительной литературы по профилактике онкологических заболеваний и факторов риска их развития, в т. ч. для</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства по медицинской</p>	<p>Не менее 80 000 экземпляров в год (20000 экземпляров – ежеквартально)</p>	<p>Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения</p>

	специалистов, работающих во вредных условиях труда и с вредными производственными факторами – общий тираж			профилактике		Мурманской области по медицинской профилактике
1.12.	Изготовление и размещение информационных баннеров (наружная реклама) на пилярах на центральных улицах и конструкциях вдоль дорожных эстакад городов и районов области по профилактике табакокурения, альтернативных форм курения, раннему выявлению онкологических заболеваний (необходимости прохождения диспансеризации и медицинских профилактических осмотров), популяризации здорового питания и физической активности	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике.	Размещение не менее 6 баннеров в год: I квартал – 2 баннера; II квартал – 2 баннера; III квартал – 1 баннер; IV квартал – 1 баннер	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,
1.13.	Изготовление и размещение на информационных конструкциях в лифтовых кабинах и подъездах жилых домов г. Мурманска и области агитационных листовок с целью привлечения населения к прохождению медицинских профилактических осмотров и онкоскрининга	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике	Ежегодное размещение в I квартале агитационных листовок в лифтовых кабинах и подъездах жилых домов в количестве - не менее 1000 экземпляров	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,
1.14.	Организация и проведение специалистами центра общественного здоровья и медицинской профилактики ГОАУЗ «МОЦСВМП» и медицинских организаций Мурманской области санитарно–просветительных, информационно–образовательных мероприятий (лекции, обучающие семинары, методические и тематические занятия и т.д.) по вопросам	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике	Не менее 240 мероприятий в год (60 мероприятий – ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,

	профилактики онкологических заболеваний и факторов риска их развития среди жителей Мурманской области в трудовых, учебных и иных организованных коллективах					
1.15.	Организация и проведение специалистами центра общественного здоровья и медицинской профилактики ГОАУЗ «МОЦСВМП» и медицинских организаций Мурманской области массовых акций по вопросам профилактики онкологических заболеваний и факторов риска их развития среди жителей Мурманской области, в том числе приуроченных к Всемирным, Международным и Всероссийским дням здоровья, в местах массового скопления людей	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ГОАУЗ «Мурманский областной медицинский центр», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике	Не менее 24 массовых акций в год (6 акций – ежеквартально)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,
1.16.	Ежегодное проведение массовых противораковых акций, приуроченных к Всемирным дням здоровья с целью раннего выявления онкологических заболеваний с организацией постов здоровья, дней открытых дверей и проведением скрининговых исследований: - Международный день борьбы с раком (4 февраля); Всемирный день борьбы с курением (31 мая); - Европейская неделя ранней диагностики опухолей головы и шеи (сентябрь)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства по медицинской профилактике, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не менее 3 акций в год (февраль, май, сентябрь) - ежегодно	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,

1.17.	Разработка и размещение наглядной справочной информации в медицинских учреждениях о необходимости и порядке прохождения медицинских исследований в рамках онкологического поиска, диспансеризации и другие виды профилактических осмотров.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Ежегодное размещение – не менее 1000 экземпляров новых тематических плакатов (250 экземпляров плакатов – ежеквартально	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,
1.18.	Организация и проведение массированных информационных кампаний мероприятий, направленных на мотивирование граждан к своевременной диагностике и лечению хронических заболеваний: - прокат тематических плакатов в общественном транспорте; - размещение тематических видеозаставок на мониторах LED-экранов на 16 автозаправочных станциях «Роснефть»; - прокат социальных видеороликов на больших светодиодных экранах в г. Мурманске (на площади «Пять углов», фасаде кинотеатра «Мурманск»); - трансляция тематических аудиороликов для посетителей в торговых центрах; - размещение видеороликов в аптечной сети.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике	Ежегодно - не менее 2 массированных информационных кампаний в год (I, II кварталы)	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,

1.19.	<p>Организация и проведение мероприятий, направленных на мотивирование граждан к своевременному прохождению диспансеризации определенных групп взрослого населения и скрининговых программ раннего выявления злокачественных новообразований посредством проведения информационно-коммуникационной кампании, направленной на повышение информированности населения: выступления на федеральных и региональных каналах телевидения: выпуск программ, репортажей, прокат видеороликов; трансляция на радиоканалах программ, репортажей; информационно-образовательные мероприятия (лекции, тематические занятия в организованных коллективах); -размещение в сети интернет тематических статей, инфографики, роликов; -издание и распространение профилактической литературы (плакаты, буклеты, листовки, памятки); - групповое профилактическое консультирование «Школы здоровья» на базе медицинских организаций; - беседы и индивидуальные консультации медицинскими сотрудниками при обращении пациентов в медицинские организации</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике</p>	<p>Ежегодно не менее 220 профилактических мероприятий в год (55 мероприятий – ежеквартально)</p>	<p>Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,</p>
-------	--	------------	------------	--	--	---

1.20.	<p>Проведение профилактических мероприятий (указанных в пунктах 1.3 – 1.12, 1.14 - 1.16, 1.18, 1.19 Плана) с целью ежегодного снижения показателя распространенности потребления табака среди взрослого населения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2017 г. – 34,5; - 2018 г. – 34,3; - 2019 г. – 34,2; - 2020 г. – 34,2; - 2021 г. – 34,1; - 2022 г. – 34,0; - 2023 г. – 33,9; - 2024 г. – 33,8; - 2025 г. – 25.31 	01.01.2025	31.12.2030	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике, руководители медицинских организаций</p>	<p>Ежегодное снижение показателя распространенности потребления табака среди взрослого населения до 25,31% - в 2025 году</p>	<p>Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по медицинской профилактике,</p>
2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний						
2.1.	<p>Формирование системы обучения медицинских специалистов Мурманской области в области первичной профилактики рака.</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, руководитель ГООАУ ДПО «Мурманский областной центр повышения квалификации специалистов здравоохранения»</p>	<p>Проведение не менее 1 цикла в год по 20 чел. для обучения среднего медицинского персонала по вопросам онкологической помощи на базе ГООАУ ДПО «Мурманский областной центр повышения квалификации специалистов здравоохранения»</p>	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области</p>
2.2.	<p>Эффективное диспансерное наблюдение пациентов с предраковыми заболеваниями (вторичная профилактика) в рамках реализации приказа Минздрава РФ от 15.03.2022 № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми»</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Мурманской области по амбулаторной помощи, руководители медицинских организаций</p>	<p>Процент охвата диспансерным наблюдением от числа состоящих на учете пациентов: 2025 -80%, 2026 -80%. Ежеквартально: 2025 год – 20%, 2026 год – 20% из плана ТФОМС</p>	<p>ТФОМС Мурманской области</p>

2.3.	Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг лиц, которым выполнен анализ кала на скрытую кровь из числа лиц, подлежащих проведению данного исследования в рамках первого этапа диспансеризации и профилактических медицинских осмотров	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской 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 31.12.2025 - 60 % на 31.12.2026 - 61 % на 31.12.2027 - 62 % на 31.12.2028 - 63 % на 31.12.2029 - 64 % на 31.12.2030 - 67 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»
2.4.	Скрининг рака толстой кишки. 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	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской 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 31.12.2025 - 2,5 % на 31.12.2026 - 2,8 % на 31.12.2027 - 3,0 % на 31.12.2028 - 3,3 % на 31.12.2029 - 3,6 % на 31.12.2030 - 4,0 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»
2.5.	Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг выполненных колоноскопий из числа лиц с выявленными медицинскими показаниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист хирург и эндоскопист, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля выполненных колоноскопий из числа лиц с выявленными медицинскими показаниями в рамках первого этапа диспансеризации и ПМО, % на 31.12.2025 - 60 % на 31.12.2026 - 62 % на 31.12.2027 - 64 % на 31.12.2028 - 66 % на 31.12.2029 - 68 % на 31.12.2030 - 70 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»

2.6.	Скрининг рака толстой кишки. Мониторинг количества впервые выявленных ЗНО толстой кишки при проведении фиброколоноскопии в рамках II этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист хирург и эндоскопист, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля впервые выявленных ЗНО толстой кишки (С18-21) к общему количеству выполненных фиброколоноскопии в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения (II этап), % на 31.12.2025 - 2,3 % на 31.12.2026 - 2,4 % на 31.12.2027 - 2,5 % на 31.12.2028 - 2,6 % на 31.12.2029 - 2,7 % на 31.12.2030 - 2,8 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»
2.7.	Скрининг рака молочной железы. Мониторинг женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которым положено проведение маммографии в рамках диспансеризации и ПМО за период	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля женщин, которым выполнена маммография, от общего числа женщин, которым положено проведение маммографии в рамках диспансеризации и ПМО за период, % на 31.12.2025 - 69 % на 31.12.2026 - 69,2 % на 31.12.2027 - 69,4 % на 31.12.2028 - 69,6 % на 31.12.2029 - 69,8 % на 31.12.2030 - 70 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»

2.8.	Скрининг рака молочной железы. Мониторинг количества выявленных ЗНО молочной железы по результатам проведения маммографического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля впервые выявленных ЗНО молочной железы в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выполненных маммографий в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения, % на 31.12.2025 - 0,1 % на 31.12.2026 - 0,11 % на 31.12.2027 - 0,12 % на 31.12.2028 - 0,13 % на 31.12.2029 - 0,14 % на 31.12.2030 - 0,15 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»
2.9.	Скрининг рака шейки матки. 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	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	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 31.12.2025 - 0,02 % на 31.12.2026 - 0,04 % на 31.12.2027 - 0,06 % на 31.12.2028 - 0,08 % на 31.12.2029 - 0,1 % на 31.12.2030 - 0,12 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»

2.10.	Скрининг впервые в жизни установленного диагноза ЗНО Мониторинг лиц, у которых впервые выявлены ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в общем количестве взрослых, прошедших профилактических медицинских осмотров и диспансеризацию	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог, главный внештатный специалист по профилактической медицине Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля впервые выявленных ЗНО в рамках проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в общем количестве взрослых, прошедших первый этап профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, % на 31.12.2025 - 0,06 % на 31.12.2026 - 0,07 % на 31.12.2027 - 0,08 % на 31.12.2028 - 0,09 % на 31.12.2029 - 0,1 % на 31.12.2030 - 0,11 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»
2.11.	Скрининг предраковых заболеваний Мониторинг выявления предраковых состояний в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.01.2025	31.12.2030	ТФОМС Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист по амбулаторной помощи Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля случаев впервые выявленных предраковых состояний (по МКБ-10: N87,1, N87,2, J44, K21.0, K22.1, K22.7, K25, K26, K29.4, K50.1, K51, K57) от числа проведенных профилактических осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения, %. Целевой показатель на 31.12.2025 - 0,3 % на 31.12.2026 - 0,4 % на 31.12.2027 - 0,5 % на 31.12.2028 - 0,6 % на 31.12.2029 - 0,7 % на 31.12.2030 - 0,8 %	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»
2.12.	Мониторинг случаев ЗНО, выявленных на I стадии от всех выявленных случаев ЗНО (без учета рака кожи и лейкоemий)	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области, ТФОМС Мурманской области	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, кроме рака кожи (C44) и лейкоemий (C91-95), от всех зарегистрированных ЗНО кроме рака кожи (C44) и лейкоemий (C91-95) (без учтённых посмертно), % Целевой показатель:	ТФОМС/ при отсутствии возможности из формы федерального государственного статистического наблюдения №7 "Сведения о ЗНО"

					на 31.12.2025 - 23 % на 31.12.2026 - 23,5 % на 31.12.2027 - 24 % на 31.12.2028 - 24,5 % на 31.12.2029 - 25 % на 31.12.2030 - 25,5 %	
2.13.	Мониторинг больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте от всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля больных с ЗНО, умерших в трудоспособном возрасте от всех умерших с ЗНО (сигнальный показатель), % Целевой показатель: на 31.12.2025 - 26 % на 31.12.2026 - 25,8 % на 31.12.2027 - 25,6 % на 31.12.2028 - 25,4 % на 31.12.2029 - 25,2 % на 31.12.2030 - 25,0 %	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина», главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области
2.14.	Мониторинг запущенных случаев ЗНО от всех впервые выявленных случаев ЗНО	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области; ТФОМС Мурманской области	Доля запущенных случаев ЗНО (III и IV стадии для визуальных локализаций (C00-04, C06-09, C20, C21, C44, C50-53, C60, C62, C63.2, C73) и IV стадии всех остальных локализаций) от всех впервые выявленных случаев ЗНО, %. Целевой показатель: на 31.12.2025 - 24,0 % на 31.12.2026 - 23,8 % на 31.12.2027 - 23,6 % на 31.12.2028 - 23,4 % на 31.12.2029 - 23,0 % на 31.12.2030 - 22,8 %	Формы федерального государственного статистического наблюдения №7 «Сведения о ЗНО»
2.15.	Контроль осуществления разбора случаев выявления у больных с запущенной формой ЗНО	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области.	Доля случаев по которым осуществлен разбор (количество разобранных случаев по данным ВИМИС "Онкология") от общего количества случаев выявленных запущенной формы ЗНО, а именно	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области.

					<p>III и IV стадии для визуальных локализаций (C00-04, C06-09, C20, C21, C44, C50-53, C60, C62, C63.2, C73) и IV стадии всех остальных локализаций (общее количество случаев по данным 7 формы). Целевой показатель: 100% (ежегодно). Методика расчета показателя (числитель/знаменатель): Число случаев по которым осуществлен 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 (C00-04, C06-09, C20, C21, C44, C50-53, C60, C62, C63.2, C73) и IV стадии всех остальных локализаций (общее количество случаев по данным 7 формы).</p>	
--	--	--	--	--	--	--

2.16.	Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентген лаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках программы НМО)	01.01.2025	31.12.2030	орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья	Доля рентген лаборантов, в отношении которых проведен контроль знаний и обучение на работам месте правилам проведения маммографических исследований (в том числе, в рамках программы НМО) от общего числа рентген-лаборантов, которые выполняют маммографические исследования в субъекте Российской Федерации %, Целевой показатель: на 31.12.2025 - 20 %; на 31.12.2026 - 40 % на 31.12.2027 - 60 % на 31.12.2028 - 70 % на 31.12.2029 - 80 % на 31.12.2030 - 90 %;	орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья
-------	---	------------	------------	---	--	---

2.17.	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 материала для исследований, профилактике ЗНО (в том числе в рамках программы НМО)	01.01.2025	31.12.2030	орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья	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 субъекте Российской Федерации, %: Целевой показатель: на 31.12.2025 - 20 % на 31.12.2026 - 40 % на 31.12.2027 - 60 % на 31.12.2028 - 70 % на 31.12.2029 - 80 % на 31.12.2030 - 80 %	орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья
2.18.	Повышение эффективности онкоскрининга и диспансеризации взрослого населения через регулярный анализ результатов, контроль работы смотровых кабинетов, поддержку методологии онкоскрининга силами организационно-методического отдела ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер».	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Не менее 4 выездных проверок в год (36,6% от общего количества организаций первичного звена здравоохранения)	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области

2.19.	Контроль качества проведения профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление злокачественных новообразований: - диспансеризация определенных групп взрослого населения; - диспансеризация лиц с хроническими заболеваниями, - проведение предварительных и периодических медицинских осмотров.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Активная выявляемость пациентов с ЗНО не менее 25%	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций
3. Совершенствование порядка маршрутизации пациентов с онкологическими заболеваниями						
3.1.	Утверждение региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства	Утверждение регионального нормативного правового акта: - до 01.07.2025	Министерства здравоохранения Мурманской области
3.2.	Согласование с главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях	01.01.2025	30.11.2025	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта: в установленные сроки. Утверждение регионального нормативного правового акта: - до 01.11.2025	Министерства здравоохранения Мурманской области

4. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
4.1.	Соответствие структуры всех медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, требованиям приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».	01.01.2025	31.12.2030	Министерства здравоохранения Мурманской области	Все медицинские организации региона, участвующие в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, в рамках плановой помощи, соответствуют требованиям приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»	Министерства здравоохранения Мурманской области
4.2.	Увеличение объема предоставляемых услуг в ЦАОП ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	Не менее 25000 посещений в год.	ТФОМС Мурманской области
4.3.	Расширение объема и спектра диагностических технологий (ИГХ), в том числе на базе патологоанатомического отделения ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	Выполнение не менее: 2025 - 5000 исследований в год (1250 – ежеквартально).	ТФОМС Мурманской области
4.4.	Оказание консультативной помощи с привлечением врача-психолога ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» для организации и оказания информационной и психологической помощи пациентам и их родственникам.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Выполнение не менее: 280 пациентов в год (ежеквартально – 70).	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области

4.5.	Мониторинг проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главные врачи медицинских организаций; ТФОМС Мурманской области	Доля случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48, % Целевой показатель: не менее 20% (ежегодно) Методика расчета показателя (числитель/знаменатель): Число случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях / общее числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: С00-97, Z03.1, D00-09, D37-48	ТФОМС Мурманской области
4.6.	Мониторинг проведения патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики ЗНО и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главные врачи медицинских организаций; ТФОМС Мурманской области	Доля патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики ЗНО и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях от всех патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии в	ТФОМС Мурманской области

					соответствии с нормативом, установленным Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи . Целевой показатель: не менее 80% от норматива, установленного Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (ежегодно) Мурманской области	
4.7.	Мониторинг применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных с ЗНО	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главные врачи медицинских организаций; ТФОМС Мурманской области	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), %. Целевой показатель (ежегодно): для КТ не менее 85%, для МРТ не менее 75%.	ТФОМС Мурманской области
4.8.	Мониторинг числа кабинетов КТ или МРТ работающих в две и более смен в субъекте Российской Федерации	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций, главный внештатный специалист по лучевой диагностике Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля кабинетов КТ или МРТ работающих в две и более смен от общего числа кабинетов КТ или МРТ в субъекте Российской Федерации, % Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	Главный внештатный специалист по лучевой диагностике Министерства здравоохранения Мурманской области

4.9.	Мониторинг диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтённых посмертно), подтверждённых морфологически	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области	Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтённых посмертно), подтверждённых морфологически, % Целевой показатель: не менее 96% (ежегодно)	форма федерального государственного статистического наблюдения №7 «Сведения о ЗНО»
4.10.	Увеличение объема предоставляемых услуг в ЦАОП ГОАУЗ «Мончегорская ЦРБ»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ»	Не менее 1500 посещений в квартал, 6000 в год.	ТФОМС Мурманской области
4.11.	Увеличение объема предоставляемых услуг в ЦАОП ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ»	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Апатитско-Кировская ЦРБ»	Не менее 1500 посещений в квартал, 6000 в год.	ТФОМС Мурманской области
5. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
5.1.	Реконструкция диспансера ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», г. Мурманск, ул. Павлова, д. 6, корп. 2, строительство нового корпуса	01.01.2025	31.12.2026	Министерство здравоохранения Мурманской области, Министерство строительства Мурманской области, ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	2026 год - окончание строительства, ввод в эксплуатацию нового корпуса	Министерство здравоохранения Мурманской области, Министерство строительства Мурманской области
5.2.	Направление пациентов на центральные базы, в том числе в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.И. Петрова», для оказания ВМП	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главные врачи медицинских организаций области	Число не менее 400 в год, ежеквартально – 100. Снизилась потребность в связи с оснащением отделения радиотерапии новым современным оборудованием	Главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»

5.3.	Направление на молекулярно-генетические исследования на базе федеральных клиник (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» и др.)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина», главный врач ГОБУЗ «Мончегорская центральная районная больница»	Не менее 1500 в год	Главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»
5.4.	Направление на ПЭТ-исследования на базе ФГБУ «РНЦР и ХТ им. Академика А.М. Гранова», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина», ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова», ЛДЦ «МИБС им. Березина Сергея» и др.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главные врачи медицинских организаций области	Не менее 450 в год	Главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»
5.5.	Переоснащение «МОКБ им. П.А. Баяндина», оборудованием направленным на внедрение и развитие практики дистанционного консультирования в сложных клинических случаях и для уточнения диагноза с патологоанатомическими бюро (отделение) четвертой группы (референс-центр) - приобретение сканирующих микроскопов (сканер микропрепаратов).	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, Руководители ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина.	Приобретение сканирующий микроскопов (сканер микропрепаратов) - 1 ед.	Министерство здравоохранения Мурманской области, Руководители ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина.

5.6.	Обучение врачей-патоморфологов и врачей-онкологов (химиотерапевтов) на рабочих местах в ФГБУ «НИМЦ онкологии им. Н. Н. Петрова»	01.01.2025	31.12.2030	Минздрав Мурманской области Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области Руководители ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина», ГОБУЗ «Мончегорская ЦРБ	Не менее 1 специалиста в год	Главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»
5.7.	Мониторинг охвата врачом консилиумами при ЗНО с целью определения тактики лечения, в расчете на 100 впервые установленных диагнозов ЗНО при жизни.	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области Руководители ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина. ТФОМС Мурманской области	Отношение количества проведенных онкологических консилиумов к количеству впервые в жизни установленных случаев ЗНО без учета посмертных, ед. Целевой показатель: не менее 140 (ежегодно)	Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области
5.8.	Улучшение лекарственного обеспечения пациентов противоопухолевыми лекарственными препаратами, в том числе таргетными таблетированными на амбулаторно-поликлиническом уровне.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», руководители медицинских организаций	Число пролеченных пациентов таргетными препаратами на амбулаторно-поликлиническом уровне не менее 500 в год	Министерство здравоохранения Мурманской области
5.9.	Охват пациенток для проведения массажной и лимфодренажной реабилитации после мастэктомии на базе ГОАУЗ «Мурманский областной центр лечебной физкультуры и спортивной медицины».	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОАУЗ «Мурманский областной центр лечебной физкультуры и спортивной медицины»	Не менее 50 в год	ТФОМС Мурманской области

5.10.	Мониторинг впервые выявленных случаев ЗНО, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в национальные медицинские исследовательские центры	01.01.2025	31.12.2030	<p>Главные врачи ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» и ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»; ТФОМС Мурманской области</p>	<p>Доля впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики С37, С38, С40–С41, С45–С49, С58, D39, С62, С69–С70, С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в национальные медицинские исследовательские центры, от общего количества впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики С37, С38, С40–С41, С45–С49, С58, D39, С62, С69–С70, С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, %</p> <p>Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)</p>	<p>Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области</p>
-------	---	------------	------------	--	---	--

5.11.	Мониторинг числа международных непатентованных наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области ТФОМС Мурманской области	Число международных непатентованных наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации), ежемесячно нарастающим итогом, ед. Целевой показатель: не менее 35 международных непатентованных наименований на конец года (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области
5.12.	Мониторинг больных с диагнозом рак желудка 4 стадии, которые получили 2-х или 3-х компонентную схему противоопухолевой лекарственной терапии	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС	Доля больных с диагнозом рак желудка 4 стадии, которые получили 2-х или 3-х компонентную схему противоопухолевой лекарственной терапии от общего количества больных, выявленных в отчетный период, с диагнозом рак желудка 4 стадии, %. Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области
5.13.	Мониторинг случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров.	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	Доля случаев химиолучевого лечения ЗНО от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров, % Целевой показатель: не менее 25% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области

5.14.	Мониторинг случаев проведения дистанционной лучевой терапии в условиях дневного и круглосуточного стационаров в расчете от общего числа впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования.	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	Отношение числа случаев проведения дистанционной лучевой терапии в условиях дневного и круглосуточного стационаров в расчете от общего числа впервые установленных диагнозов ЗНО, % Целевой показатель: не менее 30% (ежегодно)	Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области
5.15.	Мониторинг случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	Доля случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров, % Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области
5.16.	Мониторинг пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена дистанционная лучевая терапия с использованием технологий регистрации фаз дыхания	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена дистанционная лучевая терапия с использованием технологий регистрации фаз дыхания от общего количества случаев лучевой терапии, % Целевой показатель: не менее 10% (ежегодно)	Рабочая станция для планирования облучения в лучевой терапии ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»

5.17.	Мониторинг пациентов с онкогинекологическими заболеваниями, которым проведена контактная лучевая терапия (3-D планирование)	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Доля пациентов с онкогинекологическими заболеваниями, которым проведено 3-D планирование при контактной лучевой терапии от общего количества планирований (2-D и 3-D планирование) при контактной лучевой терапии при онкогинекологической патологии, % Целевой показатель : не менее 80%	Рабочая станция для планирования облучения в лучевой терапии ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»
5.18.	Мониторинг количества радионуклидных исследований методом однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией и другими скинтиграфическими исследованиями (ед. исследований в год) по профилям «онкология», «кардиология», «неврология», «эндокринология» и иным профилям	02.01.2025	01.01.2030	Главный внештатный специалист радиолог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	Количество радионуклидных исследований методом однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией и другими скинтиграфическими исследованиями (ед. исследований в год) по профилю «онкология»: 2025 год – 1695 исследований; 2026 год – 1750 исследований; 2027 год – 1805 исследований; 2028 год – 1859 исследований; 2029 год – 1914 исследований; 2030 год – 1914 исследований; Количество радионуклидных исследований методом однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией и другими скинтиграфическими	ТФОМС Мурманской области.

					<p>исследованиями (ед. исследований в год) по профилям «кардиология», «неврология», «эндокринология» и иным профилям:</p> <p>2025 год – 703 исследования; 2026 год – 802 исследования; 2027 год – 901 исследование; 2028 год – 999 исследований; 2029 год – 1099 исследований; 2030 год – 1199 исследований;</p>	
5.19.	<p>Мониторинг количества радионуклидных исследований методом позитронно-эмиссионной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией (ед. исследований в год) по профилям «онкология», «кардиология», «неврология», «эндокринология» и иным профилям</p>	03.01.2025	02.01.2030	<p>Главный внештатный специалист радиолог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»</p>	<p>Количество радионуклидных исследований методом позитронно-эмиссионной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией (ед. исследований в год) по профилю «онкология»:</p> <p>2025 год – 1507 исследований; 2026 год – 1545 исследований; 2027 год – 1583 исследования; 2028 год – 1623 исследования; 2029 год – 1663 исследования; 2030 год – 1705 исследований;</p> <p>Количество радионуклидных исследований методом позитронно-эмиссионной томографии, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией (ед. исследований в год) по профилям «кардиология», «неврология», «эндокринология» и иным профилям:</p>	ТФОМС Мурманской области.

					2025 год – 60 исследований; 2026 год – 65 исследований; 2027 год – 72 исследования; 2028 год – 80 исследований; 2029 год – 88 исследований; 2030 год – 99 исследований;	
5.20.	Мониторинг органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы.	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог	Доля органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы, % Целевой показатель: не менее 55% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.21.	Мониторинг радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов по поводу меланомы кожи, от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи.	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог	Доля радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов по поводу меланомы кожи, от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи, % Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.22.	Мониторинг 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).	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог	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), % Целевой показатель: не менее 75% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.

5.23.	Мониторинг операций по экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при ЗНО прямой кишки.	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог	Доля операций по экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при злокачественных новообразованиях прямой кишки, % Целевой показатель: не более 35% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.24.	Мониторинг случаев эндоскопических оперативных вмешательств, выполненных по поводу ЗНО колоректальной локализации, от общего числа оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации.	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог	Доля случаев эндоскопических оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации, от общего числа оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации, % Целевой показатель: не менее 40% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.25.	Мониторинг случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология».	01.01.2025	31.12.2030	Главные врачи медицинских организаций	Доля случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология», % Целевой показатель: не более 3% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.

5.26.	Мониторинг 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	01.01.2025	31.12.2030	Главные врачи медицинских организаций	Доля случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом ЗНО на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля) от общего количества хирургических вмешательств у больных с диагнозом ЗНО, % Целевой показатель: не более 3% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.27.	Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при применении хирургических методов лечения	01.01.2025	31.12.2030	Главные врачи медицинских организаций	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, к/д Целевой показатель: не более 12 койко-дней (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.28.	Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при проведении противоопухолевой лекарственной терапии	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П. А. Баяндина» ТФОМС Мурманской области.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при проведении противоопухолевой лекарственной терапии, к/д Целевой показатель: не более 5 койко-дней (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.

5.29.	Мониторинг длительности госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» ТФОМС Мурманской области.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля, к/д Целевой показатель: не более 30 койко-дней (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.30.	Мониторинг пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия от общего количества случаев лучевой терапии	01.01.2025	31.12.2030	ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия от общего количества случаев лучевой терапии, % Целевой показатель: не менее 15% (ежегодно)	ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»
5.31.	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	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ТФОМС Мурманской области Руководители медицинских организаций	Целевой показатель: не более 3% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области

5.32.	Мониторинг случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара	01.01.2026	31.12.2030	ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	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, % Целевой показатель: не менее 60% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.33.	Мониторинг случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара	01.01.2025	31.12.2030	ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	Доля случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных при оказании медицинской помощи в условиях круглосуточного и дневного стационаров, % Целевой показатель: не менее 60% (ежегодно)	ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.
5.34.	Мониторинг операций с биопсией сторожевых лимфоузлов от общего числа вмешательств у больных раком молочной железы	01.01.2025	31.12.2030	ГБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	Доля операций с биопсией сторожевых лимфоузлов от общего числа вмешательств у больных раком молочной железы, % Целевой показатель: не менее 20% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.

5.35.	Мониторинг 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	01.01.2025	31.12.2030	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	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, % Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области
5.36.	Мониторинг пациентов с колоректальным раком IV стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела	01.01.2025	31.12.2030	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской области.	Доля пациентов с колоректальным раком IV стадии, которым в первой линии терапии применялись моноклональные антитела, % Целевой показатель: не менее 75% (ежегодно)	ТФОМС Мурманской области.
5.37.	Мониторинг 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	01.01.2025	31.12.2026	ГБОУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»; ТФОМС Мурманской 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, % Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области
5.38.	Мониторинг пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи	02.01.2025	01.01.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главные врачи медицинских организаций	Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи, % Целевой показатель: не менее 80% (ежегодно)	Главный внештатный специалист по паллиативной помощи Министерства здравоохранения Мурманской области

6. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями						
6.1.	Организовать сверку актуальности сведений о лицах из ПРР с базами ТФОМС Мурманской области ежемесячно.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, ТФОМС Мурманской области, ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Не реже 1 раза в месяц	ТФОМС Мурманской области, ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»
6.2.	Организовать по защищенным каналам связи своевременную передачу информации в течение 3 дней после установления диагноза ЗНО между медицинскими организациями для осуществления диспансерного наблюдения пациентов с ЗНО.	01.01.2025	31.12.2030	ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Не реже 1 раза в 3 дня	ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог
6.3.	Семинары со специалистами ЦАОП и первичных онкологических кабинетов по вопросам организации реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04.06.2020 №548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями»	01.01.2025	31.12.2030	ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области	Не реже 1 раза в год	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области

6.4.	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	01.01.2025	31.12.2030	Главные врачи медицинских организаций, главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, Министерство здравоохранения Мурманской области	Доля лиц, прошедших комплексное посещение с целью диспансерного наблюдения из числа пациентов со злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном наблюдении и завершивших лечение», % на 31.12.2025 - 70%; на 31.12.2026 - 73% на 31.12.2027 - 78% на 31.12.2028 - 82% на 31.12.2029 - 86% на 31.12.2030 - 90,0/90,1 (в соответствии с региональным целевым показателем ФП БОЗ)%	ТФОМС Мурманской области
7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона						
7.1.	Проведение занятий с врачами по новым клиническим рекомендациям, утвержденным Минздравом РФ, с оценкой знаний в виде зачетов.	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог Министерства, руководители медицинских организаций	Не менее 10 в год 1 квартал - 1 2 квартал - 4 3 квартал - 1 4 квартал - 4	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области
7.2.	Внутренний контроль исполнения клинических рекомендаций по результатам оценки первичной медицинской документации	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог Министерства, руководители медицинских организаций	Соответствие требованиям клинических рекомендаций от проверенных 95% - 2025 год	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций

7.3.	Разработка и внедрение СОП медицинских манипуляций с учетом индивидуальных особенностей течения заболевания, вида медицинской помощи, наличия осложнений, сопутствующих заболеваний и иных факторов в соответствии с утвержденными клиническими рекомендациями	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, Руководители медицинских организаций области	Не менее 5 СОП в год 1 квартал – 1 2 квартал – 1 3 квартал – 1 4 квартал – 2	Руководители медицинских организаций области
7.4.	Продолжить реализацию мероприятий в рамках реализации соглашения о сотрудничестве между Правительством Мурманской области и ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова», в том числе с целью внедрения системы контроля качества медицинской помощи и осуществления дистанционных консультаций /консилиумов с применением телемедицинских технологий.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, руководители медицинских организаций	Не менее 1 выездной проверки в год	Министерство здравоохранения Мурманской области
7.5.	Обеспечение механизмов обратной связи и информирования об их наличии пациентов посредством сайта учреждения.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, медицинские организации	Наличие на интернет-сайте не менее 2 каналов обратной связи	Министерство здравоохранения Мурманской области, медицинские организации
7.6.	Контроль сроков и качества обследования пациентов с подозрением на ЗНО при направлении на консультацию к онкологу ГОБУЗ «МООД» (ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина», ГОБУЗ «МДКБ»).	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, Руководители медицинских организаций области	Соблюдение сроков обследования, утвержденных в ТППГ (% от установленных сроков в ТППГ)	Руководители медицинских организаций области
7.7.	Внутренний контроль качества морфологических исследований в медицинских организациях, осуществляющих морфологические исследования путем пересмотра гистологических препаратов вторым врачом	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, Руководители медицинских организаций, осуществляющих морфологические исследования	Не менее 10% в год	Руководители медицинских организаций, осуществляющих морфологические исследования

	патологоанатомом (заведующим отделением).					
7.8.	Разбор запущенных случаев онкологических заболеваний на экспертном совете министерства здравоохранения Мурманской области с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»	Не реже одного раза в квартал	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»
7.9.	Составление графика выездных мероприятий в муниципальные образования региона специалистами регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с целью организационно методической работы, разбора клинических случаев	01.01.2025	15.07.2025	Главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Минздрава России плана-графика выездных мероприятий в срок до 15.07.2025.	Главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области
		01.01.2025	15.07.2026	Главный внештатный специалист онколог Министерства, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области	Предоставление информации о результатах выездного мероприятия в муниципальные образования с указанием перечня муниципальных образований, в которые в отчетный период	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ

				области	осуществлены выездные мероприятия.	«Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области
7.10.	Проведение телемедицинских консультаций ЦАОПами и другими медицинскими организациями региона с "головной" медицинской организацией субъекта Российской Федерации, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (онкологический диспансер, онкологическая больница)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный врач ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П. А. Баяндина»	Предоставление информации о количестве телемедицинских консультаций (нарастающим итогом) в разрезе каждой медицинской организации (с указанием их наименования), в том числе на базе которых функционируют ЦАОП, с «головной» медицинской организацией субъекта Российской Федерации, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (онкологический диспансер, онкологическая больница)	ТФОМС Мурманской области.

7.11.	Отчет по работе ВИМИС «Онкология»	01.01.2025	31.12.2030	Главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», главный внештатный специалист онколог	<p>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.</p> <p>Регулярность предоставления отчета - 1 раз в квартал, не позднее 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом.</p>	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области
7.12.	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).	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области	<p>Предоставляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием ФИО и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия). Регулярность предоставления отчета - не менее 1 мероприятия в квартал.</p>	Министерство здравоохранения Мурманской области

7.13.	<p>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, по вопросам разбора запущенных случаев и онконастороженности.</p> <p>Организатор - организационно-методический отдел с возможным привлечением специалистов регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с привлечением врачей-онкологов ЦАОП и первичных онкологических кабинетов.</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>Главный внештатный специалист онколог, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области</p>	<p>Предоставляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием ФИО и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия</p> <p>Регулярность предоставления отчета - не менее 1 мероприятия в квартал.</p>	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области</p>
7.14.	<p>Итоговый отчет о реализации мероприятий ФП "БОЗ", достижению 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.)</p>	01.01.2025	31.12.2030	<p>Главный внештатный специалист онколог, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области</p>	<p>Предоставление отчета в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России в срок до 15.03.2026 года с приложением 7 формы</p>	<p>Министерство здравоохранения Мурманской области</p>

7.15.	Мониторинг числа консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества консилиумов на территории прикрепления ЦАОП	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», Министерство здравоохранения Мурманской области	Доля консилиумов по выбору тактики лечения с применением ТМК из общего количества консилиумов на территории прикрепления ЦАОП, % Целевой показатель: не менее 20% (ежегодно)	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер»
8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона						
8.1.	Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций субъекта Российской Федерации, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология» от планового годового показателя.	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, главный врач ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер», руководители медицинских организаций Мурманской области	Целевой показатель (ежегодно): 100%;	ВИМИС «Онкология»
9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями						
9.1.	Мониторинг кадрового состава онкологической службы, ведение регионального сегмента Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников, своевременное внесение информации о вакантных должностях на портал «Работа в России»	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций, Министерство здравоохранения Мурманской области	Своевременное введение информации - 100%	Главный внештатный онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций, Министерство здравоохранения Мурманской области

9.2.	Перспективная подготовка кадрового состава онкологической службы (целевое обучение с предоставлением региональных мер социальной поддержки в виде стипендии в соответствии с Законом Мурманской области 19.12.2014 № 1820-01-ЗМО)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Заключение договоров о целевом обучении в соответствии с заявками медицинских организаций, не менее 1 чел. в год	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций
9.3.	Укомплектование кадрами онкологической службы медицинских организаций (врачами-онкологами, врачами-радиотерапевтами, врачами-радиологами, врачами-эндоскопистами, врачами-рентгенологами, врачами-патологоанатомами, врачами ультразвуковой диагностики) в области, в том числе в рамках законов Мурманской области от 25.12.2012 № 1572-01-ЗМО, от 08.06.2018 № 2268-01-ЗМО	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Привлечение специалистов не менее 1 чел. в год	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций
9.4.	Организация взаимодействия с кафедрами медицинских университетов, организация проведения мастер-классов с привлечением ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров, (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина», ФГБУ «НМИЦ радиологии», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова», ФГБУ «РНЦР и ХТ им. акад. А.М. Гранова» и др)	01.01.2025	31.12.2030	Главный внештатный онколог Минздрава Мурманской области, руководители ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» и ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина»	Не менее 1 раза в год	Главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Мурманской области, руководители ГОБУЗ «Мурманский областной онкологический диспансер» и ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина»

9.5.	Организация непрерывного повышения квалификации специалистами ГОБУЗ «МООД», ГОБУЗ «МОКБ», медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь онкологическим пациентам, 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	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Повышение квалификационного уровня медицинских работников не реже 1 раза в год	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций
9.6.	Меры социальной поддержки медицинских работников для их закрепления в Мурманской области (предоставление единовременной социальной выплаты (далее – ЕСВ) на приобретение (строительство) жилья в рамках закона Мурманской области от 08.06.2018 № 2269-01-ЗМО)	01.01.2025	31.12.2030	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций	Предоставление ЕСВ 100% обратившимся, соответствующим установленным нормам	Министерство здравоохранения Мурманской области, руководители медицинских организаций
9.7.	Мероприятия по привлечению медицинских кадров (участие в «ярмарках вакансий», проводимых образовательными организациями)	01.01.2025	31.12.2030	Руководители медицинских организаций	Участие в 10 ярмарках вакансий в течение года	Руководители медицинских организаций