



# ПРАВИТЕЛЬСТВО ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 20.07.2023 № 307  
г. ПСКОВ

О внесении изменения в региональную программу Псковской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»

В целях реализации Указа Президента Российской Федерации от 07 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», постановления Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1640 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения», постановления Администрации Псковской области от 28 октября 2013 г. № 488 «Об утверждении Государственной программы Псковской области «Развитие здравоохранения», протокола заседания Совета при Администрации Псковской области по стратегическому развитию и приоритетным проектам Псковской области от 14 декабря 2018 г. № МВ-417 Правительство Псковской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в региональную программу Псковской области «Борьба с онкологическими заболеваниями», утвержденную постановлением Администрации Псковской области от 24 июня 2019 г. № 247, изменение, изложив ее в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

Губернатор Псковской области



М.Ведерников

Приложение  
к постановлению  
Правительства Псковской области  
от 20.07.2013 № 307

«УТВЕРЖДЕНА  
постановлением  
Администрации Псковской области  
от 24.06.2019 № 247

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«Борьба с онкологическими заболеваниями»**

**1. ПАСПОРТ  
региональной программы Псковской области  
«Борьба с онкологическими заболеваниями»**

Наименование программы	Борьба с онкологическими заболеваниями (далее – программа)
Сроки реализации программы	2019 - 2024 годы
Разработчик программы	Комитет по здравоохранению Псковской области
Основание для разработки программы	Указ Президента Российской Федерации от 07 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», постановление Администрации Псковской области от 28 октября 2013 г. № 488 «Об утверждении Государственной программы Псковской области «Развитие здравоохранения», протокол заседания Совета при Администрации Псковской области по стратегическому развитию и приоритетным проектам Псковской области от 14 декабря 2018 г. № МВ-417
Участники программы	Комитет по здравоохранению Псковской области, медицинские организации, подведомственные Комитету по здравоохранению Псковской области
Цели программы	Снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, населения Псковской области к концу 2024 года до 247,6 случая на 100 тыс. населения; увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях, к концу 2024 года до 55%; увеличение удельного веса больных с злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном наблюдении 5 и более лет, к концу 2024 году до 60,0%; снижение одногодичной летальности больных с злокачественными новообразованиями к концу 2024 года до 22,6%; увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году,

	из числа состоящих под диспансерным наблюдением к концу 2024 года до 80%
Показатели программы по годам реализации	<p>Смертность от новообразований, в том числе злокачественных, на 100 тыс. населения:</p> <p>в 2019 году - 241,4;  в 2020 году - 240,9;  в 2021 году – 256,9;  в 2022 году – 253,8;  в 2023 году – 250,7;  в 2024 году – 247,6;</p> <p>смертность от новообразований на 100 тыс. населения:</p> <p>в 2021 году – 254,7;  в 2022 году – 251,6;  в 2023 году – 248,6;  в 2024 году – 245,5;</p> <p>доля злокачественных новообразований (далее – ЗНО), выявленных на I - II стадиях, %:</p> <p>в 2021 году – 53,5;  в 2022 году – 53,8;  в 2023 году – 54,4;  в 2024 году – 55,0;</p> <p>удельный вес больных с ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более, из общего числа больных, %:</p> <p>в 2019 году - 55,0;  в 2020 году – 58,0;  в 2021 году – 58,2;  в 2022 году – 58,5;  в 2023 году – 59,0;  в 2024 году – 60,0;</p> <p>одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями, %:</p> <p>в 2019 году - 23,9;  в 2020 году – 22,6;  в 2021 году – 21,3;  в 2022 году – 24,2;  в 2023 году – 23,4;  в 2024 году – 22,6;</p> <p>доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %:</p> <p>в 2021 году – 66,0;  в 2022 году – 70,0;  в 2023 году – 75,0;  в 2024 году – 80,0</p>
Задачи программы	<p>Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер, в том числе:</p> <p>организация диспансеризации населения</p>

<p>и профилактических медицинских осмотров населения Псковской области в соответствии с действующим законодательством,</p> <p>увеличение охвата целевых групп населения, прошедших диспансеризацию (первый и второй этапы), профилактические осмотры, скрининговые исследования, развитие программ скрининга в рамках диспансеризации взрослого населения по пяти ключевым нозологиям (скрининг ЗНО молочной железы, колоректального рака, шейки матки, предстательной железы, рака легкого);</p> <p>проведение регулярной санитарно-просветительной работы со специалистами по современным методикам ранней диагностики ЗНО;</p> <p>мотивирование граждан к ведению здорового образа жизни с использованием основных телекоммуникационных каналов для всех возрастных групп, социальной рекламы по пропаганде здорового образа жизни, в том числе по профилактике табакокурения, по повышению физической активности, по рациональному питанию и другим факторам риска развития злокачественных новообразований.</p> <p>Выделение ключевых групп риска развития злокачественных новообразований среди населения Псковской области исходя из анализа половозрастного состава пациентов и нозологических форм впервые выявленных онкологических заболеваний, наиболее характерных для Псковской области.</p> <p>Совершенствование комплекса мер вторичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер, в том числе:</p> <p>разработка мер по своевременному обследованию пациентов с факультативными и обязательными предраковыми заболеваниями,</p> <p>обновление порядка и схемы маршрутизации пациентов с учетом возможностей центров амбулаторной онкологической помощи,</p> <p>разбор запущенных случаев онкологических заболеваний,</p> <p>повышение эффективности онкологического скрининга и диспансеризации взрослого населения, разработка и внедрение новых скрининговых программ;</p> <p>разработка методических рекомендаций по диспансеризации взрослого населения с предраковыми заболеваниями, а также алгоритмов дальнейшего ведения пациентов повышенного онкологического риска.</p> <p>Совершенствование комплекса мер, направленных на развитие первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями:</p> <p>организация «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологические заболевания, совершенствование клиничко-лабораторной службы, оптимизация инфраструктуры лучевых и инструментальных методов диагностики, в том числе организация 2-х сменной работы на «тяжелом» диагностическом оборудовании (компьютерного и магнитно-резонансного томографа),</p>
--

	<p>проведение контроля качества выполняемых патолого-анатомических, иммуногистохимических, цитогенетических и молекулярно-генетических исследований, увеличение числа врачей-специалистов, необходимых для обеспечения работы данных направлений.</p> <p>Усовершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, обоснование и обеспечение необходимого набора лекарственных препаратов в центрах амбулаторной онкологической помощи Псковской области, ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и ГБУЗ Псковской области «Псковская областная клиническая больница», в которых проводится противоопухолевая лекарственная терапия, преимуществом противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и (или) амбулаторных условиях. Разработка и внедрение комплексной программы реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями.</p> <p>Переоснащение медицинским оборудованием ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» компьютерным томографом выполнено в 2021 году, магнитно-резонансным томографом - в 2024-2025 году, в 2022 году выполнено переоснащение ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и филиала «Великолукский»: видеогастроскопами, бронхоскопами, колоноскопами, аппаратами ультразвуковой диагностики, ультразвуковым видеогастроскопом, столом хирургическим, хирургическим стационарным светильником, роботизированной системой гистологической и иммуногистологической диагностики с архивированием, проявочной машиной, аппаратом неинвазивной искусственной вентиляции легких с различными режимами вентиляции, анализаторами газов крови и электролитов; ГБУЗ Псковской области «Псковская областная клиническая больница» - приобретение в 2021 году рентгенодиагностического комплекса на 3 рабочих места и электрохирургический блок.</p> <p>Усовершенствование мероприятий третичной профилактики рака. Организация проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями.</p> <p>Совершенствование мероприятий третичной профилактики рака:</p> <p>соблюдение клинических рекомендаций и контроля при проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в части объема проводимых исследований,</p> <p>внедрение мониторинга соблюдения сроков диспансерного наблюдения врачом-онкологом центров амбулаторной онкологической помощи и первичных онкологических кабинетов,</p> <p>обеспечение лечения пациентов в условиях дневного</p>
--	---

	<p>стационара на базах центров амбулаторной онкологической помощи Псковской области.</p> <p>Совершенствование патронажной службы:</p> <p>информирование граждан о паллиативной медицинской помощи посредством трансляции просветительских программ/передач, размещение доступной информации для пациентов,</p> <p>оптимизация количества коек сестринского ухода для оказания паллиативной помощи пациентам с ЗНО,</p> <p>обеспечение фельдшерских здравпунктов, врачебных амбулаторий укладками для оказания первичной паллиативной помощи.</p> <p>Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Псковской области (дважды в год по плану-графику выезды в районы Псковской области специалистов ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», методические семинары для врачей и среднего медицинского персонала, оказывающего медицинскую помощь по профилю «онкология»). Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач - врач» на всех этапах оказания медицинской помощи. 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 Псковской области. Усовершенствование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.</p> <p>Внедрение информационных технологий в работу онкологической службы Псковской области и их интеграция в региональную медицинскую информационную систему с последующей интеграцией в вертикальную интегрированную медицинскую информационную систему.</p> <p>Разработка комплекса мер по улучшению укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями: кадровое обеспечение онкологической службы и реализация в рамках регионального проекта Псковской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» мероприятий, направленных на обеспечение оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями посредством ежегодного определения реальной потребности Псковской области в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации и медицинской специальности с учетом специфики, формирования контрольных цифр приема на подготовку специалистов с учетом реальной потребности в медицинских кадрах, развитие системы целевого обучения, реализация мер социальной поддержки медицинских работников на</p>
--	---

	<p>региональном уровне, повышение престижа профессии, внедрение процедуры аккредитации специалистов и системы непрерывного медицинского образования.</p> <p>Соблюдение клинических рекомендаций при проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в части объема проводимых исследований. Внедрение мониторинга соблюдения сроков диспансерного наблюдения врачом-онкологом.</p> <p>Совершенствование оказания паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.</p> <p>Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Псковской области.</p> <p>Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач - врач» на всех этапах оказания медицинской помощи. Обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами, с главным внештатным специалистом онкологом Северо-Западного федерального округа и главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России по вопросам координации оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в Псковской области.</p> <p>Усовершенствование системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.</p> <p>Внедрение информационных технологий в работу онкологической службы и их интеграция с медицинскими информационными системами медицинских организаций Псковской области.</p> <p>Разработка комплекса мер по улучшению укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями</p>
<p>Параметры финансового обеспечения реализации программы</p>	<p>Общий размер финансовых средств составляет 781994,20 тыс. рублей, в том числе по годам:</p> <p>2019 год – 189 431,70 тыс. рублей;</p> <p>2020 год – 296 068,10 тыс. рублей;</p> <p>2021 год – 107 528,00 тыс. рублей;</p> <p>2022 год – 120414,90 тыс. рублей;</p> <p>2023 год – 31 312,80 тыс. рублей;</p> <p>2024 год – 34 748,08 тыс. рублей;</p> <p>в том числе за счет средств федерального бюджета – 765 309,80 тыс. рублей, в том числе по годам:</p> <p>2019 год – 173 119,70 тыс. рублей;</p> <p>2020 год – 296 068,10 тыс. рублей;</p> <p>2021 год – 107 528,00 тыс. рублей;</p> <p>2022 год – 120414,90 тыс. рублей;</p> <p>2023 год – 33877,60 тыс. рублей;</p> <p>2024 год – 34 400,60 тыс. рублей;</p> <p>в том числе за счет средств областного бюджета – 16 684,40 тыс. рублей, в том числе по годам:</p>

	<p>2019 год – 16 312,00 тыс. рублей</p> <p>2024 год – 347, 48 тыс. рублей</p>
Ожидаемые конечные результаты реализации программы	<p>Снижение показателя смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до уровня 247,6 на 100 тыс. населения;</p> <p>снижение показателя смертности от злокачественных новообразований до уровня 245,5 на 100 тыс. населения;</p> <p>увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I - II стадиях, до 55,0%;</p> <p>увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из общего числа больных до 60,0%;</p> <p>снижение одногодичной летальности пациентов с злокачественными новообразованиями до уровня 22,6%;</p> <p>увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, до уровня 90 % к 2030 году;</p> <p>формирование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в специализированных медицинских организациях;</p> <p>внедрение в практику специалистов онкологической службы утвержденных клинических рекомендаций по всем нозологиям;</p> <p>повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического оборудования: установок компьютерного томографа, магнитно-резонансного томографа, а также радиотерапевтического оборудования для лечения злокачественных новообразований</p>

## 2. Текущее состояние онкологической помощи в Псковской области. Основные показатели онкологической помощи населению Псковской области

2.1. Краткая характеристика региона в целом (здесь и далее источниками информации являются: данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Псковской области, формы федеральной статистической отчетности медицинских организаций, данные текущего мониторинга медицинских организаций)

Площадь территории Псковской области составляет 55,3 тыс. кв. км, плотность населения составляет 11,3 чел. на кв. км.

По информации Управления Роспотребнадзора по Псковской области, ввиду того, что Псковская область относится к регионам со



стабильно низким уровнем антропогенного воздействия на окружающую среду, оценка влияния загрязнения окружающей среды на показатели смертности населения не проводится.

Таблица 1. Динамика коэффициентов общей смертности  
(на 100 тысяч населения)

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2021 г. в % к 2020 г.
Общая смертность	2116,8	1858,9	1844,2	1820,1	1793,8	1742,4	1683,7	1684,9	1890,2	2180,1	289,9

Указанные показатели по Псковской области выше аналогичных показателей по Северо-Западному федеральному округу и Российской Федерации в многолетней динамике.

К региональным демографическим особенностям, оказывающим влияние на процессы организации оказания медицинской помощи, следует отнести:

высокую долю в структуре населения лиц старших возрастных групп (доля лиц старше трудоспособного возраста составляет 29,2% при среднероссийском показателе 25,4%);

мужское население составляет 46,4%;

высокую долю сельского населения (29,1% по сравнению с 25,6% в Российской Федерации);

хуторной тип расселения – 5730 из 8269 населенных пунктов (69,3%) имеют численность населения менее 100 человек, что ограничивает возможность создания в них стационарных подразделений медицинских организаций и диктует необходимость максимального развития выездных форм работы.

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

С 2012 по 2020 год заболеваемость злокачественными новообразованиями (далее – ЗНО) увеличилась на 11,0% - с 443,4 на 100 тыс. населения в 2012 году до 498,5 на 100 тыс. населения

в 2020 году. В 2021 году заболеваемость ЗНО по сравнению с 2020 годом также имела тенденцию к увеличению регистрации случаев ЗНО в регионе на 8,8%.

В 2020 году отмечалось снижения выявления случаев ЗНО по отношению к 2019 году на 9,2%.

Таблица 2. Динамика заболеваемости ЗНО за период 2011-2020 гг.  
на 100 тыс. населения («грубый показатель»)

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	443,4	423,8	458,5	495,3	504,3	500,97	497,8	500,6	454,8	498,5

Таблица 3. Динамика заболеваемости ЗНО за период 2011-2020 гг.  
на 100 тыс. населения («стандартизованный показатель»)

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	249,0	233,8	248,6	267,7	270,3	259,09	257,6	269,8	230,9	251,9

Увеличение «стандартизованного показателя» заболеваемости ЗНО с 2012 по 2021 год составил 1,2%. В 2020 году отмечалась убыль показателя на 4,7%.

Таблица 4. Динамика заболеваемости ЗНО в период 2011-2020 гг.  
по стадиям (стадируемые ЗНО) в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
I стадия	26,65	26,32	26,4	28,96	29,29	29,53	28,18	29,71	26,60	28,5
II стадия	23,06	22,09	22,72	21,96	21,47	21,67	21,70	23,23	23,27	25,2
III стадия	19,51	21,43	21,05	21,09	20,01	20,51	20,56	21,42	22,47	19,2
IV стадия	27,40	27,36	26,61	25,26	24,77	25,00	25,87	25,64	27,66	22,6

В 2021 году отмечалась тенденция к увеличению выявления ЗНО на I - II стадиях с 2012 по 2021 году на 8,0%, с 2020 года по сравнению с 2021 годом на 7,1%. Также в 2021 году регистрируется снижение выявления ЗНО с IV стадией заболевания с 2012 по 2021 год на 17,5%, по сравнению с 2020 годом снижение на 18,3%, что обусловлено

появлением нового современного оборудования в регионе, обращением населения по заболеванию к врачам.

Наиболее высокие показатели заболеваемости на 100 тыс. населения в 2021 году отмечены в Порховском районе – 647,6, в Опочецком районе – 619,9, в Пушкиногорском районе – 563,9, в Новоржевском районе – 599,7, в Дедовичском районе – 561,3, в Псковском районе – 549,0, в городе Пскове – 544,8, в Куньинском районе – 547,0, в Палкинском районе – 539,6, в Дновском районе – 537,8 и в городе Великие Луки – 524,7.

Таблица 5. Пики показателя заболеваемости ЗНО по половозрастным группам в 2021 году

№ п/п	Возраст	Заболеваемость на 100 тыс.	
		мужчины	женщины
1	50-54	440,4	605,6
2	55-59	703,1	655,2
3	60-64	1396,7	824,5
4	65-69	1798,8	1046,9
5	70-74	2541,3	1248,7
6	75-79	2154,5	1009,8
7	80-84	2247,2	1223,4
8	85 и больше	1890,3	1348,1
9	Все возрасты	482,0	514,3

Наиболее часто встречающимися локализациями ЗНО (оба пола) в Псковской области в 2021 году были опухоли:

- 1) кожи – 13,7%, в том числе меланомы кожи – 1,7%;
- 2) колоректальный рак – 13,3%, в т.ч. прямой кишки – 5,4%, ободочной кишки – 7,9%;
- 3) молочной железы – 10,5%;
- 4) трахеи, бронхов, легкого – 9,5%;
- 5) предстательной железы – 6,7%;
- 6) желудка – 6,2%;
- 7) тела матки – 5,9%;
- 8) лимфатической и кроветворной тканей – 5,9%.

В группе мужчин основные локализации ЗНО представлены:

- 1) трахея, бронхи, легкие – 17,4%;

- 2) предстательная железа – 15,0%;
- 3) колоректальный рак – 13,5%;
- 4) кожа – 10,1%, в том числе меланома кожи – 1,3%;
- 5) желудок – 7,4%;
- 6) лимфатическая и кроветворная ткань – 5,7%;
- 7) мочевого пузыря – 4,8%.

В группе женщин основными локализациями являются:

- 1) молочная железа – 18,8%;
- 2) кожа – 16,6%, в том числе меланома кожи – 2,1%;
- 3) колоректальный рак – 13,2%;
- 4) тело матки – 10,6%;
- 5) лимфатическая и кроветворная ткань – 6,3%;
- 6) шейка матки – 5,4%;
- 7) желудок – 5,1%;
- 8) яичник – 3,8%.

Таблица 6. Динамика наиболее часто встречающихся локализаций  
ЗНО в Псковской области в период с 2012 по 2021 год в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
C44	16,3	14,2	15,1	16,8	15	15	13,5	11,7	10,9	13,7
C18-C21	12	11,7	11,8	9,6	11,5	11,3	11,8	12,6	12,2	13,3
C50	10	9,9	10,1	10,2	9,5	10,5	10	10,9	11	10,5
C33,34	9,6	10,6	10,9	10,2	10	10,9	10,4	9,5	10	9,5
C61	4,5	4,8	5,4	5,3	5,2	5,3	5,1	6,2	5,9	6,7
C16	7,7	7,4	7,5	7,1	7,2	7	7,5	7,2	6,5	6,2
C54	3,7	3,9	3,9	4,1	4,8	5,3	5,4	5,3	5	5,9
C81- 86,88,90,96, C91-95	3,7	3,4	4	4	5,5	4,6	4,4	4,2	4,9	5,9

Таблица 7. Динамика наиболее часто встречающихся локализаций  
ЗНО в Порховском районе Псковской области в период  
с 2012 по 2021 год в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
C44	20,4	14,1	13,7	15,5	10,5	16,4	14,9	13,3	8,2	16,3
C33,34	12	8,7	19,1	16,5	16,2	14,6	15,8	16,7	17,7	11,5
C61	1,9	3,3	8,4	2,1	7,6	7,3	6,9	8,9	4,7	10,6

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
C18-C21	10,2	10,9	8,4	11,3	11,4	5,5	8,9	4,4	8,2	9,6
C50	11,1	6,5	9,9	10,3	6,7	10	5	11,1	9,4	7,7
C16	5,6	9,8	5,3	2,1	9,5	4,6	9,9	12,2	3,5	6,7
C54	4,6	2,2	3,1	2,1	4,8	5,5	6,9	5,6	7,1	5,8
C81- 86,88,90,96, C91-95	3,7	4,4	0	4,1	3,8	3,6	2	1,1	4,7	1,0

Таблица 8. Динамика наиболее часто встречающихся локализаций  
ЗНО в Опочецком районе Псковской области в период  
с 2012 по 2021 год в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
C18-C21	11,7	8,2	10,6	9,8	11,5	10	15,6	9,6	9,5	17,2
C33,34	5	9,6	16,7	8,5	9,8	11,3	7,8	6,9	10,5	12,9
C50	13,3	5,5	15,2	3,7	4,9	17,5	11,7	6,9	14,7	8,6
C61	1,7	5,5	0	7,3	8,2	5	3,4	9,6	5,3	8,6
C54	8,3	5,5	9,1	7,3	6,6	6,3	9,1	4,1	4,2	8,6
C16	6,7	5,5	1,5	7,3	6,6	6,3	7,8	8,2	13,7	7,5
C44	8,3	17,8	13,6	15,9	13,1	7,5	5,2	15,1	7,4	6,4
C81- 86,88,90,96, C91-95	0	6,9	6,1	4,9	6,6	7,5	2,6	2,7	3,2	5,4

Таблица 9. Динамика наиболее часто встречающихся локализаций  
ЗНО в Пушкиногорском районе Псковской области в период  
с 2012 по 2021 год в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
C18-C21	9,5	12,8	13,9	2	9,3	15,9	9,1	15,4	24,4	20,9
C33,34	14,3	20,5	19,4	10,2	18,6	6,8	6,8	5,1	11,1	11,6
C50	7,1	2,6	5,6	10,2	4,7	18,2	11,4	20,5	2,2	7,0
C61	11,9	2,6	8,3	6,1	4,7	2,3	4,6	2,7	11,1	7,0
C44	14,3	12,8	11,1	16,3	11,6	18,2	9,1	18	6,7	4,6
C16	2,4	10,3	13,9	8,2	9,3	9,1	9,1	2,6	8,9	4,6
C81- 86,88,90,96, C91-95	0	2,7	0	4,1	7	0	0	2,7	6,7	4,6
C54	4,8	7,7	5,6	2	2,3	0	4,6	2,7	0	2,3

Таблица 10. Динамика наиболее часто встречающихся локализаций ЗНО в Новоржевском районе Псковской области в период с 2012 по 2021 год, %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
C44	20,6	18,8	8,8	9,4	16,7	6,3	2,4	9,5	6,5	13,3
C16	11,8	9,4	2,9	15,6	4,2	10,4	4,9	9,5	8,7	13,3
C61	5,9	0	2,9	9,4	2,1	6,3	7,3	7,1	15,2	13,3
C54	5,9	9,4	0	6,3	0	2,1	2,4	9,5	4,4	13,3
C18-C21	5,9	9,4	11,8	6,3	10,4	14,6	4,9	14,3	2,8	6,7
C33,34	5,9	6,3	8,8	6,3	12,5	16,7	12,2	9,5	10,9	6,7
C81-86,88,90,96, C91-95	2,9	3,1	11,8	12,5	8,3	2,1	4,9	4,8	4,4	6,7
C50	11,8	6,3	11,8	12,5	6,3	8,3	12,2	2,4	13	0

Таблица 11. Динамика показателей раннего выявления ЗНО (доля ЗНО, выявленных на I и II стадии) по локализациям за период 2012-2021 гг., %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
В целом	49,66	48,30	49,04	50,79	50,68	51,05	49,69	50,3	47,84	53,6
Без C44	33,15	33,45	33,66	32,85	35,26	35,39	35,88	38,34	37,61	40,3
C00	83,33	87,5	81,82	64,29	83,33	76,19	83,34	100	100	75,0
C01-C09, C462	15	16,13	22,64	10,34	17,92	6,89	21,25	25,86	25,49	27,4
C10-C13	0	10	9,09	0	23,08	7,69	10	10,71	5,26	12,1
C15	30,43	25,58	39,03	19,29	29,79	43,59	23,08	36,11	39,53	37,1
C16	42,28	25,37	24,63	25,64	25,12	26,47	22,55	24,38	12,42	21,6
C18	36,47	35,2	37,28	34,67	37,94	51,08	33,15	41,59	32,53	51,7
C19-C21	53,63	47,68	50	51,11	55,3	43,05	42,33	46,36	40,14	43,1
C22	9,68	7,14	6,45	6,66	6,66	7,69	4,35	0	6,25	5,9
C25	10,52	17,86	20	13,43	21,52	14,67	11,6	18,75	10,94	26,5
C32	22,22	13,7	15,68	19,05	20,32	16,67	25,53	21,05	22,22	35,0
C33, C34	17,75	22,79	22,42	20,94	21,31	17,95	18,37	21,40	20	27,1
C40, C41	50	30,77	57,15	44,44	42,86	57,15	16,67	0	11,11	70,0
C43	74,47	80	75,68	72,73	66,67	81,08	72,88	87,27	81,82	60,4
C44	98,39	97,64	98,27	99,27	98,79	98,35	98,36	98,67	94,33	98,1
C50	65,89	65,52	63,03	62,23	70,97	68,06	66,14	69,48	72,18	70,0
C53	73,04	78,78	67,69	61,54	72,82	56,82	74,07	63,16	72	57,8
C54	87,5	88,59	88,79	80,65	76,44	85,55	78,26	81,82	76,61	80,7
C56	26,19	16,22	10,94	24,35	20	25,58	26,47	32,14	28,33	45,6
C61	25,74	24,83	39,24	35,76	30,67	41,82	41,45	40,21	31,94	40,6
C64	36,45	49,44	45,45	50	56,14	55,66	68,04	54	63,77	59,5
C67	42,86	53,24	41,54	59,77	60	54,05	64,86	70,93	69,33	71,3
C73	56,1	65,91	65,72	72,73	69,39	69,45	75	80,70	82,5	85,2
C81-C85, C88, C90, C96	47,83	42,86	40,63	36,62	29,59	31,76	32,47	22,78	33,87	47,4

Таблица 12. Динамика показателя доли пациентов с ЗНО, состоящих на учете 5 лет и более, в период с 2012 по 2021 год

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	55,1%	55,7%	56%	56%	56%	54,3%	57,8%	57,9%	56,5%	58,6%

5 лет и более состоят на учете пациенты с ЗНО шейки матки (81,0%), лимфатической и кроветворной ткани (67,2%), щитовидной железы (72,0%), молочной железы (63,5%), яичника (62,8%), тела матки (62,3%), желудка (55,6%), прямой кишки (54,4%), ободочной кишки (52,6%), мочевого пузыря (49,3%), кожи (43,4%) и предстательной железы (38,9%).

Основной объем наблюдающихся 5 лет и более составляют пациенты с опухолями молочной железы (18,6%), кожи (14,9%), тела матки (8,7%), шейки матки (7,8%), ободочной кишки (5,3%), предстательной железы (5,2%), прямой кишки (4,3%), лимфатической и кроветворной ткани (3,5%), щитовидной железы (3,5%), желудка (2,9%), яичника (2,8%), меланомы кожи (2,7%), мочевого пузыря (2,5%). По данным популяционного ракового регистра Псковской области пятилетняя выживаемость больных с I стадией составляет 91,9 %, со II стадией - 64,9%, с III стадией – 31,2%, с IV стадией - 6,4%.

Наиболее неблагоприятные показатели по пятилетней выживаемости пациентов имеют ЗНО следующих локализаций: головной мозг – 59,2%, трахея, бронхи, легкое – 43,4%, печень и внутрижелчные протоки – 38,9%, предстательная железа – 38,8%, поджелудочная железа – 32,9%, глотка – 30,0%, пищевод – 20,0%.

Таблица 13. Показатель пятилетней выживаемости пациентов с ЗНО в разрезе муниципальных образований

№ п/п	Муниципальное образование	Удельный вес больных с ЗНО, состоящих на учете 5 лет и более
1	Бежаницкий район	58,62
2	Великолукский район	54,08
3	Гдовский район	62,73
4	Дедовичский район	55,49
5	Дновский район	55,97
6	Красногородский район	63,69

№ п/п	Муниципальное образование	Удельный вес больных с ЗНО, состоящих на учете 5 лет и более
7	Куньинский район	50,00
8	Локнянский район	62,07
9	Невельский район	61,04
10	Новоржевский район	60,10
11	Новосокольнический район	57,60
12	Опочецкий район	59,29
13	Островский район	56,10
14	Палкинский район	57,30
15	Печорский район	57,76
16	Плюсский район	61,31
17	Порховский район	60,30
18	Псковский район	58,86
19	Пустошкинский район	53,03
20	Пушкиногорский район	50,00
21	Пыталовский район	62,60
22	Себежский район	61,78
23	Струго - Красненский район	59,80
24	Усвятский район	59,80
25	г. Великие Луки	57,47
26	г. Псков	58,86
27	Псковская область	58,30

Таблица 14. Показатель распространенности ЗНО в разрезе  
муниципальных образований

№ п/п	Муниципальное образование	Показатель распространенности ЗНО, на 100 тыс. населения
1	Бежаницкий район	2817,5
2	Великолукский район	2234,4
3	Гдовский район	2302,9
4	Дедовичский район	3002,2
5	Дновский район	2764,4
6	Красногородский район	2603,8
7	Куньинский район	2259,2
8	Локнянский район	2349,1
9	Невельский район	2579,7
10	Новоржевский район	2773,3
11	Новосокольнический район	2359,3
12	Опочецкий район	3192,7
13	Островский район	2722,0
14	Палкинский район	2595,9
15	Печорский район	2379,7
16	Плюсский район	2860,0



№ п/п	Муниципальное образование	Показатель распространенности ЗНО, на 100 тыс. населения
17	Порховский район	3356,2
18	Псковский район	2416,8
19	Пустошкинский район	2617,3
20	Пушкиногорский район	2596,7
21	Пыталовский район	2500,5
22	Себежский район	2064,5
23	Струго -Красненский район	3171,9
24	Усвятский район	2137,0
25	г. Великие Луки	3115,4
26	г. Псков	3248,4
27	Псковская область	2890,0

Показатель распространенности выше среднего – в городах Псков и Великие Луки, а также в Порховском, Струго-Красненском, Дновском, Бежаницком, Дедовичском, Опочецком, Плюсском районах.

Таблица 15. Структура распространенности ЗНО в разрезе локализаций

№ п/п	Локализация ЗНО	Код МКБ-10	Распространенность, на 100 тыс. населения
1	Молочная железа	C50	604,6 (1128,6 на женское население)
2	Другие новообразования кожи	C44	483,7
3	Тело матки	C54	291,2 (543,5 на женское население)
4	Шейка матки	C53	245,7 (458,7 на женское население)
5	Ободочная кишка	C18	193,1
6	Предстательная железа	C61	180,6 (388,9 на мужское население)
7	Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус	C19-C21	154,6
8	Почки	C64	141,9
9	Трахея, бронхи, легкое	C33, C34	130,3
10	Желудок	C16	126,6
11	Злокачественные лимфомы	C81-C85, C88, C90, C96	122,0
12	Щитовидная железа	C73	110,3
13	Яичник	C56	99,3 (185,4 на женское население)
14	Меланома кожи	C43	89,5
15	Мочевой пузырь	C67	87,1
16	Лейкемии	C91 – C95	64,5
17	Полость рта	C01 – C09	43,5
18	Гортань	C32	36,8

№ п/п	Локализация ЗНО	Код МКБ-10	Распространенность, на 100 тыс. населения
19	Губа	C00	24,2
20	Пищевод	C15	14,8
21	Глотка	C10 – C13	12,9

Наибольший показатель распространенности имеют ЗНО молочной железы, высока распространенность и женской репродуктивной сферы, ЗНО кожи (без меланомы), колоректального рака и ЗНО предстательной железы.

Таблица 16. Динамика показателя распространенности ЗНО на 100 тыс. населения в период 2012-2021 гг.

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Показатель распространенности ЗНО	2165,5	2274,9	2462,4	2589,7	2684,4	2871,2	3124,2	3243,5	2786,5	2890,0

Рост данного показателя обусловлен увеличением заболеваемости, а также увеличением выживаемости онкологических больных. Доля пациентов с ЗНО, состоящих на учете 5 лет и более, за последние 10 лет выросла до 58,3% в 2021 году.

Таблица 17. Динамика индекса накопления контингента по основным локализациям в разрезе муниципальных образований в период 2012-2021 гг.

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Бежаницкий район	4,5	6,3	4,2	4,8	5,2	5,9	5,3	5,3	9,4	5,9
Великолукский район	4,1	4,3	4,0	4,7	4,7	4,7	5,1	5,2	6,2	5,4
Гдовский район	6,0	6,1	6,6	5,2	7,5	6,9	8,3	6,3	6,8	5,6
Дедовичский район	5,6	5,5	6,1	5,5	6,1	6,0	5,8	6,2	6,3	5,3
Дновский район	5,2	4,8	6,9	5,6	4,7	4,5	7,2	8,1	7,0	5,1
Красногородский район	4,7	7,0	4,7	6,3	6,5	6,4	6,2	9,1	9,8	5,8
Куньинский район	4,2	3,7	4,3	5,6	3,6	4,9	5,2	4,0	6,1	4,1
Локнянский район	5,2	6,4	5,2	4,4	4,6	4,2	6,2	7,4	9,1	5,6
Невельский район	4,0	5,3	5,3	6,4	5,0	6,3	7,3	6,3	7,4	5,0
Новоржевский район	5,8	6,0	6,1	7,1	4,8	5,1	6,2	5,7	5,4	7,0
Новосокольнический район	3,6	3,5	4,3	3,9	4,9	4,7	6,1	4,6	6,7	5,0
Опочецкий район	6,4	5,4	7,0	5,9	7,3	5,5	6,6	7,1	5,4	5,2
Островский район	5,4	6,2	6,9	5,6	6,6	5,5	7,5	6,7	8,6	5,9
Палкинский район	4,4	5,4	4,6	5,7	5,3	6,9	5,9	4,7	9,6	4,8
Печорский район	4,6	5,3	5,6	6,2	5,1	5,9	6,6	5,8	7,3	5,2
Плюсский район	5,0	5,3	6,4	6,0	7,5	5,7	5,1	9,0	7,1	6,0

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Порховский район	5,2	6,1	5,1	6,4	5,9	6,0	6,3	7,4	8,2	5,2
Псковский район	5,3	5,0	6,2	4,5	4,6	5,7	5,8	5,5	7,3	4,4
Пустошкинский район	4,9	7,2	5,6	5,1	4,3	5,0	5,4	4,6	7,9	5,1
Пушкиногорский район	4,2	4,4	5,1	4,1	4,4	4,7	5,1	5,5	5,9	4,6
Пыталовский район	6,7	4,5	6,6	5,2	6,4	5,4	5,7	6,7	6,4	6,1
Себежский район	4,8	6,8	5,7	5,6	6,7	6,4	7,6	9,4	11,8	4,8
Струго -Красненский район	4,7	5,2	4,9	7,6	4,5	7,1	7,3	6,7	7,7	7,0
Усвятский район	2,9	5,4	4,5	3,9	4,4	6,6	3,9	5,1	5,7	5,7
г. Великие Луки	5,4	5,2	5,5	5,4	5,7	6,0	6,6	6,6	7,5	6,2
г. Псков	5,4	6,2	6,4	6,0	6,2	6,8	6,9	7,1	8,9	6,5
Псковская область	5,1	5,6	5,8	5,6	5,7	6,1	6,5	7,5	7,9	5,8

Индекс накопления в 2021 году в Псковской области составил 5,8, прирост по отношению к 2012 году составил 12,1%.

Таблица 18. Характеристика контингента пациентов с диагнозами D00-D09 в период 2012-2021 гг.

Год регистрации	Всего зарегистрировано пациентов	D00	D01	D02	D03	D04	D05	D06	D07	D08	D09	Мужчины	Женщины
2012	95							95					95
2013	62						1	60	1				62
2014	46						2	42	1		1		46
2015	40		1					39				1	39
2016	42						1	41					42
2017	40						2	37	1				40
2018	26		1					24	1			1	25
2019	26	1	1		1		1	21	1			1	25
2020	19		1		3		2	11	1		1	1	18
2021	48	1	6	1	1	1	2	30	2		4	8	40

В 2021 году отмечалась снижение числа больных, выявленных в запущенной стадии заболевания, до 22,6% (в 2020 году – 25,2%), вместе с III стадией визуальных локализаций запущенность заболевания составляет 29,34% (в 2020 году – 31,6%). В III стадии выявлено ЗНО 19,2% (в 2020 году - 21,6%), в IV стадии выявлено 22,6% (в 2020 году – 25,2%).

Таблица 19. Анализ показателя выявления онкологических заболеваний на поздних стадиях (III и IV стадии) в разрезе муниципальных образований в 2021 году

Район/город	% выявленных ЗНО III стадии	% выявленных ЗНО IV стадии	% запущенных случаев от выявленных	% запущенности с III стадией визуальных локализаций
Бежаницкий район	22,7	29,5	36,7	6,8
Великолукский район	28,9	28,9	34,2	5,2
Гдовский район	22,9	31,4	45,7	14,3
Дедовичский район	19,6	21,4	34,0	12,5
Дновский район	27,4	19,6	21,6	1,9
Красногородский район	25,0	16,7	16,7	0
Куньинский район	25,6	18,0	28,2	10,2
Локнянский район	23,3	20,0	33,3	13,3
Невельский район	21,5	26,2	35,5	9,3
Новоржевский район	11,1	25,9	29,6	3,7
Новосокольнический район	19,6	27,4	31,3	2,9
Опочецкий район	20,7	23,2	31,7	8,5
Островский район	17,0	19,8	24,5	4,7
Палкинский район	12,5	15,6	18,7	3,1
Печорский район	21,4	40,0	42,8	2,8
Плюсский район	21,4	39,3	46,4	7,1
Порховский район	19,1	31,5	39,3	7,8
Псковский район	13,1	23,0	26,7	3,6
Пустошкинский район	13,5	27,0	32,4	5,4
Пушкиногорский район	16,2	27,0	35,1	8,1
Пыталовский район	10,8	16,2	16,2	0
Себежский район	17,6	20,3	25,6	5,4
Струго-Красненский район	8,6	22,9	25,7	2,8
Усвятский район	17,6	23,5	29,4	5,8
г. Великие Луки	21,6	22,8	33,0	10,7
г. Псков	18,6	19,2	25,3	6,1
Псковская область	19,2	22,7	29,3	6,6

В группе пациентов, взятых на учет с визуальными локализациями, доля пациентов с III стадией заболевания составила 6,6%, с IV стадией заболевания - 22,7%.

Особую настороженность в запущенной стадии заболевания вызывают следующие локализации:

- 1) полость рта - 47%, в III стадии выявлено 25%;
- 2) глотка - 48,4%;
- 3) желудок - 47,1% и пищевод - 34,2%;
- 4) прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус - 26,8%, в III стадии выявлено 30,1%, ободочная кишка - 27,6%;
- 5) печень - 58,8%;
- 6) молочная железа - 9,2%, в III стадии выявлено 21,0%;
- 7) шейка матки - 17,8%, в III стадии выявлено 24,4%;
- 8) предстательная железа - 33,8%, в III стадии выявлено 25,5%;
- 9) трахея, бронхи - 41,9%, в III стадии выявлено 30,9%.

Среди случаев ЗНО, выявленных посмертно, наибольший удельный вес имеют:

- ЗНО трахеи, бронхов, легкого (С33, С34) – 12,3%;
- ЗНО поджелудочной железы (С25) – 14,1%;
- ЗНО желудка (С16) – 12,2%;
- ЗНО печени и внутрипеченочных желчных протоков (С22) – 14,7%;
- ЗНО головного мозга (С70-72) – 2,9%.

### 2.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований

Среди причин смертности населения в Псковской области ЗНО на протяжении последних лет стабильно занимают второе место после болезней системы кровообращения. Динамика смертности от ЗНО за период 2012 - 2021 гг. на 100 тыс. населения («грубый показатель») продемонстрировала снижение показателя на 3,9 %, с 252,0 до 242,2.

Таблица 20. Динамика смертности от ЗНО за период 2012-2021 гг. на 100 тыс. населения («грубый показатель»)

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	252,0	250,2	245,8	253,8	248,0	243,06	249,9	264,7	270,4	242,2

Наиболее высокие показатели смертности на 100 тыс. населения в 2021 году отмечены в Пушкиногорском районе – 380,3, Плюсском районе – 344,9, Гдовском районе – 322,9, Порховском районе – 280,2, Струго-Красненском районе – 279,9, Дедовичском районе – 276,1, Островском районе – 272,2, Печорском районе – 249,9, г. Великие Луки – 248,6.

«Стандартизированный показатель» в период с 2012 по 2021 год в Псковской области уменьшился на 13,3% с 130,3 до 112,92 за период 2012 - 2021 гг.

Таблица 21. Динамика смертности от ЗНО за период 2012-2021 гг. на 100 тыс. населения («стандартизованный показатель»)

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	130,3	127,0	124,9	126,2	123,1	118,01	121,36	131,19	128,42	112,92

Вклад в структуру смертности от ЗНО в 2021 году внесли следующие локализации:

- ЗНО трахеи, бронхов, легкого - 10,6%;
- ЗНО желудка – 8,2%;
- ЗНО ободочной кишки – 5,4%;
- ЗНО молочной железы – 6,8%;
- ЗНО прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса – 3,8%;
- ЗНО поджелудочной железы – 4,5%;
- ЗНО предстательной железы – 4,3%;
- Злокачественные лимфомы – 3,2%;
- ЗНО яичника – 3,2%;
- ЗНО тела матки – 2,2%;
- ЗНО полости рта – 2,5%;
- ЗНО пищевода – 1,7 %;
- ЗНО шейки матки – 1,8%;
- ЗНО гортани – 1,2%.

Таблица 22. Структура смертности от ЗНО по полам в 2021 году в %

Локализация ЗНО	Мужчины	Женщины
ЗНО трахеи, бронхов, легкого С33-С34	13,1	2,6
ЗНО желудка С16	3,1	3,1
ЗНО ободочной кишки С18	3,6	4,0
ЗНО молочной железы С50	0	7,4
ЗНО прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса С19-С21	2,8	3,0
ЗНО поджелудочной железы С25	1,1	1,0
ЗНО предстательной железы С61	2,9	х
Злокачественные лимфомы С81-С86, С88, С90, С96	2,0	2,5
ЗНО яичника С56	х	2,4
ЗНО тела матки С54	х	2,8
ЗНО полости рта С01-С09	2,1	0,5
ЗНО пищевода С15	1,4	0,2
ЗНО шейки матки С53	х	2,0
ЗНО гортани С32	0,3	0,1

Таблица 23. Динамика смертности от ЗНО за период 2012-2021 гг. на 100 тыс. населения по основным локализациям («грубый показатель»)

Локализация ЗНО	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Губа, полость рта, глотка С00-С14	7,53	9,1	9,48	8,94	8,54	8,76	9,6	9,85	10,38	18,1
Пищевод С15	6,93	6,37	5,05	8,32	6,21	5,79	6,3	5,08	6,39	6,16
Желудок С16	31,32	28,53	29,98	30,21	31,2	25,96	30,01	28,90	29,23	31,45
Ободочная кишка С18	17,47	18,51	16,98	16,96	15,37	15,17	18,06	20,96	21,72	39,72
Прямая кишка, ректосигмоидного соединения, анус С19-21	16,71	15,33	16,82	17,11	13,5	16,27	15,23	18,42	17,41	27,24
Поджелудочная железа С25	14,0	12,44	14,07	13,41	13,04	12,83	13,5	15,41	15,17	15,56
Гортань С32	6,02	5,46	7,19	6,17	8,38	8,13	6,28	7,62	5,11	6,16
Трахея, бронхи, легкое С33-34	41,71	43,4	40,99	42,54	41,6	42,7	42,57	43,83	43,60	46,53
Молочная железа С50	19,72	20,79	19,27	17,88	16,61	20,33	17,59	18,42	18,21	52,04
Шейка матки С53	9,47	7,02	7,93	8,57	10,67	8,44	6,44	5,40	6,07	27,88
Другие новообразования матки С54-55	11,42	8,42	9,63	11,15	12,97	9,02	7,54	6,67	7,99	54,85
Яичник С56	10,86	15,72	14,45	11,43	15,86	12,51	6,59	9,53	8,62	19,09
Предстательная железа С61	20,0	21,79	19,95	21,75	23,54	18,6	11,3	16,04	11,02	72,18
Лимфатическая и кроветворная ткань	10,69	10,01	9,99	11,25	10,55	13,61	6,28	13,18	15,01	28,70

Таблица 24. Динамика смертности от ЗНО за период 2012-2021 гг.  
на 100 тыс. населения по основным локализациям  
(«стандартизованный показатель»)

Локализация ЗНО	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Губа, полость рта, глотка C00-14	4,3	5,28	5,39	4,72	4,93	4,56	5,13	5,51	5,59	10,11
Пищевод C15	3,64	3,25	2,5	4,22	3,07	3,0	3,20	2,53	3,35	3,50
Желудок C16	15,48	13,64	13,98	15,1	15,33	25,96	14,37	13,35	12,82	14,18
Ободочная кишка C18	7,75	8,73	7,27	7,28	6,68	6,98	7,80	9,32	8,79	17,31
Прямая кишка, ректосигмоидного соединения, анус C19-21	8,04	6,57	7,43	8,39	6,04	7,24	6,51	8,27	7,46	13,16
Поджелудочная железа C25	6,86	5,88	7,1	6,1	6,03	6,11	6,60	7,32	7,33	7,15
Гортань C32	3,2	3,12	4,2	3,48	4,7	4,22	3,24	3,94	3,12	3,24
Трахея, бронхи, легкое C33-34	22,91	24,1	21,67	21,84	21,27	21,32	21,26	21,06	20,2	22,66
Молочная железа C50	10,22	10,04	10,11	8,5	8,47	9,36	8,47	9,31	8,3	28,68
Шейка матки C53	5,59	4,7	4,77	5,74	6,89	5,31	6,71	3,22	5,33	18,92
Другие новообразования матки C54-55	4,13	3,41	4,1	4,32	4,57	3,11	5,51	2,77	5,46	25,80
Яичник C56	5,65	7,12	7,87	5,59	7,58	6,22	5,44	4,56	7,13	11,47
Предстательная железа C61	13,14	13,09	11,9	13,85	14,54	10,57	14,06	6,3	13,16	40,19
Лимфатическая и кроветворная ткань C81-96	5,96	6,56	5,45	6,43	5,46	7,17	5,13	7,36	5,41	16,83

Таблица 25. Динамика смертности от ЗНО в период 2012-2021 гг.  
по стадиям ЗНО (стадируемые ЗНО) в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
I стадия	4,8	4,3	6,2	6,3	6,0	6,8	5,47	7,8	10,4	8,2
II стадия	15,9	14,7	17	16,9	16,5	16,4	16,5	18,2	17,3	14,7
III стадия	29,2	28,5	26,4	25,8	25,8	23,8	23,8	28,6	29,9	29,5
IV стадия	43,8	48,5	47,6	47,3	50,0	50,8	49,8	45,5	42,4	39,8

Показатель одногодичной летальности за 10 лет снизился с 30,5% в 2012 году до 26,9% в 2021 году.



Таблица 26. Динамика показателя одногодичной летальности  
в муниципальных образованиях Псковской области с 2012 по 2021 год, %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	30,5	29,9	30,2	29,7	28,0	25,3	26,5	27,2	26,68	26,9
г. Псков	26,5	23,2	25,1	26,1	24,1	23,8	22,1	24,7	23,03	21,28
г. Великие Луки	32,8	30,2	27,2	26,5	28,3	24,4	25,7	24,8	26,52	30,83
Бежаницкий район	30,0	40,8	32,4	42,3	14,6	13,6	19,1	32,7	26,00	24,14
Великолукский район	38,7	39,5	36,8	32,2	35,1	27,2	31,1	32,6	36,36	29,73
Гдовский район	26,7	34,9	35,7	45,0	27,5	31,4	23,1	28,1	13,95	36,84
Дедовичский район	28,3	42,2	36,7	33,3	28,9	20,4	28,9	13,8	24,53	25,53
Дновский район	33,3	28,6	26,5	32,4	29,6	27,8	33,9	42,1	21,21	30,77
Красногородский район	39,3	51,7	57,9	25,0	4,2	8,0	40,7	24,1	40,00	12,50
Куньинский район	35,7	29,4	38,1	26,3	42,9	37,0	33,3	30,3	42,22	21,43
Локнянский район	41,7	50,0	48,0	39,4	48,7	20,0	30,6	30,3	35,71	29,17
Невельский район	39,2	26,6	28,4	22,6	33,0	27,0	40,6	33,8	28,72	21,62
Новоржевский район	23,7	31,3	35,5	40,0	34,6	20,9	32,5	40,6	37,84	27,78
Новосокольнический район	36,1	39,4	38,0	41,4	42,4	28,6	38,3	34,8	33,33	28,21
Опочецкий район	32,5	23,7	37,5	21,4	27,0	28,6	24,0	20,3	29,51	32,43
Островский район	22,0	26,7	25,7	31,7	25,8	28,7	20,7	19,1	26,98	31,58
Палкинский район	41,0	47,2	60,0	37,8	41,4	21,2	28,0	25,8	37,50	29,41
Печорский район	31,7	26,3	32,8	37,9	25,4	26,3	20,8	25,8	32,47	35,19
Плюсский район	37,1	26,3	36,8	50,0	34,3	28,6	36,1	31,0	21,74	38,46
Порховский район	37,3	29,5	31,3	29,5	36,6	32,6	25,6	35,6	36,99	27,42
Псковский район	27,9	41,2	33,8	32,1	30,9	25,9	27,8	32,9	28,48	27,50
Пустошкинский район	29,4	55,9	28,6	37,0	31,0	31,6	17,1	36,4	12,20	19,23
Пушкиногорский район	30,6	31,6	47,2	58,6	20,0	35,1	31,6	35,9	22,22	22,58
Пыталовский район	46,9	33,3	31,3	21,2	36,4	25,0	39,1	25,0	26,32	35,90
Себежский район	28,3	31,9	22,6	34,9	30,6	25,0	42,0	29,5	39,58	45,71
Струго-Красненский район	20,7	36,4	42,9	24,5	25,7	27,3	22,0	35,0	17,78	29,73
Усвятский район	53,9	46,7	56,3	35,0	28,0	26,1	46,7	33,3	20,00	40,00

По локализациям ЗНО отмечена следующая структура показателя  
одногодичной летальности:

от рака легких – 49,3%;

от рака пищевода – 46,0%;

от рака желудка – 42,2%;

от рака поджелудочной железы – 41,4%;

от рака полости рта и глотки – 31,6%;

от рака печени – 26,8%;  
от рака гортани – 26,8%;  
от лейкемии – 26,1%;  
от злокачественной лимфомы – 25,0%;  
от рака ободочной кишки – 20,3%;  
от рака мягких тканей – 17,6%;  
от рака прямой кишки – 17,0%;  
от рака яичников – 14,3%;  
от рака мочевого пузыря – 14,1%;  
от рака шейки матки – 14,1%;  
от рака почки – 12,1%;  
от рака тела матки – 10,0%;  
от рака предстательной железы – 9,0%;  
от рака щитовидной железы – 8,7%;  
от меланомы – 8,5%;  
от рака молочной железы – 5,5%.

Таблица 27. Динамика показателя одногодичной летальности  
по локализациям ЗНО за период 2012-2021 гг., %

Локализация ЗНО	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Трахея, бронхи, легкое С33-34	57,2	60,0	55,7	56,5	57,3	54,0	55,0	60,3	56,7	49,3
Пищевод С15	66,0	66,7	78,1	69,2	72,2	66,7	60,5	68,4	71,0	46,0
Желудок С16	59,8	58,4	57,9	56,9	63,7	59,9	58,1	56,4	54,5	42,2
Поджелудочная железа С25	76,9	69,4	84,6	78,8	84,6	64,3	60,6	64,7	68,9	41,4
Губа, полость рта, глотка С00-14	55,0	49,0	72,4	67,0	60,2	71,0	54,9	65,3	78,3	31,6
Печень и внутрипеченочные желчные протоки С22	82,6	67,7	77,8	90,3	71,4	88,9	75,0	78,3	89,5	26,8
Гортань С32	39,5	35,9	44,1	55,3	38,3	35,5	52,1	35,6	47,2	26,8
Лейкемии С91-95	8,3	32,1	27,8	37,1	33,3	19,6	38,3	34,2	31,3	26,1
Злокачественные лимфомы С81- 85,С88,С90,С96	25,4	23,9	24,3	24,1	21,9	21,5	28,9	23,9	32,4	25,0
Ободочная кишка С18	43,8	34,4	28,4	39,3	36,2	33,3	29,3	34,2	26,3	20,3
Прямая кишка, ректосигмоидного соединения, анус С19-21	31,7	28,1	33,8	31,7	26,2	23,4	27,5	20,3	29,6	17,0

Локализация ЗНО	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Яичник С56	24,2	28,0	37,9	25,9	31,1	26,9	19,4	26,7	23,1	14,3
Шейка матки С53	11,0	11,5	12,9	19,1	16,5	14,8	22,1	17,7	18,3	14,1
Мочевого пузыря С67	28,6	36,1	29,9	30,4	24,7	20,0	21,4	14,5	21,1	14,1
Почки С64	27,0	29,2	25,3	16,5	26,6	17,3	18,6	11,8	15,1	12,1
Тело матки С54	9,9	10,9	6,1	3,9	8,6	12,7	8,4	12,0	5,8	10,0
Предстательная железа С61	11,1	17,9	22,3	12,6	9,8	12,0	12,3	9,5	13,5	9,0
Щитовидной железы С73	14,7	10,0	7,9	6,5	3,5	2,4	6,3	7,9	3,8	8,7
Меланома кожи С43	11,4	20,0	5,6	12,9	7,3	13,0	13,5	8,8	2,0	8,5
Молочная железа С50	11,5	11,6	9,4	10,6	9,3	6,9	7,3	8,3	6,3	5,5
Кости и суставные хрящи С40, С41	37,5	33,3	30,8	57,1	66,7	28,6	20,0	66,7	0	0,0

Таблица 28. Пики показателя смертности от ЗНО по половозрастным группам в 2021 году

№ п/п	Возраст	Показатель смертности на 100 тыс. человек	
		мужчины	женщины
1	50-54	194,4	152,5
2	55-59	331,1	235,7
3	60-64	732,8	314,7
4	65-69	1005,8	393,0
5	70-74	1476,2	471,8
6	75-79	919,6	629,8
7	80-84	1831,9	667,3
8	85 и больше	1429,2	843,9
9	Все возраста	261,8	203,1

Ключевые группы риска развития ЗНО в Псковской области по данным 2021 года находятся в старших возрастных категориях и в группе мужчин, что совпадает с трендом предыдущих лет. «Пик» рисков приходится на возраст 70 лет и старше у мужчин и 80 лет и старше у женщин.

Таблица 29. Динамика количества пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, в период 2012-2021 гг. в %

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	107	88	204	220	179	207	242	236	293	336
На 100 умерших от ЗНО	7	6	12	13	11	13	15	14	17	23

При анализе структуры и динамики заболеваемости не удается выделить сколько-нибудь достоверные тенденции (снижение заболеваемости как критерий эффективности медицинской помощи либо, напротив, повышение заболеваемости как косвенный показатель лучшей выявляемости), что свидетельствует об отсутствии системного подхода и активной тактики выявления ЗНО в медицинских организациях региона.

Равным образом не удалось выявить достоверную прямую или обратную корреляцию показателей заболеваемости и смертности в разрезе муниципальных образований, что также свидетельствует о мозаичности подходов к выявлению и лечению ЗНО в различных медицинских организациях вне зависимости от типа местности, пола и возраста пациентов. Если высокие показатели заболеваемости ЗНО в городах Псков и Великие Луки при показателях смертности ниже среднеобластных можно связать с относительно высоким уровнем выявляемости и расценить это как положительную тенденцию, то высокие уровни смертности в Пушкиногорском, Плюсском, Гдовском, Порховском, Струго-Красненском, Дедовичском, Островском, Печорском районах оба показателя значительно выше среднеобластных.

Таблица 30. Динамика смертности от новообразований, исключая злокачественные, за период 2011-2021 гг. на 100 тыс. населения

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Псковская область	0	0	0	0	0	0	0,16	0,16	0,32	0,37

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

Таблица 31. Динамика обследования пациентов и количества выявленных ЗНО за период 2013-2022 гг.

	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Кол-во обследованного населения	453335	445901	468270	78013	436379	397500	413152	56537	53975	68769
Кол-во выявленных ЗНО	278	326	339	85	273	275	280	133	211	580

В медицинской организации и территориальных подразделениях региона, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению, имеются кабинеты медицинской профилактики, осуществляющие в том числе функции контроля и коррекции факторов риска ЗНО.

Медицинской организацией, осуществляющей координирующие функции по вопросам медицинской профилактики, является ГБУЗ Псковской области «Центр медицинской профилактики», в состав которого на функциональной основе входит один из двух центров здоровья для взрослых (Великолукское подразделение ГБУЗ Псковской области «Центр медицинской профилактики»). Второй центр здоровья для взрослых является структурным подразделением ГБУЗ Псковской области «Псковская областная клиническая больница».

С целью обеспечения эффективного межведомственного взаимодействия при реализации стратегии популяционной профилактики хронических неинфекционных заболеваний указом Губернатора Псковской области от 27 марта 2013 г. № 22-УГ создан Координационный совет при Администрации области по реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни, выявление факторов риска и профилактику основных хронических неинфекционных заболеваний у населения Псковской области (далее – Координационный совет).

По рекомендации Координационного совета в каждом

из 26 муниципальных районов и городских округов созданы межведомственные советы по формированию здорового образа жизни и снижению распространенности факторов риска основных хронических неинфекционных заболеваний и разработаны соответствующие муниципальные комплексные планы.

В рамках регионального проекта «Укрепление общественного здоровья» Национального проекта «Демография», утвержденного протоколом заседания Совета при Администрации Псковской области по стратегическому развитию и приоритетным проектам Псковской области от 14 декабря 2018 г. № МВ-417, также предусмотрены меры, направленные на снижение распространенности факторов риска ЗНО через формирование системы мотивации граждан Псковской области к ведению здорового образа жизни.

Среди населения медицинскими организациями проводится работа по своевременному распознаванию ранних признаков ЗНО.

ГБУЗ Псковской области «Центр медицинской профилактики» разработаны материалы для пациентов, содержащие информацию о симптомах и диагностике основных локализаций ЗНО, распространяемые в медицинских организациях. Электронная версия информационных материалов направлена в медицинские организации для самостоятельного тиражирования и информирования населения.

Филиалом АО «МАКС-М» в г. Пскове, выполняющим на территории Псковской области функции страховой медицинской организации, издан и направлен пациентам, подлежащим диспансеризации в текущем году, информационный флаер для пациентов.

В средствах массовой информации Псковской области регулярно публикуются материалы по указанной тематике, включающие интервью с главными внештатными специалистами Псковской области по профилям «онкология», «гинекология», «терапия», «хирургия» и информацию в форматах «Вопрос-ответ врачу» и «Памятка для пациента».

В поликлиниках, больницах, аптеках для населения размещаются

информационные материалы (памятки, буклеты) по профилактике и раннему выявлению ЗНО, а также рекомендации пройти диспансеризацию и профилактические медицинские осмотры.

Онкологический скрининг в настоящее время в Псковской области проводится в соответствии с приложением № 2 к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 апреля 2021 № 404н «Об утверждении Порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения».

Проведение мероприятий по вторичной профилактике онкологических заболеваний по выделенным локализациям – ЗНО молочной железы (маммография), ЗНО предстательной железы (определение уровня ПСА в крови), колоректального рака (определение скрытой крови в кале иммунохимическим методом), ЗНО шейки матки (мазок шейки матки), ЗНО желудка (ФГДС с биопсией) осуществляется в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

Эффективность мероприятий, направленных на раннее выявление ЗНО, в Псковской области невысока.

Так, из 53975 человек, прошедших в 2021 году диспансеризацию определенных групп взрослого населения, выявлено 211 случаев ЗНО.

Эндоскопическое исследование с забором биопсийного материала в 2021 году проведено в 12,7% случаев у пациентов с хроническим заболеванием желудка. В течение 2021 года маммографических исследований выполнено 18910 (43,7% от плана), цитологических исследований выполнено 54891 (58,8% от плана), исследований ПСА выполнено 8233 (76,8% от плана).

Проведение онкологического поиска и скрининга (вторичная профилактика) по выделенным локализациям (молочная железа, предстательная железа, ободочная кишка, ректосигмоидное соединение, прямая кишка, анус, шейка матки, желудок) с целью достижения результатов настоящей программы запланировано в рамках деятельности смотровых кабинетов, проведения профилактических осмотров

и диспансеризации определенных групп взрослого населения, диспансерного наблюдения за счет средств обязательного медицинского страхования (далее – ОМС) в медицинских организациях первичного звена здравоохранения. При выявлении подозрения на наличие ЗНО по результатам профилактических мероприятий пациент направляется в первичный онкологический кабинет (далее также - ПОК) или центр амбулаторной онкологической помощи (далее также - ЦАОП).

По результатам проведения консультаций и диагностических мероприятий в ПОК или ЦАОП пациент направляется в ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер».

## 2.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы Псковской области

Первичная специализированная медико-санитарная помощь пациентам с ЗНО оказывается в центрах амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Псковская городская поликлиника», ГБУЗ Псковской области «Островская межрайонная больница» и ГБУЗ Псковской области «Великолукская межрайонная больница», первичных онкологических кабинетах в поликлинических отделениях районных и межрайонных больниц Псковской области.

Количество первичных онкологических кабинетов в Псковской области - 10, врачей-онкологов в ПОК – 1 в ПОК ГБУЗ Псковской области «Печорская районная больница», 1 врач в ЦАОП ГБУЗ «Псковская городская поликлиника», 1 врач в ЦАОП ГБУЗ Псковской области «Великолукская межрайонная больница» и 1 врач в ЦАОП ГБУЗ Псковской области «Островская межрайонная больница», в остальных ПОК работают врачи - совместители. Обеспеченность врачами - онкологами низкая. Нехватка врачей - онкологов в первичном звене – 89 %. Коек для оказания онкологической помощи детям по профилю «онкология» в регионе не имеется.



Таблица 32. Кадровый состав медицинских организаций Псковской области в 2022 году

Наименование специальности	Число штатных должностей, ед.	Число занятых должностей, ед.	Число физических лиц основных работников на занятых должностях, чел.	Обеспеченность на 10 000 населения
Врачи всех специальностей, всего	4158,75	3240	1622	25,9
в т. ч. онкологи	64,0	41,0	28	0,4
онкологи детские	1,0	1,0	-	-
радиологи	11,0	7,25	4	0,1
радиотерапевты	6,25	3,0	3	0,04
патологоанатомы	32,0	27,0	10	0,2
рентгенологи	164,75	131,0	57	0,9
врачи ультразвуковой диагностики	174,5	141,0	50	0,8
эндоскописты	56,75	40,75	11	0,2
врачи-терапевты участковые	234,75		116	1,9
врачи общей практики	51,75		32	0,5

Таблица 33. Инфраструктура и оборудование для проведения ранней диагностики злокачественных новообразований (абсолютное число) в 2022 году

Показатель поликлиники (перечислить)	Проводят профилактические осмотры (да, нет)	из них имеют			Проводят цитологический скрининг (да, нет)
		флюорографы (кол-во)	маммографы (кол-во)	смотровые кабинеты (да, нет)	
ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»	да	2	1+1 мобильный ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница»	да	3	2+1 мобильный ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Гдовская районная больница»	да	1	-	да	да
ГБУЗ ПО «Дедовичская районная больница»	да	1	-	да	да
ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница»	да	2	1	да	да
ГБУЗ ПО «Новосокольническая межрайонная больница»	да	2	1+ 1 мобильный ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Опочецкая межрайонная больница»	да	2	2 мобильных ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	да	2	1+ 1 мобильный ФЛЮМАМ	нет	да
ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»	да	1	1	нет	да

Показатель поликлиники (перечислить)	Проводят профилактические осмотры (да, нет)	из них имеют			Проводят цитологический скрининг (да, нет)
		флюорографы (кол-во)	маммографы (кол-во)	смотровые кабинеты (да, нет)	
ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	да	2	1	да	да
ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница»	да	2	1+ 1 мобильный ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Пушкиногорская межрайонная больница»	да	2	1 мобильный ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Себежская районная больница»	да	2	-	нет	да
ГБУЗ ПО Стругокрасненская межрайонная больница»	да	2	1 мобильный ФЛЮМАМ	да	да
ГБУЗ ПО «Псковская городская поликлиника»	да	3	3	да	да
Итого	да	29	12 стационарных, 9 мобильных ФЛЮМАМ, 2 стационарных в онкодиспансере, 1 стационарный в Перинатальном центре	19	да

Таблица 34. Организация работы и штаты смотровых кабинетов  
(абсолютное число) в 2022 году

Показатель	Всего	Работают в		Штаты смотровых кабинетов			Имеют подготовку по онкологии
		одну смену	две смены	фельдшеры	акушерки	медсестры	
Смотровые кабинеты	20	20			13,5		6
в том числе для мужчин							X
в том числе для женщин	20	20			13,5		X

Таблица 35. Информация об организации первичных онкологических кабинетов и центров амбулаторной онкологической помощи медицинских организаций Псковской области

№ п/п	Муниципальное образование	Численность взрослого населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП, ч	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатному расписанию)	Расстояние до регионального онкологического центра, км
			первичный онкологический кабинет (ПОК)	центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
1	г. Великие Луки и Великолуцкий район	89445	нет	1, 01.12.2020,	ГБУЗ ПО «Великолуцкая МБ»	0,45	1/0,25	0,5
2	Куньинский район	6887	нет	количество обслуживаемого населения - 96332 человек (маршрутизация пациентов Куньинского района осуществляется в ЦАОП ГБУЗ ПО «Великолуцкая МБ»)	ГБУЗ ПО «Великолуцкая МБ»	2,0	0/0	34
3	Бежаницкий район	7609	1 (маршрутизация пациентов Бежаницкого и Локнянского районов осуществляется в ПОК ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»)	нет	ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»	2,0	1/0,5	96
4	Локнянский район	5938	1 (маршрутизация пациентов Бежаницкого и Локнянского районов осуществляется в ПОК ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»)	нет	ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»	2,50	0/0	71
5	Гдовский район	9456	1	нет	ГБУЗ ПО «Гдовская районная больница»	2,50	0/0	118
6	Невельский район	18454	1 (маршрутизация пациентов Невельского и Усвяцкого районов осуществляется в	нет	ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница»	1,50	0/1,0	65
7	Усвяцкий район	4057	1 (маршрутизация пациентов Невельского и Усвяцкого районов осуществляется в	нет	ГБУЗ ПО	2,50	0/0	83

№ п/п	Муниципальное образование	Численность взрослого населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП, ч	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатному расписанию)	Расстояние до регионального онкологического центра, км
			первичный онкологический кабинет (ПОК)	центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
			ПОК ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница»		«Невельская межрайонная больница»			
8	Новосокольнический район	9446	1 (маршрутизация пациентов Новосокольнического и Пустошкинского районов	нет	ГБУЗ ПО «Новосокольническая межрайонная больница»	1,30	1/0,5	26
9	Пустошкинский район	6313	осуществляется в ПОК ГБУЗ ПО «Новосокольническая межрайонная больница»	нет	ГБУЗ ПО «Новосокольническая межрайонная больница»	2,30	0/0	84
10	Островский район	22908	нет	1, 20.12.2021, количество обслуживаемого населения - 60205 человек (маршрутизация пациентов Островского, Пыталовского, Опочецкого, Красногородского, Пушкиногорского и Новоржевского районов осуществляется в ЦАОП ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»)	ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	0,37	1/1,0	55
11	Опочецкий район	11598	нет		ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	1,23	0/0	130
12	Красногородский район	5343	нет		ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	2,37	0/0	137
13	Пыталовский район	8153	нет		ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	1,30	0/0	103
14	Пушкиногорский район	6040	нет		ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	1,13	0/0	113

№ п/п	Муниципальное образование	Численность взрослого населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП, ч	Количество врачей-онкологов/согласно штатному расписанию)	Расстояние до регионального онкологического центра, км
			первичный онкологический кабинет (ПОК)	центр амбулаторной помощи (ЦАОП) (год открытия)				
15	Новоржевский район	6163	нет		ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	1,40	0/0	142
16	Печорский район	14595	1	нет	ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»	1,20	1/1,0	49
17	Порховский район	12728	1 (маршрутизация пациентов Порховского, Дновского и Дедовичского районов осуществляется в ПОК ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	нет	ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	1,40	1/0,5	87
18	Дновский район	8407		нет	ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	1,40	0/0	113
19	Дедовичский район	9020		нет	ГБУЗ ПО «Дедовичская районная больница»	1,44	0/0	127
20	г. Псков	166779	нет	1, 16.12.2019, количество обслуживаемого населения г. Пскова - 166779 человек, Псковского района - 3518 человек	ГБУЗ «Псковская городская поликлиника»	1 ч	2/7,25	3
21	Псковский район	35218	1 (маршрутизация пациентов Палкинского районов осуществляется в ПОК ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница»		ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница»	1,0	1/1,0	35
22	Палкинский район	5523		нет	ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница»	1,0	0/0	41
23	Себежский район	15297	1	нет	ГБУЗ ПО «Себежская районная больница»	1,40	0/1,0	139

№ п/п	Муниципальное образование	Численность взрослого населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП, ч	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатному расписанию)	Расстояние до регионального онкологического центра, км
			первичный онкологический кабинет (ПОК)	центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
24	Струго-Красненский район	7846	1 (маршрутизация пациентов Струго-Красненского и Плюсского районов осуществляется в	нет	ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»	1,40	1/0,25	81
25	Плюсский район	5693	ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»	нет	ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»	1,30	0/0,5	108



Рисунок. Расположение первичных онкологических кабинетов и центров амбулаторной онкологической помощи на территории Псковской области

Таблица 36. Перечень диагностического медицинского оборудования, задействованного в организации медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1, 2, 3, круглосуточно)
КТ Somatom GoTop-128 Siemens	ГБУЗ «ПОКБ»	рентгенодиагностики	стационарное	8	круглосуточно
КТ «Definition 128AS»		рентгенодиагностики	амбулаторное	8	2
КТ Somatom Definition AS, «Siemens»	ГБУЗ ПО «Псковская городская больница»	рентгенодиагностики	стационарное	8	круглосуточно
Томограф рентгеновский компьютерный «AquilionPrime (TSX-303A)»	ГБУЗ ПО «ДОКБ»	рентгенодиагностики	стационарное	8	круглосуточно
Томограф компьютерный Optima CT660		рентгенодиагностики	амбулаторное	8	2
Томограф рентгеновский компьютерный SOMATONDefinition	ГБУЗ ПО «Великолукская МБ»	рентгенодиагностики	стационарное	8	круглосуточно
Томограф рентгеновский компьютерный SOMATONDefinition 64среза		рентгенодиагностики	амбулаторное	8	2
Томограф рентгеновский компьютерный SOMATOMDefinitiongo.All		рентгенодиагностики	амбулаторное	8	2
КТ SomatomDifinitionAS 20 срезов	ГБУЗ ПО «Островская МБ»	рентгенодиагностики	стационарное	8	круглосуточно
КТ GE Healthcare Optima CT 580	ГБУЗ ПО «ПОКОД»	рентгенодиагностики	амбулаторное	8	1
КТ RevolutionEVO, «ДжиИ ХЭЛСКЕА ДЖАПАН КОРПОРЕЙШН», Япония		рентгенодиагностики	амбулаторное	8	1
ОФЭКТ- КТ «Symbia-T16»		радионуклидной диагностики	амбулаторное	8	1
МРТ «MagnetomAera»	ГБУЗ «ПОКБ»	рентгенодиагностики	амбулаторное	8	1
Томограф магнитно-	ГБУЗ ПО «ДОКБ»	рентгенодиагностики	амбулаторное	8	1



Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1, 2, 3, круглосуточно)
резонансный «MAGNETOMAERA»					
Томограф магнитно-резонансный «MAGNETOMAERA»	ГБУЗ ПО «Великолукская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	1
MPT GE Healthcare Brivo MR 355	ГБУЗ «ПОКОД»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	1
Маммограф PLANMED SOPHIE Mammography x-ray unit	ГБУЗ ПО «Псковский перинатальный центр»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф Melody II	ГБУЗ «Псковская городская поликлиника»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф Melody		рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф Siemens Healthineers		рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф «Маммо-РП»	ГБУЗ ПО «Бежаницкая МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф Melody	ГБУЗ ПО «Великолукская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф МАММО-ЧМТ	ГБУЗ ПО «Невельская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф рентгенологический цифровой Маммоскан ФСЗ 2010/08184	ГБУЗ ПО «Новосокольническая МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф MELODY II, «Вилла система медиали С.П.А.	ГБУЗ ПО «Островская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммографическая система GOTTO M	ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф Маммо-РПУ	ГБУЗ ПО «Порховская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф Melody II	ГБУЗ «Псковская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф «Маммо-4-»МТ» по ТУ 9442-013-47245915-2004	ГБУЗ ПО «Себежская РБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1, 2, 3, круглосуточно)
Система цифровая рентгеновская для маммографии MammomatFusion с принадлежностями	ГБУЗ ПО «ПОКОД»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1
Маммограф GE Healthcare Senograhe essential			амбулаторное	6	1
Маммограф МД-РА «PHILIPS»			амбулаторное	6	1
Комплекс рентгеновский диагностический цифровой «МЕДИКС-РЦ-»АМИКО»	Филиал «Великолукский» ГБУЗ ПО «ПОКОД»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	1
Фиброгастроскоп – 10 ед.	ГБУЗ «ПОКБ»	диагностическое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 3 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Ректоскоп – 15 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Бронхоскоп – 5 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 16 ед.	ГБУЗ ПО «Псковская городская больница»	диагностическое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 2 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Ректоскоп – 4 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Бронхоскоп – 4 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 4 ед.	ГБУЗ ПО «ДОКБ»	диагностическое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 2 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Бронхоскоп – 3 ед.		диагностическое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Великолукская ДГБ»	диагностическое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 2 ед.	ГБУЗ ПО «Псковский госпиталь ветеранов воинов»	диагностическое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 5 ед.	ГБУЗ «Псковская городская поликлиника»	диагностическое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 2 ед.		амбулаторное		1	
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Бежаницкая МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 1 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 10 ед.	ГБУЗ ПО «Великолукская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 3 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1, 2, 3, круглосуточно)
Ректоскоп – 3 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Бронхоскоп – 5 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Дедовичская РБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 2 ед.	ГБУЗ ПО «Невельская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 1 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Новосокольническая МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 5 ед.	ГБУЗ ПО «Островская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 2 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Порховская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 1 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 2 ед.	ГБУЗ ПО «Псковская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Ректоскоп – 2 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Бронхоскоп – 2 ед.		поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Пушкиногорская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 2 ед.	ГБУЗ ПО «Себежская РБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 1 ед.	ГБУЗ ПО «Струго-Красненская МБ»	поликлиническое	амбулаторное		1
Фиброгастроскоп – 12 ед.	ГБУЗ ПО «ПОКОД»	эндоскопическое	амбулаторное		1
Фиброколоноскоп – 9 ед.		эндоскопическое	амбулаторное		1
Ректоскоп – 3 ед.		эндоскопическое	амбулаторное		1
Бронхоскоп – 7 ед.		эндоскопическое	амбулаторное		1
Система ультразвуковая диагностическая – 13 ед.					

При подозрении или выявлении у пациента злокачественного новообразования врачи-терапевты, врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи), врачи-специалисты, средний медицинский персонал в соответствии со сроками, установленными Территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Псковской области на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов (далее – Территориальная программа), направляют пациентов на консультацию в медицинскую организацию 2 уровня - центры амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП), а при отсутствии - в первичные онкологические кабинеты (ПОК), при подтверждении ЗНО - в медицинские организации 3 уровня, оказывающие первичную специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь по профилю «онкология».

Первичная специализированная медико-санитарная помощь в амбулаторных условиях по профилю «онкология» оказывается: в ЦАОП ГБУЗ Псковской области «Островская МБ», за которым закреплены Островский, Пыталовский, Опочецкий, Красногородский, Пушкиногорский и Новоржевский районы, в ГБУЗ «Псковская городская поликлиника», за которым закреплены город Псков и Псковский район, в консультативной поликлинике ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», за которым закреплены город Псков и 15 районов так называемой «северной» зоны области (Гдовский, Псковский, Палкинский, Печорский, Струго-Красненский, Плюсский, Порховский, Дновский, Дедовичский, Пушкиногорский, Новоржевский, Островский, Пыталовский, Опочецкий, Красногородский), в ЦАОП ГБУЗ Псковской области «Великолукская МБ», за которым закреплены город Великие Луки, Куньинский район, Великолукский район, и в филиале «Великолукский» ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», за которым закреплены город Великие Луки и 9 районов так называемой «южной» зоны области (Великолукский, Бежаницкий, Локнянский, Невельский, Куньинский, Усвятский,

Себежский, Новоскольнический, Пустошкинский). Консультации узких специалистов по профилям «нейрохирургия», «урология», «оториноларингология», «челюстно-лицевая хирургия», «торакальная хирургия», «офтальмология» для пациентов с ЗНО осуществляются в ГБУЗ Псковской области «Псковская областная клиническая больница».

В рамках реализации настоящей программы открыты 3 центра амбулаторной онкологической помощи - в 2019 году на базе ГБУЗ Псковской области «Псковская городская поликлиника», в 2020 году на базе ГБУЗ Псковской области «Великолукская межрайонная больница», в 2021 году на базе ГБУЗ Псковской области «Островская межрайонная больница».

#### Порядок маршрутизации пациентов при подозрении или выявлении злокачественного новообразования

1. Консультация в первичном онкологическом кабинете или центре амбулаторной онкологической помощи медицинской организации должна быть проведена не позднее 3 рабочих дней с даты выдачи направления на консультацию, выписанного медицинским работником.

2. Врач-онколог первичного онкологического кабинета или центра амбулаторной онкологической помощи в течение одного дня с момента установления предварительного диагноза злокачественного новообразования организует взятие биопсийного (операционного) материала с учетом клинических рекомендаций (протоколов лечения), направление пациента для выполнения иных диагностических исследований, необходимых для установления диагноза, распространенности онкологического процесса и стадирования заболевания. В случае невозможности взятия в медицинской организации, в составе которой организован первичный онкологический кабинет или центр амбулаторной онкологической помощи, биопсийного (операционного) материала, проведения иных диагностических исследований пациент направляется лечащим врачом в ГБУЗ «Псковский

областной клинический онкологический диспансер».

3. Пациенты с диагнозами по профилям «гематология» и «нейрохирургия» по решению онкологического консилиума Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области Псковского областного клинического онкологического диспансера (далее также - ГБУЗ ПО «ПОКОД») подлежат направлению в ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница».

4. Врач-онколог центра амбулаторной онкологической помощи в зависимости от локализации предполагаемого основного диагноза организует проведение в рамках исполнения клинических рекомендаций взятие биопсийного (операционного) материала, а при невозможности взятия биопсийного (операционного) материала направляет пациента в ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер», и иные диагностические исследования, необходимые для установления диагноза, распространенности онкологического процесса и стадирования заболевания. В случаях, требующих участия консультантов или врачей-специалистов (по профилям «нейрохирургия», «урология», «оториноларингология», «челюстно-лицевая хирургия», «торакальная хирургия», «офтальмология») иных медицинских организаций для проведения забора биопсийного (операционного) материала, врач-онколог ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» направляет пациента в консультативную поликлинику ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница».

5. Врачи-специалисты ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница» по профилям «нейрохирургия», «торакальная хирургия», «офтальмология», «челюстно-лицевая хирургия», «урология», «ортопедия» организуют взятие биопсийного (операционного) материала с учетом клинических рекомендаций (протоколов лечения) в амбулаторных или стационарных условиях, а также иные диагностические исследования, необходимые для установления диагноза, распространенности онкологического процесса и стадирования заболевания.

6. В сложных клинических случаях, а также при онкологических

заболеваниях, входящих в рубрики С37, С38, С40 - С41, С45 - С49, С58, D39, С62, С69 - С70, С72, С74 МКБ-10 и 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, для уточнения диагноза (в случае невозможности установления диагноза злокачественного новообразования в ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница», включая распространенность онкологического процесса и стадию заболевания) в целях обеспечения путем информационного взаимодействия между медицинскими организациями, в том числе проведения консультаций с применением телемедицинских технологий, оценки, интерпретации и описания биопсийного (послеоперационного) материала, результатов иммуногистохимических, патоморфологических, молекулярно-генетических и лучевых исследований злокачественных новообразований, а также повторного проведения диагностического исследования биологического материала врач-онколог ГБУЗ ПО «ПОКОД» организует направление в следующие референс-центры:

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В.Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет);

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М.Гранова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБОУ высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБОУ высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н.Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации.



По результатам описания биопсийного (послеоперационного) материала, иммуногистохимических, патоморфологических, молекулярно-генетических, диагностических и лучевых исследований злокачественных новообразований, при определенном плане лечения и наблюдения пациента онкологический консилиум ГБУЗ ПО «ПОКОД» принимает решение о госпитализации в ГБУЗ ПО «ПОКОД», а при отсутствии на территории Псковской области назначенного лечения - направлении его в федеральные государственные учреждения Министерства здравоохранения Российской Федерации

7. Сроки ожидания пациентом консультаций и диагностических мероприятий во всех медицинских организациях области не должны превышать сроки, прописанные в Территориальной программе.

8. После установления диагноза злокачественного новообразования все пациенты подлежат обязательному направлению врачом-онкологом ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» или врачом-специалистом ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница» на рассмотрение онкологического консилиума на базе ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» или филиала «Великолукский» согласно таблице 37. Решение, принятое онкологическим консилиумом, является обязательным к исполнению во всех медицинских организациях области.

Таблица 37. Маршрутизация пациентов с ЗНО

№ п/п	Административная территория	Медицинская организация 1, 2 уровня, оказывающая первичную медико-санитарную помощь при ЗНО	Медицинская организация 2 уровня, оказывающая специализированную медицинскую помощь при ЗНО	Медицинская организация 3 уровня, оказывающая специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь при ЗНО
<b>Северный маршрут</b>				
1	Город Псков	ГБУЗ ПО «Псковская городская поликлиника»	Маршрутизация пациентов в ЦАОП ГБУЗ ПО «Псковская городская поликлиника»	ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер», ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»
2	Гдовский р-н	Поликлиника ГБУЗ ПО «Гдовская районная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Гдовская районная больница»	

№ п/п	Административная территория	Медицинская организация 1, 2 уровня, оказывающая первичную медико-санитарную помощь при ЗНО	Медицинская организация 2 уровня, оказывающая специализированную медицинскую помощь при ЗНО	Медицинская организация 3 уровня, оказывающая специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь при ЗНО																													
3	Псковский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница» и филиала «Палкинский» ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Псковская межрайонная больница»																														
4	Палкинский р-н				5	Порховский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница» и филиала «Дновский» ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	6	Дновский р-н	7	Дедовичский р-н	Поликлиника ГБУЗ ПО «Дедовичская районная больница»	8	Струго-Красненский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница» и филиала «Плюсский» ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»	9	Плюсский р-н	10	Печорский р-н	Поликлиника ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»	11	Опочецкий р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Опочецкая межрайонная больница» и филиала «Красногородский» ГБУЗ ПО «Опочецкая межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ЦАОП ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	12	Красногородский р-н	13	Островский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница» и филиала «Пыталовский» ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	
5	Порховский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница» и филиала «Дновский» ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Порховская межрайонная больница»																														
6	Дновский р-н																																
7	Дедовичский р-н				Поликлиника ГБУЗ ПО «Дедовичская районная больница»																												
8	Струго-Красненский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница» и филиала «Плюсский» ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Струго-Красненская межрайонная больница»																														
9	Плюсский р-н																																
10	Печорский р-н	Поликлиника ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Печорская районная больница»																														
11	Опочецкий р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Опочецкая межрайонная больница» и филиала «Красногородский» ГБУЗ ПО «Опочецкая межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ЦАОП ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»																														
12	Красногородский р-н																																
13	Островский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница» и филиала «Пыталовский» ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»																															
14	Пыталовский р-н																																

№ п/п	Административная территория	Медицинская организация 1, 2 уровня, оказывающая первичную медико-санитарную помощь при ЗНО	Медицинская организация 2 уровня, оказывающая специализированную медицинскую помощь при ЗНО	Медицинская организация 3 уровня, оказывающая специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь при ЗНО
15	Пушкиногорский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Пушкиногорская межрайонная больница» и филиала «Новоржевский» ГБУЗ ПО «Пушкиногорская межрайонная больница»		
16	Новоржевский р-н			
<b>Южный маршрут</b>				
17	Город Великие Луки	Поликлиники № 1 и № 2 ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ЦАОП ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница»	Филиала «Великолукский» ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер», ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница»
18	Великолукский р-н	Поликлиника № 3 ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница»		
19	Куньинский р-н	Филиал «Куньинский» ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница»		
20	Бежаницкий р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница» и филиала «Локнянский» ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Бежаницкая межрайонная больница»	
21	Локнянский р-н			
22	Невельский р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница» и филиала «Усвятский» ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница»	
23	Усвятский р-н			
24	Новосокольнический р-н	Поликлиники ГБУЗ ПО «Новосокольническая межрайонная больница» и филиала «Пустошкинский» ГБУЗ ПО «Невельская межрайонная больница»	- Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Новосокольническая межрайонная больница»	
25	Пустошкинский р-н			

№ п/п	Административная территория	Медицинская организация 1, 2 уровня, оказывающая первичную медико-санитарную помощь при ЗНО	Медицинская организация 2 уровня, оказывающая специализированную медицинскую помощь при ЗНО	Медицинская организация 3 уровня, оказывающая специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь при ЗНО
26	Себежский р-н	Поликлиника ГБУЗ ПО «Себежская районная больница»	Маршрутизация пациентов в ПОК ГБУЗ ПО «Себежская районная больница»	

Скорая медицинская помощь оказывается фельдшерскими выездными бригадами, врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи отделений и станций скорой медицинской помощи в экстренной или неотложной форме вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

При возникновении у пациента осложнений злокачественного новообразования, угрожающих жизни, лечебные мероприятия по их коррекции должны быть выполнены немедленно в ближайшей дежурной медицинской организации.

Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь по профилю «онкология» оказывается в следующих медицинских организациях:

ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» (в полном объеме выполняется лекарственная терапия, лучевая терапия, хирургические методы по гинекологическим и абдоминальным локализациям, молочной железе, функционирует онкологический консилиум);

филиал «Великолукский» ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» (выполняется противоопухолевая лекарственная терапия и хирургическое лечение по молочной железе и коже);

ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница» оказывает медицинскую помощь пациентам с ЗНО по локализациям: головной и спинной мозг, органы грудной клетки, мужской мочеполовой системы, мочевыделительной системы и ЛОР-органов (отделения для проведения

хирургического этапа лечения пациентов с ЗНО данных локализаций в структуре ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» отсутствуют) и частично по профилю «абдоминальная хирургия», в ряде случаев дублируя функции хирургических отделений ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер».

ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» имеет лицензию на оказание высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «онкология».

Таблица 38. Оборудование для проведения лучевой терапии

Наименование медицинской организации	Название аппарата (модель, фирма)	Количество аппаратов	Год выпуска
<b>Рентгенотерапевтические аппараты</b>			
Филиал «Великолукский» ГБУЗ ПО «ПОКОД»	Система рентгенотерапевтическая Xstrahl 200	1	2019
<b>Гамма-терапевтические аппараты для дистанционной лучевой терапии</b>			
Филиал «Великолукский» ГБУЗ ПО «ПОКОД»	АГАТ-С	1	1991
	АГАТ-Р1	1	1988
	АГАТ-ВУ	1	1992
<b>Линейные ускорители</b>			
ГБУЗ ПО «ПОКОД» головное учреждение	Clinic iX Varian Medical Systems, США	1	2012
	Unique Varian Medical Systems, США	1	2020
<b>Аппараты для брахитерапии</b>			
ГБУЗ ПО «ПОКОД» головное учреждение	MultiSource HDR, «ЭкертэндЦиглер БЕБИГ ГмбХ», Германия	1	2012

В 2019 году для ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» приобретено в собственность здание общей площадью 2000 кв. м, в котором планируется разместить:

дополнительное отделение дневного стационара на 40 коек,  
кабинет медицинской реабилитации,  
цитологическую лабораторию,  
кабинет для вновь приобретенного диагностического магнитно-резонансного томографа.

Таблица 39. Количество коек круглосуточного стационара 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	ГБУЗ ПО «ПОКОД» головное учреждение	102	32	-
2	ГБУЗ ПО «ПОКОД» филиал «Великолукский»	31	30	-
3	ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	26	-	25
	Всего	159	62	25

Таблица 40. Количество коек дневного стационара 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	ГБУЗ ПО «ПОКОД» головное учреждение	30 в 3 смены	20 в 2 смены	-
2	ГБУЗ ПО «ПОКОД» филиал «Великолукский»	10	15	-
3	ЦАОП ГБУЗ ПО «Псковская городская поликлиника»	6	-	-
4	ЦАОП ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница»	3	-	-
5	ЦАОП ГБУЗ ПО «Островская межрайонная больница»	2	-	-
	Всего	51	35	-

Таблица 41. Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» (головное учреждение)

#### Диагностические подразделения

Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
Отделение рентгенодиагностики	61
Отделение ультразвуковой диагностики	109
Клинико-диагностическая лаборатория	1472
Патолого-анатомическое отделение с цитологической лабораторией	169
Отделение радионуклидной диагностики	10
Кабинет функциональной диагностики	27
Эндоскопическое отделение	26

## Лечебные структурные подразделения

Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек	Профиль коек	Количество коек, шт.
Отделение абдоминальной онкологии	онкология	40
Отделение опухолей молочной железы и онкогинекологии	онкология	30
Отделение противоопухолевой лекарственной терапии	онкология	32
Отделение радиотерапии	радиология	32
Дневной стационар противоопухолевой лекарственной терапии	онкология	30
	радиология	20

Таблица 42. Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений филиала «Великолукский» ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер»

## Диагностические подразделения

Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
Отделение рентгенологическое	19
Кабинет ультразвуковой диагностики	17
Клинико-диагностическая лаборатория	136
Патолого-анатомическая лаборатория	35
Кабинет функциональной диагностики	5
Эндоскопический кабинет	2

## Лечебные структурные подразделения

Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек	Профиль коек	Количество коек, шт.
Отделение опухолей молочной железы и опухолей кожи	онкология	31
Отделение радиотерапии	радиология	30
Дневной стационар противоопухолевой лекарственной терапии	онкология	10
	радиология	15

Обеспеченность койками по профилю «онкология» на 10000 населения: 2,1 – круглосуточный стационар, 1,1 – дневной стационар, общий показатель – 3,1.

Обеспеченность койками по профилю «радиология»

на 10000 населения: 1,0 – круглосуточный стационар, 0,9 – дневной стационар, общий показатель – 2,0. Детские койки по профилю «онкология» и «радиология» в регионе отсутствуют.

Таблица 43. Структурные отделения ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница» по профилю «онкология»

#### Диагностические подразделения

Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
Отделение рентгенодиагностики	81
Отделение ультразвуковой диагностики	206
Клинико-диагностическая лаборатория	2203
Отделение рентгеновской компьютерной и магнитно-резонансной томографии	254
Кабинет функциональной диагностики	47
Эндоскопическое отделение	49

#### Лечебные структурные подразделения

Наименование структурного подразделения, в состав которого включены койки по профилю «онкология»	Профиль коек	Количество коек, шт.
Отделение торакальной хирургии	Онкология	2
Урологическое отделение	Онкология	13
Хирургическое отделение	Онкология	4
Отделение отоларингологии и челюстно-лицевой хирургии	Онкология	7
Отделение рентгенохирургических методов диагностики и лечения	Онкология	Функциональные койки

#### Кадровый состав медицинских организаций за 2021 год

Обеспеченность врачами в целом по Псковской области составляет 28,0 на 10 тыс. населения при среднероссийском показателе 37,4. В абсолютных цифрах дефицит врачей, рассчитанный по методике, утвержденной Минздравом России, составляет 1200 человек. Дефицит кадров особенно выражен в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению, и сохраняется несмотря на предпринимаемый Правительством Псковской области



и Комитетом по здравоохранению Псковской области комплекс мер по его ликвидации (приобретение служебного жилья, предоставление льготного ипотечного кредитования, меры социальной поддержки специалистов, подготовка врачей посредством целевого обучения в медицинских вузах).

Таблица 44. Показатели кадровой обеспеченности службы оказания помощи при ЗНО в 2022 году

№ п/п	Специальность	Штатные единицы, единиц	Физические лица, человек	Укомплектованность, %
1	Онкологи, в том числе:	64	28	43,8
1.1.	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	23	11	47,8
1.2.	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях	41	23	56,1
2	Радиологи, в том числе:	11	4	36,4
2.1.	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	2,5	1	40
2.2.	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях	8,5	3	35,3
3	Радиотерапевты	6,25	3	48

Кадровая обеспеченность медицинских организаций, оказывающих помощь пациентам с ЗНО, значительно ниже потребности и по абсолютному большинству специальностей не достигает 50%.

Таблица 45. Структура и состав стационарных отделений ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и филиала «Великолукский»

№ п/п	Наименование отделения	Число коек, единиц	Врачи								Средний медицинский персонал	
			штатное расписание, ставок	физические лица, число				имеют ученую степень, звания				
				всего	высшая категория	первая категория	вторая категория специальность	к.м.н.	д.м.н.	заслуженный врач Российской Федерации	штатное расписание, ставок	физические лица, число
1	Псковское подразделение ГБУЗ ПО «ПОКОД»											
1.1	Радиотерапевтическое	32	7	3	2	-	-	-	-	-	25,25	14
1.2	Хирургическое	40	6,5	5	2	2	-	-	-	-	15,75	12
1.3	Гинекологическое	30	4	3	3	-	-	-	-	-	14,5	8
1.4	Химиотерапевтическое	32	9	4	1	-	1	-	-	-	22	12
2	Филиал «Великолукский» ГБУЗ ПО «ПОКОД»											
2.1	Радиотерапевтическое	30	8	3	3	-	-	-	-	-	17,5	13
2.2	Онкологическое	31	7	3	2	-	1	-	-	-	17,75	15
Итого		195	41,5	21	13	2	1	-	-	-	112,75	74

Операционный блок представлен 3 операционными, в 2022 году выполнено 1785 операций, что на 9,1% больше, чем в 2021 году (1622), общее число реанимационных коек – 6.

Поликлиника ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» рассчитана на 223 посещения в смену, в год выполняется порядка 55 000 посещений.

Таблица 46. Структура и кадровый состав поликлинического отделения ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» (головное учреждение и филиал «Великолукский») в 2022 году

№ п/п	Штатное расписание, число ставок	Физические лица, число			
		всего	имеют высшую категорию	имеют первую категорию	имеют вторую категорию
1	Врач-онколог	6	3	-	-
2	Врач-радиолог	-	-	-	-
3	Врач-радиотерапевт	-	-	-	-
4	Средний медицинский персонал	15	7	3	-
Итого		21	10	3	-

Таблица 47. Показатели деятельности поликлиники ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»

№ п/п	Наименование специальности	Число кабинетов приема	Посещений за год, всего (по итогам 2022 года)
1	Врач-онколог, в том числе:	6	59658
1.1.	маммолог	-	-
1.2.	гинеколог	3	9126
1.3.	химиотерапевт	1	8126
1.4.	другие	-	-
2	Врач-радиолог	1	3494
Итого		7	59658

Таблица 48. Структура и кадровый состав диагностических отделений (кабинетов) ГБУЗ Псковской области  
«Псковский областной клинический онкологический диспансер»

№ п/п	Наименование отделений, кабинетов	Врачи								Средний медицинский персонал	
		штатное расписание, число ставок	физические лица, число			имеют ученую степень, звание					
			всего	имеют высшую катеорию	имеют первую катеорию	имеют вторую катеорию	к.м.н	д.м.н	заслуженный врач Российской Федерации	штатное расписание, число ставок	физические лица, число
1	Кабинет функциональной диагностики	2,0	1	-	-	-	-	-	-	1,0	1
2	Эндоскопическое отделение	4,5	2	-	-	-	-	-	-	4,25	2
3	Отделение радионуклидной диагностики	3,0	1	1	-	-	-	-	-	4,5	2
4	Отделение рентгенодиагностики	11,75	7	2	-	-	-	-	-	16,0	10
5	Отделение ультразвуковой диагностики	9,0	7	2	-	-	-	-	1	7,0	4
6	Патологоанатомическая лаборатория	7,5	3	1	-	-	1	-	-	10,0	5
7	Клинико- диагностическая лаборатория	5,0	3	1	-	-	-	-	-	12,0	7
	Итого	42,75	24	7	-	-	1	-	1	54,75	31

**Таблица 49. Кадровый состав отделения лучевой терапии  
ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический  
онкологический диспансер»**

№ п/п	Специальность	Число специалистов, человек	В т.ч. прошедших переподготовку (лет назад)		
			1 - 2 года	3 - 4 года	5 и более лет
1	Врач-радиотерапевт (радиолог)	7	2	1	4
2	Медицинский физик	3	-	1	2
3	Оператор (м/с процедурной)	8	4	3	1

Паллиативная медицинская помощь оказывается в следующих медицинских организациях:

ГБУЗ Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Марии» на 35 коек для взрослого населения, оказывающий паллиативную медицинскую помощь по профилям «онкология» и «неврология» и располагающий выездной патронажной бригадой;

ГБУЗ Псковской области «Детская областная клиническая больница», имеющая в структуре 5 коек для оказания паллиативной медицинской помощи детям;

ГБУЗ Псковской области «Госпиталь для ветеранов войн», районные и межрайонные больницы Псковской области, имеющие в структуре в общей сумме 46 коек сестринского ухода для взрослых пациентов.

**Таблица 50. Организация паллиативной (симптоматической) помощи онкологическим больным, хосписы**

Наименование медицинской организации	Показатель	Круглосуточный стационар	Дневной стационар	Амбулаторно
ГБУЗ Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Марии»	Мощность (коек, посещений в смену)	35	-	7
	Количество штатных должностей врачей, ед.	6,75	-	1,5
	Количество занятых штатных должностей	4,75	-	-

Наименование медицинской организации	Показатель	Круглосуточный стационар	Дневной стационар	Амбулаторно
	врачей, ед.			
	Количество физических лиц врачей, чел.	2	-	-
	Количество штатных должностей среднего персонала, ед.	27	-	4,75
	Количество занятых штатных должностей среднего персонала, ед.	19	-	3
	Количество физических лиц среднего персонала, чел.	12	-	3

Ежегодно паллиативную помощь получают порядка 900 пациентов, из них: по профилю «онкология» - около 700 пациентов, находятся под наблюдением патронажной службы - 450 - 500 пациентов, получают обезболивающую терапию порядка 550 пациентов, в том числе сильными опиоидами - около 300 пациентов.

Лекарственное обеспечение пациентов с ЗНО, включая назначение обезболивающих препаратов, осуществляется бесплатно за счет средств областного бюджета (так называемая «региональная льгота») в соответствии с Законом Псковской области от 08 мая 2007 г. № 656-ОЗ «О мерах социальной поддержки в лекарственном обеспечении отдельных категорий граждан, проживающих в Псковской области» в рамках исполнения постановления Правительства Российской Федерации от 30 июля 1994 г. № 890 «О государственной поддержке развития медицинской промышленности и улучшении обеспечения населения и учреждений здравоохранения лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения».

С 2019 года приобретение обезболивающих препаратов для пациентов с ЗНО осуществляется также в рамках реализации Соглашения о предоставлении иного межбюджетного трансферта из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации

в целях софинансирования реализации государственных программ субъектов Российской Федерации, содержащих мероприятия по развитию системы паллиативной медицинской помощи.

Паллиативная медицинская помощь в амбулаторных условиях оказывается выездной патронажной службой паллиативной медицинской помощи, созданной на базе ГБУЗ ПО «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин». Направление пациентов с ЗНО для получения паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях осуществляют:

врачи-онкологи при наличии гистологически верифицированного диагноза;

врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи) при наличии заключения врача-онколога об incurability заболевания и необходимости проведения симптоматического и обезболивающего лечения.

Направление больных с ЗНО в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, осуществляют:

врачи-онкологи при наличии гистологически верифицированного диагноза;

врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи) при наличии заключения врача-онколога об incurability заболевания и необходимости проведения симптоматического и обезболивающего лечения.

Межведомственное взаимодействие при оказании паллиативной медицинской помощи реализуется на основе сотрудничества медицинских организаций и организаций социального обслуживания населения, сотрудники которых при наличии мотивированного подозрения на incurable стадию ЗНО обращаются в медицинскую организацию по месту жительства (наблюдения) пациента для решения вопроса о месте и объеме оказания ему паллиативной медицинской помощи.

С 2018 года Псковская область участвует в пилотном проекте по созданию системы долговременного ухода за гражданами пожилого

возраста и инвалидами, форматом которого предусмотрено совершенствование механизмов межведомственного взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания населения для улучшения качества оказания медико-социальной помощи и обеспечения выявления граждан, нуждающихся в долговременном уходе, в том числе пациентов с ЗНО.

Объектом межведомственного взаимодействия являются граждане в возрасте старше 70 лет, а также независимо от возраста с хроническими заболеваниями (состояниями), в том числе ЗНО, которые снизили его способность к самообслуживанию и увеличили нуждаемость в медико-социальной помощи.

В рамках межведомственного взаимодействия медицинские организации передают информацию в организации социального обслуживания о гражданах указанных групп, нуждающихся в долговременном уходе, и план лечебных и реабилитационных мероприятий, разрабатываемый для каждого гражданина указанных групп.

Организации социального обслуживания определяют нуждаемость гражданина в предоставлении социальных услуг в стационарной, полустационарной форме, форме социального обслуживания на дому, в том числе в составлении индивидуальной программы расширенного социального обслуживания, и в дальнейшем обеспечивают исполнение индивидуальной программы предоставления социальных услуг с учетом информации, предоставленной медицинской организацией.

Существующая система оказания паллиативной медицинской помощи в Псковской области в целом соответствовала требованиям приказа Минздрава России от 14 апреля 2015 г. № 187н «Об утверждении порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению» и приказа Минздрава России от 14 апреля 2015 г. № 193н «Об утверждении порядка оказания паллиативной медицинской помощи детям».

Тем не менее еще до вступления в силу приказа Минздрава России и Минтруда России от 31 мая 2019 г. № 345н/372н «Об организации



оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания и общественных организаций, иных некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья» был очевиден ряд недостатков сложившейся системы, ограничивающих качество и доступность паллиативной медицинской помощи, а именно:

порядок оказания первичной доврачебной и первичной врачебной помощи по профилю «паллиативная медицинская помощь» в медицинских организациях Псковской области, за исключением ГБУЗ ПО «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин», не разработан;

нет кабинетов паллиативной медицинской помощи в медицинских организациях Псковской области;

выездная патронажная паллиативная помощь осуществляется только для взрослого населения и в пределах города Пскова;

весь коечный фонд ГБУЗ ПО «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин» сконцентрирован в городе Пскове;

койки сестринского ухода не структурированы в отделения сестринского ухода, а распределены в малых количествах в районных и межрайонных больницах.

Таким образом, доступность специализированной медицинской помощи по профилю «паллиативная медицинская помощь» ограничена, особенно для жителей «южной» зоны области.

Приказами Комитета по здравоохранению Псковской области разработаны и утверждены порядок оказания паллиативной медицинской помощи и маршрутизация пациентов по профилю «паллиативная медицинская помощь», включая этапы первичной доврачебной, первичной врачебной, первичной специализированной и специализированной медицинской помощи.

Функцию координационного центра по оказанию паллиативной медицинской помощи осуществляет ГБУЗ Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин».

С целью оптимизации первичной медико-санитарной помощи по профилю «паллиативная медицинская помощь» в центрах

амбулаторной медицинской помощи созданы кабинеты паллиативной медицинской помощи взрослым, в которых планируется осуществлять назначение противоболевой терапии, назначение лекарственных препаратов, в том числе наркотических средств и психотропных веществ, направление больных с онкологическими заболеваниями для паллиативного лечения в медицинские организации, располагающие отделениями паллиативной помощи.

До 2024 года выездные патронажные бригады паллиативной медицинской помощи взрослым в дополнение к имеющейся в ГБУЗ ПО «Хоспис имени Святой Марфы-Марии» будут открыты в Великолукском отделении ГБУЗ ПО «Хоспис имени Святой Марфы-Марии» и ГБУЗ ПО «Псковская городская поликлиника».

Таким образом, общее количество выездных патронажных бригад паллиативной медицинской помощи к 2024 году для взрослого населения составит 3.

С целью повышения доступности специализированной медицинской помощи по профилю «паллиативная медицинская помощь» в 2020 году планировалось открытие отделения ГБУЗ Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Марии» в городе Великие Луки с оказанием помощи преимущественно по профилю «онкология». Данное мероприятие было перенесено на 2023 год в связи с эпидемиологической обстановкой в регионе по COVID-19.

До 2024 года на базе ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» планируется открытие отделения паллиативной медицинской помощи по профилю «онкология» на 12 коек.

Таким образом, к 2024 году общее количество паллиативных коек для взрослого населения составит 121 койку, из них:

50 коек в ГБУЗ ПО «Хоспис имени Святой Марфы-Марии» (35 в Псковском отделении и 15 в Великолукском отделении);

12 коек по профилю «онкология» в ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер»;

59 коек сестринского ухода, в том числе отделения сестринского

ухода на 15 коек на базе ГБУЗ ПО «Великолукская межрайонная больница» и ГБУЗ Псковской области «Псковская межрайонная больница».

Медицинская реабилитация пациентам с онкологическими заболеваниями при наличии медицинских показаний и независимо от сроков, прошедших с момента лечения, проводятся реабилитационные мероприятия в медицинских организациях Псковской области в соответствии с приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых», актуальными клиническими рекомендациями, одобренными научно-практическим советом Минздрава России, иными региональными нормативными правовыми актами.

Медицинская реабилитация I этапа при ЗНО осуществляется в отделениях реанимации и интенсивной терапии медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь при ЗНО.

Медицинская реабилитация II этапа оказывается в отделении медицинской реабилитации по профилю «заболевания центральной нервной системы» ГБУЗ Псковской области «Псковская городская больница», часть контингента отделения медицинской реабилитации является пациентами с ЗНО мозга. В среднесрочной перспективе в рамках реализации настоящей программы может быть рассмотрена возможность открытия отделения или кабинета медицинской реабилитации на базе ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер».

Медицинская реабилитация III этапа оказывается в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь. Отделения медицинской реабилитации медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в настоящее время в Псковской области отсутствуют.

Обеспечение пациентов с ЗНО - инвалидов техническими средствами реабилитации и протезами, протезно-ортопедическими изделиями осуществляется в рамках реализации постановления

Правительства Российской Федерации от 07 апреля 2008 г. № 240 «О порядке обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями».

Информационное взаимодействие между медицинскими организациями, оказывающими различные виды медицинской помощи (первичную медико-санитарную, специализированную, в том числе высокотехнологичную, скорую, паллиативную) пациентам с ЗНО, в настоящее время осуществляется без применения телемедицинских технологий.

Взаимодействие с использованием телемедицинских технологий налажено только между ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России.

Все медицинские организации обеспечены доступом к сети «Интернет» и используют в своей деятельности медицинскую информационную систему («Квазар», «Сатурн» или «КМИС»). Развитие современных форм информационного взаимодействия между медицинскими организациями 1, 2, 3 уровней планируется в рамках реализации настоящей программы.

Патоморфологическая служба, обеспечивающая морфологическую верификацию ЗНО, представлена патологоанатомическим отделением ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и ГБУЗ ПО «Псковское областное бюро судебно-медицинской экспертизы». В патологоанатомическом отделении ГБУЗ ПО «Псковский областной клинический онкологический диспансер» проводится спектр цитологических, гистологических (включая срочную гистологию) исследований, иммуногистохимические исследования, а также молекулярно-генетические исследования.

Таблица 51. Оснащенность патологоанатомического отделения  
ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический  
онкологический диспансер»

Наименование медицинской организации	Аппаратура	
	наименование прибора (модель, фирма)	год выпуска
ГБУЗ ПО «ПОКОД»	Микротом ротационный полуавтоматический	2012
	Микроскоп СХ 31 - 2 шт.	2014, 2016
	Микроскоп СХ 41 – 4 шт.	2016
	Микроскоп СХ 41 - 1 шт.	2016
	Микротом санный	2016
	Микротом ротационный автоматический	2012
	Автомат для окраски гистологических препаратов - 2 шт.	2012, 2016 (консервация)
	Криостат	2012
	Гистеропроектор вакуумного типа	2012
	Станция заливки тканей в парафин	2012
	Иммуностейнер	2012
	Аппарат для заключения под покровные стекла	2012
	Система генетического анализа	2016
	Лабораторная микроцентрифуга - 2 шт.	2016
	Лабораторная центрифуга - 6 шт.	2016
	Система генетического анализа	2016
	Бокс микробиологической безопасности - 2 шт.	2013, 2016
	Бокс абактериальной воздушной среды для работы с ДНК пробами - 2 шт.	2013, 2016
	Прибор для проведения ПЦР - 2 шт.	2013, 2016
	Термостат твердотельный - 4 шт.	2013 (2 шт.), 2016 (2 шт.)
	Термостаты - 3 шт.	2016
	Иммунохимический анализатор Access	2012
	Автоматический промыватель для микропланшета	2013
	Фотометр для микропланшета	2013
	Термошейкер для иммунопланшета	2013
	Программное обеспечение для ПЦР	2013
	Отсасыватель медицинский - 4 шт.	2013 (2 шт.), 2016 (2 шт.)
	Центрифуга для эппендорфов - 4 шт.	2013 (2 шт.), 2016 (2 шт.)
	Вортекс - 4 шт.	2013 (2 шт.), 2016 (2 шт.)
	Центрифуга Rotofix 32 - 4 шт. (1 для передачи в филиал)	2016
Центрифуга настольная - 3 шт.	2016	
Камера цифровая SC50, Olympus Corporation, Япония - 2 шт.	2019, 2019	
Программно-аппаратный комплекс ePath c	2019	

Наименование медицинской организации	Аппаратура	
	наименование прибора (модель, фирма)	год выпуска
	принадлежностями по ТУ 9440-001-89079081-2015 вариант исполнения Lite, страна происхождения РОССИЯ, год выпуска 2019	
	Станция заливки парафином операционного и биопсийного материала HistoStar с принадлежностями. Товарный знак: ThermoScientific в составе роботизированной системы гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием	2019
	Станция заливки парафином операционного биопсийного материала Histostar с принадлежностями	2019
	Стол врача для работы с аутопсийным материалом, модель «BV33340» (одноместный), по ТУ 9452-016-89079081-2015, страна происхождения РОССИЯ, год выпуска 2019	2019
	Установка для обработки гистологических тканей STP 120 ThermoScientific с принадлежностями в составе роботизированной системы гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием	2019
	Установка для обработки гистологических тканей STP 120 ThermoScientific с принадлежностями в составе роботизированной системы гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием	2019
	(Устройство для демаскировки антигена) Установка для иммуногистохимического и иммуноцитологического окрашивания препаратов Autostainer с принадлежностями Производитель: «ТермоШендон Лимитед», торговое наименование «Термо Фишер Сайентифик». Страна происхождения: Соединенное Королевство	2019
	Станция иммуногистохимического окрашивания «АвтостейнерЛинк 48». Страна происхождения товара Королевство Дания (Устройство для подготовки и окрашивания препаратов на предметном стекле ИВД, автоматическое), «ДакоДенмарк А/С», Королевство Дания	2020
	Аппарат для клинко-диагностических лабораторных исследований: Leica CV5030, «Лейка БиосистемсНуслохГмбХ», Германия	2020 (2 шт.)
	Аппарат для клинко-диагностических исследований: Leica TP1020	2020
	Аппарат для клинко-диагностических лабораторных исследований: Leica HI1220	2020 (4 шт.)
	Микроскоп биологический Leica DM2500 с принадлежностями, Германия	2020
	Микроскоп биологический Leica DM3000, «Лейка Микросистемс СМС ГмбХ», Германия	2021
	Аппарат для клинко-диагностических лабораторных исследований: Leica TP1020, «Лейка БиосистемсНуслохГмбХ», Китай	2021

## Цитологическая лаборатория

Наименование медицинской организации	Аппаратура		Год выпуска
	наименование прибора (модель, фирма)		
ГБУЗ ПО «ПОКОД»	Микроскоп Axio Scope A1		2012
	Микроскоп AXIOSTAR PLUS		2005
	Микроскоп ZeisAxio Scope A1		2012
	Центрофуга Shandon Cytospin 4		2012
	Центрофуга RotoFix 32 A		2016
	Автомат фиксации и окраски мазков АФОМК-13-ПАП		2016
	Автомат фиксации и окраски мазков по ТУ 26.60.12-005-23475651-2017		2019

Таблица 52. Объем гистологических исследований, проведенных  
в 2022 году

Наименование медицинской организации	Наименования исследований, которые производит лаборатория	Количество прижизненных исследований в год	Случаев исследований	Обследованных пациентов
		объектов исследований		
ГБУЗ ПО «ПОКОД»	Операционный материал	6331	9431	2920
	Биопсийный материал	30589	23817	2947
	Аутопсии	270	41	-

Таблица 53. Молекулярно-генетические и иммуногистохимические  
исследования, проведенные в 2022 году

№ п/п	Перечень маркеров	Общее количество выполненных исследований, ед.	Из них выполнены		Наименование другой организации, где выполняются исследования
			в лаборатории онкодиспансера, ед.	в другой организации, ед.	
ИГХ					
1	ER	579	579		
2	PR	579	579		
3	HER2	533	533		
4	FISH: HER2	0	0		
5	Ki67	689	689		
6	PD-L1	0	0		
7	dMMR				
7.1.	MLH1	127	127		
7.2.	PMS2	127	127		
7.3.	MSH2	127	127		
7.4.	MSH6	127	127		

№ п/п	Перечень маркеров	Общее количество выполненных исследований, ед.	Из них выполнены		Наименование другой организации, где выполняются исследования
			в лаборатории онкодиспансера, ед.	в другой организации, ед.	
8	ALK	0	0		
<b>Молекулярно-генетические исследования</b>					
9	EGFR	147	147		
10	ALK	0	0		
11	BRAF	379	379		
12	KRAS	290	290		
13	NRAS	285	285		
14	MSI	0	0		
15	BRCA1/ BRCA2	289	289		

**Таблица 54. Проводимые цитологические исследования/  
анализы в 2022 году**

Наименование медицинской организации	Наименования исследований, которые производит лаборатория	Количество прижизненных исследований в год		
		объектов исследований	случаев исследований	обследованных пациентов
ГБУЗ ПО «ПОКОД»	Пунктаты, соскобы, эксфолиативный материал, транссудаты, экссудаты, исследования мокроты, эндоскопический и операционный материалы	41893	10750	7027

## 2.6. Выводы

Псковская область является регионом с одними из самых высоких в стране относительными уровнями как общей смертности, так и смертности от ЗНО.

ЗНО являются одной из лидирующих причин смерти, уступая в данном рейтинге только болезням системы кровообращения.

В 2019-2021 годах сохранялись высокие цифры показателей смертности и одногодичной летальности несмотря на положительную динамику в последние 10 лет. В 2022 году показатели смертности от ЗНО и одногодичной летальности имели тенденцию к снижению.

Улучшилась ситуация с морфологическим подтверждением диагноза злокачественного новообразования, и по состоянию на 2022 год составляет 99,9% по отношению к 2021 году.



В 2022 году увеличилось число больных, выявленных на ранних стадиях заболевания - 54,1%, отмечается снижение числа больных, выявленных на IV стадии заболевания, с 22,6% в 2021 году до 20,9% в 2022 году, в том числе с III стадией визуальных локализаций – 6,68% по отношению к 2021 году.

Показатель распространенности злокачественных новообразований в 2021 году составил 2948,5 на 100 тыс. населения, в 2012 году – 2165,5 на 100 тыс. населения. Таким образом, показатель вырос на 36,2% за 10 лет. Рост данного показателя обусловлен увеличением заболеваемости, а также увеличением выживаемости онкологических больных.

Отмечается снижение числа ЗНО, установленных после смерти на вскрытии, в 2022 году на 26,4% от числа умерших от ЗНО по отношению к 2021 году.

Основная причина высокой смертности – позднее выявление заболеваний. Это связано с низкой обеспеченностью кадрами и низким уровнем диагностики первичного звена. Не укомплектованы врачами - онкологами первичные онкологические кабинеты в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению.

Материально-техническая база первичного звена и диагностическая база ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» являются недостаточными. В значительной степени изношено и требует обновления оборудование медицинских организаций. В области нет низкодозного компьютерного томографа, что ограничивает возможности скрининговой диагностики рака легких.

Имеет место критическая степень выраженности кадрового дефицита в медицинских организациях области, в том числе в подразделениях, оказывающих помощь пациентам с ЗНО.

Следствием кадрового дефицита является низкая эффективность профилактических видов медицинских осмотров, включая диспансеризацию определенных групп взрослого населения.

Кадровым дефицитом в сочетании с отсутствием (изношенностью)

соответствующего оборудования объясняется недостаточное применение эндоскопических и ряда рентгенологических методов обследования (фиброколоноскопия, ирригоскопия, ректороманоскопия, рентгеновская томография и др.).

Реализация региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» с 2019 по 2024 годы позволит переоснастить диагностическим и лечебным оборудованием медицинские организации Псковской области, оказывающие специализированную медицинскую помощь при ЗНО, для повышения уровня своевременной диагностики и сокращения сроков до начала специализированного лечения, а также привлечь дополнительно специалистов врачей-онкологов в Псковскую область.

### 3. Цели, показатели и сроки реализации региональной программы.

#### Участники региональной программы

#### 3.1. Цели региональной программы

Целями региональной программы по борьбе с онкологическими заболеваниями является:

снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тысяч населения:

в 2022 году – до 253,8;

в 2023 году – до 250,7;

в 2024 году – до 247,6;

увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях:

в 2022 году – до 53,8%;

в 2023 году – до 54,4%;

в 2024 году – до 55,0%;

увеличение удельного веса больных с злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном наблюдении 5 и более лет:

в 2022 году – до 58,5%;

в 2023 году – до 59,0%;

в 2024 году – до 60,0%;

снижение одногодичной летальности больных с злокачественными новообразованиями:

в 2022 году – до 24,2%;

в 2023 году – до 23,4%;

в 2024 году – до 22,6%;

увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением:

в 2022 году – до 70,0%;

в 2023 году – до 75,0%;

в 2024 году – до 80,0%.

### 3.2. Участники региональной программы

Участниками региональной программы являются:

председатель и заместители председателя Комитета по здравоохранению Псковской области;

начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области;

главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»;

главный внештатный специалист по медицинской профилактике;

главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь;

главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи (государственные бюджетные учреждения здравоохранения Псковской области «Островская межрайонная больница», «Великолукская межрайонная больница», «Псковская городская поликлиника»);

главные врачи других медицинских организаций Псковской области;

главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»;

главный внештатный онколог Псковской области;

главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Псковской области;

главный врач Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Марии»;

директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Псковской области «Псковский медицинский колледж»;

директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Псковской области «Великолукский медицинский колледж»;

главы муниципальных районов и городских округов;

директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Псковской области;

директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Управление фармации»;

директор филиала акционерного общества «Медицинская акционерная страховая компания» в городе Пскове;

директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский информационно-аналитический центр»;

председатель Комитета по образованию Псковской области;

руководители образовательных организаций Псковской области.

## 3.3. Показатели и сроки реализации региональной программы

Таблица 55. Показатели региональной программы

№ п/п	Наименование показателя	Базовое значение (на 31.12.2018)	Период, год						
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2030
1	Смертность от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения	252,6	241,4	240,9	256,9	253,8	250,7	247,6	228,9
2	Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	249,9	-	-	254,7	251,6	248,6	245,5	226,9
3	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I - II стадиях, %	50,3	53,4	48,0	53,5	53,8	54,4	55,0	61,9
4	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более, из общего числа больных, %	57,5	55,0	58,0	58,2	58,5	59,0	60,0	63,0
5	Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых под диспансерное наблюдение в предыдущем году), %	26,2	23,9	22,6	21,3	24,2	23,4	22,6	16,0
6	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %	-	-	-	66,0	70,0	75,0	80,0	90,0

Таблица 56. Дополнительные целевые показатели федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» на 2021-2030 годы

Наименование показателя	Год									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Стандартизованный коэффициент смертности от новообразований, в том числе злокачественных, на 100 тыс. населения*	167,3	164,8	162,3	159,8	157,3	154,8	152,4	149,9	147,5	145,1
Доля злокачественных новообразований кроме рака кожи (С44) и лейкозий, выявленных на I стадии, от всех зарегистрированных ЗНО кроме рака кожи (С44) и лейкозий (без учтенных посмертно), %	20,9	21,6	22,4	23,2	23,9	24,7	25,4	26,2	27,0	27,7
Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтенных посмертно), подтвержденных морфологически, %	96,4	97,0	97,6	98,2	98,3	98,3	98,4	98,5	98,6	98,7
Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определенных групп взрослого населения, на 1 случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО, в рамках указанных мероприятий**	400	350	320	300	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 определенных групп взрослого населения» рассчитывается как сумма значений строки 08 «Всего» графы 5 «Прошли профилактический медицинский осмотр

взрослое население» и графы 6 «Прошли диспансеризацию определенные группы взрослого населения» таблицы «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения» (1000);

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

#### 4. Задачи региональной программы

С учетом результатов проведенного анализа состояния медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в регионе необходимо сформулировать и решить следующие задачи.

1. Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер, в том числе:

1) организация диспансеризации населения и профилактических медицинских осмотров населения Псковской области в соответствии с действующим законодательством;

2) увеличение охвата целевых групп населения, прошедших диспансеризацию (первый и второй этапы), профилактические осмотры, скрининговые исследования;

3) развитие программ скринингов в рамках диспансеризации взрослого населения по пяти ключевым нозологиям (скрининг ЗНО молочной железы, колоректального рака, шейки матки, предстательной железы, рака легкого);

4) проведение регулярной санитарно-просветительной работы со специалистами по современным методикам ранней диагностики ЗНО;

5) мотивирование граждан к ведению здорового образа жизни с использованием основных телекоммуникационных каналов для всех возрастных групп, социальной рекламы по пропаганде здорового образа жизни, в том числе по профилактике табакокурения, по повышению физической активности, по рациональному питанию и другим факторам риска развития злокачественных новообразований.

2. Выделение ключевых групп риска развития злокачественных новообразований среди населения Псковской области исходя из анализа

половозрастного состава пациентов и нозологических форм впервые выявленных онкологических заболеваний, наиболее характерных для Псковской области.

3. Совершенствование комплекса мер вторичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер, в том числе:

1) разработка мер по своевременному обследованию пациентов с факультативными и облигатными предраковыми заболеваниями;

2) обновление порядка и схемы маршрутизации пациентов с учетом возможностей центров амбулаторной онкологической помощи;

3) разбор запущенных случаев онкологических заболеваний;

4) повышение эффективности онкологического скрининга и диспансеризации взрослого населения, разработка и внедрение новых скрининговых программ;

5) разработка методических рекомендаций по диспансеризации взрослого населения с предраковыми заболеваниями, а также алгоритмов дальнейшего ведения пациентов повышенного онкологического риска.

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

1) организация «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологические заболевания;

2) совершенствование клинико-лабораторной службы;

3) оптимизация инфраструктуры лучевых и инструментальных методов диагностики, в том числе организация 2-х сменной работы на «тяжелом» диагностическом оборудовании (компьютерного и магнитно-резонансного томографа);

4) проведение контроля качества выполняемых патолого-анатомических, иммуногистохимических, цитогенетических и молекулярно-генетических исследований;

5) увеличение числа врачей-специалистов, необходимых для обеспечения работы данных направлений.

5. Усовершенствование специализированной медицинской помощи



пациентам с онкологическими заболеваниями, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, обоснование и обеспечение необходимого набора лекарственных препаратов в центрах амбулаторной онкологической помощи Псковской области, ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и ГБУЗ Псковской области «Псковская областная клиническая больница», в которых проводится противоопухолевая лекарственная терапия, преемственность противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и (или) амбулаторных условиях. Разработка и внедрение комплексной программы реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями.

Переоснащение медицинским оборудованием ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» компьютерным томографом выполнено в 2021 году, магнитно-резонансным томографом в 2024-2025 году. В 2022 году проведено переоснащение ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и филиала «Великолукский»: видеогастроскопами, бронхоскопами, колоноскопами, аппаратами ультразвуковой диагностики, ультразвуковым видеогастроскопом, столом хирургическим, хирургическим стационарным светильником, роботизированной системой гистологической и иммуногистологической диагностики с архивированием, проявочной машиной, аппаратом неинвазивной искусственной вентиляции легких с различными режимами вентиляции, анализаторами газов крови и электролитов.

В 2021 году приобретен рентгенодиагностический комплекс на 3 рабочих места и электрохирургический блок в ГБУЗ ПО «Псковская областная клиническая больница».

6. Организация проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями.

7. Совершенствование мероприятий третичной профилактики рака:

1) соблюдение клинических рекомендаций и контроля при проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в части объема проводимых

исследований;

2) внедрение мониторинга соблюдения сроков диспансерного наблюдения врачом-онкологом центров амбулаторной онкологической помощи и первичных онкологических кабинетов;

3) обеспечение лечения пациентов в условиях дневного стационара на базах центров амбулаторной онкологической помощи Псковской области.

#### 8. Совершенствование патронажной службы:

1) информирование граждан о паллиативной медицинской помощи посредством трансляции просветительских программ/передач, размещение доступной информации для пациентов;

2) оптимизация количества коек сестринского ухода для оказания паллиативной помощи пациентам с ЗНО;

3) обеспечение фельдшерских здравпунктов, врачебных амбулаторий укладками для оказания первичной паллиативной помощи.

Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Псковской области (дважды в год по плану-графику выезды в районы Псковской области специалистов ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», методические семинары для врачей и среднего медицинского персонала, оказывающего медицинскую помощь по профилю «онкология»). Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач - врач» на всех этапах оказания медицинской помощи. 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 Псковской области. Усовершенствование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

#### 9. Внедрение информационных технологий в работу

онкологической службы Псковской области и их интеграция в региональную медицинскую информационную систему с последующей интеграцией в вертикальную интегрированную медицинскую информационную систему.

10. Разработка комплекса мер по улучшению укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями: кадровое обеспечение онкологической службы и реализация в рамках регионального проекта Псковской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» мероприятий, направленных на обеспечение оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями квалифицированными кадрами посредством ежегодного определения реальной потребности Псковской области в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации и медицинской специальности с учетом специфики, формирования контрольных цифр приема на подготовку специалистов с учетом реальной потребности в медицинских кадрах, развитие системы целевого обучения, реализация мер социальной поддержки медицинских работников на региональном уровне, повышение престижа профессии, внедрение процедуры аккредитации специалистов и системы непрерывного медицинского образования.

11. Соблюдение клинических рекомендаций при проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в части объема проводимых исследований. Внедрение мониторинга соблюдения сроков диспансерного наблюдения врачом-онкологом.

12. Совершенствование оказания паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

13. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Псковской области.

14. Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач - врач» на всех этапах оказания медицинской помощи. Обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами, взаимодействие с главным внештатным

специалистом-онкологом Северо-Западного федерального округа и главным внештатным специалистом-онкологом Минздрава России по вопросам координации оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в Псковской области.

15. Усовершенствование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

16. Внедрение информационных технологий в работу онкологической службы и их интеграция с медицинскими информационными системами медицинских организаций Псковской области.

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

## 5. План мероприятий региональной программы Псковской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»

Достижение целей и решение задач программы осуществляется путем выполнения ее мероприятий, указанных в приложении к настоящей программе.

### 6. Ожидаемые результаты к концу 2024 года

К концу 2024 года ожидаются следующие результаты:

- снижение показателя смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до уровня 247,6 на 100 тыс. населения;
- снижение показателя смертности от злокачественных новообразований до уровня 245,5 на 100 тыс. населения;
- увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I - II стадиях, до 55,0%;
- увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из общего числа больных до 60,0%;

снижение одногодичной летальности пациентов с злокачественными новообразованиями до уровня 22,6%;

увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением до уровня 90 % к 2030 году;

формирование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в специализированных медицинских организациях;

внедрение в практику специалистов онкологической службы утвержденных клинических рекомендаций по всем нозологиям;

повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического оборудования: установок компьютерного томографа, магнитно-резонансного томографа, а также радиотерапевтического оборудования для лечения злокачественных новообразований.

---

Приложение  
к региональной программе Псковской  
области «Борьба с онкологическими  
заболеваниями»

**ПЛАН**  
**мероприятий региональной программы Псковской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»**

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
<b>1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний</b>						
1.1.	Мероприятия по информированию населения о факторах риска развития злокачественных новообразований (далее – ЗНО) и обеспечению условий для реализации здорового образа жизни	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист по медицинской профилактике	Размещение демонстрационных материалов в сети «Интернет» по профилактике табакокурения, нерационального питания, ежегодно не менее 500 демонстраций: III квартал 2021 года - 125, IV квартал 2021 года - 125, I квартал 2022 года - 125, II квартал 2022 года - 125, III квартал 2022 года - 125, IV квартал 2022 года - 125, I квартал 2023 года - 125, II квартал 2023 года - 125, III квартал 2023 года - 125, IV квартал 2023 года - 125, I квартал 2024 года - 125, II квартал 2024 года - 125, III квартал 2024 ода - 125, IV квартал 2024 года - 125	Регулярное
1.2.	Информирование населения о ранних симптомах ЗНО и методах раннего выявления ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный	Размещение на информационных сайтах и стендах медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, не менее 25 статей ежеквартально о ранних симптомах ЗНО (рак молочной	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
				внештатный специалист по медицинской профилактике, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающие первичную медико-санитарную помощь	железы, рак легких и бронхов, рак предстательной железы, рак кожи, в том числе публикации в местных газетах: III квартал 2021 года - 25, IV квартал 2021 года - 25, I квартал 2022 года - 25, II квартал 2022 года - 25, III квартал 2022 года - 25, IV квартал 2022 года - 25, I квартал 2023 года - 25, II квартал 2023 года - 25, III квартал 2023 года - 25, IV квартал 2023 года - 25, I квартал 2024 года - 25, II квартал 2024 года - 25, III квартал 2024 года - 25, IV квартал 2024 года - 25	
1.3.	Организация освещения в средствах массовой информации профилактических мероприятий (диспансеризации, профосмотров) в медицинских организациях Псковской области, направленных на снижение смертности от ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Увеличение охвата диспансеризацией и профилактическими медицинскими осмотрами ежегодно до 90% от числа подлежащих в текущем году: III квартал 2021 года - 75%, IV квартал 2021 года - 90%, I квартал 2022 года - 25%, II квартал 2022 года - 50%, III квартал 2022 года - 75%, IV квартал 2022 года - 90%, I квартал 2023 года - 25%, II квартал 2023 года - 50%, III квартал 2023 года - 75%, IV квартал 2023 года - 90%, I квартал 2024 года - 25%, II квартал 2024 года - 50%, III квартал 2024 года - 75%, IV квартал 2024 года - 90%	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
1.4.	Проведение акций, фестивалей здоровья (Всемирный день здоровья, Всемирный день без табака)	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист по медицинской профилактике	Ежегодное проведение Всемирного дня здоровья 07 апреля, Всемирного дня без табака 31 мая	Регулярное
1.5.	Проведение профилактических занятий с подростками, студентами и взрослым населением по формированию навыков здорового образа жизни, профилактике табакокурения, потребления алкоголя, наркомании	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист по медицинской профилактике	Проведение не менее 25 «уроков здоровья» в полугодие в учреждениях среднего образования Псковской области: II полугодие 2021 года - 25, I полугодие 2022 года - 25, II полугодие 2022 года - 25, I полугодие 2023 года - 25, II полугодие 2023 года - 25, I полугодие 2024 года - 25, II полугодие 2024 года - 25	Регулярное
1.6.	Оказание консультативной психологической помощи семьям, индивидуальное консультирование лиц, желающих избавиться от вредных привычек (круглые столы)	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист по медицинской профилактике	Ежегодно проведение не менее 10 круглых столов: III квартал 2021 года - 3, IV квартал 2021 года - 2, I квартал 2022 года - 2, II квартал 2022 года - 3, III квартал 2022 года - 3, IV квартал 2022 года - 2, I квартал 2023 года - 2, II квартал 2023 года - 3, III квартал 2023 года - 3, IV квартал 2023 года - 2, I квартал 2024 года - 2, II квартал 2024 года - 3, III квартал 2024 года - 3,	Регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					IV квартал 2024 года - 2	
1.7.	Совершенствование системы подготовки кадров для реализации мероприятий по профилактике ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Псковской области «Псковский медицинский колледж», директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Псковской области «Великолукский медицинский колледж»	Ежегодное обучение не менее 250 медицинских работников по вопросам профилактики и раннего выявления ЗНО: III квартал 2021 года - 60, IV квартал 2021 года - 65, I квартал 2022 года - 60, II квартал 2022 года - 62, III квартал 2022 года - 60, IV квартал 2022 года - 63, I квартал 2023 года - 60, II квартал 2023 года - 62, III квартал 2023 года - 60, IV квартал 2023 года - 63, I квартал 2024 года - 60, II квартал 2024 года - 62, III квартал 2024 года - 60, IV квартал 2024 года - 63	Регулярное
1.8.	Проведение образовательных тренингов (семинаров, конференций) по вопросам профилактики и раннего выявления ЗНО с социальными и педагогическими работниками	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главные врачи медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Ежеквартально проведение не менее 1 тренинга (семинара, конференции) с работниками социальной и педагогической сфер деятельности по вопросам профилактики и раннего выявления ЗНО: 2021 год - 2, 2022 год - 4, 2023 год - 4, 2024 год - 4	Регулярное
1.9.	Проведение семинаров (тренингов, конференций) для медицинских работников поликлиник по современным технологиям профилактики и раннего выявления ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»,	Ежеквартальное проведение занятий для медицинских работников организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь по вопросам профилактики и раннего выявления ЗНО: 2021 год - 2,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	силами государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр медицинской профилактики»			главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главный внештатный онколог	2022 год - 4, 2023 год - 4, 2024 год - 4	
1.10.	Развитие волонтерского движения по формированию ЗОЖ и профилактике и раннему выявлению ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Обеспечено развитие волонтерского движения, проведение мероприятий не менее 12 в год по формированию здорового образа жизни и профилактике и раннему выявлению ЗНО: III квартал 2021 года - 3, IV квартал 2021 года - 3, I квартал 2022 года - 3, II квартал 2022 года - 3, III квартал 2022 года - 3, IV квартал 2022 года - 3, I квартал 2023 года - 3, II квартал 2023 года - 3, III квартал 2023 года - 3, IV квартал 2023 года - 3, I квартал 2024 года - 3, II квартал 2024 года - 3, III квартал 2024 года - 3, IV квартал 2024 года - 3	Регулярное
1.11.	Проведение профилактических занятий с подростками, студентами и взрослым населением по формированию навыков здорового образа жизни, профилактике	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр медицинской профилактики»	Проведение не менее 60 «уроков здоровья» ежегодно в образовательных учреждениях среднего образования Псковской области: II полугодие 2021 года - 30, I полугодие 2022 года - 30, II полугодие 2022 года - 30,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	табакокурения, потребления алкоголя, наркомании			профилактики»	I полугодие 2023 года - 30, II полугодие 2023 года - 30, I полугодие 2024 года - 30, II полугодие 2024 года - 30	
1.12.	Вовлечение социально ориентированных некоммерческих организаций в популяризацию ЗОЖ	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Обеспечено участие социально ориентированных некоммерческих организаций в популяризации здорового образа жизни. Проведение «круглых столов» не менее 24 в год: III квартал 2021 года - 6, IV квартал 2021 года - 6, I квартал 2022 года - 6, II квартал 2022 года - 6, III квартал 2022 года - 6, IV квартал 2022 года - 6, I квартал 2023 года - 6, II квартал 2023 года - 6, III квартал 2023 года - 6, IV квартал 2023 года - 6, I квартал 2024 года - 6, II квартал 2024 года - 6, III квартал 2024 года - 6, IV квартал 2024 года - 6	Регулярное
1.13.	Разработка и реализация корпоративных программ по укреплению здоровья работников	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Разработаны и реализуются корпоративные программы по укреплению здоровья работников не менее 1 в год	Регулярное
<b>2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний</b>						
2.1.	Мероприятия, направленные на своевременное выявление факторов риска ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области,	Выявление факторов риска ЗНО, повышение раннего выявления ЗНО. Направление пациентов, нуждающихся	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	(диспансеризация определенных групп взрослого населения, проведение профилактических медицинских осмотров, работа центров здоровья, кабинетов медицинской профилактики, школ пациентов)			главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	в дообследовании, на II этап диспансеризации не менее 90% ежегодно: III квартал 2021 года - 75%, IV квартал 2021 года - 90%, I квартал 2022 года - 25%, II квартал 2022 года - 50%, III квартал 2022 года - 75%, IV квартал 2022 года - 90%, I квартал 2023 года - 25%, II квартал 2023 года - 50%, III квартал 2023 года - 75%, IV квартал 2023 года - 90%, I квартал 2024 года - 25%, II квартал 2024 года - 50%, III квартал 2024 года - 75%, IV квартал 2024 года - 90%	
2.2.	Мероприятия по активному выявлению доклинического рака среди пациентов групп риска	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающие первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	Проведение предварительных и периодических медицинских осмотров в соответствии с приказом Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» пациентов групп риска. Обеспечение ежегодного посещения гражданами не менее 70% из группы риска медицинского работника с целью активного выявления доклинического рака:	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					III квартал 2021 года - 53%, IV квартал 2022 года - 70%, I квартал 2022 года - 15%, II квартал 2022 года - 35%, III квартал 2022 года - 53%, IV квартал 2022 года - 70%, I квартал 2023 года - 15%, II квартал 2023 года - 35%, III квартал 2023 года - 53%, IV квартал 2023 года - 70%, I квартал 2024 года - 15%, II квартал 2024 года - 35%, III квартал 2024 года - 53%, IV квартал 2024 года - 70%	
2.3.	Внедрение интерпретации маммографического исследования с применением шкалы BIRADS при проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.07.2022	31.12.2023	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	Целевой показатель за 2022 год - не менее 70%. Целевой показатель за 2023 год - не менее 80%	Разовое делимое
2.4.	Мероприятия, направленные на раннее выявление и лечение бессимптомного рака (проведение профилактических медицинских осмотров, кабинетов медицинской профилактики, школ пациентов)	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	Ежегодно проведение онкологического скрининга с охватом по раку молочной железы не менее 70% женщин в возрасте от 40 до 64 лет, по колоректальному раку - с охватом не менее 70% граждан в возрасте 40 - 64 лет и раку шейки матки - с охватом не менее 70% женщин старше 18 лет: III квартал 2021 года - 53%, IV квартал 2022 года - 70%, I квартал 2022 года - 15%, II квартал 2022 года - 35%,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					III квартал 2022 года - 53%, IV квартал 2022 года - 70%, I квартал 2023 года - 15%, II квартал 2023 года - 35%, III квартал 2023 года - 53%, IV квартал 2023 года - 70%, I квартал 2024 года - 15%, II квартал 2024 года - 35%, III квартал 2024 года - 53%, IV квартал 2024 года - 70%	
2.5.	Ежегодный осмотр в центрах амбулаторной онкологической помощи лиц, имеющих факторы возникновения ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	Обеспечение ежегодного посещения гражданами не менее 70% из группы риска медицинского работника с целью раннего выявления предраковых состояний и возникновения ЗНО: 2021 год - 70%, 2022 год - 70%, 2023 год - 70%, 2024 - 70%	Регулярное
2.6.	Мероприятия по повышению приверженности населения старше 40 лет к ежегодному посещению медицинских организаций с профилактической целью (услуга коротких сообщений-информирование страховой медицинской организацией, размещение информационных материалов в средствах массовой информации, на транспорте, сети «Интернет»)	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Ежеквартальное размещение информации о необходимости посещения врача с профилактической целью лиц старше 40 лет: 2021 год - 2, 2022 год - 4, 2023 год - 4, 2024 год - 4	Регулярное
2.7.	Работа с руководителями организаций и предприятий (работодатели) по мотивированию к	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских	Охват профилактическими видами медицинских осмотров не менее 90% населения работоспособного возраста ежегодно:	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	прохождению работниками диспансеризации и профилактических осмотров			организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	III квартал 2021 года - 75%, IV квартал 2021 года - 90%, I квартал 2022 года - 25%, II квартал 2022 года - 50%, III квартал 2022 года - 75%, IV квартал 2022 года - 90%, I квартал 2023 года - 25%, II квартал 2023 года - 50%, III квартал 2023 года - 75%, IV квартал 2023 года - 90%, I квартал 2024 года - 25%, II квартал 2024 года - 50%, III квартал 2024 года - 75%, IV квартал 2024 года - 90%	
2.8.	Контроль Комитета по здравоохранению Псковской области за ходом выполнения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров в Псковской области	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области	Комитетом по здравоохранению в соответствии с ежегодно утверждаемым планом мероприятий ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности проводится исполнение порядка проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения в соответствии с приказом Минздрава России не менее 75% от планируемого плана: III квартал 2021 года - 75%, IV квартал 2021 года - 75%, I квартал 2022 года - 75%, II квартал 2022 года - 75%, III квартал 2022 года - 75%, IV квартал 2022 года - 75%, I квартал 2023 года - 75%, II квартал 2023 года - 75%, III квартал 2023 года - 75%, IV квартал 2023 года - 75%,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					I квартал 2024 года - 75%, II квартал 2024 года - 75%, III квартал 2024 года - 75%, IV квартал 2024 года - 75%	
2.9.	Мониторинг количества выявленных ЗНО молочной железы по результатам проведения маммографического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.07.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской 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: 2022 год - 11%, 2023 год - 12%, 2024 год - 13%	Регулярное
2.10.	Мониторинг количества впервые выявленных ЗНО толстой кишки при проведении фиброколоноскопии в рамках II этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.07.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Доля впервые выявленных ЗНО кишечника (С18-20) к общему количеству выполненных фиброколоноскопии в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения (II этап): 2022 год - 11%, 2023 год - 12%, 2024 год - 13%	Регулярное
2.11.	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	01.07.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	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:	Регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					2022 год - 5%, 2023 год - 6%, 2024 год - 7%	
2.12.	Мониторинг числа лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определенных групп взрослого населения, на 1 случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО, в рамках указанных мероприятий	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Целевой показатель: 2022 год - 350 человек, 2023 год - 320 человек, 2024 год - 300 человек	Регулярное
2.13.	Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентген-лаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках программы НМО)	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Доля рентген-лаборантов, в отношении которых проведен контроль знаний и обучение на рабочем месте правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках программы НМО), от общего числа рентген-лаборантов, которые выполняют маммографические исследования в субъекте Российской Федерации: 2022 год - 70%, 2023 год - 75%, 2024 год - 80%	Регулярное
2.14.	Мониторинг выявления предраковых состояний (N87,1, N87,2, J44, K21.0, K22.1, K22.7, K25, K26, K29.4, K50.1, K51, K57) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской 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 31.12.2022 - 10%; на 31.12.2023 - 11%; на 31.12.2024 - 12%	Регулярное
2.15.	Организация обучения на	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя	Доля обученных специалистов	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	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)			Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	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: 2022 год - 85%, 2023 год - 90%, 2024 год - 95%	
2.16.	Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентген-лаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках программы НМО)	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Доля рентген-лаборантов, в отношении которых проведен контроль знаний и обучение на рабочем месте правилам проведения маммографических исследований (в том числе, в рамках программы НМО), от общего числа рентген-лаборантов, которые выполняют маммографические исследования в субъекте Российской Федерации, на 31.12.2022 - 45%; на 31.12.2023 - 55%; на 31.12.2024 - 65%	Регулярное
2.17.	Мониторинг показателя доли 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 учтенных посмертно), %	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Целевой показатель: 2022 год - 21,6%; 2023 год - 22,4%; 2024 год - 23,2%	Регулярное
2.18.	Контроль осуществления разбора случаев выявления у больных запущенной формы ЗНО, а именно III стадии для	01.07.2022	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог Псковской области, директор государственного казенного	Доля случаев, по которым осуществлен разбор (количество разобранных случаев по данным ВИМИС «Онкология»), от общего количества случаев выявления	Разовое делимое

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	визуальных локализаций (С00-04, С06-09, С20, С21, С44, С50-53, С60, С62, С63.2, С73) и IV стадии всех остальных локализаций на основании данных ВИМИС «Онкология» и формы федерального государственного статистического наблюдения № 7 «Сведения о ЗНО» (далее - 7 форма)			учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский информационно-аналитический центр»	запущенной формы ЗНО, а именно III стадии для визуальных локализаций (С00-04, С06-09, С20, С21, С44, С50-53, С60, С62, С63.2, С73) и IV стадии всех остальных локализаций (общее количество случаев по данным 7 формы). Целевой показатель: 2022 год - 60 %, 2023 год - 100%, 2024 год - 100%	
2.19.	Организация системы внутреннего контроля качества проведения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Врачебными комиссиями медицинских организаций ежемесячно проводится контроль выполнения текущего плана диспансеризации и профилактических медицинских осмотров. Выполнение не менее 75% от плана: III квартал 2021 года - 75%, IV квартал 2021 года - 75%, I квартал 2022 года - 75%, II квартал 2022 года - 75%, III квартал 2022 года - 75%, IV квартал 2022 года - 75%, I квартал 2023 года - 75%, II квартал 2023 года - 75%, III квартал 2023 года - 75%, IV квартал 2023 года - 75%, I квартал 2024 года - 75%, II квартал 2024 года - 75%, III квартал 2024 года - 75%, IV квартал 2024 года - 75%	Регулярное
<b>3. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
3.1.	Обеспечение использования «тяжелого» диагностического оборудования	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной	Выполнение на компьютерном томографе в двухсменном режиме не менее 1400 исследований ежеквартально: I квартал 2022 года - 1400,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	(компьютерный томограф) в две рабочих смены в государственном бюджетном учреждении здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»			клинический онкологический диспансер»	II квартал 2022 года - 1400, III квартал 2022 года - 1400, IV квартал 2022 года - 1400, I квартал 2023 года - 1400, II квартал 2023 года - 1400, III квартал 2023 года - 1400, IV квартал 2023 года - 1400, I квартал 2024 года - 1400, II квартал 2024 года - 1400, III квартал 2024 года - 1400, IV квартал 2024 года - 1400	
3.2.	Обеспечение использования «тяжелого» диагностического оборудования (магнитно-резонансный томограф) в две рабочих смены в государственном бюджетном учреждении здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Выполнение на магнитно-резонансном томографе в двухсменном режиме не менее 600 исследований ежеквартально: I квартал 2023 года - 600, II квартал 2023 года - 600, III квартал 2023 года - 600, IV квартал 2023 года - 600, I квартал 2024 года - 600, II квартал 2024 года - 600, III квартал 2024 года - 600, IV квартал 2024 года - 600	Регулярное
3.3.	Доля случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях (МКБ-10: C00-97, Z03.1, D00-09, D37-48)	01.07.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	Целевой показатель: не менее 20% (ежегодно)	Регулярное
3.4.	Число патологоанатомических	01.07.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области,	Целевой показатель: установить не менее 75% от норматива,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях			оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	установленного Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (ежегодно) по Псковской области	
3.5.	Доля случаев иммуногистохимических исследований от числа всех выполненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях.	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 7% (ежегодно)	Регулярное
3.6.	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	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер». Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области,	Целевой показатель (ежегодно): для КТ не менее 85%, для МРТ не менее 75%	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
				на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи		
3.7.	Доля кабинетов КТ или МРТ, работающих в две и более смен, от общего числа кабинетов КТ или МРТ	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главные врачи медицинских организаций Псковской области, на территории которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	Регулярное
3.8.	Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтенных посмертно), подтвержденных морфологически, % (из формы федерального государственного статистического наблюдения № 7 «Сведения о ЗНО»)	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: 2022 год - 97,0%; 2023 год - 97,6%; 2024 год - 98,2%	Регулярное
3.9.	Доля пациентов со злокачественными новообразованиями, обследованных в соответствии с клиническими рекомендациями центром амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) и направленных на специализированную	01.07.2022	31.12.2023	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковская городская поликлиника», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Великолукская межрайонная больница», главный врач	Целевые показатели: ГБУЗ Псковской области «Псковская городская поликлиника»: 2022 – не менее 60%; 2023 – не менее 70%; ГБУЗ Псковской области «Великолукская МБ»: 2022 – не менее 60%; 2023 – не менее 70%;	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	<p>медицинскую помощь в региональные медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (далее – медицинские организации), от общего количества пациентов, направленных из ЦАОП на специализированную медицинскую помощь в медицинские организации. Целевой показатель – не менее 60% (данные представляются в разрезе каждого ЦАОП на основании экспертной оценки специалистов медицинских организаций)</p>			<p>государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Островская межрайонная больница»</p>	<p>ГБУЗ Псковской области «Островская МБ»: 2022 – не менее 60%; 2023 – не менее 70%</p>	
<b>4. Совершенствование специализированной медицинской помощи</b>						
4.1.	<p>Количество врачебных консилиумов при злокачественных новообразованиях с целью определения тактики лечения, в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования</p>	01.07.2022	31.12.2024	<p>Главный врач ГБУЗ Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»</p>	<p>Целевой показатель: не менее 140 (ежегодно)</p>	Регулярное
4.2.	<p>Число международных непатентованных наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации),</p>	01.07.2022	31.12.2024	<p>Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковская городская поликлиника», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области</p>	<p>Целевой показатель: не менее 35 международных непатентованных наименований на конец года (ежегодно)</p>	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	помесечно нарастающим итогом			«Великолукская межрайонная больница», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Островская межрайонная больница»		
4.3.	Обеспечение лечения пациентов в условиях дневного стационара на базе центра амбулаторной онкологической помощи государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Островская межрайонная больница»	20.12.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Островская межрайонная больница»	В условиях дневного стационара пролечено в год не менее 200 случаев: IV квартал 2021 года - 15, I квартал 2022 года - 50, II квартал 2022 года - 50, III квартал 2022 года - 50, IV квартал 2022 года - 50, I квартал 2023 года - 50, II квартал 2023 года - 50, III квартал 2023 года - 50, IV квартал 2023 года - 50, I квартал 2024 года - 50, II квартал 2024 года - 50, III квартал 2024 года - 50, IV квартал 2024 года - 50	Регулярное
4.4.	Обеспечение лечения пациентов в условиях дневного стационара на базе центра амбулаторной онкологической помощи государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Великолукская межрайонная больница»	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Великолукская межрайонная больница»	В условиях дневного стационара пролечено в год не менее 200 случаев: III квартал 2021 года - 25, IV квартал 2021 года - 50, I квартал 2022 года - 50, II квартал 2022 года - 50, III квартал 2022 года - 50, IV квартал 2022 года - 50, I квартал 2023 года - 50, II квартал 2023 года - 50, III квартал 2023 года - 50, IV квартал 2023 года - 50, I квартал 2024 года - 50, II квартал 2024 года - 50,	Регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					III квартал 2024 года - 50, IV квартал 2024 года - 50	
4.5.	Обеспечение лечения пациентов в условиях дневного стационара на базе центра амбулаторной онкологической помощи государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковская городская поликлиника»	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковская городская поликлиника»	В условиях дневного стационара пролечено в год не менее 200 случаев: III квартал 2021 года - 25, IV квартал 2021 года - 50, I квартал 2022 года - 50, II квартал 2022 года - 50, III квартал 2022 года - 50, IV квартал 2022 года - 50, I квартал 2023 года - 50, II квартал 2023 года - 50, III квартал 2023 года - 50, IV квартал 2023 года - 50, I квартал 2024 года - 50, II квартал 2024 года - 50, III квартал 2024 года - 50, IV квартал 2024 года - 50	Регулярное
4.6.	Открытие кабинета медицинской реабилитации для больных с ЗНО на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог Псковской области	Охват реабилитацией не менее 10% пациентов с ЗНО ежегодно: 2023 год - 10%, 2024 год - 10%	Регулярное
4.7.	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	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог Псковской области	Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	4 стадии					
4.8.	Доля случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 25% (ежегодно)	Регулярное
4.9.	Доля случаев проведения дистанционной лучевой терапии в условиях дневного и круглосуточного стационаров в расчете от общего числа впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 30% (ежегодно)	Регулярное
4.10.	Доля случаев стереотаксической лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 3% (ежегодно)	Регулярное
4.11.	Доля случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 80% (ежегодно)	Регулярное
4.12.	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 50%	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 55% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
4.13.	Доля радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов по поводу меланомы кожи от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	Регулярное
4.14.	Доля больных с диагнозом рак желудка, получавших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка (гастрэктомия или резекция желудка в различном объеме)	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 75% (ежегодно)	Регулярное
4.15.	Доля операций по экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при злокачественных новообразованиях прямой кишки	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не более 35% (ежегодно)	Регулярное
4.16.	Доля случаев эндоскопических оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации, от общего числа оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 40% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
4.17.	Доля случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология»	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не более 3% (ежегодно)	Регулярное
4.18.	Доля случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом злокачественного новообразования на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля) от общего количества хирургических вмешательств у больных с диагнозом злокачественного новообразования	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковская областная клиническая больница», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковская городская больница», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Великолукская межрайонная больница»	Целевой показатель: не более 3% (ежегодно)	Регулярное
4.19.	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	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 55% (ежегодно)	Регулярное
4.20.	Доля случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара от общего числа случаев	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический	Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях круглосуточного и дневного стационаров			диспансер»		
4.21.	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 федеральные государственные бюджетные учреждения, подведомственные Министерству здравоохранения Российской Федерации, к общему количеству 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,	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3					
4.22.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара по профилю «онкология» («радиотерапия», «радиология»)	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Не более 12 койко-дней (ежегодно) (информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием ее наименования), в которой оказывается данный вид медицинской помощи)	Регулярное
4.23.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при применении хирургических методов лечения	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Не более 12 койко-дней (ежегодно) (информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием ее наименования), в которой оказывается данный вид медицинской помощи)	Регулярное
4.24.	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	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Не более 5 койко-дней (ежегодно) (информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием ее наименования), в которой оказывается данный вид медицинской помощи)	Регулярное
4.25.	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический	Не более 30 койко-дней (ежегодно) (информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием ее наименования), в которой оказывается данный вид медицинской	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля			диспансер»	помощи)	
4.26.	Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия от общего количества случаев лучевой терапии	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 15% (ежегодно)	Регулярное
4.27.	Доля пациентов с плоскоклеточным раком головы и шеи, которым проводилась химиолучевая терапия от общего количества больных с впервые установленным диагнозом плоскоклеточного рака головы и шеи	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 40% (ежегодно)	Регулярное
4.28.	Доля пациентов с раком легкого III стадии, которым проводилась химиолучевая терапия от общего количества больных с впервые установленным диагнозом рака легкого III стадией	01.07.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: не менее 70% (ежегодно)	Регулярное
4.29.	Доля случаев оказания специализированной медицинской помощи по профилю «онкология» в плановой форме (далее - СМП онкология) в медицинских организациях не соответствующих Порядку оказания медицинской	01.07.2023	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Целевой показатель: 0% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях (приказ Минздрава России от 19.02.2021 №116н) от общего количества случаев СМП онкология, оплаченных в рамках территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи					
4.30.	Организация регулярных дистанционных консультаций специалистов центров амбулаторной онкологической помощи Псковской области со специалистами государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и специалистами государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Псковская областная клиническая больница»	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области	Проведение дистанционных консультаций в амбулаторных условиях не менее 30 ежеквартально со специалистами пациентам с ЗНО: III квартал 2021 года - 30, IV квартал 2021 года - 30, I квартал 2022 года -30, II квартал 2022 года -30, III квартал 2022 года - 30, IV квартал 2022 года - 30, I квартал 2023 года -30, II квартал 2023 года -30, III квартал 2023 года - 30, IV квартал 2023 года - 30, I квартал 2024 года -30, II квартал 2024 года -30, III квартал 2024 года - 30, IV квартал 2024 года - 30	Регулярное
4.31.	Организация в структуре государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Псковский областной клинический онкологический	01.07.2023	31.12.2023	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный внештатный специалист - онколог Псковской области	В срок до 31.12.2023 в структуре государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Псковский областной клинический онкологический диспансер» в соответствии с требованиями приказа	Разовое неделимое



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	диспансер» отделения торакальной и абдоминальной онкологии в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 19 февраля 2021 г. № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»				Минздрава России от 19 февраля 2021 г. № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях» будет организовано отделение торакальной и абдоминальной онкологии коечной мощностью 40 коек	
<b>5. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями</b>						
5.1.	Обеспечение эффективного диспансерного наблюдения при ЗНО и в группе риска по их развитию	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Обеспечение к 2024 году охвата диспансерным наблюдением не менее 90% пациентов с ЗНО и пациентов групп риска: 2021 год - 90%, 2022 год - 90%, 2023 год - 90%, 2024 год - 90%	Регулярное
5.2.	Заседания комиссий по анализу дефектов оказания помощи и случаев запущенности при ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Плановое число заседаний комиссий государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» для анализа дефектов оказания помощи и случаев запущенности при ЗНО не менее 3 ежеквартально: III квартал 2021 года - 3, IV квартал 2021 года - 3, I квартал 2022 года - 3, II квартал 2022 года - 3, III квартал 2022 года - 3, IV квартал 2022 года - 3, I квартал 2023 года - 3, II квартал 2023 года - 3, III квартал 2023 года - 3,	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					IV квартал 2023 года - 3, I квартал 2024 года - 3, II квартал 2024 года - 3, III квартал 2024 года - 3, IV квартал 2024 года - 3	
5.3.	Анализ дефектов оказания помощи и случаев запущенности при ЗНО с трансляцией результатов в общую лечебную сеть	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Проведение анализа не менее 90% случаев запущенности при ЗНО с ежеквартальным изложением результатов деятельности: 2021 год - 90%, 2022 год - 90%, 2023 год - 90%, 2024 год - 90%	Регулярное
<b>6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
6.1.	Информирование граждан о паллиативной медицинской профилактике: трансляция просветительских программ/передач для населения с использованием местных каналов телевидения на тему обезболивания при оказании паллиативной медицинской помощи; публикации материалов в местной печати соответствующей тематики; размещение доступной справочной информации, заполнение информационных стендов с информацией в медицинских учреждениях о возможности обслуживания на дому граждан, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями, нуждающихся в	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи, главные врачи медицинских организаций Псковской области, главы муниципальных районов и городских округов	2021 год - трансляция 5 программ/передач, публикация 3 статей, заполнение информационных стендов медицинских организаций 100%; 2022 год - трансляция 8 программ/передач, публикация 5 статей, заполнение информационных стендов медицинских организаций 100%; 2023 год-трансляция 10 программ/передач, публикация 5 статей, заполнение информационных стендов медицинских организаций 100%; 2024 год - трансляция 10 программ/передач, публикация 5 статей, заполнение информационных стендов медицинских организаций 100%	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	обезболивании, в том числе опиоидными анальгетиками, постороннем уходе, о механизме получения медицинских изделий пациентам, нуждающимся в оказании паллиативной медицинской помощи в домашних условиях					
6.2.	Обеспечение постоянного роста и 100 % выборки наркотических и психотропных лекарственных препаратов в соответствии с заявленной потребностью	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи, главные врачи медицинских организаций Псковской области	По полугодиям 2021 г.: I полугодие - 52%, II полугодие - 100%, 2022 г.: I полугодие - 52%, II полугодие - 100%, 2023 г.: I полугодие - 52%, II полугодие - 100%, 2024 г.: I полугодие - 52%, II полугодие - 100%. Ежегодно увеличивается и обеспечивается 100% выборка наркотических и психотропных лекарственных препаратов в соответствии с заявленной потребностью	Регулярное
6.3.	Оптимизация количества коек паллиативной медицинской помощи из расчета 1 койка на 10 000 взрослых	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин», главный внештатный специалист по паллиативной медицине	К 2024 году в Псковской области открытие коек для паллиативной медицинской помощи для взрослых (11,9 коек на 100 000 взрослых): 2021 год - 35 , 2022 год - 50, 2023 год - 60, 2024 год - 70	Регулярное
6.4.	Оптимизация количества	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя	К 2024 году в Псковской области	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	коек сестринского ухода для оказания паллиативной медицинской помощи из расчета 1 койка на 10 000 взрослых			Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Великолукская межрайонная больница», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский госпиталь для ветеранов войн», главные врачи районных и межрайонных больниц Псковской области	функционирует 59 коек сестринского ухода (11,3 на 100 000 взрослых): 2021 год - 35, 2022 год - 44, 2023 год - 49, 2024 год - 59	
6.5.	Обеспечение фельдшерских здравпунктов, фельдшерско-акушерских пунктов, врачебных амбулаторий укладками для оказания паллиативной первичной медицинской помощи	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи, главные врачи медицинских организаций Псковской области	К 2024 году оснащенность укладками - 100%. Показатели: 2021 год - 52%, 2022 год - 65%, 2023 год - 82%, 2024 год - 100%	Регулярное
6.6.	Создание отделений выездных патронажных паллиативной медицинской помощи из расчета 1 на 10 000 взрослых	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин»	К 2024 г. в Псковской области функционирует 3 отделения выездных патронажных паллиативной медицинской помощи (2 на базе ГБУЗ Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин», в том числе 1 в Великолукском отделении, и 1 на базе ГБУЗ Псковской области «Псковская городская поликлиника»)	Регулярное
6.7.	Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи, от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Мариин»	Целевой показатель: не менее 80% (ежегодно)	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	помощи					
6.8.	Обучение персонала фельдшерско-акушерских пунктов и врачей общей практики Псковской области по оказанию паллиативной медицинской помощи, применению наркотических лекарственных препаратов и психотропных лекарственных препаратов пациентам с ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «УПРАВЛЕНИЕ ФАРМАЦИИ», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Хоспис имени Святой Марфы-Марии»	2021 год - обучен персонал 252 фельдшерско-акушерских пунктов (100% сотрудников ФАП), обучен персонал 32 врачей общей практики (100% сотрудников ВОП); 2022 год - обучен персонал 252 фельдшерско-акушерских пунктов (100% сотрудников ФАП), обучен персонал 32 врачей общей практики (100% сотрудников ВОП); 2023 год - обучен персонал 252 фельдшерско-акушерских пунктов (100% сотрудников ФАП), обучен персонал 32 врачей общей практики (100% сотрудников ВОП); 2024 год - обучен персонал 252 фельдшерско-акушерских пунктов (100% сотрудников ФАП), обучены 32 врача общей практики (100% сотрудников ВОП)	Регулярное
<b>7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы</b>						
7.1.	Проведение обучающих семинаров с медицинскими работниками и специалистами организационно-методических подразделений медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, по вопросам формулирования диагнозов ЗНО и кодирования причин смерти пациентов с ЗНО, а также ведения раковых регистров	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Снижение числа случаев неверной кодировки диагнозов и патологоанатомических заключений, опосредованное снижение показателя смертности от ЗНО (без снижения показателя общей смертности). Ежеквартальное проведение не менее 1 конференции со специалистами государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»: 2021 год - 2; 2022 год - 4; 2023 год - 4; 2024 год - 4	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
7.2.	Контроль и мониторинг заболеваемости и смертности от ЗНО в Псковской области	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог	В ежемесячном режиме главным внештатным онкологом совместно с директором государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский информационно-аналитический центр» осуществляется мониторинг заболеваемости и смертности от ЗНО на основе данных популяционного ракового регистра; по результатам мониторинга осуществляется планирование объемов оказания медицинской помощи, а также закупок лекарственных препаратов в соответствии с методикой Министерства здравоохранения российской Федерации на основе данных заболеваемости и контингента пациентов	Регулярное
7.3.	При организационно-методической поддержке ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Петрова» разработка и внедрение системы контроля качества медицинской помощи на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог	Разработан и утвержден приказом Комитета по здравоохранению Псковской области порядок осуществления контроля качества медицинской помощи на основе критериев качества и клинических рекомендаций; обеспечена стандартизация дефектов оказания медицинской помощи	Разовое делимое
7.4.	Составление графика выездных мероприятий в муниципальные образования региона специалистами регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с целью организационно-методической работы, разбора клинических случаев	01.07.2022	31.12.2023	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации плана-графика выездных мероприятий в срок до 15.07.2022	Разовое неделимое
					Предоставление информации о результатах выездного мероприятия в муниципальные образования с указанием перечня муниципальных образований, в которые в отчетный период осуществлены выездные мероприятия	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
7.5.	Проведение телемедицинских консультаций центрами амбулаторной онкологической помощи и другими медицинскими организациями Псковской области с государственным бюджетным учреждением здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	01.07.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, главный внештатный онколог Псковской области	Предоставление информации о количестве телемедицинских консультаций (нарастающим итогом) в разрезе каждой медицинской организации (с указанием их наименования), в том числе на базе которых функционируют центры амбулаторной онкологической помощи, с «головной» медицинской организацией, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями	Регулярное
7.6.	Отчет по работе вертикально-интегрированной медицинской информационной системы «Онкология»	01.07.2022	31.12.2024	Директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский информационно-аналитический центр»	Предоставление краткой информационной справки по наполнению информацией вертикально-интегрированной медицинской информационной системы «Онкология» в Псковской области (показатели, отклонения, рекомендуемые мероприятия по устранению выявленных отклонений) в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Регулярность предоставления отчета - 1 раз в квартал, не позднее 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом	Регулярное
7.7.	Семинары или тематические лекции со специалистами центра амбулаторной онкологической помощи и первичных онкологических кабинетов по вопросам организации работы этих структурных подразделений. Организатор - организационно-методический отдел с	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Не менее 1 мероприятия в квартал. Представляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием ФИО и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	возможным привлечением специалистов регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации)					
7.8.	Согласование с главным внештатным специалистом - онкологом Министерства здравоохранения Российской Федерации проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях на 2023 год	01.10.2022	31.12.2023	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации проекта регионального нормативного правового акта - до 15.11.2023. Утверждение регионального нормативного правового акта - до 31.12.2023	Разовое делимое
7.9.	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. Организатор - организационно-методический отдел с возможным привлечением специалистов регионального	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Не менее 1 мероприятия в квартал. Представляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием ФИО и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия	Регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с привлечением врачей-онкологов центра амбулаторной онкологической помощи и первичных онкологических кабинетов					
7.10.	Итоговый отчет о реализации мероприятий федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями», достижении 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.) за 2022 год	01.10.2022	31.12.2023	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Представление отчета в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации в срок до 15.02.2024 с приложением 7 формы	Разовое неделимое
7.11.	Составление графика выездных мероприятий в муниципальные образования Псковской области специалистами государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	01.07.2022	31.12.2023	Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер»	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Министерства здравоохранения российской Федерации плана-графика выездных мероприятий в срок до 15.07.2023	Разовое неделимое
7.12.	Организации системы внутреннего контроля качества соблюдения сроков диагностики и лечения ЗНО	01.07.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Врачебными комиссиями медицинских организаций Псковской области ежеквартально проводится контроль соблюдения сроков диагностики и лечения ЗНО не менее 90% в год	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
					от выявленных случаев ЗНО: 2021 год - 90%; 2022 год - 90%; 2023 год - 90%; 2024 год - 90%	
<b>8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Псковской области</b>						
8.1.	Проведение совместно с специалистами федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Научный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н.Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации консультаций пациентов с ЗНО в количестве, соответствующем потребности	01.07.2022	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог	Проведение телемедицинских консультаций, не менее 200 (ежегодно)	Регулярное
8.2.	Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению информационных технологий в деятельность медицинских организаций Псковской области, оказывающих медицинскую помощь при ЗНО, при исполнении требований по унификации ведения электронной медицинской документации и справочников	01.07.2021	31.12.2024	Директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский информационно-аналитический центр», главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер», главный внештатный онколог, главные врачи медицинских организаций Псковской области	Обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов - 2023 год. Мониторинг, планирование и управление потоками пациентов с ЗНО при оказании им медицинской помощи - 2023 год. Использование локального и регионального архивов медицинских изображений как основы для телемедицинских консультаций - 2023 год. Создание региональной интегрированной электронной карты пациента - 2023 год	Разовое делимое
8.3.	Доля подключенных медицинских организаций Псковской области в разрезе территориально выделенных	01.07.2022	31.12.2023	Директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский	Целевой показатель: 2022 год - не менее 75%; 2023 год - не менее 100%	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	структурных подразделений в вертикально-интегрированной медицинской информационной системе «Онкология» от планового показателя			информационно-аналитический центр»		
8.4.	Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций Псковской области, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология», от планового годового показателя	01.07.2022	31.12.2024	Директор государственного казенного учреждения здравоохранения Псковской области «Медицинский информационно-аналитический центр»	Целевой показатель: 2022 год - 100%; 2023 год - 100%; 2024 год - 100%	Регулярное
8.5.	Поддержание и совершенствование эффективной системы информационного обмена между государственным бюджетным учреждениям здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» и медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, в том числе с использованием медицинской информационной системы (с учетом требований законодательства о защите персональных данных)	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель председателя Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Создана медицинская информационная система с функционалом информационного обмена между медицинскими организациями Псковской области 1, 2 и 3 уровней	Разовое неделимое
9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями						

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
9.1.	Ежегодное определение потребности в медицинских кадрах, участвующих в оказании медицинской помощи при ЗНО, обновление базы вакансий	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области	Достижение оптимальной (не менее 75% от штатного расписания) кадровой обеспеченности медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи при ЗНО: II квартал 2022 года - 33%, III квартал 2022 года - 55%, IV квартал 2022 года - 75%, I квартал 2023 года - 75%, II квартал 2023 года - 75%, III квартал 2023 года - 75%, IV квартал 2023 года - 75%	Разовое неделимое
9.2.	Подготовка молодых специалистов и повышение качества подготовки обучающихся в профильных медицинских классах с участием в их подготовке образовательных организаций, реализующих программы области образования «Здравоохранение и медицинские науки»	01.07.2021	31.12.2024	Председатель Комитета по здравоохранению Псковской области, председатель Комитета по образованию Псковской области, руководители образовательных организаций	Привлечение для поступления в образовательные учреждения медицинского профиля не менее 150 учеников старших классов ежегодно: 2021 год - 150; 2022 год - 170; 2023 год - 185; 2024 год - 200	Регулярное
9.3.	Формирование заявки на выделение квоты целевого приема на обучение по программам высшего образования, программам ординатуры с учетом необходимости кадрового обеспечения медицинских организаций системы здравоохранения Псковской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области	Ежегодное формирование заявки на целевое обучение в количестве реальной потребности не менее 70% ежегодно: 2022 год - 70%; 2023 год - 70%; 2024 год - 70%	Регулярное
9.4.	Обеспечение специалистов	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров	Совершенствование качества подготовки	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	для практической подготовки по профилю «онкология» на базах медицинских организаций Псковской области			Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области	медицинских специалистов не менее 70% в год: 2021 год - 70%; 2022 год - 70%; 2023 год - 70%; 2024 - 70%	
9.5.	Проведение мониторинга трудоустройства лиц, завершивших освоение программ высшего и среднего образования по профессиям, специальностям и направлениям подготовки и (или) укрупненным группам профессий, специальностей и направлений подготовки области образования «Здравоохранение и медицинские науки», в том числе в рамках целевого обучения (приема), проработавших в государственных медицинских организациях не менее 3 лет	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области	Достижение показателя возврата лиц, завершивших обучение, не менее 90% ежегодно: 2022 год - 90%; 2023 год - 90%; 2024 год - 90%	Регулярное
9.6.	Проведение специалистами государственного бюджетного учреждения здравоохранения Псковской области «Псковский областной клинический онкологический диспансер» тренингов по оказанию медицинской помощи пациентам с ЗНО для различных категорий медицинских работников (врачи, фельдшеры поликлиник, скорой	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области	Проведение тренингов с медицинскими работниками не менее 1 раза в полугодие: II полугодие 2021 года - 1, I полугодие 2022 года - 1, II полугодие 2022 года - 2, I полугодие 2023 года - 1, II полугодие 2023 года - 2, I полугодие 2024 года - 1, II полугодие 2024 года - 2	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольные точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
	медицинской помощи и фельдшерско-акушерских пунктов, медицинские сестры) Псковской области					
9.7.	Приобретение служебного жилья за счет средств областного бюджета для врачей-специалистов области. Приобретение жилья врачами-специалистами посредством членства в потребительских кооперативах. Предоставление врачам специалистам земельных участков для жилищного строительства	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области, администрации муниципальных районов и городских округов	В 2020 году - 0,209 млн человек, в 2021 году - 0,231 млн человек, в 2022 году - 0,296 млн человек, в 2023 году - 0,366 млн человек, в 2024 году - 0,426 млн человек. Ежегодное привлечение в медицинские организации, оказывающие помощь пациентам с ЗНО, не менее 20 врачей, в том числе не менее 5 онкологов	Регулярное
9.8.	Осуществление единовременных компенсационных выплат медицинским работникам (врачам, фельдшерам) в возрасте до 50 лет, прибывшим (переехавшим) на работу в сельские населенные пункты, либо рабочие поселки, либо поселки городского типа, либо города с населением до 50 тыс. человек в размере, 1 млн рублей врачам и 500 тыс. рублей фельдшерам	01.07.2021	31.12.2024	Начальник отдела кадров Комитета по здравоохранению Псковской области, главные врачи медицинских организаций Псковской области	Привлечение специалистов для работы в государственных медицинских организациях Псковской области: 2021 год - 2 врача, 2 фельдшера; 2022 год - 2 врача, 2 фельдшера; 2023 год - 2 врача, 2 фельдшера; 2024 год - 2 врача, 2 фельдшера	Регулярное»