

АО «БАРС Груп»

**Регистр онкологических больных
БАРС-Здравоохранение-МИС**

Руководство пользователя

Версия 15

Казань 2020

Содержание

Перечень терминов и сокращений	5
1 Введение	6
2 Онкоскрининг	7
2.1 Оказание услуг по онкоскринингу	7
2.2 Прием пациента врачом первичного звена	10
2.3 Аналитика по онкоскринингу	13
2.4 Аналитика по онкопрофилактике пациентов (маммография)	16
2.5 Отчеты по онкопрофилактике	20
2.5.1 <i>Выполнение плана по маммографическому скринингу</i>	<i>20</i>
2.5.2 <i>Мониторинг онкопрофилактики</i>	<i>21</i>
2.5.3 <i>Количество женщин, прошедших обследование на маммографе, независимо от места жительства и территориального прикрепления</i>	<i>24</i>
3 Регистр высокого онкологического риска	25
3.1 Включение в регистр.....	25
3.1.1 <i>Заполнение анкеты углубленного осмотра пациента</i>	<i>25</i>
3.1.2 <i>Создание извещения о включении в регистр высокого онкологического риска без оказания визита</i>	<i>30</i>
3.1.3 <i>Работа с извещениями о включении в регистр</i>	<i>35</i>
3.2 Работа с регистром	38
3.2.1 <i>Вкладка «Общее по пациенту»</i>	<i>41</i>
3.2.2 <i>Вкладка «Основания для включения в регистр»</i>	<i>42</i>
3.2.3 <i>Вкладка «Контроль состояния»</i>	<i>43</i>
3.2.4 <i>Вкладка «Снятие с учета»</i>	<i>44</i>
3.2.5 <i>Вкладка «Документы».....</i>	<i>44</i>

3.3	Исключение из регистра высокого онкологического риска	47
4	Регистр онкологических больных.....	50
4.1	Рабочее место врача-онколога	50
4.1.1	Оформление извещения о включении пациента в регистр онкологических больных.....	50
4.1.2	Подсказки врачу о необходимости направить пациента на анализы и исследования перед посещением онкодиспансера	67
4.1.3	Направление в другую МО	69
4.1.4	Проведение комиссии	70
4.2	Рабочее место врача-онколога в стационаре.....	71
4.2.1	Примеры услуг, оказываемых в стационаре	71
4.2.2	Создание извещения на включение в регистр	74
4.2.3	Создание извещения по итогам лечения в стационаре	77
4.3	Работа с регистром онкологических больных.....	84
4.3.1	Вкладка «Регистр больных»	85
4.3.2	Вкладка «Извещения о включении в регистр»	89
4.3.3	Вкладка «Протокол запущенности ЗНО»	94
4.3.4	Вкладка «Извещения о внесении изменений»	99
4.3.5	Вкладка «Извещения об исключении из регистра».....	116
4.3.6	Аналитика «Пациенты с диагнозом ЗНО, отсутствующие в онкорегистре»	119
4.4	Исключение пациента из регистра онкологических больных на основании смерти	121
4.5	Аналитика по онкологическому регистру.....	127
4.6	Отчеты по онкорегистру.....	132
4.6.1	Список умерших	132
4.6.2	Число умерших больных с ЗНО в трудоспособном возрасте	133
4.6.3	Мониторинг лечения пациентов по разным клиническим группам .	134

4.6.4	<i>Летальность от осложнений, связанных с лечением</i>	136
4.6.5	<i>Показатель запущенности в разрезе локализаций</i>	137
4.6.6	<i>Показатель пятилетней выживаемости</i>	138
4.6.7	<i>Показатель заболеваемости</i>	139
4.6.8	<i>Показатель запущенности на дату</i>	140
4.6.9	<i>Показатель распространенности</i>	141
4.6.10	<i>Эффективность профилактических осмотров</i>	143
4.6.11	<i>Основные показатели</i>	145
4.6.12	<i>Сверка</i>	146
4.6.13	<i>Стандартизованные показатели заболеваемости</i>	149
4.6.14	<i>Стандартизованные показатели смертности</i>	154
4.6.15	<i>Абсолютные показатели</i>	159
4.6.16	<i>Интенсивные показатели</i>	161
4.6.17	<i>Показатели выживаемости (Каплан-Майер)</i>	167
4.6.18	<i>Количество больных в разрезе клинических групп</i>	173
4.6.19	<i>Заболеваемость населения</i>	175
4.6.20	<i>Заболеваемость городского и сельского населения</i>	177
4.6.21	<i>Сведения о морфологическом подтверждении и стадийности</i>	178
4.6.22	<i>Показатели по диспансерным осмотрам</i>	180
4.6.23	<i>Контингент больных ЗНО</i>	182
4.6.24	<i>Удельный вес опухолей с диагнозом, подтвержденным морфологически</i>	184
4.6.25	<i>Показатель морфологической верификации</i>	186
4.6.26	<i>Показатель ранней выявляемости</i>	188
4.6.27	<i>Результаты эндоскопических обследований по городу</i>	189
4.7	<i>Форма федерального статистического наблюдения №7 «Сведения о злокачественных новообразованиях»</i>	190

Перечень терминов и сокращений

Термин, сокращение	Определение
BI-RADS	Система описания и обработки данных лучевых исследований молочной железы
TNM	Классификация злокачественных опухолей
АРМ	Автоматизированное рабочее место
БСО	Бланк строгой отчетности
ДНО	Доброкачественное новообразование
ЗАГС	Органы записи актов гражданского состояния
ЗНО	Злокачественное новообразование
ИБ	История болезни
ЛКК	Лечебно-контрольная комиссия
ЛПУ	Лечебно-профилактическое учреждение
МКБ-10	Международная классификация болезней 10-го пересмотра
МКБ-О	Международная классификация онкологических заболеваний
МО	Медицинская организация
ОД	Онкологический диспансер
ОМО	Организационно-методический отдел
ОМС	Обязательное медицинское страхование
Онкопрофилактика, онкоскрининг	Комплекс мероприятий направленный на предупреждение развития опухолевых заболеваний
ПМО	Первично-множественные образования
ПОК	Первичный онко-кабинет
РФ	Российская Федерация
Система, МИС	Медицинская информационная система «БАРС.Здравоохранение-МИС»
СНИЛС	Страховой номер индивидуального лицевого счета
ФИО	Фамилия, имя, отчество

1 Введение

Настоящий документ является руководством пользователя для врачей первичного осмотра, врачей-участковых, врачей онкологов – врачей первичного онкологического кабинета, врачей-онкологов в областных онкологических диспансерах, а также для сотрудников организационно-методического отдела областных онкологических диспансеров.

Назначением модуля «Регистр онкологических больных» является:

- автоматизация выполнения, учета и анализа скрининговых исследований для выявления онкологии – проведение онкоскрининга;
- автоматизация рабочего места врача-онколога, ведущего отбор, прием и учет пациентов с высоким риском развития ЗНО, формирование регистра высокого риска ЗНО (1б клиническая группа);
- автоматизация учета, лечения, маршрутизации и мониторинга пациентов с выявленными ЗНО. Формирование централизованного регистра онкологических больных в режиме реального времени;
- формирование единой методологической, информационно-аналитической и управлеченческой основы на базе данных онкорегистра для реализации основных направлений и задач развития онкологической службы;
- координация действий и повышение эффективности взаимодействия лечебно-профилактических учреждений, участвующих в оказании онкологической помощи населению;
- формирование оперативных, статистических, мониторинговых отчетов и показателей на основе данных регистра.

2 Онкоскрининг

Данный функционал позволяет врачам первичного звена проводить мероприятия по мониторингу прикрепленного населения для выявления ЗНО на ранних стадиях. Это достигается за счет автоматизации рабочих мест врачей и среднего медицинского персонала, которые оказывают услуги онкоскрининга.

С точки зрения рабочего места врача первичного приема, бизнес-процесс происходит следующим образом. Пациент попадает на прием к врачу первичного звена, врач при помощи МИС видит информацию о том, пройдены ли пациентом услуги онкоскрининга, с какими результатами, и может оперативно принять решение о необходимости прохождения скрининга на месте или маршрутизировать пациента при наличии патологических результатов.

С точки зрения врачей, проводящих скрининг, Система предлагает шаблоны визитов, которые автоматизируют внесение результатов скрининга в структурированном виде.

С точки зрения курирующих лиц в МО и по региону в целом, Система обладает отчетами и аналитикой для формирования сводной информации по населению – по количеству проходивших и не проходивших скрининг, результатам исследований и т.д.

2.1 Оказание услуг по онкоскринингу

Функционал Системы позволяет определять, какие услуги должны входить в состав услуг скрининга. Для каждой услуги есть свой шаблон визита. Создание и настройка шаблонов для услуг онкоскрининга описаны в руководстве администратора «Регистр онкологических больных».

Рассмотрим оказание услуг по онкоскринингу на примере услуги маммографии (Рисунок 1).

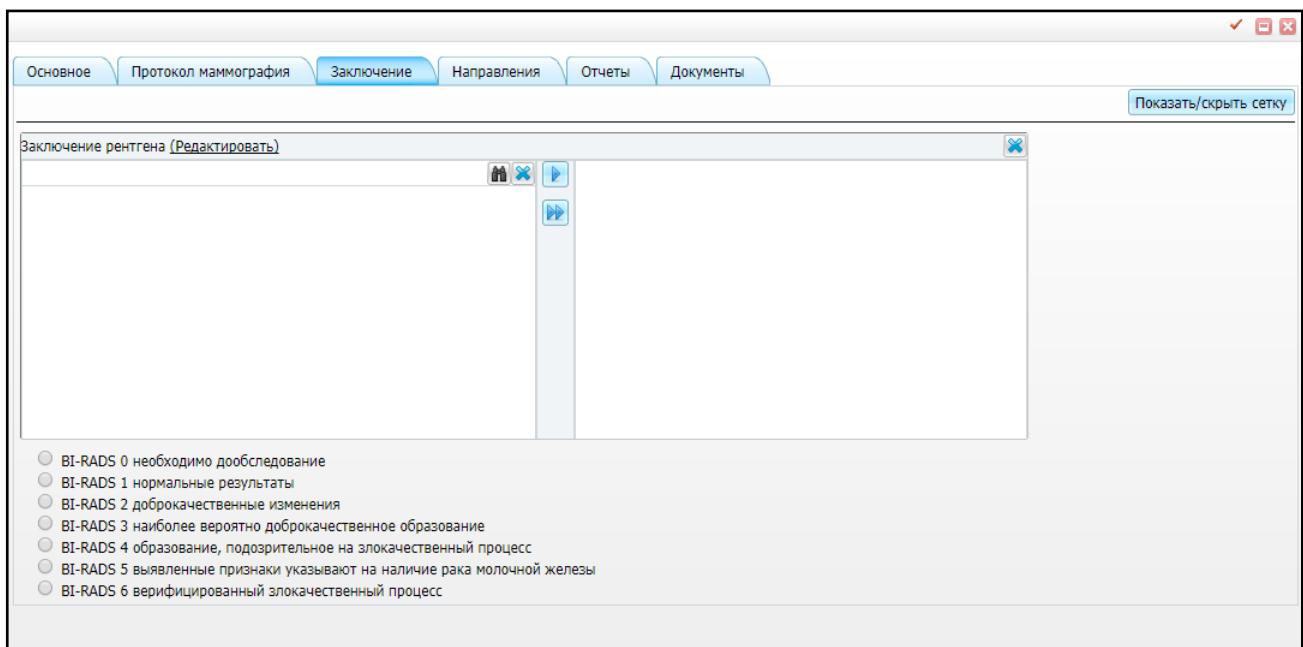


Рисунок 1 – Оказание услуги «Маммография»

Врач-рентгенолог проводит маммографическое исследование молочных желез и заполняет шаблон приема полученными данными, указывая результат «Норма/Патология» по системе BI-RADS:

- «BI-RADS 0» – необходимо дообследование;
- «BI-RADS 1» – нормальные результаты;
- «BI-RADS 2» – доброкачественные изменения;
- «BI-RADS 3» – наиболее вероятно доброкачественное образование;
- «BI-RADS 4» – образование, подозрительное на злокачественный процесс;
- «BI-RADS 5» – выявленные признаки указывают на наличие рака молочной железы;
- «BI-RADS 6» – верифицированный злокачественный процесс.

В остальных шаблонах онкоскрининга указываются следующие результаты «Норма/Патология» (Рисунок 2 – Рисунок 4):

- «Без особенностей»;
- «Материал взят неудовлетворительно»;
- «Необходимо дообследование»;
- «Патология ЗНО»;
- «Подозрение на ЗНО»;
- «Прочая патология».

Рисунок 2 – Оказание услуги «Онкостоматологический скрининг»

Рисунок 3 – Окно осмотра пациента в смотровом кабинете

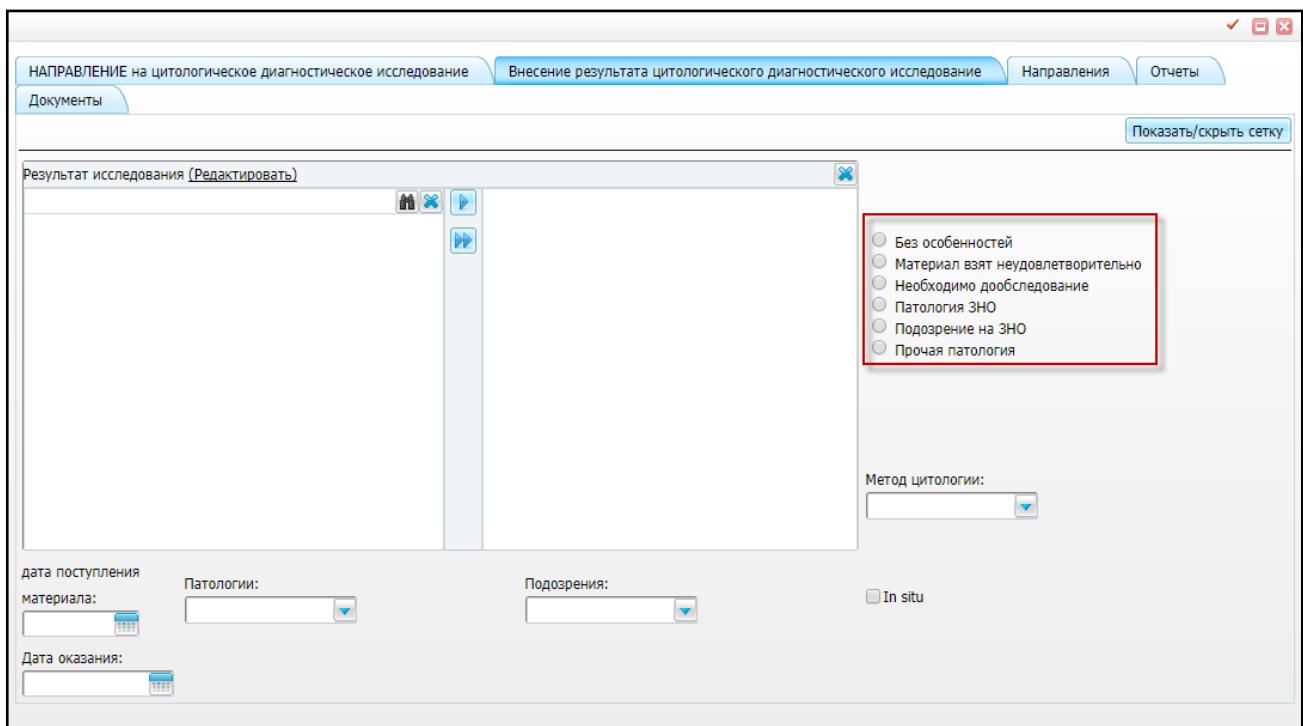


Рисунок 4 – Окно оказания услуги «Цитологическое диагностическое исследование»

Именно по данным структурированным результатам врачи первичного звена будут получать информацию об отклонениях.

2.2 Прием пациента врачом первичного звена

В окне оказания приема («Рабочие места / Дневник / ссылка «Оказать») перейдите на вкладку «Онкопрофилактика» (Рисунок 5).

Данная вкладка предназначена для проверки врачом текущих статусов услуг скрининга, для направления пациента на услуги скрининга и маршрутизации.

В случае отказа пациента от прохождения скрининга можно внести отказ пациента или заполнить информацию о результатах услуги, если она была пройдена в МО, которое не работает в МИС.

Примечания

1 Работа с окном оказания приема, в котором располагается данная вкладка, описана в руководстве пользователя «АРМ Врача поликлиники».

2 Для отображения вкладки «Онкопрофилактика» должны быть произведены соответствующие настройки (см. руководство администратора «Настройка регистра онкологических больных»).

Регистр высокого онкологического риска

Пациент [] Номер в регистре: []

Основания для включения в регистр Контроль состояния Снятие с учета Документы

Дата включения в регистр: 27.01.2020 Включен: Впервые

Данные о взятии на учет в ЛПУ наблюдения

Дата взятия на учет: [] Взят на учет: [] ЛПУ наблюдения: []

Дата снятия с учета: [] Причина снятия с учета: [] Наблюдающий врач: []

▲ Посещения

Дата плановая: [] Дата посещения: [] ЛПУ посещения: [] Неявка
Первое посещение ПОК

Мониторинг: []

+ Добавить посещение Направления + Добавить Удалить посещение

Сотрудник: [] Телефон: [] *Врач, ответственный за достоверность сведений

ЛПУ: Городская поликлиника [] ЛПУ, в которое направлен документ: [] Дата заполнения: 27.01.2020

Примечание: []

Применить Сохранить Отмена

Рисунок 5 – Вкладка «Онкопрофилактика»

В данном окне отображаются услуги, составляющие онкоскрининг, и следующие данные по ним:

- наименование скрининга и статус – выводится статус скрининга. Скрининги со статусом «Не пройдена», «Просрочена», «Отклонение от нормы» выделяются красным цветом, чтобы врач обратил внимание и направил пациента на их прохождение из вкладки шаблона визита, где доступно создание направлений;
- «Услуга» – выводится краткое (специализированное) наименование оказанной услуги, которая входит в состав скрининга;
- «Дата оказания» – выводится дата оказания данной услуги или дата направления на данную услугу (только для записи на будущее время, если визит еще неocadoан);
- «Результат/диагноз» – выводится результат оказания услуги, поле имеет следующие значения: «Без особенностей», «Материал взят неудовлетворительно», «Необходимо дообследование», «Прочая патология», «Патология ЗНО», «Подозрение на ЗНО».

Примечания

1 Если в шаблоне приема нет поля «Патология ЗНО» и исследования проводятся в лаборатории, и услуга относится к профилактике, проверяется результат анализа, связанного с услугой профилактики.

2 Если в шаблоне приема не было дано направление на услуги профилактики, то во вкладке «Онкопрофилактика» отображается результат из последнего анализа.

- «Маршрутизация» – отображается информация о том, направлен ли пациент куда-либо после оказания услуги, чтобы врач понимал, были ли предприняты какие-либо действия по работе с патологическими результатами. Если таких направлений несколько, то выводится информация о последнем оказанном направлении. Отображаются код и наименование услуги, на которую пациента направили, дата оказания и дата назначения направления, а также диагноз, который выставили по итогам визита.

Примечание – В данной вкладке отображаются только те профилактики, на которые у пользователя есть права. Для настройки прав обратитесь к администратору.

Если пациент отказывается от прохождения услуг скрининга по какой-либо причине (например, по религиозным соображениям, из-за беременности либо просто не хочет), внесите в Систему отказ от прохождения. Это делается для того, чтобы Система не запрещала врачу сохранить визит без направления на скрининг.

Если пациент проходил скрининг в другом ЛПУ, которое не работает в МИС, то воспользуйтесь функцией «Внести результат другого ЛПУ».

Если необходимо сформировать отчет с типом «Заключение врача», нажмите на одноименную ссылку (см. Рисунок 5).

Для проверки наличия направлений на услуги онкоскрининга, которые не пройдены пациентом либо просрочены, в Системе осуществляется проверка прохождения онкоскрининга у пациента. Если отсутствуют направления и у пользователя есть право «Проверка прохождения профилактики», то при нажатии на кнопку «Сохранить» при оказании услуги визита, в шаблоне которого настроена вкладка «Онкопрофилактика», Система сообщает, куда необходимо направить пациента (Рисунок 6).

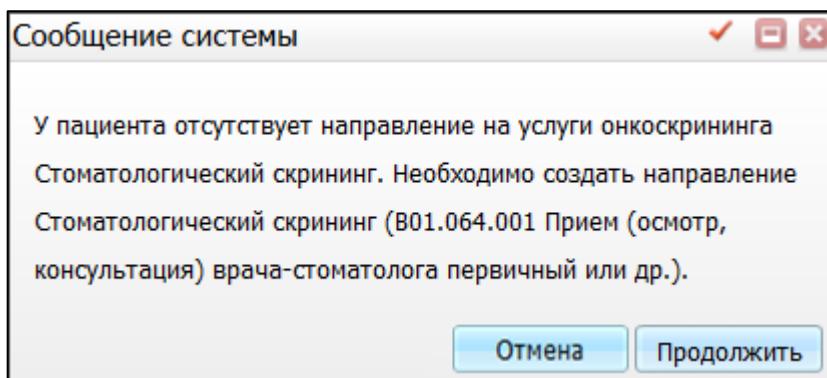


Рисунок 6 – Окно «Сообщение системы»

При нажатии на кнопку «Отмена» окно с сообщением закрывается и происходит возвращение к шаблону приема.

При нажатии на кнопку «Продолжить» окно с сообщением закрывается, изменения, внесенные в шаблон приема, сохраняются, а сам шаблон закрывается.

2.3 Аналитика по онкоскринингу

Окно «Аналитика по онкопрофилактике пациентов» предназначено для формирования реестра пациентов, подлежащих первому или очередному раунду скрининга на ЗНО шейки матки, молочной железы, колоректального рака, профилактическому осмотру, направленному на выявление ЗНО.

Можно сформировать список пациентов, которые уже прошли скрининг, отобрать тех, у которых есть патологические результаты, и проверить наличие услуг тактик по ним, а также принять управленические решения.

Можно сформировать список пациентов, не проходивших онкоскрининг в разрезе услуг, участка ЛПУ, выгрузить списки в Excel и передать полученные данные в работу участковому врачу. Для этого выберите пункт меню «Аналитика / Нозологические регистры / Аналитика по онкопрофилактике пациентов» (Рисунок 7).

Рисунок 7 – Окно «Аналитика по онкопрофилактике пациентов»

Данные в окне можно отфильтровать с помощью полей:

- «проходили», «не проходили» – установкой «флажка» выберите, как будет формироваться аналитика – по проходившим или по непроходившим онкоскрининг пациентам;
- «Тактика» – отметьте «флажком» необходимое значение:
 - «Нет тактики»;
 - «Есть неоказанное направление на тактику»;
 - «Есть оказанная услуга тактики».
- «На дату» – укажите дату, на которую требуется сформировать аналитику, с помощью календаря  или вручную;
- «Фамилия» – укажите фамилию пациента вручную;
- «Имя» – укажите имя пациента вручную;
- «Отчество» – укажите отчество пациента вручную;
- «Участок» – выберите участок из списка, который открывается с помощью кнопки .
- «ЛПУ прикрепления» – отображается ЛПУ прикрепления пациента. Данное поле доступно для редактирования;
- «Только в ЛПУ прикрепления» – установите «флажок», если необходимо посмотреть пациентов, которые проходили онкоскрининг в ЛПУ прикрепления;
- «Услуги» – выберите скрининговую услугу из выпадающего списка с помощью кнопки .
- «Результаты» – выберите результат обследования из окна «Дополнительные словари: значения», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения необходимых фильтров нажмите кнопку «Найти». Отобразятся следующие данные:

- «ФИО» – отображается ФИО пациента;
- «Возраст» – отображается возраст пациента;
- «Адрес регистрации» – отображается адрес регистрации пациента;
- «Телефон» – отображается номер телефона пациента;
- «Услуга» – отображается проведенная услуга онкопрофилактики;
- «Результат» – отображается результат проведенной услуги;

- «Тактика» – отображается тактика лечения, назначенная по результатам проведения услуги. Тактика назначается для услуг с результатом «Патология ЗНО», «Подозрение на ЗНО», «Прочая патология»;
- «Статус» – отображается статус услуги;
- «ЛПУ обследования» – отображается ЛПУ обследования;
- «Присвоенная клиническая группа» – отображается клиническая группа, присвоенная пациенту по результатам оказания услуги-тактики;
- «Диагноз, присвоенный на приеме» – отображается диагноз, присвоенный на приеме;
- «ЛПУ прикрепления» – отображается ЛПУ прикрепления.

Для оказанных услуг, назначенных по результатам проведения услуги онкопрофилактики, можно посмотреть заключение врача. Для этого выберите пункт контекстного меню «Заключения врача» (Рисунок 8).

Аналитика по онкопрофилактике пациентов											
<input checked="" type="radio"/> проходили <input type="radio"/> не проходили Тактика: <input type="radio"/> нет тактики <input type="radio"/> есть неоказанное направление на тактику <input type="radio"/> есть оказанная услуга тактики Найти											
На дату:		Фамилия:		Имя:		Отчество:		Участок:			
На дату:		Фамилия:		Имя:		Отчество:		Участок:			
ЛПУ прикрепления:		ОГАУЗ "Поликл ..."		<input checked="" type="checkbox"/> Только в ЛПУ прикрепления		Услуги:		Результаты:		Подозрение на ...	
Аналитика по онкопрофилактике пациентов <input type="button" value="Показать фильтр"/> <input type="button" value="Очистить фильтр"/> 											
ФИО	Возраст	Адрес регистрации	Телефон	Услуга	Результат	Тактика	Статус	ЛПУ обследования	Присвоенная клиническая группа	Диагноз, присвоенный на приеме	ЛПУ прикрепления
	56			Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный (21.07.2016 16:40), код ЛПУ: 0010	Подозрение на ЗНО		Оказана	ОГАУЗ "Поликлиника №10"		C50.2 Верхневнутреннего квадранта молочной железы	0010
Заключение врача											

Всего: 1 запись.

Рисунок 8 – Просмотр заключения врача

Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 9).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

РКОБ Государственное автономное учреждение здравоохранения "Республиканская клиническая офтальмологическая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан"
420073 г.Казань, ул.Ад.Кутуя, 44А
Телефон: (843) 233-30-60

Волшебное

Прием онколога

16.03.2016 00:00
ФИО: Арендова Регина Руслановна Дата рождения: 14.06.2002 (13)
Адрес: Респ. Татарстан, XXXXXXXXXX
Место приема: на приеме в АПУ

Диагноз: H26.1 Травматическая катаракта

МП Врач: XXXXXXXXXX (XXXXXXXXXX)

Рисунок 9 – Окно «Просмотр отчета»

В данном окне доступны типовые действия с отчетом. Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF». Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

2.4 Аналитика по онкопрофилактике пациентов (маммография)

Окно «Аналитика по онкопрофилактике пациентов (маммография)» предназначено для формирования информации о пациентах, которые подлежат онкоскринингу и не прошли его, и о пациентах, которые прошли онкоскрининг, и его результатах.

Можно сформировать список пациентов, не проходивших онкоскрининг, в разрезе услуг, участка ЛПУ, выгрузить списки в Excel и передать полученные данные в работу участковому врачу. Для этого выберите пункт меню «Аналитика / Нозологические регистры / Аналитика по онкопрофилактике пациентов (маммография)» (Рисунок 7).

Аналитика по онкопрофилактике пациентов

<input checked="" type="radio"/> проходили	<input type="radio"/> не проходили	Тактика:	<input checked="" type="radio"/> нет тактики	<input type="radio"/> есть неоказанное направление на тактику	<input type="radio"/> есть оказанная услуга тактики	<input type="radio"/> все	<input type="button" value="Найти"/>			
На дату:	<input type="text" value="20.12.2018"/>	Фамилия:	<input type="text"/>		Имя:	<input type="text"/>	Отчество:	<input type="text"/>	Участок:	<input type="text"/>
ЛПУ прикрепления:	<input type="text" value="Городская поликлиника"/>	ЛПУ обследования:	<input type="text"/>		Услуги:	<input type="text"/>	Результаты:	<input type="text"/>		
Дата обследования:	<input type="text"/>	по	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Только в ЛПУ прикрепления						
с:										

Аналитика по онкопрофилактике пациентов

Nº	ФИО	Возраст	Адрес регистрации	Телефон	Услуга	Результат	Тактика	Статус	ЛПУ обследования	Присвоенная клиническая группа	Диагноз, присвоенный на приеме	ЛПУ прикрепления
Всего: 0 записей.												

Рисунок 10 – Окно «Аналитика по онкопрофилактике пациентов»

Данные в окне можно отфильтровать с помощью полей:

- «проходили», «не проходили» – установкой «флажка» выберите, как будет формироваться аналитика – по проходившим или по непроходившим онкоскрининг пациентам;
- «Тактика» – отметьте «флажком» необходимое значение:
 - «нет тактики»;
 - «есть неоказанное направление на тактику»;
 - «есть оказанная услуга тактики»;
 - «все».
- «На дату» – укажите дату, на которую требуется сформировать аналитику, с помощью календаря или вручную;
- «Фамилия» – укажите фамилию пациента вручную;
- «Имя» – укажите имя пациента вручную;
- «Отчество» – укажите отчество пациента вручную;
- «Участок» – выберите участок из списка, который открывается с помощью кнопки
- «ЛПУ прикрепления» – отображается ЛПУ прикрепления пациента. Данное поле доступно для редактирования;
- «ЛПУ обследования» – отображается ЛПУ обследования пациента. Данное поле доступно для редактирования;
- «Услуги» – выберите скрининговую услугу из выпадающего списка с помощью кнопки

- «Результаты» – выберите результат обследования из окна «Дополнительные словари: значения», которое открывается с помощью кнопки ;
- «Дата обследования с, по» – укажите период обследования с помощью календаря либо вручную;
- «Только в ЛПУ прикрепления» – установите «флажок», если необходимо посмотреть пациентов, которые проходили онкоскрининг в ЛПУ прикрепления.

После заполнения необходимых фильтров нажмите кнопку «Найти». Отобразятся следующие данные:

- «ФИО» – отображается ФИО пациента;
- «Возраст» – отображается возраст пациента;
- «Адрес регистрации» – отображается адрес регистрации пациента;
- «Телефон» – отображается номер телефона пациента;
- «Услуга» – отображается проведенная услуга онкопрофилактики;
- «Результат» – отображается результат проведенной услуги;
- «Тактика» – отображается тактика лечения, назначенная по результатам проведения услуги. Тактика назначается для услуг с результатом «Патология ЗНО», «Подозрение на ЗНО», «Прочая патология»;
- «Статус» – отображается статус услуги;
- «ЛПУ обследования» – отображается ЛПУ обследования;
- «Присвоенная клиническая группа» – отображается клиническая группа, присвоенная пациенту по результатам оказания услуги-тактики;
- «Диагноз, присвоенный на приеме» – отображается диагноз, присвоенный на приеме;
- «ЛПУ прикрепления» – отображается ЛПУ прикрепления.

Для оказанных услуг, назначенных по результатам проведения услуги онкопрофилактики, можно посмотреть заключение врача. Для этого выберите пункт контекстного меню «Заключения врача» (Рисунок 11).

Аналитика по онкопрофилактике пациентов

<input checked="" type="radio"/> проходили	<input type="radio"/> не проходили	Тактика:	<input checked="" type="radio"/> нет тактики	<input type="radio"/> есть неоказанное направление на тактику	<input type="button" value="Найти"/>							
На дату: 27.12.2018		Фамилия:	Имя:	Отчество:	Участок:							
ЛПУ прикрепления: Городская поликлиника №1		ЛПУ обследования	Услуги:	Результаты:								
<input checked="" type="checkbox"/> Только в ЛПУ прикрепления												
Аналитика по онкопрофилактике пациентов												
Nº	ФИО	Возраст	Адрес регистрации	Телефон	Услуга	Результат	Тактика	Статус	ЛПУ обследования	Присвоенная клиническая группа	Диагноз, присвоенный на приеме	ЛПУ прикрепления
1	[REDACTED]	70	[REDACTED]	[REDACTED]	Маммография (21.12.2018 00:00)	Без особенностей	Маммография (21.12.2018 00:00), код ЛПУ: 0047	Оказана	Областная клиническая больница Калининградской области	[REDACTED]	[REDACTED]	0039
<input checked="" type="checkbox"/> Заключение врача												

Рисунок 11 – Окно «Аналитика по онкопрофилактике пациентов»

Сформируется отчет «Заключение врача» (Рисунок 12).

Просмотр отчета

<input type="button" value="Печать"/>	<input type="button" value="Excel"/>	<input type="button" value="PDF"/>
Выберите сертификат: <input type="button" value=""/>		
<input type="button" value="Подписать"/>		
 ГБУЗ "Городская поликлиника №1" Калининград. ул.А.Невского, д.117-123		
Маммография Заключение 21.12.2018 ФИО: [REDACTED] Дата рождения: 25.06.1948 Адрес: [REDACTED] Жалобы при обращении: Анамнез: Объективный статус: Диагноз: МП Врач: [REDACTED] (______)		

Рисунок 12 – Просмотр заключения врача

В данном окне доступны типовые действия с отчетом. Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF». Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

2.5 Отчеты по онкопрофилактике

Для просмотра и печати отчетов по онкопрофилактике выберите пункт меню «Отчеты / Отчеты по онкоскринингу», далее выберите необходимый отчет из списка.

Для печати отчета в окне просмотра отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF». Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

2.5.1 Выполнение плана по маммографическому скринингу

Целью данного отчета является оперативное формирование статистики прохождения обследования по маммографическому скринингу.

При вызове отчета «Выполнение плана по маммографическому скринингу» откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 13).

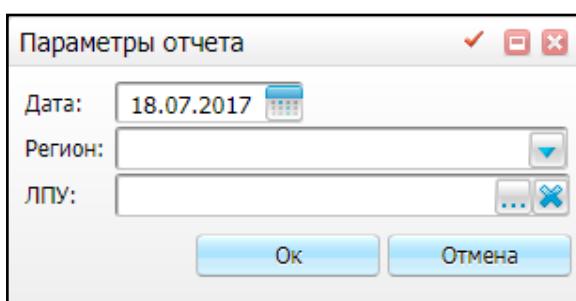


Рисунок 13 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату с помощью календаря  или вручную. По умолчанию указана текущая дата;
- «Регион» – выберите тип проживания из выпадающего списка с помощью кнопки . Возможные значения:
 - «Город»;
 - «Район»;
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из справочника «ЛПУ», который открывается с помощью кнопки .

Примечание – Выбор ЛПУ происходит по ЛПУ, относящимся к региону, выбранному в поле «Регион».

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 14).

ЛПУ приписки	Количество подлежащих исследованию	План на период	Обследовано всего (чел)	% %	Из всех обследованных					Обследовано стоящих на учете в ПРР	
					Обследовано:		Обследовано:				
					Впервые	Повторно	Своими силами	В другом ЛПУ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	18239	18230	9	0,0	5	4	9	0	0		
Тест_Больница	1	1	0	0	0	0	0	0	0		
Тест_Саратов	3	3	0	0	0	0	0	0	0		
Центр офтальмологии	1	1	0	0	0	0	0	0	0		
Итого Город:	18244	18235	9	0,1	5	4	9	0	0		

Рисунок 14 – Окно «Просмотр отчета»

Отчет содержит следующие данные:

- «Количество подлежащих исследованию» – в данном столбце отображаются все пациенты, согласно выполненным настройкам (настройки описаны в руководстве администратора «Настройка регистра онкологических больных»);
- «План на период» – в данном столбце отображается количество пациентов, которым предстоит пройти скрининг;
- «Обследовано всего» – в данном столбце отображается количество пациентов из столбца «План на период», которым скрининг на выбранную дату уже оказан;
- «Обследовано впервые» – в данном столбце отображается количество пациентов, которые прошли обследование впервые в жизни;
- «Своими силами» – в данном столбце отображается количество пациентов, у которых МО прикрепления и МО проведения скрининга совпадает.

2.5.2 Мониторинг онкопрофилактики

Целью данного отчета является формирование статистики прохождения онкопрофилактики.

При вызове отчета «Мониторинг онкопрофилактики» откроется окно входных параметров отчета (Рисунок 15).

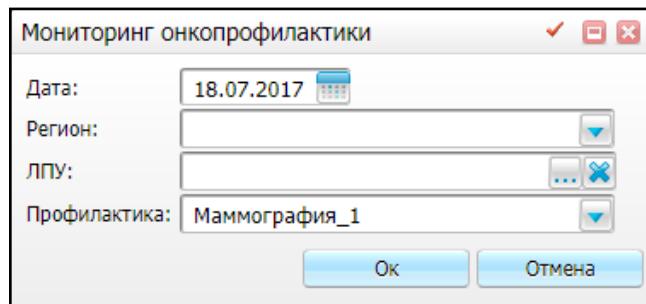


Рисунок 15 – Окно ввода параметров отчета

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату, с помощью календаря или вручную. По умолчанию указана текущая дата;
- «Регион» – выберите тип проживания пациента из выпадающего списка с помощью кнопки . Возможные значения:
 - «Город»;
 - «Район».
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из справочника «ЛПУ», который открывается с помощью кнопки .
- «Профилактика» – выберите профилактику из выпадающего списка с помощью кнопки .

Примечание – Выбор ЛПУ происходит по ЛПУ, относящимся к региону, выбранному в поле «Регион».

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 16).

Просмотр отчета

Мониторинг онкопрофилактики по Маммография_1 (Район)
на 18.07.2017

ЛПУ приписки	Количество подлежащих обследованию	Обследовано всего (чел)	%	Без отклонений от нормы	Требуется дообследование	Материал взят неудовлетворительно	С отклонениями от нормы		
							Всего	Тактика назначена	Тактика выполнена
my_new test	1	0	0	0	0	0	0	0	0
-	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Альметьевское ТМО	1	1	100	1	0	0	0	0	0
Участок 1	1	1	100	1	0	0	0	0	0
Большеключинская врач.амбул.	1	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ГАУЗ "РКБ МЗ РТ"	1	0	0	0	0	0	0	0	0
-	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ЛПУ №1 Казань	12	1	8.33	0	0	0	0	0	0
-	9	1	11.11	0	0	0	0	0	0
Стоматологический взрослый №1	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Рисунок 16 – Окно «Просмотр отчета»

Данный отчет содержит следующую информацию:

- «ЛПУ приписки» – наименование ЛПУ приписки;
- «Количество подлежащих обследованию» – количество человек, прикрепленных к данному ЛПУ, подлежащих обследованию;
- «Обследовано всего (чел)» – общее число обследованных человек;
- «%» – процент обследованных человек от числа прикрепленных к данному ЛПУ и подлежащих обследованию;
- «Без отклонений от нормы» – количество обследованных, у которых не было выявлено отклонений от нормы;
- «Требуется дообследование» – количество обследованных, которым требуется дообследование;
- «Материал взят неудовлетворительно» – количество обследованных, у которых материал при обследовании был взят неудовлетворительно;
- «С отклонениями от нормы»:
 - «Всего» – количество обследованных, у которых было выявлено отклонение от нормы;
 - «Тактика назначена» – количество обследованных с выявленным отклонением от нормы, которым была назначена тактика;
 - «Тактика выполнена» – количество пациентов с выполненной тактикой.

2.5.3 Количество женщин, прошедших обследование на маммографе, независимо от места жительства и территориального прикрепления

При вызове отчета «Количество женщин, прошедших обследование на маммографе, независимо от места жительства и территориального прикрепления» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 17). Заполните следующие поля:

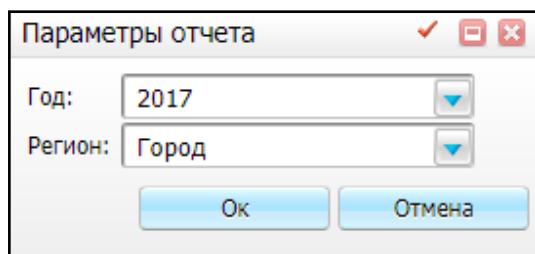


Рисунок 17 – Окно «Параметры отчета»

- «Год» – выберите год, за который необходимо сформировать отчет, из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Регион» – выберите тип проживания из выпадающего списка с помощью кнопки . Возможные значения:
 - «Город»;
 - «Район».

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 18).

Просмотр отчета													
Количество женщин, прошедших обследование на маммографе, независимо от места жительства и территориального прикрепления к медицинской организации для медицинского обслуживания в 2017 году (на 18.07.2017)													
Маммограф	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Всего обследовано
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Рисунок 18 – Окно «Просмотр отчета»

3 Регистр высокого онкологического риска

Данный функционал позволяет отбирать, учитывать и вести мониторинг лиц с высокой вероятностью развития ЗНО, наличием доинвазивных и ранних форм ЗНО, попадающих в группы риска. Результатом является определение индивидуальной тактики обследования и ведения в зависимости от конкретной ситуации.

Пользователями являются врачи-онкологи кабинета онкопрофилактики в онкодиспансерах.

3.1 Включение в регистр

Включение в регистр высокого онкологического риска осуществляется по данным анкеты, заполняемой на приеме в кабинете профилактического осмотра в онкодиспансере.

Также включение в регистр возможно при заполнении и утверждении заявки на включение в регистр в пункте меню «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологический больных / вкладка «Извещения регистра высокого риска».

Пользователями данного функционала являются врач-онколог кабинета онкопрофилактики и сотрудники, ответственные за ведение регистра высокого риска и работающие с контингентом.

3.1.1 Заполнение анкеты углубленного осмотра пациента

На прием к врачу в кабинет профилактики приглашаются пациенты, у которых есть риск развития ЗНО, или пациенты, которые уже состоят в регистре на профилактический визит согласно плану явок.

На визите врач проводит опрос пациента и заполняет анкету. Каждый вопрос в анкете имеет свой балл, по итогам всех вопросов получается сумма баллов, которая определяет, высокий риск или нет, сумма баллов для женщин и мужчин разнится. Вопросы анкеты также различаются – при оказании услуги визита Система, в зависимости от указанного пола пациента, отображает разные анкеты.

Признаки пациентов, у которых потенциально может быть высокий риск заболевания онкологией, следующие:

- пациенты, у которых два и более родственника болеют онкологическими заболеваниями (члены раковых семей);

- пациенты, перенесшие онкологию в детстве;
- пациенты, пострадавшие вследствие радиационных катастроф;
- пациенты, испытывающие влияние особых вредных факторов (бензолы, 3.1, 4.3.1, 1.1 – перечень кодов вредных факторов из справочника вредных факторов);
- пациенты, излеченные от ЗНО двух и более опухолей.

Суммарное значение заполненной анкеты составляет более 60 баллов для женщин и более 55 баллов для мужчин.

Для того чтобы заполнить анкету, выберите в главном меню системы пункт «Рабочие места / Дневник / ссылка «Оказать» (Рисунок 19). Вкладка «Анкета» предварительно должна быть настроена на шаблоне услуги. Настройка анкеты описана в руководстве администратора «Регистр онкологических больных».

Время	Пациент							Профиль
00:00	[Patient]	Оказать	Pрием онколога, к врачу: [redacted], ОМС, первичное посещение					Пригласить
00:00	[Patient]	Редактировать	Флюорография легких, к врачу: [redacted], ОМС, первичное посещение, оказал: [redacted]					
00:00	[Patient]	Оказать	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный, к врачу: [redacted], ОМС, первичное посещение					Пригласить
00:00	[Patient]	Редактировать	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта участкового первичный, к врачу: [redacted], ОМС, первичное посещение, оказал: [redacted]					
00:00	[Patient]	Редактировать	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта участкового первичный, к врачу: [redacted], ОМС, первичное посещение, оказал: [redacted]					

Рисунок 19 – Оказание приема

Далее перейдите на вкладку «Анкета». Откроется форма с перечнем вопросов и ответов (Рисунок 20).

Добавление приема: , 33 лет

Основное	Врач:	
Доп.Услуги	Услуга:	Прием онколога
Виды оплат	Случай заболевания:	

Основное Жалобы Анамнез Объективный статус Заключение2 Рекомендации Страховой анамнез
 Направления_OLD Отчеты Результат исследования_1 Сведения о заболевании и лечении СД
 Данные об инвалидности Сведения о снятии с учета старая Осложнения сахарного диабета Онкопрофилактика
 Анкета Генерация след.знач.

Начало менструаций
 до 12 лет
 12-14 лет
 после 14 лет

Первые роды
 не рожала
 до 20 лет
 20-24 лет
 25-29 лет
 после 30 лет

Количество родов

Количество абортов
 не было
 1-3
 4-6
 более 7

Менопауза (климакс)
 до 45 лет
 45-55 лет
 после 55 лет

Сколько вам было лет, когда вы начали половую жизнь?
 до 17 лет
 18 лет и старше
 не начинала

Инфицированы ли Вы вирусом папилломы человека?
 Да
 Нет
 не сдавала такой анализ

Курите ли вы?
 Да
 Нет
 бросила ____ лет назад

Общая сумма риска: 67.5

Случай закрыт

Рисунок 20 – Вкладка «Анкета»

Поле «Общая сумма риска» заполняется автоматически при выборе вариантов ответов в анкете и пересчитывается в зависимости от выбранного варианта ответа.

По итогам полученных баллов врач ставит клиническую группу пациенту. Если сумма баллов анкеты превышает допустимую норму, то врач устанавливает клиническую группу «1б», и при сохранении визита откроется окно «Регистр онкологического риска» (Рисунок 21).

Регистр высокого онкологического риска

Пациент [redacted], 11.11.1971 - Женский Номер в регистре: 39

Общее по пациенту Основания для включения в регистр Контроль состояния Снятие с учета Документы

Анкета: Анкета для выявления групп повышенного риска Суммарный риск: 86 Выявлено: при обращении за лечением
Диагноз: F15.22Н Наркомания Дата установления диагноза: 10.07.2017 ЛПУ, в котором установлен диагноз:
Заболевание установлено впервые Кarta Д-учета

Причины включения:
Высокий суммарный риск | Удалить
+ Добавить причину

▲ Данные из ракового регистра
Нет данных

▲ Ближайшие родственники
Фамилия И.О.: Дата рождения: Степень родства: Контакты: Вызывался на собеседование: Состоит в регистре:
+ Добавить

Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений
ЛПУ: ЛПУ, в которое направлен документ: Дата заполнения: 28.07.2017

Применить Сохранить Отмена

Рисунок 21 – Окно «Регистр онкологического риска»

По умолчанию отображается вкладка «Основания для включения в регистр».

Вкладка содержит следующие поля:

- «Анкета» – отображается наименование анкеты, заполненной пациентом на приеме;
- «Суммарный риск» – отображается сумма баллов по результатам анкетирования;
- «Выявлено» – отображаются обстоятельства выявления. Для изменения выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Диагноз» – отображается диагноз, установленный на приеме. Для изменения диагноза нажмите кнопку и выберите значение из открывшегося справочника;
- «Дата установления диагноза» – отображается дата приема, когда был установлен данный диагноз. Чтобы изменить дату, воспользуйтесь календарем или измените дату вручную;
- «ЛПУ, в котором установлен диагноз» – отображается ЛПУ, на приеме в котором был установлен диагноз. Для изменения ЛПУ нажмите кнопку и выберите значение из открывшегося справочника;

- «Заболевание установлено впервые» – устанавливается «флажок», если данное заболевание у пациента было установлено впервые;
- «Причина включения» – отображается причина, по которой пациент включается в регистр высокого онкологического риска, согласно заполненной анкете. Чтобы изменить причину, выберите значение из выпадающего списка. Чтобы добавить причину включения, нажмите кнопку «Добавить причину»;
- «Карта Д-учета» – нажмите на ссылку, чтобы просмотреть контрольные карты пациента;
- «Данные из ракового регистра» – если пациент уже состоит в регистре онкологических больных, в данном поле отобразится информация о пациенте из ракового регистра;
- «Ближайшие родственники» – нажмите кнопку  **Ближайшие родственники**, чтобы развернуть поля с информацией о ближайших родственниках:
 - «Фамилия, И.О.» – выберите ФИО ближайшего родственника из справочника «Контрагенты: физические лица», который открывается с помощью кнопки 
 - «Дата рождения» – автоматически указывается дата рождения указанного родственника;
 - «Степень родства» – выберите степень родства пациента и указанного родственника из выпадающего списка;
 - «Контакты» – заполняется автоматически контактными данными указанного родственника;
 - «Вызывался на собеседование» – установите «флажок», если данный родственник вызывался на беседу к онкологу;
 - «Состоит в регистре» – автоматически устанавливается «флажок», если данный родственник состоит в регистре онкологических больных;
 - «Удалить» – нажмите, чтобы удалить запись о родственнике пациента;
 - «Добавить» – нажмите, чтобы добавить запись об еще одном родственнике пациента.
- «Сотрудник» – указывается ФИО сотрудника, включающего пациента в регистр высокого онкологического риска, редактируемое поле;
- «ЛПУ» – указывается текущее ЛПУ, редактируемое поле;
- «Телефон» – указывается телефон ЛПУ, редактируемое поле;

- «ЛПУ, в которое направлен документ» – укажите ЛПУ, в которое направлено извещение о включении пациента в регистр высокого онкологического риска;
- «Дата заполнения» – указывается текущая дата.

Также на вкладке «Контроль состояния» заполните дату следующей явки и сообщите пациенту, когда ему необходимо явиться на следующий осмотр и какие диагностические исследования пройти. Более подробно работа с данным окном описана в п. 3.1.2.

Для того чтобы распечатать «Анкету углубленного осмотра пациента» или «Сведения о родственниках», перейдите на вкладку «Отчеты» и нажмите на ссылку с наименованием необходимого отчета.

После сохранения извещения его можно будет просмотреть на вкладке «Извещение регистра высокого риска» в разделе «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологических больных» и утвердить для попадания пациента в регистр высокого риска. Работа с извещениями регистра высокого риска описана в п. 3.1.3.

3.1.2 Создание извещения о включении в регистр высокого онкологического риска без оказания визита

Создать извещение о включении пациента в регистр высокого риска можно не только с визита, но и с рабочего места ответственного за ведение регистра. Для создания извещения о включении пациента в регистр высокого онкологического риска перейдите в пункт меню «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологических больных / вкладка «Извещения регистра высокого риска» (Рисунок 22).

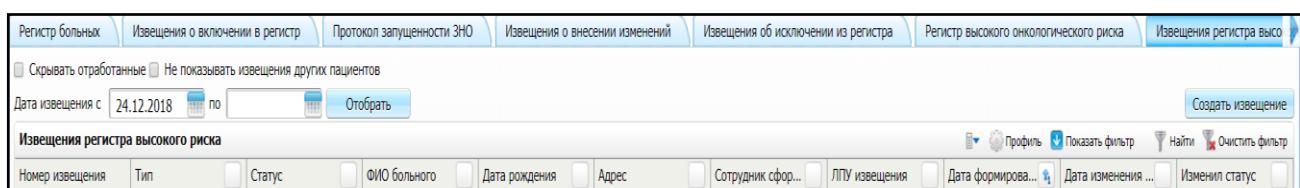


Рисунок 22 – Вкладка «Извещения регистра высокого риска»

Нажмите кнопку «Создать извещение», которая находится в правом верхнем углу окна, или выберите пункт контекстного меню «Создать извещение». Откроется окно «Регистр высокого онкологического риска» (Рисунок 23), в котором по умолчанию отображается вкладка «Основания для включения в регистр».

Регистр высокого онкологического риска

Пациент Номер в регистре:

Основания для включения в регистр Контроль состояния Снятие с учета

Анкета: Суммарный риск: Выявлено:
Диагноз: Дата установления диагноза: ЛПУ, в котором установлен диагноз:
 Заболевание установлено впервые Карта Д-учета

Причины включения:
 + Добавить причину

Данные из ракового регистра
 Ближайшие родственники
 + добавить

Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений
ЛПУ: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ" Дата заполнения: 28.03.2016

Применить Сохранить Отмена

Рисунок 23 – Окно «Регистр высокого онкологического риска»

Заполните следующие поля:

- верхний грид:
 - «Пациент» – выберите необходимого пациента с помощью кнопки 
 - «Номер в регистре» – присвойте номер в регистре вручную либо автоматически, нажав на «флажок» справа;
- нижний грид:
 - «Сотрудник» – данное поле заполняется автоматически;
 - «Телефон» – данное поле заполняется автоматически из карты врача или вручную;
 - «ЛПУ» – данное поле заполняется автоматически;
 - «ЛПУ, в которое направлен документ» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK», или выберите значение двойным нажатием мыши. Чтобы очистить поле, нажмите кнопку 

- «Дата заполнения» – данное поле заполняется автоматически текущей датой.

После завершения заполнения данных полей перейдите к заполнению вкладок.

3.1.2.1 Вкладка «Основания для включения в регистр»

Данная вкладка (см. Рисунок 23) предназначена для внесения информации об основаниях для включения пациента в регистр.

Заполните следующие поля:

- «Анкета» – выберите анкету из окна, которое открывается с помощью кнопки 
- «Суммарный риск» – данное поле заполняется автоматически по данным анкетирования;
- «Выявлено» – выберите значение из списка с помощью кнопки 
- «Диагноз» – выберите диагноз из справочника МКБ-10, который открывается с помощью кнопки 
- «Заболевание установлено впервые» – установите «флажок», если заболевание установлено впервые;
- «Дата установления диагноза» – укажите дату установление диагноза с помощью календаря  или вручную;
- «ЛПУ, в котором установлен диагноз» – выберите ЛПУ, в котором устанавливался диагноз, из справочника «Список ЛПУ», который открывается с помощью кнопки 
- «Причины включения» – выберите причину включения в регистр из списка с помощью кнопки 
- «Данные из ракового регистра» – если пациент уже состоит в регистре онкологических больных, в данном поле отобразится информация о пациенте из ракового регистра;
- «Ближайшие родственники» – для открытия дополнительных параметров нажмите кнопку «Добавить». Откроются дополнительные поля для заполнения (Рисунок 24):

Ближайшие родственники

Фамилия И.О.: Дата рождения: Степень родства: Контакты: Вызывался на собеседование:

+ Добавить Удалить

Рисунок 24 – Добавление информации о ближайших родственниках

- «Фамилия И.О.» – выберите ближайшего родственника из окна «Контрагенты: физические лица», которое открывается с помощью кнопки
- «Дата рождения» – данное поле заполняется автоматически;
- «Степень родства» – выберите степень родства из списка с помощью кнопки
- «Контакты» – укажите контакты родственника;
- «Вызывался на собеседование» – установите «флажок», если родственник вызвался на беседу.

3.1.2.2 Вкладка «Контроль состояния»

Данная вкладка (Рисунок 25) предназначена для внесения информации о плановых явках пациента на будущие периоды.

Регистр высокого онкологического риска

Пациент Номер в регистре:

Основания для включения в регистр Контроль состояния Снятие с учета Документы

Дата включения в регистр: 27.01.2020 Взят на учет: Впервые

ЛПУ наблюдения: Наблюдающий врач:

Посещения

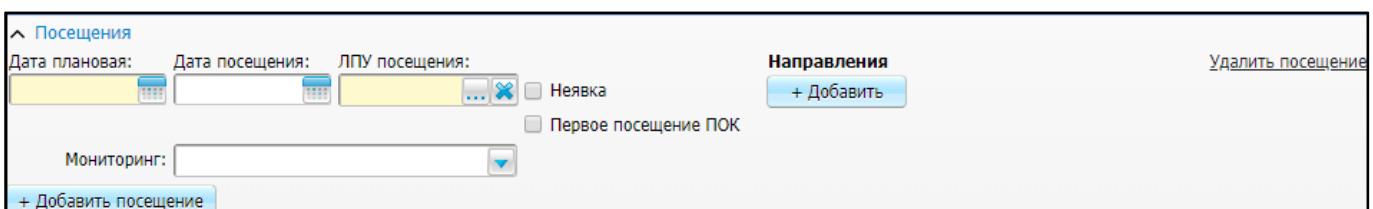
Дата плановая: Дата посещения: ЛПУ посещения: Направления Удалить посещение
Невака
Первое посещение ПОК
Мониторинг:
Добавить посещение

Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений
ЛПУ: Городская поликлиника ЛПУ, в которое направлен документ: Дата заполнения: 27.01.2020
Примечание:

Применить Сохранить Отмена

Рисунок 25 – Вкладка «Контроль состояния»

- «Дата включения в регистр» – по умолчанию указана текущая дата;
- «Включен» – укажите, каким образом был выявлен риск, выбрав значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Данные о взятии на учет в ЛПУ наблюдения»:
 - «Дата взятия на учет» – укажите дату включения в регистр с помощью календаря  или вручную;
 - «Взят на учет» – укажите, впервые или повторно взят пациент на учет, выбрав значение из списка с помощью кнопки 
 - «ЛПУ наблюдения» – укажите МО, в которой пациент проходит диагностические исследования;
 - «Дата снятия с учета» – укажите дату снятия с учета с помощью календаря  или вручную;
 - «Причина снятия с учета» – выберите причину снятия с учета из списка с помощью кнопки 
 - «Наблюдающий врач» – выберите наблюдающего врача из списка врачей, который открывается с помощью кнопки .
- «Посещения» – для открытия дополнительных параметров нажмите кнопку «Добавить посещение». Откроются дополнительные поля для заполнения (Рисунок 26).



The screenshot shows the 'Visits' section of a medical software. At the top, there are fields for 'Planned date' (with a calendar icon and a manual input field), 'Visit date' (with a calendar icon and a manual input field), 'Observation point' (with a dropdown menu), and 'Attending physician' (with a dropdown menu). Below these are buttons for '+ Add visit' and 'Delete visit'. There is also a checkbox for 'First visit POK'.

Рисунок 26 – Дополнительные поля

- «Дата плановая» – укажите плановую дату с помощью календаря  или вручную;
- «Дата посещения» – укажите фактическую дату посещения с помощью календаря  или вручную;
- «ЛПУ посещения» – выберите ЛПУ посещения из справочника «Список ЛПУ», который открывается с помощью кнопки .

- «Неявка» – установите «флажок» в случае неявки;

Примечание – При установке «флажка» «Неявка» поле «Дата посещения» становится недоступным для редактирования и появляется поле «Причина не явки». В выпадающем меню поля «Причина не явки» выберите одно из значений: «Не дозвонились», «Самоотказ» или «Недообследован».

- «Первое посещение ПОК» – установите «флажок», если посещение первое;
- «Мониторинг» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Направления» – для открытия дополнительных параметров нажмите кнопку «Добавить». Откроются дополнительные поля для заполнения (Рисунок 27).

Рисунок 27 – Дополнительные поля

- «Дата записи» – укажите дату, на которую следует записать пациента, с помощью календаря или вручную;
- «ЛПУ направления» – выберите ЛПУ направления из справочника «Список ЛПУ», который открывается с помощью кнопки ;
- «Услуга направления» – выберите услугу, на которую направлен пациент, из справочника «Услуги», который открывается с помощью кнопки .

3.1.2.3 Вкладка «Снятие с учета»

Данная вкладка предназначена для внесения информации о снятии больного с учета. Описание вкладки см. в п. 3.3.

3.1.3 Работа с извещениями о включении в регистр

На вкладке «Извещения регистра высокого риска» также производится работа с извещениями о включении в регистр высокого онкологического риска: просмотр извещений, утверждение или отклонение заявки на включение в регистр.

Рисунок 28 – Вкладка «Извещения регистра высокого риска»

Для просмотра извещений о включении в регистр онкологических больных заполните следующие поля:

- «Скрывать отработанные» – если необходимо скрыть отработанные заявки, установите «флажок» в данном поле;
- «Не показывать извещения других пациентов» – если необходимо просмотреть извещения только по конкретному пациенту, выберите пациента и установите «флажок» в поле «Не показывать извещения других пациентов»;
- «Дата извещения с, по» – если необходимо просмотреть извещения за определенный период, укажите дату формирования извещения с помощью календаря или вручную.

Далее нажмите кнопку «Отобрать».

Также можно отфильтровать данные с помощью полей:

- «Номер извещения»;
- «Тип»;
- «Статус»;
- «ФИО больного»;
- «Дата рождения»;
- «Адрес»;
- «Сотрудник сформировавший»;
- «ЛПУ извещения»;
- «Дата формирования»;
- «Дата изменения статуса»;
- «Изменил статус».

Чтобы очистить все поля фильтра одновременно, нажмите на кнопку «Очистить фильтр».

Заполнять все поля фильтра не обязательно.

Далее нажмите кнопку «Найти». Найденные данные отобразятся в таблице (Рисунок 29).

Извещения о внесении изменений		Извещения об исключении из регистра		Регистр высокого онкологического риска		Извещения регистра высокого риска							
<input checked="" type="checkbox"/> Скрывать отработанные <input type="checkbox"/> Не показывать извещения других пациентов													
<input type="button" value="Создать извещение"/>													
Извещения регистра высокого риска													
Номер и...	Тип	Статус	ФИО бол...	Дата рож...	Адрес	Сотрудн...	ЛПУ изв...						
Изменени...	Изменени...	Изменени...	Изменени...	Изменени...	Изменени...	Изменени...	Изменени...						
28	Изменение	Новое		05.02.2015		ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"	27.04.2016						
18	Исключение	Черновик		01.01.1981		ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"	18.04.2016						
19	Исключение	Черновик		21.01.1999		ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"	26.04.2016						

Рисунок 29 – Результаты поиска

Извещения о включении в регистр могут иметь следующие статусы:

- «Черновик» – только что созданное извещение будет иметь данный статус. Извещения с данным статусом можно просматривать, редактировать, копировать, удалять, а также отправлять на утверждение с помощью пунктов контекстного меню (Рисунок 30);

Извещения об исключении из регистра		Регистр высокого онкологического риска		Извещения регистра высокого риска					
<input type="checkbox"/> Скрывать отработанные <input type="checkbox"/> Не показывать извещения других пациентов									
<input type="button" value="Создать извещение"/>									
Извещения регистра высокого риска									
Номер извещ...	Тип	Статус	ФИО больного	Дата рождения	Адрес				
Сотрудник с...									
115	Добавление	Черновик		27.09.1944	кв.1 410009 обл.				
92	Изменение	Черновик		07.12.2012	И.В.				
95	Добавление	Черновик		02.01.1969	И.В.				
96	Добавление	Черновик		14.03.1939	И.В.				

Рисунок 30 – Процесс утверждения извещения о включении в регистр онкологических больных

- «Новое» – после отправления извещения со статусом «Черновик» на утверждение, данное извещение приобретает статус «Новое». Извещения с данным статусом можно просматривать, отправлять на доработку, возвращать с

утверждения, отправлять на экспертизу, утверждать, а также отклонять с помощью пунктов контекстного меню (Рисунок 31);

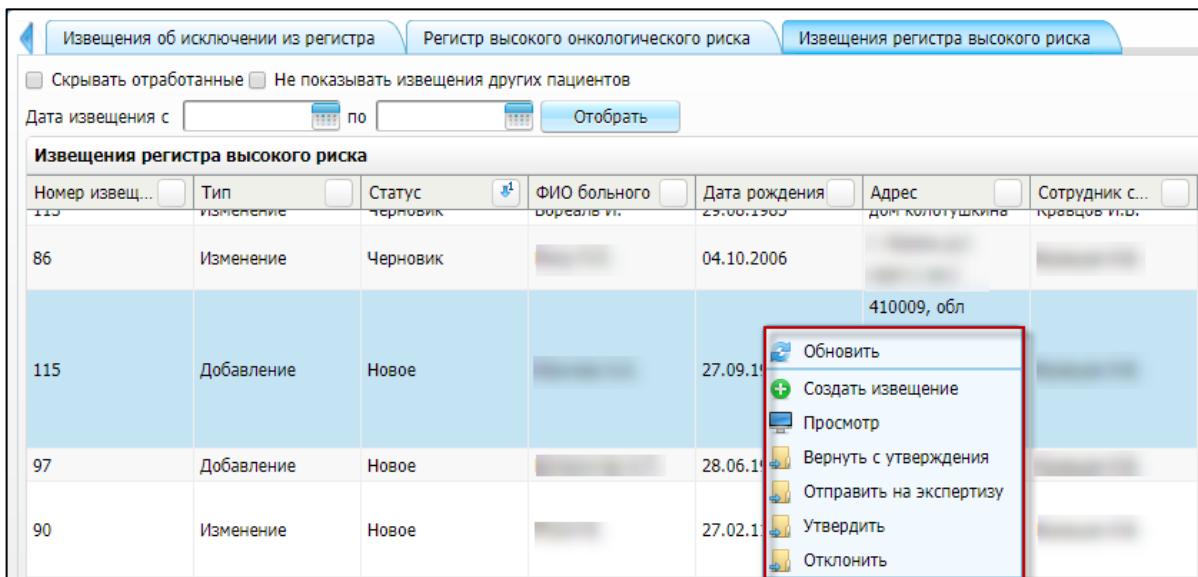


Рисунок 31 – Действия с извещениями в статусе «Новое»

- «Экспертиза» – после отправления извещения со статусом «Новое» на экспертизу, данное извещение приобретает статус «Экспертиза». Извещения с данным статусом можно просматривать, редактировать, копировать, отправлять на доработку, возвращать с экспертизы, отправлять на экспертизу, утверждать, а также отклонять с помощью пунктов контекстного меню;
- «Утверждено» – после утверждения извещения со статусом «Новое» или «Экспертиза» оно приобретает статус «Утверждено», и пациент включается в регистр. Извещения с данным статусом можно просматривать и копировать с помощью пунктов контекстного меню;
- «Отклонено» – после отклонения извещения со статусом «Новое» или «Экспертиза» оно приобретает статус «Отклонено».

3.2 Работа с регистром

Для работы с регистром высокого онкологического риска перейдите в пункт меню «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологических больных / вкладка «Регистр высокого онкологического риска».

Вкладка «Регистр высокого онкологического риска» (Рисунок 32) содержит информацию о пациентах, состоящих в регистре высокого онкологического риска.

Извещения об исключении из регистра												Регистр высокого онкологического риска		Извещения регистра высокого риска							
<input type="checkbox"/> Скрывать отработанные		<input type="checkbox"/> Не показывать извещения других пациентов		Дата извещения с		по		Причины включения				<input type="button" value="Отобрать"/>		<input type="button" value="Профиль"/>		<input type="button" value="Показать фильтр"/>		<input type="button" value="Найти"/>		<input type="button" value="Очистить фильтр"/>	
Номер	<input type="checkbox"/>	ФИО боль...	<input type="checkbox"/>	Дата рожд...	<input type="checkbox"/>	Адрес	<input type="checkbox"/>	Контактна...	<input type="checkbox"/>	ЛПУ	<input type="checkbox"/>	Дата вклю...	<input type="checkbox"/>	Диагноз п...	<input type="checkbox"/>	Причины ...	<input type="checkbox"/>	Дата искл...	<input type="checkbox"/>	Причина и...	<input type="checkbox"/>
702				12.12.1988						ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"		03.08.2016									
679				14.06.1992						ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"		05.05.2016	H57.9			Высокий суммарный риск					

Рисунок 32 – Вкладка «Регистр высокого онкологического риска»

Для просмотра пациентов в регистре высокого онкологического риска заполните следующие поля фильтра:

- «Скрывать отработанные» – установите «флажок» при необходимости;
- «Не показывать извещения других пациентов» – если необходимо просмотреть данные во всех вкладках только по конкретному пациенту, выберите пациента и установите «флажок» в поле «Не показывать извещения других пациентов»;
- «Причины включения» – выберите значение из справочника «Причины включения пациентов в регистр высокого онкологического риска», который открывается с помощью кнопки . Чтобы очистить поле, нажмите кнопку 
- «Дата извещения с, по» – если необходимо просмотреть данные за определенный период, укажите дату включения в регистр с помощью календаря  или вручную.

Заполнять все поля фильтра не обязательно. Чтобы очистить все поля одновременно, нажмите кнопку «Очистить фильтр».

Далее нажмите кнопку «Отобрать». Найденные данные отобразятся в таблице (Рисунок 33).

Извещения об исключении из регистра		Регистр высокого онкологического риска		Извещения регистра высокого риска	
<input checked="" type="checkbox"/> Скрывать отработанные		<input type="checkbox"/> Не показывать извещения других пациентов			
Дата извещения с	по	Отобрать		Профиль	Показать фильтр
Номер	ФИО больного	Дата рождения	Адрес	ЛПУ	Дата включения
666		11.12.2013		ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	12.02.2016
2		14.06.1992		ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	17.02.2016
667		21.01.1999		ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	17.02.2016

Рисунок 33 – Результаты поиска

Для просмотра данных об онкологическом больном выберите пункт контекстного меню «Просмотр». Окно «Регистр высокого онкологического риска» откроется в режиме просмотра без возможности редактирования данных (Рисунок 34). В верхней части открывшегося окна указаны ФИО, дата рождения, пол пациента и номер пациента в регистре.

Регистр высокого онкологического риска	
Пациент	14.06.1992 - Женский
Номер в регистре:	2
<input type="button" value="Общее по пациенту"/> <input type="button" value="Основания для включения в регистр"/> <input type="button" value="Контроль состояния"/> <input type="button" value="Снятие с учета"/> <input type="button" value="Документы"/>	
СНИЛС: 000-000-000 00	
Адрес фактический (совпадает с адресом регистрации) Район: <input type="text"/> Действует: с 14.06.1992 <input type="button" value="История (1)"/>	
Контакты Полис ОМС Серия: ; Номер: <input type="text"/> Выдан: "Страховая компания "Ак Барс-мед" ООО , 02.11.2015 Действует: с 02.11.2015 <input type="button" value="История (1)"/>	
Документы Тип: Паспорт гражданина РФ; Серия: ; Номер: <input type="text"/> Выдан: <input type="button" value="История (1)"/>	
Антропометрия Рост: —; Вес: —; Площадь поверхности тела: —; Индекс массы тела: — <input type="button" value="История (0)"/>	
Льготные категории Категория: Инвалид ВОВ; Серия и номер льготного удостоверения: ; Дата взятия на учет: ; Действует: с 01.01.2016 Имеет право на НСУ: Нет Действует:	
Инвалидность Вид: Инвалид с детства; Группа: III; Действует: с 01.01.2016; Причины: Процент утраты трудоспособности: <input type="button" value="История (1)"/>	
Социальный статус Социальное положение: Неработающий; Категория: Неработающий; Действует: с 18.11.2015 <input type="button" value="История (1)"/>	
Сопутствующие патологии	
<input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 34 – Просмотр окна «Регистр высокого онкологического риска»

3.2.1 Вкладка «Общее по пациенту»

Данная вкладка (Рисунок 34) содержит информацию о пациенте:

- «СНИЛС» – выводится номер СНИЛС пациента;
- «Адрес фактический» – выводится фактический адрес пациента. Чтобы просмотреть данные о предыдущих фактических адресах пациента или добавить новый, нажмите на ссылку «История»;
- «Адрес регистрации» – выводится адрес регистрации пациента. Чтобы просмотреть данные о предыдущих адресах регистрации пациента или добавить новый, нажмите на ссылку «История»;

Примечание – Если адрес фактический и адрес регистрации совпадают, то рядом с полем «Адрес фактический» будет указано, что адреса совпадают и поле «Адрес регистрации» отображаться не будет.

- «Контакты» – выводится контактный телефон пациента;
- «Полис ОМС» – выводятся серия, номер, период действия документа, кем и когда выдан документ. Чтобы просмотреть данные о предыдущих полисах пациента или добавить новый, нажмите ссылку «История»;
- «Документы» – выводятся тип, серия, номер, дата и место выдачи документа, указанные в карте пациента. Чтобы просмотреть данные о предыдущих документах пациента или добавить новый документ, нажмите кнопку «История»;
- «Антропометрия» – выводятся данные антропометрии. Чтобы просмотреть предыдущие данные антропометрии или добавить новые, нажмите ссылку «История»;
- «Льготные категории» – выводятся категория льготы, серия, номер, период действия льготного удостоверения, дата взятия на учет;
- «Инвалидность» – выводятся вид, группа, причина, период действия инвалидности, указанные в карте пациента. Чтобы просмотреть или отредактировать данные об инвалидности, нажмите ссылку «История»;
- «Социальный статус» – выводятся социальный статус, категория пациента, период действия социального статуса. Чтобы просмотреть предыдущий социальный статус пациента или изменить текущий, нажмите кнопку «История»;
- «Сопутствующие патологии» – выводится информация о сопутствующих патологиях.

3.2.2 Вкладка «Основания для включения в регистр»

Данная вкладка (Рисунок 35) содержит информацию об основаниях для включения пациента в регистр высокого онкологического риска.

The screenshot shows the 'Основания для включения в регистр' (Reasons for inclusion in the register) tab of the 'Регистр высокого онкологического риска' (High-risk oncological register) application. The interface is in Russian. At the top, there are tabs: 'Общее по пациенту' (General patient information), 'Основания для включения в регистр' (Reasons for inclusion in the register), 'Контроль состояния' (Control of status), 'Снятие с учета' (Removal from accounting), and 'Документы' (Documents). The 'Основания для включения в регистр' tab is selected. Below the tabs, there are sections for 'Анкета' (Survey), 'Диагноз' (Diagnosis), and 'Причины включения' (Reasons for inclusion). The 'Анкета' section shows 'Анкета для выявления групп повышенного риска' (Survey for identifying high-risk groups) and 'Суммарный риск' (Summarized risk). The 'Диагноз' section shows 'K50.9 Болезнь Крона неуточнен' (K50.9 Crohn's disease unspecified) and 'Дата установления диагноза' (Date of diagnosis establishment) as '01.01.2016'. The 'Причины включения' section shows 'Предраковый диагноз' (Premalignant diagnosis) and a 'Удалить' (Delete) button. Below these are sections for 'Данные из ракового регистра' (Data from cancer register) and 'Ближайшие родственники' (Close relatives). The 'Данные из ракового регистра' section includes fields for 'Номер в регистре' (Register number), 'Диагноз' (Diagnosis), 'Дата установления диагноза' (Date of diagnosis establishment), 'ЛПУ, в котором установлен диагноз' (Healthcare facility where the diagnosis was established), 'Дата включения' (Date of inclusion), and 'Дата исключения' (Date of exclusion). The 'Ближайшие родственники' section includes a '+ Добавить' (Add relative) button. At the bottom right is a 'Отмена' (Cancel) button.

Рисунок 35 – Вкладка «Основания для включения в регистр»

- «Анкета» – выводится наименование заполненной анкеты;
- «Суммарный риск» – выводится значение суммарного риска;
- «Выявлено» – выводится информация об обстоятельствах выявления заболевания;
- «Диагноз» – выводятся шифр и наименование диагноза;
- «Дата установления диагноза» – выводится дата установления диагноза;
- «ЛПУ, в котором установлен диагноз» – выводится ЛПУ, в котором установлен диагноз;
- «Карта Д-учета» – нажмите на ссылку, чтобы открыть контрольную карту пациента;
- «Причины включения» – выводятся причины включения в регистр;
- «Данные из ракового регистра» – выводятся данные из ракового регистра;
- «Ближайшие родственники» – выводится информация о ближайших родственниках.

3.2.3 Вкладка «Контроль состояния»

Данная вкладка (Рисунок 36) содержит информацию о состоянии пациента.

The screenshot shows the 'Control State' tab selected in a software application. At the top, there are tabs for 'General patient information', 'Disease data', 'Launchability', 'Control State' (which is active), and 'Documents'. Below the tabs, there are several input fields and dropdown menus. One dropdown menu shows 'Filial LPU' and 'Card number in LPU observation'. Another dropdown shows 'Control card number'. A link 'Card D-accounts' is also present. There are sections for 'Data taken into account in LPU observation' and 'Data included in the register', both with date and status dropdowns. A specific section for 'C44.2 Other malignant neoplasms of skin of ear and external auditory canal' is expanded, showing current clinical group and treatment information. A 'Visits' section includes fields for planned visit date, call type, visit date, clinical group, monitoring of tumors, general patient status, treatment character, and treatment assignment. A button '+ Add visit' is at the bottom left. A 'Hide' link is located above the visit section.

Рисунок 36 – Вкладка «Контроль состояния»

- «ЛПУ наблюдения» – выводится информация о ЛПУ наблюдения;
- «№ карты в ЛПУ наблюдения» – выводится номер карты в ЛПУ наблюдения;
- «№ контрольной карты» – выводится номер контрольной карты;
- «Карта Д-учета» – перейдите по ссылке, откроется окно «Контрольные карты пациента»;
- «Данные о взятии на учет в ЛПУ наблюдения» – выводится дата взятия на учет, признак взятия на учет, клиническая группа;
- «Данные о включении в регистр» – выводится дата включения пациента в регистр, признак взятия на учет, клиническая группа;
- «С44.2 Другие злокачественные новообразования кожи уха и наружного слухового прохода» – блок полей диагноза. В блок полей диагноза выводятся информация о текущей клинической группе и блок полей «Посещения». В блок полей «Посещение» выводится следующая информация:
 - форма вызова;
 - плановая дата посещения;
 - дата посещения;
 - клиническая группа;
 - информация о неявке;

- мониторинг опухоли;
- характер проведенного лечения;
- направлен;
- общее состояние пациента;
- назначено лечение.

3.2.4 Вкладка «Снятие с учета»

Данная вкладка (Рисунок 37) содержит информацию о снятии пациента с учета:

Рисунок 37 – Вкладка «Снятие с учета»

- «Дата снятия с учета» – выводится дата снятия с учета;
- «Причина снятия с учета» – выводится причина снятия с учета;
- «Причина смерти» – выводится причина смерти;
- «Аутопсия» – выводится информация о проведении аутопсии;
- «Результат аутопсии» – выводится результат аутопсии.

Заполнение вкладки описано в п. 3.3.

3.2.5 Вкладка «Документы»

На данной вкладке (Рисунок 38) можно распечатать документы.

Регистр высокого онкологического риска

Пациент . 14.06.1992 - Женский Номер в регистре: 2

Общее по пациенту Основания для включения в регистр Контроль состояния Снятие с учета Документы

Анкета
Контрольная карта диспансерного наблюдения

Отмена

Рисунок 38 – Вкладка «Документы»

Для печати анкеты, нажмите на ссылку с ее названием. Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 39).

Просмотр отчета

Анкета для выявления групп повышенного онкологического риска для женщин

Ф.И.О. _____

Телефон (по желанию) _____

Житель города / села

Возраст 23 лет Рост ____ см Вес ____ кг

Начало менструаций

до 12 лет (1)
 12-14 лет (0)
 после 14 лет (1)

Первые роды

не рожала (1)
 до 20 лет (1)
 20-24 лет (0)
 25-29 лет (0)
 после 30 лет (1)

Количество родов

1

Количество абортов

не было (0)
 1-3 (1)
 4-6 (1)
 более 7 (1)

Менопауза (климакс)

до 45 лет (1)
 45-55 лет (0)
 после 55 лет (1)

Сколько вам было лет, когда вы начали половую жизнь?

до 17 лет (1)
 18 лет и старше (0)
 не начинала (1)

Инфицированы ли Вы вирусом папилломы человека?

Да (2)
 Нет (0)
 не сдавала такой анализ (0)

Курите ли вы?

Да (2)
 Нет (0)
 бросила ____ лет назад (1)

Сколько лет курите?

менее 5 лет (1)
 более 5 лет (1)
 более 10 лет (1)

Рисунок 39 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати контрольной карты диспансерного наблюдения, нажмите на ссылку с ее названием. Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 40).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Наименование медицинской организации
**РКБ Государственное автономное учреждение здравоохранения
 "Республиканская клиническая офтальмологическая больница
 Министерства здравоохранения Республики Татарстан"**

Адрес
420073 г.Казань, ул.Ал.Кутуя, 44А

Код формы по ОКУД _____
 Код организации по ОКПО _____
 Медицинская документация
 Учетная форма N 030/у
 Утверждена приказом Минздрава России
 от 15 декабря 2014 г. N 834н

**КОНТРОЛЬНАЯ КАРТА
 ДИСПАНСЕРНОГО НАБЛЮДЕНИЯ № ГГ00049**

1. Диагноз заболевания, по поводу которого пациент подлежит диспансерному наблюдению: **Болезнь Крона неуточненная** Код по МКБ-10 **K50.9**
 2. Дата заполнения карты: **02.02.2016**
 3. Специальность врача _____ 4. ФИО врача _____
 5. Дата установления диагноза **01.01.2016** 6. Диагноз установлен: **Не известно**
 7. Заболевание выявлено при: _____
 8. Дата начала диспансерного наблюдения **02.02.2016** 9. Дата прекращения диспансерного наблюдения _____
 10. Причины прекращения диспансерного наблюдения: _____
 11. Фамилия, имя, отчество пациента _____
 12. Пол: **Ж** 13. Дата рождения: **14.06.1992**
 14. Место регистрации: **420054, Респ. Татарстан**, _____ тел. _____
 15. Код категории льготы: _____
 16. Контроль посещений:

Даты посещений					
Назначено явиться	02.02.2016				
Явился(лась)	02.02.2016				

17. Сведения об изменении диагноза:

Дата	Формулировка диагноза	Код по МКБ-10	ФИО врача
01.01.2016	Болезнь Крона неуточненная	K50.9	

18. Сопутствующие заболевания
 19. Лечебно-профилактические мероприятия

№ п/п	Мероприятия	Дата начала	Дата окончания	Отметка о выполнении	ФИО врача

Рисунок 40 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

3.3 Исключение из регистра высокого онкологического риска

Для исключения пациента из регистра высокого онкологического риска перейдите в пункт контекстного меню «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологический больных / вкладка «Извещения регистра высокого риска» и выберите пункт контекстного меню «Создать извещение». В открывшемся окне в поле «Пациент» выберите пациента, состоявшего в регистре высокого онкологического риска, и перейдите на вкладку «Снятие с учета» (Рисунок 41).

The screenshot shows a software interface for managing a high oncological risk register. At the top, there's a header bar with tabs: 'Основания для включения в регистр' (Reasons for inclusion in the register), 'Контроль состояния' (Control of status), and 'Снятие с учета' (Removal from accounting). The 'Снятие с учета' tab is active. Below the tabs, there are several input fields:

- 'Дата снятия с учета:' (Date of removal from accounting) with a calendar icon.
- 'Причина снятия с учета:' (Reason for removal from accounting) with a dropdown arrow icon.
- 'Причина смерти:' (Cause of death) with a dropdown arrow icon.
- 'Аутопсия:' (Autopsy) with a dropdown arrow icon.
- 'Результат аутопсии:' (Autopsy result) with a dropdown arrow icon.

Below these are staff-related fields:

- 'Сотрудник:' (Employee) with a dropdown arrow icon.
- 'ЛПУ:' (Medical organization) with a dropdown arrow icon, showing 'ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"'.
- 'Телефон:' (Phone number) with a dropdown arrow icon.
- 'ЛПУ, в которое направлен документ:' (Medical organization where the document was sent) with a dropdown arrow icon.
- '*Врач, ответственный за достоверность сведений' (Physician responsible for the accuracy of the information) with a dropdown arrow icon.
- 'Дата заполнения:' (Date filled) with a date picker showing '28.03.2016'.

At the bottom right are three buttons: 'Применить' (Apply), 'Сохранить' (Save), and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 41 – Вкладка «Снятие с учета»

Заполните следующие поля:

- «Дата снятия с учета» – укажите дату снятия с учета с помощью календаря или вручную;
- «Причина снятия с учета» – выберите причину снятия с учета из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле становится доступным для заполнения после заполнения поля «Дата снятия с учета»;
- «Причина смерти» – выберите причину смерти из справочника МКБ-10. Данное поле становится доступным для заполнения при выборе значения «Умер» в поле «Причина снятия с учета»;
- «Аутопсия» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле становится доступным для заполнения при выборе значения «Умер» в поле «Причина снятия с учета»;
- «Результат аутопсии» – выберите результат аутопсии из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле становится доступным для заполнения при выборе значения «Проводилась» в поле «Аутопсия».

Примечания

- 1 Исключение из регистра возможно только для того пациента, у которого уже есть утвержденное извещение о включении в регистр высокого риска. В противном

случае появится окно с системным сообщением: «Извещения на изменение или удаление можно заводить только для пациентов, имеющих заявки или записи в регистре».

2 Вкладки «Основания для включения в регистр» и «Контроль состояния» заполняются автоматически значениями, указанными при включении пациента в регистр высокого онкологического риска.

После заполнения необходимых полей нажмите кнопку «Сохранить». В гриде «Извещения регистра высокого риска» появится извещение с типом «Исключение» и статусом «Черновик» (Рисунок 42). Утверждение извещения производится, как описано в п. 3.1.3.

Номер извещ.	Тип	Статус	ФИО больного	Дата рождения	Адрес	Сотрудник сф...	ЛПУ извещения	Дата формир...	Дата изменен...	Изменил статус
116	Исключение	Черновик	[REDACTED]	27.09.1944	[REDACTED]	[REDACTED]	ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	19.07.2017		

Рисунок 42 – Извещение об исключении пациента из регистра высокого риска

На вкладке «Регистр высокого онкологического риска» отобразится информация об исключении пациента из данного регистра (Рисунок 43).

Номер	ФИО больного	Дата рождения	Адрес	Контактная и...	ЛПУ	Дата включен...	Диагноз пост...	Причины вкл...	Дата исключ...	Причина искл...
713	[REDACTED]	27.09.1944	[REDACTED]	[REDACTED]	ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	19.07.2017	H55	Вредные факторы	19.07.2017	Умер

Рисунок 43 – Вкладка «Регистр высокого онкологического риска»

Примечание – При включении пациента в регистр онкологических больных (см. п. 4) Система проводит проверку на наличие пациента в регистре высокого онкологического риска. Если пациент состоит в регистре высокого онкологического риска, Система автоматически создает извещение на исключение из данного регистра со статусом «Черновик». После согласования извещения пациент исключается.

4 Регистр онкологических больных

Данный модуль предназначен для учета, маршрутизации и лечения пациентов с диагнозами ЗНО. В данном модуле работают врачи-онкологи первичных онкологических кабинетов, врачи-онкологи ОД, врачи, которые проводят лечение онкологических больных, сотрудники организационно-методического отдела ОД.

4.1 Рабочее место врача-онколога

Пациент приходит на прием в МО по месту жительства к врачу-онкологу. Врач-онколог ПОК направляет пациента на диагностические исследования, которые верифицируют рак, и после получения результатов приглашает пациента на прием. По результатам исследования врач-онколог ставит диагноз пациенту.

Если у пациента обнаруживается онкологическое заболевание, врач ставит пациента на учет, формирует извещение о включении пациента в регистр онкологических больных (Форма №90/у) и передает данную информацию в организационно-методический отдел (ОМО) онкодиспансера региона, ответственный за ведение регистра ЗНО. Сотрудники ОМО проверяют извещение на корректность заполнения и в случае отсутствия вопросов по извещению заводят регистрационную карту больного со злокачественным новообразованием и включают пациента в регистр больных ЗНО.

Рабочее место врача-онколога описано в руководстве пользователя «АРМ врача онколога».

4.1.1 Оформление извещения о включении пациента в регистр онкологических больных

Оформить извещение может как врач-онколог ПОК, так и врач-онколог ОД. Если ЗНО было выявлено врачом-терапевтом или узким специалистом, он должен выдать больному направление на консультацию к онкологу или на дообследование.

Оформление извещения о включении пациента возможно на приеме врача-онколога («Рабочие места / Дневник / ссылка «Оказать») (Рисунок 44).

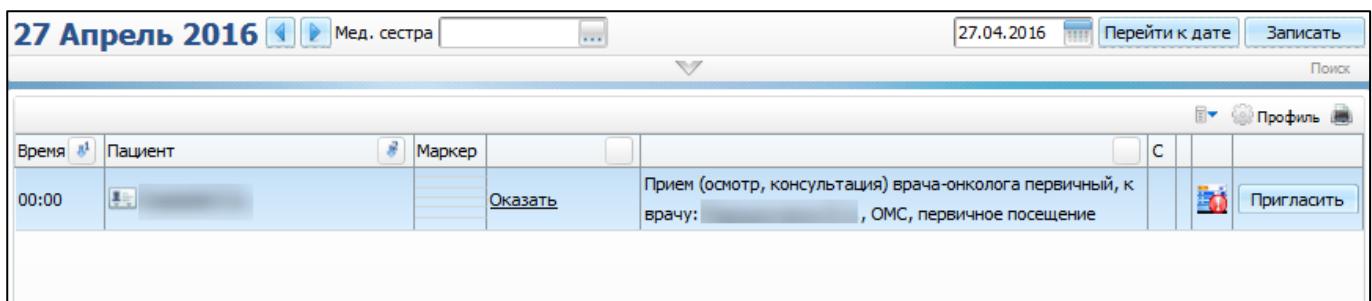


Рисунок 44 – Оказание приема

В открывшемся окне (Рисунок 45) выберите вкладку «Диагноз» и заполните поля:

Добавление приема: 22 года

Основное	Врач:																						
Доп.Услуги	Услуга:	Прием врача-онколога																					
Виды оплат	Случай заболевания:																						
Основное		Жалобы	Анамнез																				
		Объективный статус	Диагноз																				
			Рекомендации																				
			Направления_OLD																				
			Отчеты																				
Исход обращения:		Общее состояние:	Диагноз установлен впервые:																				
20																							
ОСНОВНОЙ ДИАГНОЗ <table border="1"> <tr> <td>МКБ:</td> <td>Диагноз врача:</td> <td>Тип:</td> <td>Характер:</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Группа здоровья Д-учета:</td> <td>Категория Д. движения:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> Является явкой по Д-учету </td> </tr> </table>				МКБ:	Диагноз врача:	Тип:	Характер:					Группа здоровья Д-учета:	Категория Д. движения:							<input type="checkbox"/> Является явкой по Д-учету			
МКБ:	Диагноз врача:	Тип:	Характер:																				
Группа здоровья Д-учета:	Категория Д. движения:																						
<input type="checkbox"/> Является явкой по Д-учету																							
Морфологический тип:		Сторона поражения:																					
T:	N:	M:	Стадия:	Клин. группа:	Метод подтверждения:	Дифференцировка:																	
Состояние опухоли:		Первично-множественная опухоль:		Основная опухоль:																			
Метастазы <input type="button" value="Добавить"/>																							
Сопутствующие заболевания <input type="button" value="Добавить"/>																							
Осложнения основного диагноза <input type="button" value="Добавить"/>																							
<input type="checkbox"/> Случай закрыт		<input type="checkbox"/> Сохранить в шаблон: Имя шаблона		<input type="button" value="Применить"/>	<input type="button" value="Сохранить"/>	<input type="button" value="Отмена"/>																	

Рисунок 45 – Вкладка «Диагноз»

- «Исход обращения» – выберите исход обращения из справочника «Исход обращения», который открывается нажатием кнопки 
- «Общее состояние» – укажите общее состояние пациента, выбрав значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Диагноз установлен впервые» – выберите одно из значений:
 - «1» – да, диагноз установлен впервые;
 - «2» – нет, диагноз установлен повторно;
- «Основной диагноз»:
 - «МКБ» – с помощью кнопки  выберите;

Примечание – Перечень диагнозов, при которых пациент включается в регистр, указывается в настройках нозологических регистров. Настройка описана в руководстве администратора «Настройка регистра онкологических больных».

- «Диагноз врача» – укажите диагноз врачу;
- «Тип» – выберите тип диагноза «Заключительный» с помощью кнопки 

Примечание – При выборе типа диагноза «Предварительный» извещение формировать не будет. Это сделано для того, чтобы другие врачи (например, врачи-терапевты и прочие специалисты узкой направленности) могли поставить предварительный диагноз из диапазона С00-С97 без обязательного формирования извещения на включение в регистр.

- «Характер» – укажите характер заболевания, выбрав значение из справочника, который открывается нажатием кнопки 
- «Группа здоровья Д-учета» – укажите группу здоровья пациента диспансерного учета;
- «Категория Д.движения» – укажите категорию диспансерного движения пациента;
- «Является явкой по Д-учету» – отметьте «флажком», если данный прием оказывается в рамках явки пациента по диспансерному учету.

Далее укажите информацию о морфологическом типе и характеристиках опухоли (Рисунок 46):

Морфологический тип:								Сторона поражения:
T:	N:	M:	Стадия:	Клин. группа:	Метод подтверждения:	Дифференцировка:		
<input type="button" value="..."/>								
Состояние опухоли:		Первично-множественная опухоль:		Основная опухоль:				
<input type="button" value="..."/>		<input type="button" value="..."/>		<input type="button" value="..."/>		<input type="button" value="..."/>		

Рисунок 46 – Заполнение информации о морфологическом типе и характеристиках опухоли

- «Морфологический тип» – выберите морфологический тип опухоли из справочника, который открывается нажатием кнопки ;
- «Сторона поражения» – выберите сторону поражения из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «T», «N», «M» – выберите стадию опухолевого процесса по системе «TNM» из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Стадия» – выберите стадию из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Клин. группа», «Метод подтверждения», «Дифференцировка», «Состояние опухоли», «Первично-множественная опухоль», «Основная опухоль» – выберите характеристики опухоли из выпадающих списков с помощью кнопки .

Также заполните информацию о метастазах, сопутствующих заболеваниях и осложнениях основного диагноза. Для этого в соответствующем гриде нажмите кнопку «Добавить» и заполните появившиеся поля (Рисунок 47).

Метастазы
<input type="button" value="Удалить"/>
<input type="text"/> <input type="button" value="▼"/>
<input type="button" value="Добавить"/>
Сопутствующие заболевания
<input type="button" value="Удалить"/>
МКБ: <input type="text"/> Диагноз врача: <input type="text"/>
Характер заболевания: <input type="text"/> Стадия: <input type="button" value="▼"/>
<input type="button" value="Добавить"/>
Осложнения основного диагноза
<input type="button" value="Удалить"/>
МКБ: <input type="text"/> Диагноз врача: <input type="text"/>
Характер заболевания: <input type="text"/> Стадия: <input type="button" value="▼"/>
<input type="button" value="Добавить"/>

Рисунок 47 – Добавление информации о метастазах, сопутствующих заболеваниях и осложнениях основного диагноза

После заполнения необходимых полей нажмите кнопку «Сохранить». Появится оповещение о включении пациента в регистр онкологических больных (Рисунок 48). Для оформления извещения на включение нажмите кнопку «Да».

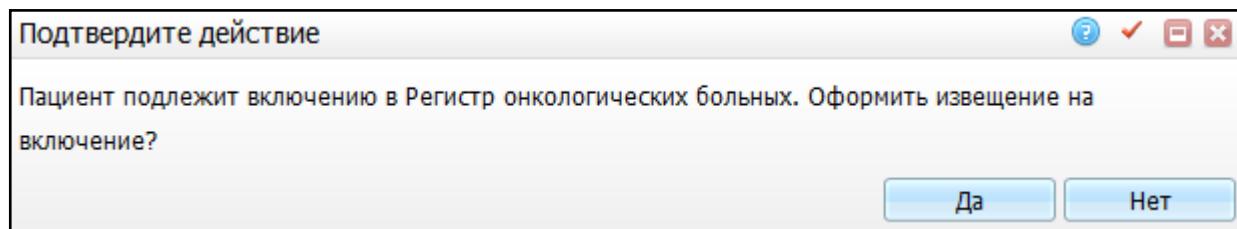


Рисунок 48 – Окно «Подтвердите действие»

Откроется окно «Регистр онкологических больных» (Рисунок 49), в котором по умолчанию отображается вкладка «Данные о заболевании». Если на визите заполнить все поля на шаблоне, данные из них автоматически перенесутся на аналогичные поля вкладки.

Регистр онкологических больных

Пациент 17.08.1994 - мужской Номер в регистре: 1123

Этническая группа: Количество ПМО:

Профессиональная группа: Инвалидность:

Тип документа: ЛПУ прикрепления:

Данные о заболевании | Контроль состояния

Диагноз | Удалить заболевание

Скрыть данные о заболевании

Локализация: Дата установления диагноза:

Дата первого обращения: ЛПУ, в котором установлен диагноз:

ЛПУ первого обращения: ЛПУ обследования:

ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза: За пределы региона

Извещение Протокол Выписка Талон Исключение

Методы подтверждения диагноза | Удалить | + Добавить метод

Сопутствующие заболевания | + Добавить

Данные об опухоли

Первично-множественная опухоль: Порядковый номер: 1 Основная опухоль

Обстоятельства выявления: Стадия по системе TNM: T: N: M:

Страна поражения: Стадия опухолевого процесса:

Молекулярный статус опухоли | + Добавить

Описание:

Морфологический тип

Морфологический тип: Дата установления: | Дифференцировка:

Описание:

Морфологический тип (МКБ-О-3):

Топографический тип (МКБ-О-3):

Локализации метастазов | + Добавить | + Добавить новое заболевание

Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений

ЛПУ: Городская поликлиника | ЛПУ, в которое направлен документ: Городская поликлиника | Дата заполнения: 25.06.2018 14:58

Рисунок 49 – Вкладка «Данные о заболевании»

Перечень полей для заполнения в окне «Регистр онкологических больных» определен внешним видом Формы 090/У – «Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования»:

- «Номер в регистре» – присваивается автоматически, редактируемое поле;
- «Этническая группа» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
;
- «Профессиональная группа» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
;
- «Тип документа» – значение наследуется из карты пациента;

- «Количество ПМО» – данное поле заполняется автоматически. В случае обнаружения у больного злокачественных новообразований, имеющих разную гистологическую структуру, расположенных в одном или разных органах, каждое из них отмечается как отдельный случай заболевания. При отсутствии различий в гистологическом строении новообразований в органе, паре органов, ткани (как определено трехзначной рубрикой МКБ) следует считать, что возникла только одна опухоль;
- «Инвалидность» – выберите значение из выпадающего списка с помощью  кнопки;

Примечание – Значения полей «Тип документа» и Инвалидность наследуются из карты пациента, если в Системе произведены соответствующие настройки. Для настройки Системы обратитесь к администратору.

- «ЛПУ прикрепления» – данное поле заполняется автоматически.

Нижний грид:

- «Сотрудник» – данное поле заполняется автоматически;
- «Телефон» – данное поле заполняется автоматически из карты пациента или вручную;
- «ЛПУ заполнившее» – данное поле заполняется автоматически;
- «ЛПУ, в которое направлен документ» – по умолчанию указано текущее ЛПУ.

Для изменения значения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK», или выберите значение двойным нажатием мыши. Чтобы очистить поле, нажмите

кнопку ;

- «Дата заполнения» – данное поле заполняется автоматически текущей датой.

После завершения заполнения данных полей перейдите к заполнению вкладок.

4.1.1.1 Вкладка «Общее по пациенту»

Данная вкладка (см. Рисунок 49) содержит общую информацию о пациенте, информация в ней автоматически наследуется из карты пациента:

- «СНИЛС» – выводится номер СНИЛС пациента;
- «Адрес фактический» – выводится фактический адрес пациента. Чтобы просмотреть данные о предыдущих фактических адресах пациента или добавить новый, нажмите на ссылку «История»;

- «Адрес регистрации» – выводится адрес регистрации пациента. Чтобы просмотреть данные о предыдущих адресах регистрации пациента или добавить новый, нажмите на ссылку «История»;

Примечание – Если фактический адрес и адрес регистрации совпадают, то рядом с полем «Адрес фактический» будет указано, что адреса совпадают и поле «Адрес регистрации отображаться не будет.

- «Контакты» – выводится контактный телефон пациента;
- «Полис ОМС» – выводятся серия, номер, период действия документа, кем и когда выдан документ. Чтобы просмотреть данные о предыдущих полисах пациента или добавить новый, нажмите ссылку «История»;
- «Документы» – выводятся тип, серия, номер, дата и место выдачи документа, указанные в карте пациента. Чтобы просмотреть данные о предыдущих документах пациента или добавить новый документ, нажмите кнопку «История»;
- «Антропометрия» – выводятся данные антропометрии. Чтобы просмотреть предыдущие данные антропометрии или добавить новые, нажмите ссылку «История»;
- «Льготные категории» – выводятся категория льготы, серия, номер, период действия льготного удостоверения, дата взятия на учет;
- «Инвалидность» – выводятся вид, группа, причина, период действия инвалидности, указанные в карте пациента. Чтобы просмотреть или отредактировать данные об инвалидности, нажмите ссылку «История»;
- «Социальный статус» – выводятся социальный статус, категория пациента, период действия социального статуса. Чтобы просмотреть предыдущий социальный статус пациента или изменить текущий, нажмите кнопку «История»;
- «Сопутствующие патологии» – выводится информация о сопутствующих патологиях.

4.1.1.2 Вкладка «Данные о заболевании»

Вкладка (Рисунок 50) предназначена для внесения информации о параметрах опухоли пациента и всех сопутствующих данных.

Регистр онкологических больных

Пациент 17.08.1994 - мужской Номер в регистре: 1123

Этническая группа: Количество ПМО: Инвалидность: ЛПУ прикрепления:

Профессиональная группа:

Тип документа:

Данные о заболевании | Контроль состояния

Диагноз | Удалить заболевание

Скрыть данные о заболевании

Локализация: Дата установления диагноза: ЛПУ, в котором установлен диагноз: ЛПУ обследования:

Дата первого обращения: ЛПУ первого обращения: ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза: За пределы региона

Извещение Протокол Выписка Талон Исключение

Методы подтверждения диагноза | Удалить | + Добавить метод

+ Добавить

Сопутствующие заболевания | + Добавить

Данные об опухоли

Первично-множественная опухоль: Порядковый номер: 1 Основная опухоль

Обстоятельства выявления: Стадия по системе TNM: T: N: M:

Страна поражения: Стадия опухолевого процесса:

Молекулярный статус опухоли | + Добавить

Описание:

Морфологический тип

Морфологический тип: Дата установления: Дифференцировка:

Описание:

Морфологический тип (МКБ-О-3):

Топографический тип (МКБ-О-3):

Локализации метастазов | + Добавить | + Добавить новое заболевание

Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений

ЛПУ: Городская поликлиника ЛПУ, в которое направлен документ: Городская поликлиника

Дата заполнения: 25.06.2018 14:58

Рисунок 50 – Вкладка «Данные о заболевании»

Заполните следующие поля:

- «Диагноз» – данное поле автоматически заполняется значением, указанным в одноименном поле на приеме (см. Рисунок 45). Для изменения нажмите кнопку . Для удаления заболевания нажмите ссылку «Удалить заболевание»;
 - «Локализация» – укажите локализацию опухоли вручную;
 - «Дата установления диагноза» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, выберите дату с помощью календаря  или вручную.
- Обязательное для заполнения поле;

- «Дата первого обращения» – заполните с помощью календаря  или вручную;
- «ЛПУ, в котором установлен диагноз» – для заполнения поля нажмите кнопку  . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «OK» или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «ЛПУ первого обращения» – для заполнения поля нажмите кнопку  . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK» или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «ЛПУ обследования» – для заполнения поля нажмите кнопку  . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK» или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза» – для заполнения  поля нажмите кнопку  . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK» или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «За пределы региона» – установите «флажок» в случае, если ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза, находится за пределами региона. Поле «ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза» в данном случае заполнять не требуется;
- выбор типа документа:
 - «Извещение» – при установке «флажка» станет доступна вкладка «Контроль состояния». «Флажок» устанавливается автоматически при создании извещения на включение в регистр;
 - «Протокол» – при установке «флажка» станет доступна вкладка «Запущенность» (или вкладка появится автоматически при указании стадии 4);
 - «Выписка» – при установке «флажка» станут доступны вкладки «Данные о лечении», «Контроль состояния», «Снятие с учета»;
 - «Талон» – при установке «флажка» станут доступны вкладки «Данные о лечении», «Контроль состояния», «Снятие с учета»;
 - «Исключение» – при установке «флажка» станет доступна вкладка «Снятие с учета».

Примечание – Можно отметить «флажками» несколько значений, тогда будут оформлены одновременно несколько заявок. Однако «Выписка» и «Талон» являются взаимоисключающими, поэтому возможно выбрать только одно из этих значений.

- «Методы подтверждения диагноза» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено на вкладке, либо в справочнике нет соответствующего значения, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Обязательное для заполнения поле;
- «Сопутствующие заболевания» – при наличии сопутствующих заболеваний добавьте информацию о них, нажав кнопку . Откроется окно «Справочник МКБ-10», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK» или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Данные об опухоли»:
 - «Первично-множественная опухоль» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Первой злокачественной опухолью является та, которая возникает первично в данном органе или ткани, не являясь результатом распространения (прорастания), рецидива или метастаза. Обязательное для заполнения поле;

Примечания

1 Если в извещении указан только один диагноз, в поле «Первично-множественная опухоль» автоматически ставится значение «Нет».

2 Если диагноз второго злокачественного новообразования был установлен менее чем через 6 месяцев после выявления первой опухоли, в этом случае для этих диагнозов в полях «Первично-множественная опухоль» автоматически ставится значение «Синхронная».

3 Опухоли, диагностированные с временным интервалом 6 или более месяцев, рассматриваются как метахронные, в этом случае для этих диагнозов в поле «Первично-множественная опухоль» автоматически ставится значение «Метахронная».

4 Если количество опухолей больше 2-х и разница между датой диагноза для одной опухоли меньше 6 месяцев, а для другой – 6 или более месяцев, в этом случае для

этого диагноза в поле «Первично-множественная опухоль» автоматически ставится значение «Синхронно-метахронная».

5 Значения автоматически пересчитываются при изменении даты диагноза любой опухоли.

6 Если порядковый номер опухоли не равен «1» и в поле «Первично-множественная опухоль» указывается значение «Нет», поле «Первично-множественная опухоль» окрашивается красным цветом, и сохранение заявки, пока пользователь не изменит значение в этом поле, невозможно.

- «Обстоятельства выявления» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Обязательное для заполнения поле;
- «Сторона поражения» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Обязательное для заполнения поле;
- «Порядковый номер» – заполните поле вручную;
- «Основная опухоль» – автоматически указывается значение с визита, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, по умолчанию устанавливается «флажок»;
- «Стадия по системе TNM» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма, проставляется в зависимости от диагноза, «T», «N» и «M». Если поле не было заполнено во вкладке либо нет соответствующего значения в справочнике, данные подтягиваются из регистра или заявки на включение. Также выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Обязательные для заполнения поля;
- «Стадия опухолевого процесса» – автоматически указывается значение с окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике,

выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки  Обязательное для заполнения поле.

- «Молекулярный статус опухоли» – чтобы развернуть поля данной группы, нажмите кнопку «Добавить»:
 - «Направлен» – укажите дату направления на исследование с помощью календаря  или вручную. Поле является обязательным для заполнения;
 - «Рецептор» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Поле является обязательным для заполнения;
 - «Проведено» – укажите дату проведения исследования с помощью календаря  или вручную;
 - «Результат» – заполните поле вручную;
 - «Основной» – установите «флажок» в случае, если результат является основным;
 - «Описание» – введите текст описания;
 - «Удалить» – нажмите, чтобы удалить информацию о молекулярном статусе опухоли.
- «Морфологический тип»:
 - «Морфологический тип» – автоматически указывается значение окна оказания приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке либо нет соответствующего значения в справочнике, нажмите кнопку . Откроется окно «Морфологические типы опухоли», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK», или выберите значение двойным нажатием мыши;

Примечания

- 1 Обязательность заполнения поля зависит от значения в поле «Метод подтверждения диагноза».
- 2 В поле «Морфологический тип» могут быть выбраны только значения, возможные для данного диагноза. Если для морфологического типа в настройке не указаны диагнозы, то он доступен для выбора при любом диагнозе ЗНО или ДНО. Для настройки Системы обратитесь к администратору.

- «Описание» – заполните поле вручную;

- «Дата установления» – укажите дату установления с помощью календаря  или вручную;
- «Дифференцировка» – автоматически указывается значение с визита, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Морфологический тип (МКБ-О-3)» – выберите значение с помощью кнопки , откроется окно «Морфологические типы (МКБ-О-3)», в котором выберите значение и нажмите на кнопку «OK»;
- «Топографический тип (МКБ-О-3)» – выберите значение с помощью кнопки , откроется окно «Топографические типы (МКБ-О-3)», в котором выберите значение и нажмите на кнопку «OK»;
- «Локализация метастазов» – чтобы развернуть поля данной группы, нажмите кнопку «Добавить»:
 - «Локализации метастазов» – может быть указано несколько значений. Автоматически заполняется значение с визита, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Поле является обязательным для заполнения;
 - «Дата установления» – укажите дату установления с помощью календаря  или вручную. Поле является обязательным для заполнения;
 - «Дата исключения» – укажите дату исключения с помощью календаря  или вручную;
 - «Добавить новое заболевание» – нажмите, чтобы добавить данные о другом заболевании пациента. Откроются поля, аналогичные описанным выше. Чтобы скрыть поля, нажмите кнопку «Удалить заболевание».

4.1.1.3 Вкладка «Запущенность»

Вкладка «Запущенность» отображается при установлении опухоли в IV стадии или при визуально доступной локализации опухоли и на больного с III стадией. Также

вкладка становится доступной при включении пациента в регистр онкологических больных.

На каждый случай запущенности составляется «Протокол на случай выявления у больного запущенной формы злокачественного новообразования».

При сохранении извещения автоматически сформируется «Протокол запущенности» со статусом «Черновик». Протокол будет отображаться в основном окне регистра на вкладке «Протокол запущенности ЗНО».

4.1.1.4 Вкладка «Контроль состояния»

Данная вкладка (Рисунок 51) предназначена для внесения информации о состоянии пациента.

Регистр онкологических больных

Пациент: [имя], 20.06.1959 - Мужской Номер в регистре: 890

Этническая группа: Русские Количество ПМО:

Профессиональная группа: Работник охраны порядка, военнослужащий, не связанные Инвалидность: нет инвалидности

Тип документа: Паспорт ЛПУ прикрепления:

ЛПУ наблюдения: № карты в ЛПУ наблюдения: № контрольной карты: Кarta Д-учета

Общее по пациенту Данные о заболевании Контроль состояния

▲ C46.0 Саркома Капоши кожи

Текущая клиническая группа

Данные о взятии на учет в ЛПУ наблюдения

Дата взятия на учет: 19.07.2017 Взят на учет: Клиническая группа:

Данные о включении в регистр

Дата взятия на учет: Взят на учет: Клиническая группа:

Посещения

Дата плановая: Форма вызова: Дата посещения: Клиническая группа: Неявка | Удалить

+ Добавить посещение

Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений

ЛПУ: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ" Дата заполнения: 11.07.2017 17:08

Применить Сохранить Отмена

Рисунок 51 – Вкладка «Контроль состояния»

Заполните следующие поля:

- «ЛПУ наблюдения» – поле заполняется автоматически, если у пациента существует актуальное прикрепление с целью поликлинической помощи. Для заполнения вручную нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK», или выберите

значение двойным нажатием мыши. Поле является обязательным для заполнения;

- «№ карты в ЛПУ наблюдения» – данное поле заполняется автоматически;
- «№ контрольной карты» – данное поле заполняется при утверждении заявки на включение в регистр;
- «Карта Д-учета» – нажмите, чтобы открыть контрольную карту пациента;
- «Данные о взятии на учет в ЛПУ наблюдения»:
 - «Дата взятия на учет в ЛПУ наблюдения» – автоматически указывается текущая дата. При необходимости измените значение поля с помощью календаря  или вручную;
 - «Взят на учет в ОД» – автоматически указывается значение с окна приема, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле является обязательным для заполнения;
 - «Клиническая группа» – автоматически указывается значение с визита, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки .
- «Данные о включении в регистр»:
 - «Дата взятия на учет в ОД» – заполните с помощью календаря  или вручную;
 - «Взят на учет в ОД» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
 - «Клиническая группа» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Посещения» – для добавления данных о посещениях нажмите кнопку «Добавить посещение». Появится поле для указания данных о посещениях (Рисунок 52):

Рисунок 52 – Добавление данных о посещениях

- «Дата плановая» – автоматически указывается значение с визита, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике, заполните с помощью календаря или вручную. Данное поле является обязательным для заполнения;
- «Форма вызова» – автоматически указывается значение с визита, из которого открывается форма. Если поле не было заполнено во вкладке, либо нет соответствующего значения в справочнике, выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле является обязательным для заполнения;
- «Дата посещения» – поле заполняется автоматически. Для изменения воспользуйтесь календарем или измените вручную;
- «Клиническая группа» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле является обязательным для заполнения;
- «Неявка» – установите «флажок» в случае неявки. В этом случае все поля данной группы, кроме полей «Дата плановая» и «Форма вызова», станут недоступны для заполнения;
- «Мониторинг опухоли» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле является обязательным для заполнения;
- «Общее состояние пациента» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . Данное поле является обязательным для заполнения;
- «Характер проведенного лечения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки .

- «Назначено лечение» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Направлен» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK», или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Добавить посещение» – нажмите, чтобы добавить информацию о другом посещении. Откроются поля, аналогичные описанным выше. Чтобы скрыть поля, нажмите кнопку «Удалить».

После заполнения всех необходимых полей нажмите кнопку «Сохранить». Будет создано извещение о включении пациента в регистр онкологических больных.

Примечание – Созданное извещение будет иметь статус «Черновик» и должно быть утверждено для внесения пациента в регистр онкологических больных. Работа с извещениями описана в п. 4.3.4.1.5.5.

4.1.2 Подсказки врачу о необходимости направить пациента на анализы и исследования перед посещением онкодиспансера

При посещении врача-онколога, если у пациента первично выставлен диагноз ЗНО (т.е. сформировано извещение о включении в регистр), пациент должен пройти исследования, с результатами которых он направляется в ОД. Чтобы врач не забыл об этом сообщить пациенту, и вся необходимая информация была у пациента перед глазами, предусмотрен следующий функционал.

При сохранении посещения выводится сообщение о том, на какие услуги врач должен направить пациента (Рисунок 53).

Примечание – При нажатии на кнопку «Применить» данное сообщение не появляется.

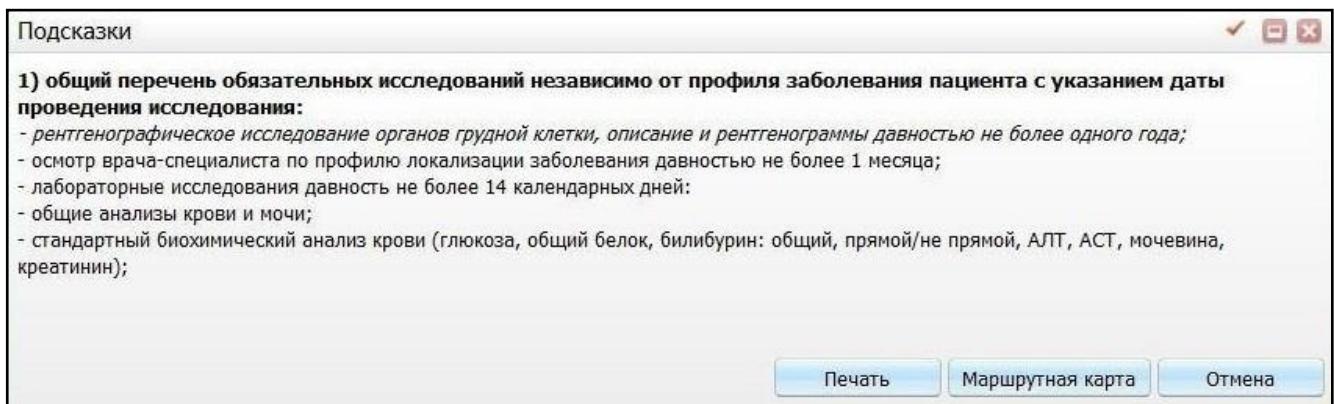


Рисунок 53 – Окно «Подсказки»

Отображаются различные подсказки в зависимости от того, в какую МО направили пациента (в онкодиспансер или к врачу-онкологу ПОК), локализации опухоли и от того, сделано ли направление на консультацию или госпитализацию пациента, так как перечень услуг будет разный. Список этих анализов и исследований можно выдать на руки пациенту. Для этого нажмите кнопку «Печать».

Для печати маршрутной карты нажмите кнопку «Маршрутная карта». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 54).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Подписать Показать URL Выберите сертификат: Простая ЭЦП

Лечебно-профилактическое учреждение №1 Казань
 (наименование медицинского учреждения)
г. Калининград, ул. Генерала Буткова, д. 2
 (адрес)

МАРШРУТНАЯ КАРТА от 29.07.2016

Пациент: А. В., 29.01.2015
 Диагноз: C16.8 Поражение желудка, выходящее за пределы одной и более вышеуказанных локализаций

Требуемый объем обследования пациента

1) общий перечень обязательных исследований независимо от профиля заболевания пациента с указанием даты проведения исследования:

- рентгенографическое исследование органов грудной клетки, описание и рентгенограммы давностью не более одного года;
- осмотр врача-специалиста по профилю локализации заболевания давностью не более 1 месяца;
- лабораторные исследования давность не более 14 календарных дней;
- общие анализы крови и мочи;
- стандартный биохимический анализ крови (глюкоза, общий белок, билирубин: общий, прямой/не прямой, АЛТ, АСТ, мочевина, креатинин);

Перечень направлений на услуги

Код и наименование услуги	Медицинская организация	Кабинет	Врач	Дата и время
A02.07.006.0 Слепок из эластичных масс: одинарный	ЛПУ №1 Казань			
A05.10.002.01 Электрокардиография в покое	ЛПУ №1 Казань	Аппарат 1	Аппарат 1	01.08.2016
A11 УЗИ почек	ЛПУ №1 Казань	УЗИ	УЗИ	01.09.2016
A11 УЗИ почек	ЛПУ №1 Казань	УЗИ	УЗИ	09.09.2016
A11 УЗИ почек	ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	ОПЕР-БЛОК		05.08.2016
8489 Прием онколога	ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	2 авт		29.07.2016

Рисунок 54 – Окно «Просмотр отчета»

Также «Маршрутную карту» можно распечатать с вкладки «Отчеты» на шаблоне визита (Рисунок 55).

Редактирование приема:

Основное	Врач:			
Доп.Услуги	Услуга:	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный		
Виды оплат	Случай заболевания:	Поликлиника 04.05.2016 С16.8 Поражение желудка, выходящее за пределы одной и более вышеуказанных локализаций (Предварительный)		
Основное Жалобы Анамнез Объективный статус Диагноз Рекомендации				
Направления Отчеты				
<input checked="" type="checkbox"/> Маршрутная карта				
<input type="checkbox"/> 090/у Извещение о больном ЗНО				
<input type="checkbox"/> Назначения и рекомендации				
<input type="checkbox"/> 027-1/у Выписка из статкарты больного ЗНО				
<input type="checkbox"/> Талон амбулаторного пациента				
<input type="checkbox"/> 027-2/у Протокол запущенности				
<input type="checkbox"/> Направление 057/у-04				
<input type="checkbox"/> Случай закрыт <input type="checkbox"/> Сохранить в шаблон: <input type="text" value="Имя шаблона"/> <input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="Применить"/> <input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>				

Рисунок 55 – Вкладка «Отчеты»

4.1.3 Направление в другую МО

Чтобы создать направление в другое ЛПУ, в окне оказания приема перейдите на вкладку «Направления» (Рисунок 56), нажмите кнопку «Запись в другое ЛПУ» и в открывшемся окне выберите услугу и интересующую МО.

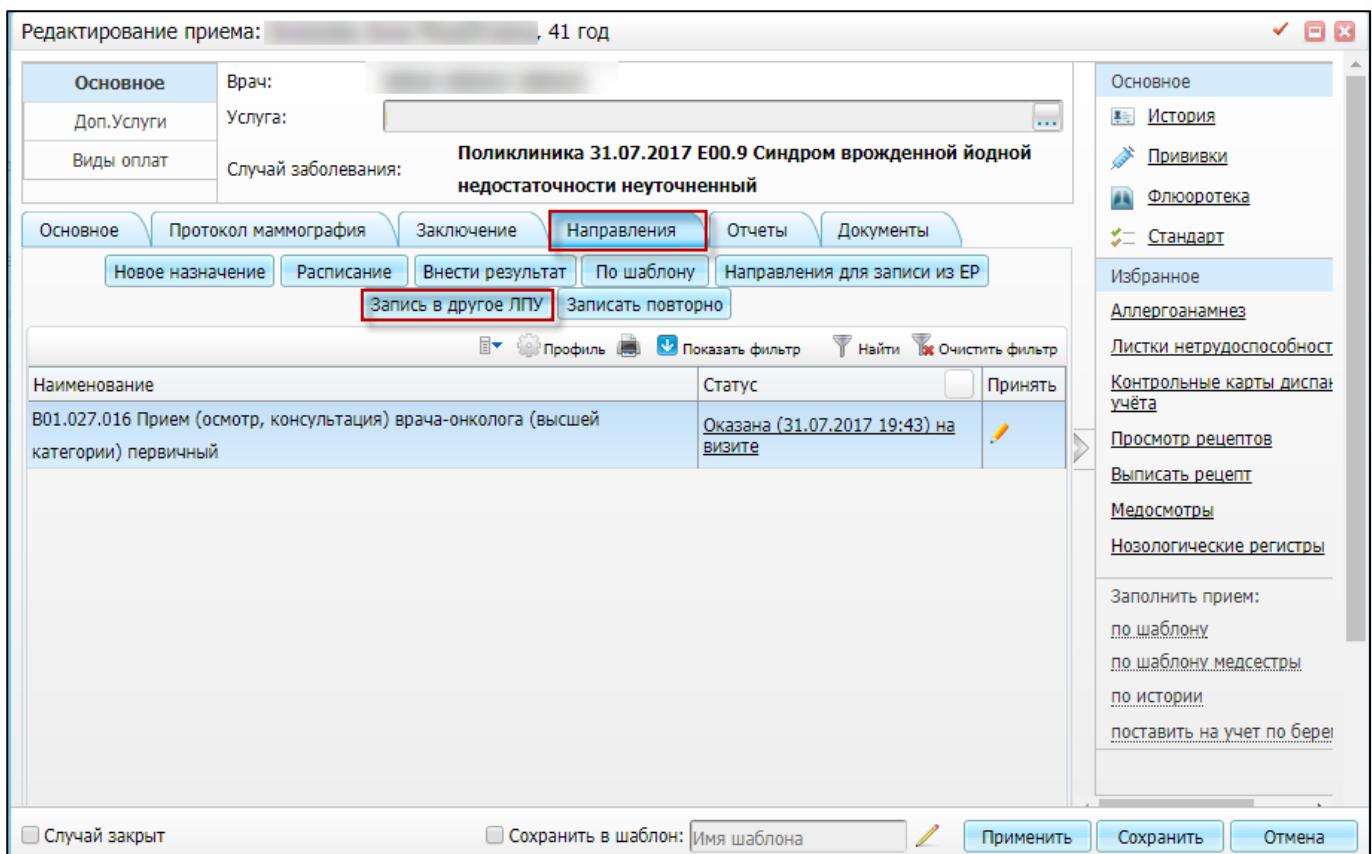


Рисунок 56 – Вкладка «Направления»

Более подробно создание направления в другую МО описано в руководстве пользователя «АРМ Врача поликлиники».

4.1.4 Проведение комиссии

Для назначения врачебной комиссии на вкладке «Направления» (см. Рисунок 56) нажмите кнопку «Новое назначение». В открывшемся окне (Рисунок 57) выберите услугу «Врачебная комиссия» и нажмите кнопку «Назначить».

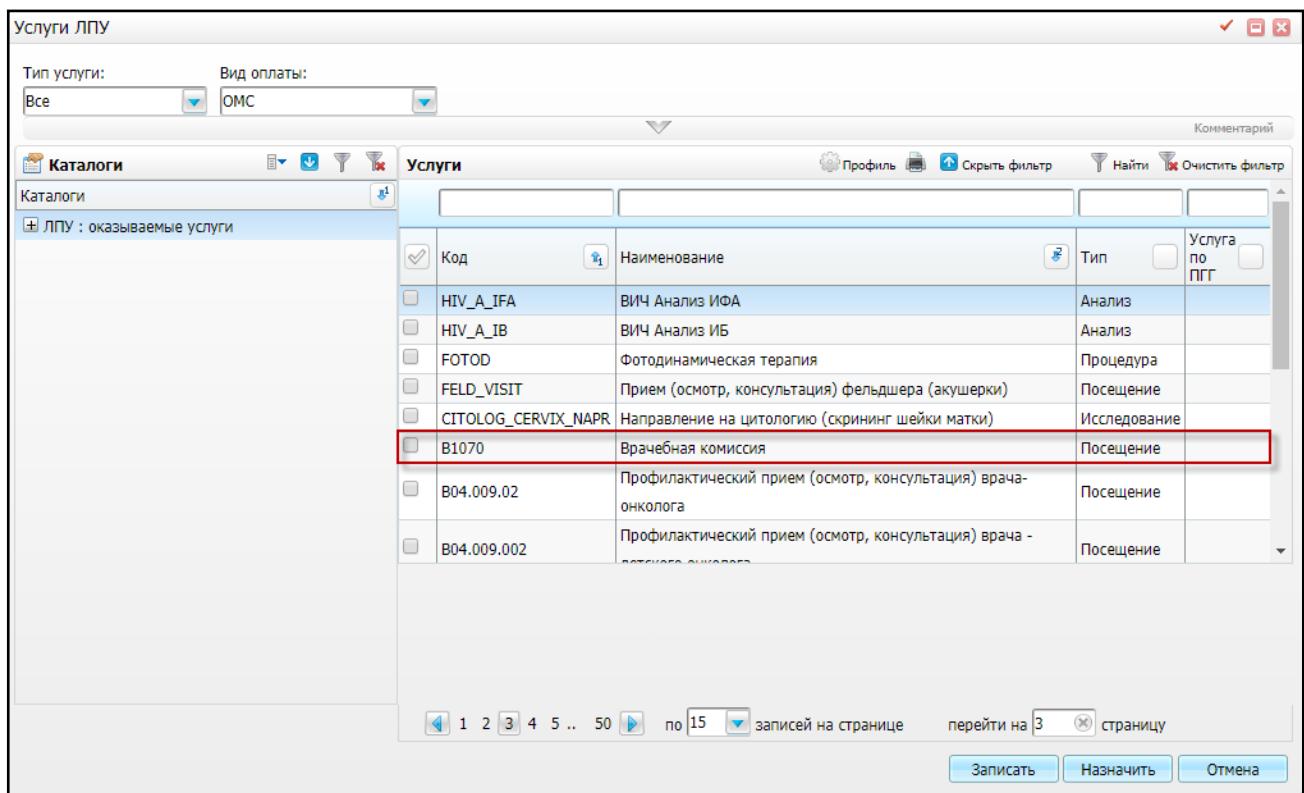


Рисунок 57 – Окно «Услуги ЛПУ»

Проведение врачебных комиссий описано в руководстве пользователя «АРМ Заведующий отделением поликлиники».

4.2 Рабочее место врача-онколога в стационаре

В данном разделе приведены примеры шаблонов услуг врача-онколога в стационаре. Также описываются постановка пациента на учет в онкологический регистр при выявлении ЗНО при выписке из отделения стационара и оформление извещения об изменении в регистре (выписка из отделения).

4.2.1 Примеры услуг, оказываемых в стационаре

Рассмотрим оказание услуги в стационаре на примере услуги «Выписка по химиотерапии».

Для оказания услуги перейдите в пункт меню «Рабочие места / Пациенты в стационаре / Лечащий врач» и нажмите на ссылку с номером ИБ интересующего пациента.

В открывшейся ИБ перейдите в раздел «Направления на услуги» (Рисунок 58).

История болезни № 0137 - 3440\3441 -

Пациент:	Мужской	Дата поступления:	18.02.2014 15:38	Отделение:	993 (28.08.2017 12:15 - 30.03)
Пол:	Мужской	Дата выписки план:	19.02.2014	Вид оплаты:	Федеральный бюджет
Возраст:	10.01.1976 (42)	Дата выписки факт:	не выписан	Лечащий врач:	
ИБ №:	0137 - 3440\3441		1502 дней	Стандарт:	

Клинический диагноз: C00.2 - Злокачественное новообразование наружной поверхности губы неуточненной
 Уточненный клинический диагноз:
 Диагноз отделения: C00.1 - Злокачественное новообразование наружной поверхности нижней губы
 Уточненный диагноз отделения:

<u>Общие сведения</u>	<u>Направления на услуги (25)</u>	<u>Сигнальная информация:</u>
<u>Диагнозы</u>	<u>Назначения медикаментов (3)</u>	Аллерг. анамнез: мел и его раствор в воде. ...
<u>Осмотры (12)</u>	<u>Услуги, оказанные в других ЛПУ</u>	<u>Подробнее</u>
<u>Операции (6)</u>		
<u>Лабораторные исследования (13)</u>	<u>История предыдущих госпитализаций</u>	<u>Перемещение по отделениям (8)</u>
<u>Журнал измерений (2)</u>	<u>История заболеваний</u>	<u>Перемещение по койкам (2)</u>
<u>Режим и питание</u>	<u>Листки нетрудоспособности (1)</u>	<u>Дополнительно</u>
		<u>Нозологические регистры</u>

Печать:
[История болезни](#)
[Справка о госпитализации](#)

Стандарт Лицевой счет Ok Отмена

Рисунок 58 – Окно «История болезни»

В окне «Направления на услуги» нажмите кнопку «Внести результат», в открывшемся окне «Выбор услуги» выберите услугу «Выписка по Химиотерапии (Стационар)» и нажмите кнопку «OK» (Рисунок 59).

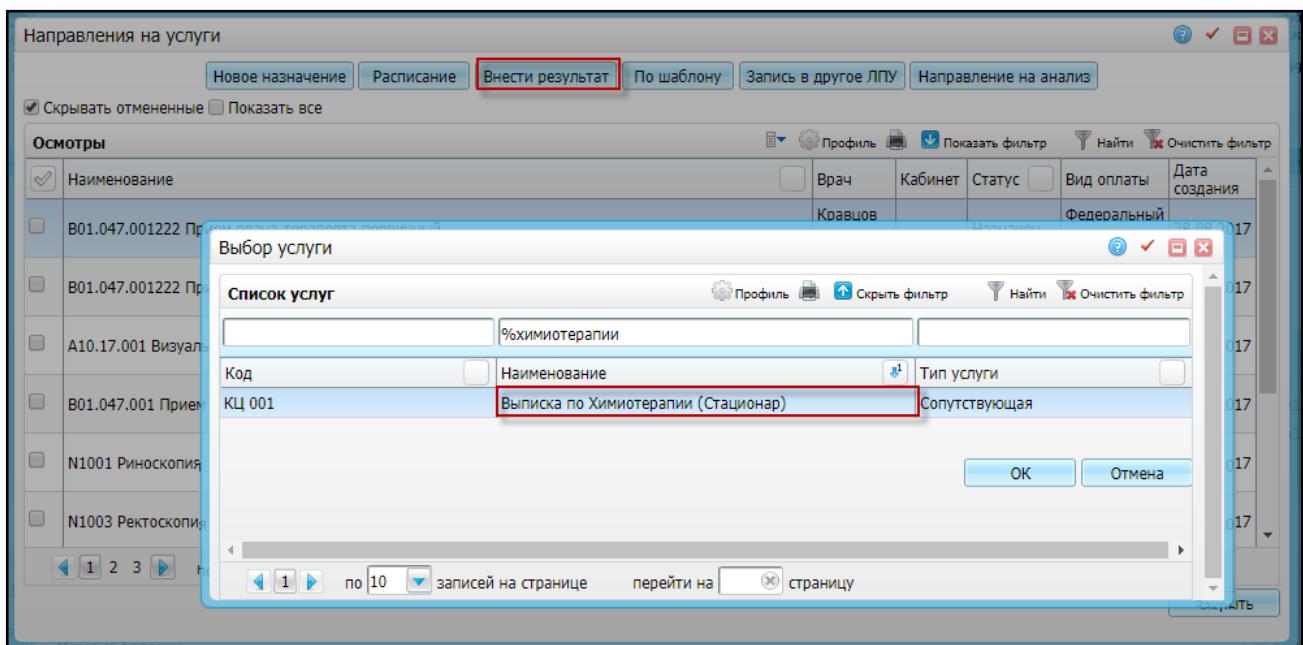


Рисунок 59 – Окно «Выбор услуги»

Откроется окно оказания услуги (Рисунок 60).

Добавление приема: 83 года

Основное	Врач:	[REDACTED]
Доп.Услуги	Услуга:	Выписка по Химиотерапии (Стационар) ... Случай заболевания: Стационар 18.04.2018 № 7 - 3074\21215 Сменить
Виды оплат		

Химиотерапия **Дата/Время**

Номер курса: [REDACTED] Услуга: [REDACTED] ...
Дата начала курса: 25.06.2018 [CALENDAR] Дата окончания курса: [REDACTED] [CALENDAR]
Вид химиотерапии: [REDACTED]
Применение химиотерапии на этапах лечения: [REDACTED]
Условия проведения лечения: [REDACTED] Дозировка: [REDACTED]
Схема ХТ: [REDACTED]
Протокол: [REDACTED]
Осложнения : [REDACTED]

Случай закрыт Сохранить в шаблон: Имя шаблона [REDACTED]

Рисунок 60 – Окно оказания услуги

Окно содержит следующие вкладки:

- вкладка «Химиотерапия» (см. Рисунок 60) – заполните информацию о проведенной химиотерапии:
 - «Номер курса» – укажите номер курса химиотерапии;
 - «Услуга» – выберите услугу из одноименного справочника с помощью кнопки 
- «Дата начала курса» – укажите дату начала курса с помощью календаря  или вручную. По умолчанию указана текущая дата;
- «Дата окончания курса» – укажите дату окончания курса с помощью календаря  или вручную;

- «Вид химиотерапии» – выберите вид проводимой химиотерапии из выпадающего списка с помощью кнопки . Обязательное для заполнения поле;
- «Применение химиотерапии на этапах лечения» – из выпадающего списка с помощью кнопки выберите, на каком этапе лечения применяется химиотерапия. Обязательное для заполнения поле;
- «Условия проведения лечения» – из выпадающего списка с помощью кнопки выберите, стационарно или амбулаторно проводится лечение. Обязательное для заполнения поле;
- «Дозировка» – укажите дозировку препарата, применяемого при химиотерапии;
- «Схема ХТ» – выберите схему химиотерапии из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Протокол» – выберите протокол из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Осложнения» – при возникновении осложнений во время лечения укажите их в данном поле;
- вкладка «Дата/Время» – укажите дату и время оказания услуги:
 - «Дата оказания» – укажите дату с помощью календаря или вручную. По умолчанию указана текущая дата;
 - «Время» – укажите время вручную. По умолчанию указано текущее время.

4.2.2 Создание извещения на включение в регистр

Оформление извещения о включении пациента в регистр возможно при установлении пациенту заключительного диагноза – выявлении ЗНО. Заключительный диагноз пациента при выписке пациента из стационара устанавливается в истории болезни на вкладке «Диагнозы».

Для перехода в электронную историю болезни перейдите в пункт меню «Рабочие места / Пациенты в стационаре / Лечащий врач» (Рисунок 61).

	Номер ИБ	Пациент	Возраст	Дата поступления	Леч.врач	Палата/коика	Диагноз	Уточнение	Отделение	Койко-дней	Ви
<input type="checkbox"/>	0137 - 3440\3441	[Red Alert icon]	41	18.02.2014			C00.2 - Злокачественное новообразование наружной поверхности губы неуточненной		2-отделение Анестезиологии и Реанимации	43	Фе бк
<input type="checkbox"/>	37 - 9798828	[Red Alert icon] II	51	10.11.2015			I25.0 - Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь, так описанная		Офтальмологическое	699	Офт

Рисунок 61 – Окно «Лечащий врач»

Далее с помощью полей фильтра найдите нужного пациента и через контекстное меню выберите пункт «История болезни». Откроется окно «История болезни» (Рисунок 62).

История болезни № 0137 - 3440\3441 - Козак Дмитрий

Пациент:	Мужской	Дата поступления:	18.02.2014 15:38	Отделение:	993 (28.08.2017 12:15)
Пол:	Мужской	Дата выписки план:	19.02.2014	Вид оплаты:	Федеральный бюджет
Возраст:	10.01.1976 (41)	Дата выписки факт:	не выписан	Лечащий врач:	
ИБ №:	0137 - 3440\3441		1332 дней	Стандарт:	

Клинический диагноз: C00.2 - Злокачественное новообразование наружной поверхности губы неуточненной
 Уточненный клинический диагноз:
 Диагноз отделения: C00.2 - Злокачественное новообразование наружной поверхности губы неуточненной
 Уточненный диагноз отделения:

<u>Общие сведения</u>	<u>Направления на услуги (16)</u>	<u>Сигнальная информация:</u>
<u>Диагнозы</u>	<u>Назначения медикаментов (3)</u>	Аллерг. анамнез: мел и его раствор в воде. ... Подробнее
<u>Осмотры (7)</u>	<u>Услуги, оказанные в других ЛПУ</u>	
<u>Операции</u>		
<u>Лабораторные исследования (11)</u>	<u>История предыдущих госпитализаций</u>	<u>Перемещение по отделениям (8)</u>
<u>Журнал измерений (2)</u>	<u>История заболеваний</u>	<u>Перемещение по койкам (1)</u>
<u>Режим и питание</u>	<u>Листки нетрудоспособности (1)</u>	<u>Дополнительно</u>
		<u>Нозологические регистры</u>

Печать:
[История болезни](#)
[Справка о госпитализации](#)

Стандарт Лицевой счет Ok Отмена

Рисунок 62 – Окно «История болезни»

Перейдите на вкладку «Диагнозы», откроется окно, содержащее диагнозы пациента (Рисунок 63).

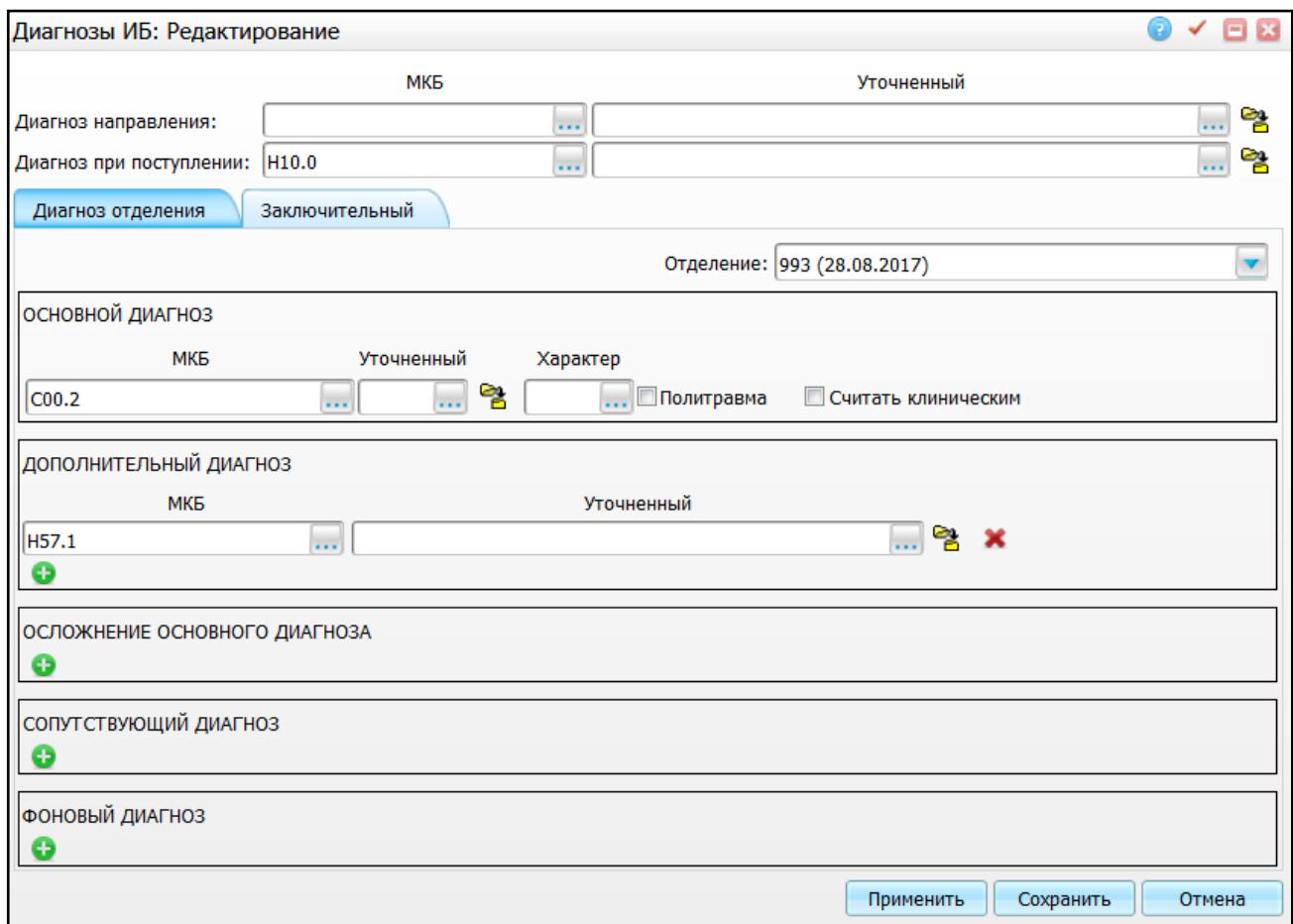


Рисунок 63 – Окно «Диагнозы ИБ: Редактирование»

Диагнозы пациента разбиты на две вкладки «Диагноз отделения», «Заключительный».

После заполнения вкладки «Основной диагноз», вкладка «Заключительный» заполняется по умолчанию из последнего отделения.

После заполнения нужных параметров нажмите кнопку «Сохранить», Система предложит оформить извещение на включение в онкологический регистр (Рисунок 64).

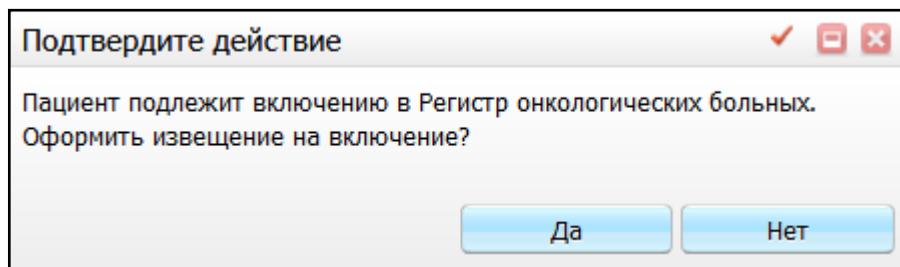
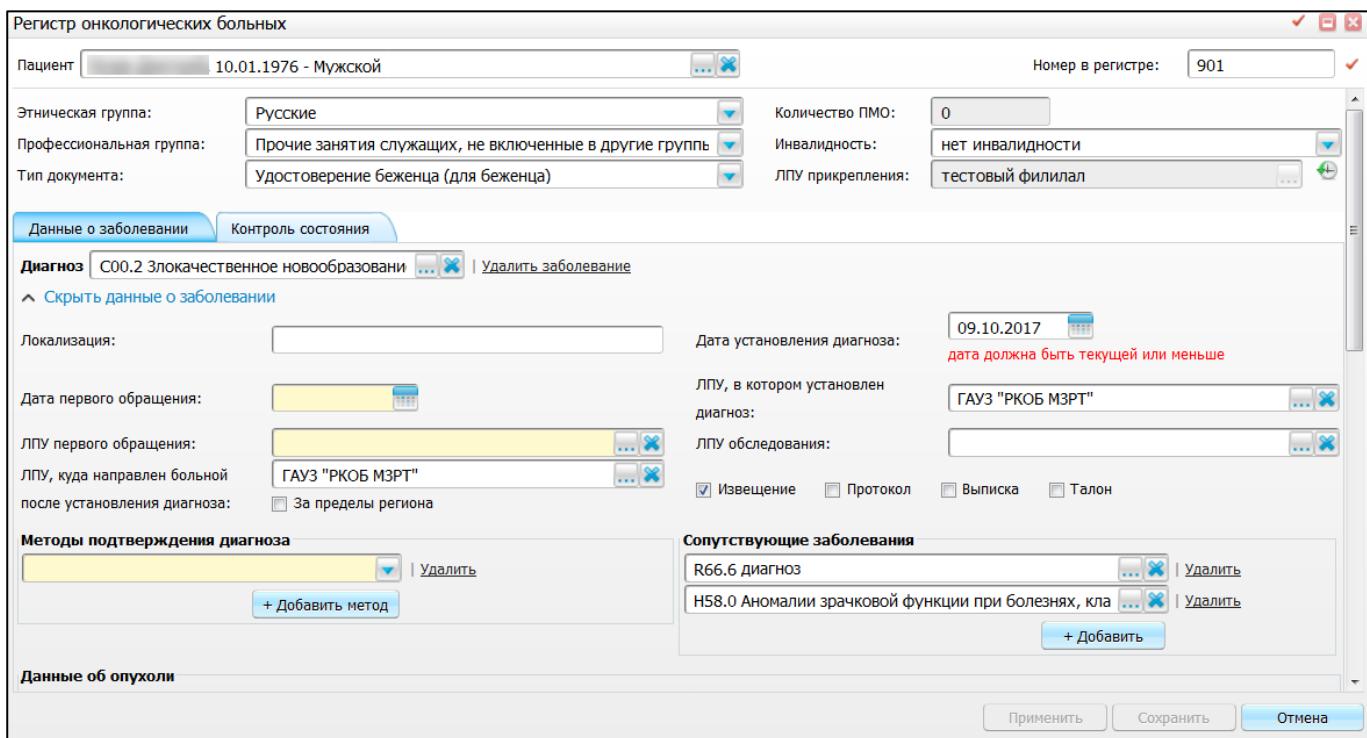


Рисунок 64 – Окно «Подтвердите действие»

При нажатии кнопки «Да» откроется окно «Регистр онкологических больных» (Рисунок 65).



Регистр онкологических больных

Пациент 10.01.1976 - Мужской Номер в регистре: 901

Этническая группа: Русские Количество ПМО: 0

Профессиональная группа: Прочие занятия служащих, не включенные в другие группы Инвалидность: нет инвалидности

Тип документа: Удостоверение беженца (для беженца) ЛПУ прикрепления: тестовый филиал

Данные о заболевании Контроль состояния

Diagnos C00.2 Злокачественное новообразование | Удалить заболевание

Локализация: Дата установления диагноза: 09.10.2017 | Установлено в текущем году

Дата первого обращения: ЛПУ, в котором установлен диагноз: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"

ЛПУ первого обращения: ЛПУ обследования:

ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ" | Установлено в текущем году

За пределы региона: Извещение Протокол Выписка Талон

Методы подтверждения диагноза | Удалить | Добавить метод

Сопутствующие заболевания

R66.6 диагноз | Удалить | Добавить

H58.0 Аномалии зрачковой функции при болезнях, кла | Удалить | Добавить

Данные об опухоли

Применить Сохранить Отмена

Рисунок 65 – Окно «Регистр онкологических больных»

Создание извещения о включении в регистр детально описано в пункте 3.1.2.

Примечание – Если в истории болезни для основного и сопутствующего диагноза указываются онкологические диагнозы, в извещении на включение в онкорегистр отобразятся разделы для внесения данных о заболевании по обоим диагнозам.

4.2.3 Создание извещения по итогам лечения в стационаре

Для оформления извещения об изменении в регистре при выписке пациента из отделения стационара перейдите в пункт меню «Рабочие места / Пациенты в стационаре / Дежурный врач» (Рисунок 66).

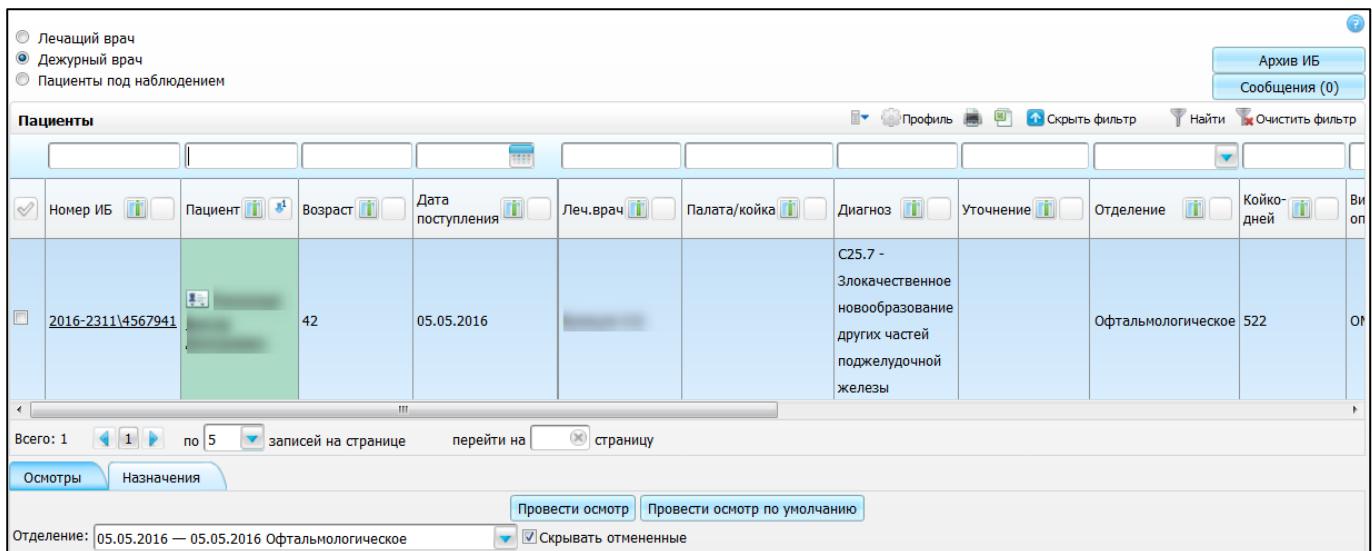


Рисунок 66 – Окно «Дежурный врач»

Далее с помощью полей фильтра найдите нужного пациента и воспользуйтесь пунктом контекстного меню «Выписать из отделения» или «Выписать из стационара». Откроется окно «Выписка из отделения» (Рисунок 67).

Дата поступления:	05.05.2016	21:48
Отделение:	Офтальмологическое	
Профиль койки:	офтальмологии	
Вид оплаты:	ОМС	
Лицевой счет:		
Лечашщий врач:		
<u>История лечащих врачей</u>		
Основной диагноз отделения:	C25.7	
Уточненный диагноз:		
<u>Прочие диагнозы</u>		
Результат госпитализации:	105 - Умер V009	
Исход госпитализации:	3.1 - Умер	
Код:		
ВМП:		
Дата выписки:	05.05.2016 22:00	
<input type="button" value="Применить"/> <input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>		

Рисунок 67 – Окно «Выписка из отделения»

В открывшемся окне данные подтягиваются из текущей истории болезни пациента. При необходимости внесите изменения и нажмите кнопку «Сохранить».

При выборе пункта контекстного меню «Выписать из стационара» откроется окно (Рисунок 68).

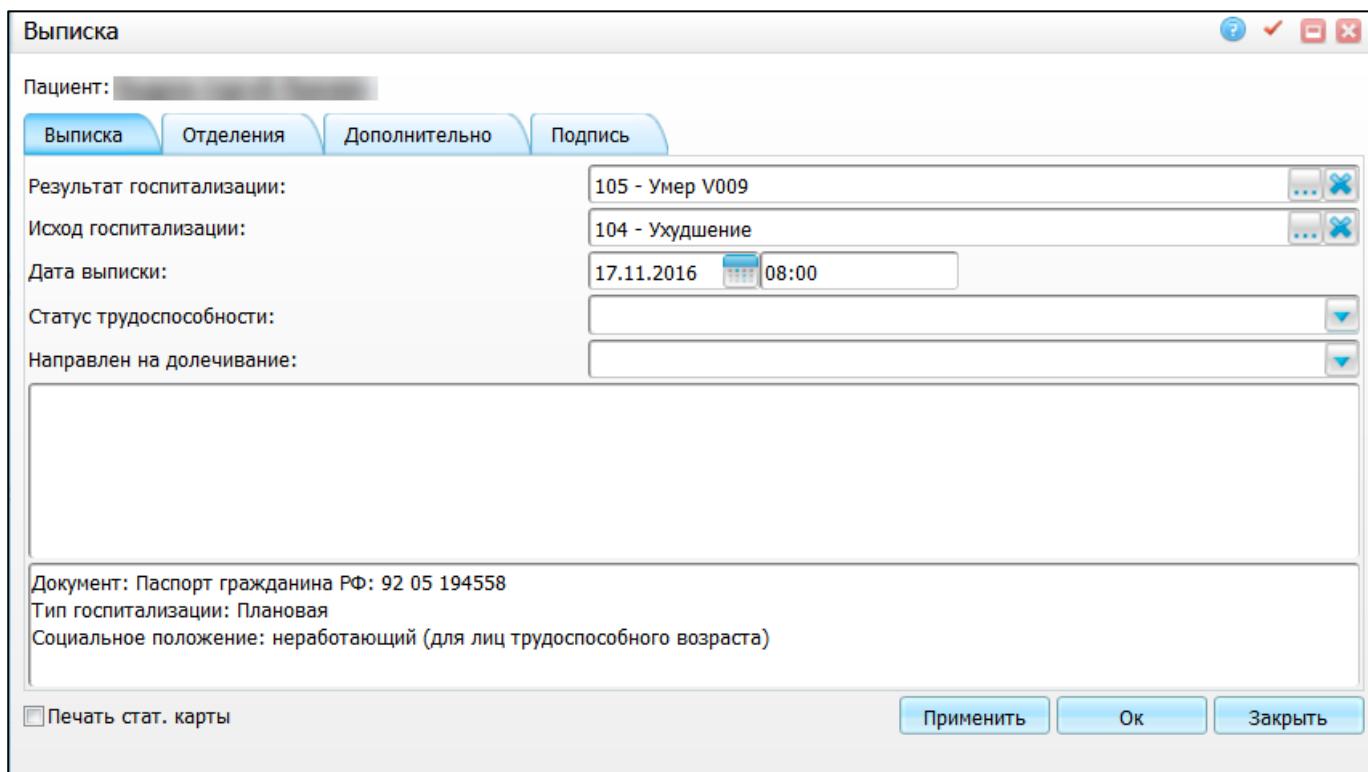


Рисунок 68 – Окно «Выписка»

Внесите данные в данное окно, далее нажмите на кнопку «Применить». Подробнее действия описаны в руководстве пользователя «АРМ Врача стационара».

Далее Система предложит оформить извещение на изменение (Рисунок 69).

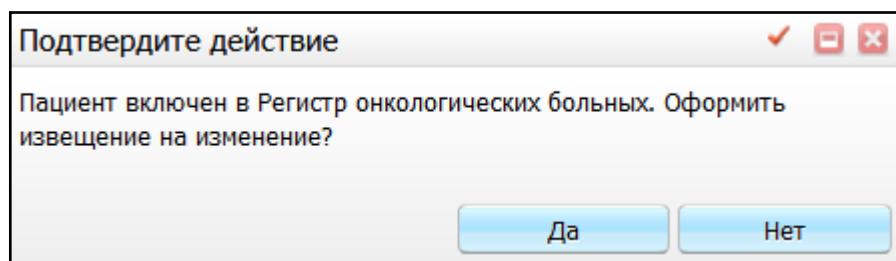


Рисунок 69 – Окно «Подтвердите действие»

При нажатии кнопки «Да» откроется окно «Регистр онкологических больных» (Рисунок 70).

Регистр онкологических больных

Пациент	15.02.1975 - Мужской	Номер в регистре:	114
Этническая группа:	Русские	Количество ПМО:	1
Профессиональная группа:	Работник охраны порядка, военнослужащий, связанные с п...	Инвалидность:	
Тип документа:	Свидетельство о рождении	ЛПУ прикрепления:	Городская детская стоматологическая пол...
<input type="button" value="Данные о заболевании"/> <input type="button" value="Данные о лечении"/> <input type="button" value="Контроль состояния"/> <input type="button" value="Снятие с учета"/>			
Диагноз C25.7 Злокачественное новообразование Удалить заболевание			
Скрыть данные о заболевании			
Локализация:		Дата установления диагноза:	01.05.2016
Дата первого обращения:	02.05.2016	ЛПУ, в котором установлен диагноз:	ЛПУ №1 Казань
ЛПУ первого обращения:	ОГБУЗ Калининград	ЛПУ обследования:	
ЛПУ, куда направлен больной после установления диагноза:	ГАУЗ "РКОД МЗ РТ"	<input type="checkbox"/> Извещение <input type="checkbox"/> Протокол <input checked="" type="checkbox"/> Выписка <input type="checkbox"/> Талон	
Методы подтверждения диагноза цитологический Удалить <input type="button" value="+ Добавить метод"/>		Сопутствующие заболевания <input type="button" value="+ Добавить"/>	
Данные об опухоли			
Первично-множественная опухоль:	нет	Порядковый номер:	1 <input checked="" type="checkbox"/> Основная опухоль
<input type="button" value="Применить"/> <input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>			

Рисунок 70 – Окно «Регистр онкологических больных»

Если в Системе произведены необходимые настройки, информация о проведенном лечении наследуется в извещение о внесении изменений при выписке пациента из стационара.

На вкладке «Данные о лечении» (Рисунок 71) автоматически заполняются следующие данные из шаблонов услуг, оказанных в стационаре:

<input type="button" value="Данные о заболевании"/> <input type="button" value="Запущенность"/> <input type="button" value="Данные о лечении"/> <input type="button" value="Контроль состояния"/> <input type="button" value="Снятие с учета"/>
С25.7 Злокачественное новообразование других частей поджелудочной железы
Дата начала: 01.02.2018 Проведенное лечение: радикальное неполное Описание проведенного лечения: Хирург. + лучевое + гормонал Дата окончания: 28.02.2018 Причины незавершенности радикального лечения: <input type="button" value="+ Добавить осложнение"/>
<input type="button" value="Госпитализация"/> <input type="button" value="Хирургическое лечение"/> <input type="button" value="Лучевое лечение"/> <input type="button" value="Фотодинамическая терапия"/> <input type="button" value="Лекарственная противоопухолевая терапия"/> <input type="button" value="+ Добавить госпитализацию"/>
Сотрудник: Телефон: *Врач, ответственный за достоверность сведений ЛПУ: Городская поликлиника ЛПУ, в которое направлен документ: Городская поликлиника Дата заполнения: 06.04.2018 16:28
<input type="button" value="Применить"/> <input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>

Рисунок 71 – Вкладка «Данные о лечении»

Примечание – Данные собираются не только по отделению, из которого происходит выписка, но и по всем отделениям госпитализации пациента.

- поля верхней части вкладки:
 - «Дата начала»;
 - «Дата окончания»;
 - «Проведенное лечение»;
 - «Описание проведенного лечения»;
 - «Причины незавершенности радикального лечения»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения».
- подвкладка «Госпитализация»:
 - «Тип документа»;
 - «Дата поступления»;
 - «Дата выписки»;
 - «Цель госпитализации»;
 - «ЛПУ госпитализации»;
 - «Диагноз установлен впервые» – автоматически указывается значение «Нет», т.к. пациент уже состоит в регистре онкологических больных;
 - «Длительность пребывания»;
 - «Клиническая группа при выписке»;
 - «Лечебные и трудовые рекомендации»;
 - «Особенности случая»;
 - «Другие виды специального лечения»;
 - «Состояние при выписке» – отображается значение, указанное при выписке.
- подвкладка «Хирургическое лечение» – блок полей «Хирургическое лечение» создается для каждой услуги с типом «Операция, оказанной в стационаре»:
 - «Операция»;
 - «Дата операции»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Хирург»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «Осложнение»;

- «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения».
- подкладка «Лучевое лечение» – количество блоков полей «Лучевое лечение» равно количеству визитов с таким типом:
 - «№ курса»;
 - «Дата начала»;
 - «Дата окончания»;
 - «Этап лечения»;
 - «Способ облучения»;
 - «Вид лучевой терапии»;
 - «Радиомодификаторы»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Метод лучевой терапии»;
 - «Поля облучения»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения»;
 - «Локализация метастазов».
- подкладка «Фотодинамическая терапия» – количество блоков полей «Фотодинамическая терапия» равно количеству визитов с таким типом:
 - «№ курса»;
 - «Дата начала»;
 - «Дата окончания»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Услуга»;
 - «Полученная энергия опухоли, Дж»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устраниния осложнения лечения».
- подкладка «Химиотерапия» – количество блоков полей «Химиотерапия» равно количеству визитов с таким типом:
 - «N курса»;

- «Этап лечения»;
 - «Дата начала»/«Дата окончания»;
 - «Вид химиотерапии»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Препарат»/«Препарат (текстом)»;
 - «Доза» – отображается суммарная доза;
 - «Единица изм.»;
 - «Способ введения»;
 - «Дата начала приема»/«Дата окончания приема»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения».
- подкладка «Гормоноиммунотерапия» – количество блоков полей «Гормоноиммунотерапия» равно количеству визитов с таким типом:
- «N курса»;
 - «Этап лечения»;
 - «Дата начала»/«Дата окончания»;
 - «Вид гормонотерапии»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Препарат»/«Препарат (текстом)»;
 - «Доза» – отображается суммарная доза;
 - «Единица изм.»;
 - «Способ введения»;
 - «Дата начала приема»/«Дата окончания приема»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения».
- подкладка «Бисфосфонатная терапия» – количество блоков полей «Бисфосфонатная терапия» равно количеству визитов с таким типом:
- «N курса»;
 - «Этап лечения»;

- «Дата начала»/«Дата окончания»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Препарат»/«Препарат (текстом)»;
 - «Доза» – отображается суммарная доза;
 - «Единица изм.»;
 - «Способ введения»;
 - «Дата начала приема»/«Дата окончания приема»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения».
- подкладка «Таргетная терапия» – количество блоков полей «Таргетная терапия» равно количеству визитов с таким типом:
- «N курса»;
 - «Этап лечения»;
 - «Дата начала»/«Дата окончания»;
 - «Условия проведения» – отображается значение «стационарно»;
 - «ЛПУ проведения»;
 - «Препарат»/«Препарат (текстом)»;
 - «Доза» – отображается суммарная доза;
 - «Единица изм.»;
 - «Способ введения»;
 - «Дата начала приема»/«Дата окончания приема»;
 - «Осложнение»;
 - «Дата возникновения»;
 - «Тактики устранения осложнения лечения».

Заполните необходимые поля и нажмите кнопку «Сохранить».

4.3 Работа с регистром онкологических больных

Регистр онкологических больных является основным рабочим окном сотрудников организационно-методического отдела областных онкологических диспансеров. В данном окне сотрудники ОМО ведут работы по наполнению популяционного ракового регистра: создают, просматривают, редактируют, утверждают и удаляют извещения, протоколы

запущенности, выписки и талоны дополнений. А также контролируют своевременность заполнения этих документов и своевременность периодических осмотров раковых больных.

4.3.1 Вкладка «Регистр больных»

Для просмотра информации по пациентам, включенным в регистр онкологических больных, выберите в главном меню Системы пункт «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологических больных / вкладка «Регистр больных» (Рисунок 72).

Рисунок 72 – Вкладка «Регистр онкологических больных»

В данной вкладке отображается информация о пациентах, состоящих (или состоявших) в регистре онкологических больных.

Для просмотра пациентов в регистре онкологических больных заполните следующие поля фильтра:

- «Скрывать исключенных» – если необходимо скрыть пациентов, которые исключены из регистра, установите «флажок» в данном поле;
- «Не показывать извещения других пациентов» – если необходимо просмотреть данные во всех вкладках окна только по конкретному пациенту, выберите пациента и установите «флажок» в данном поле;
- «Дата извещения с, по» – если необходимо просмотреть данные за определенный период, укажите дату включения в регистр с помощью календаря или вручную;

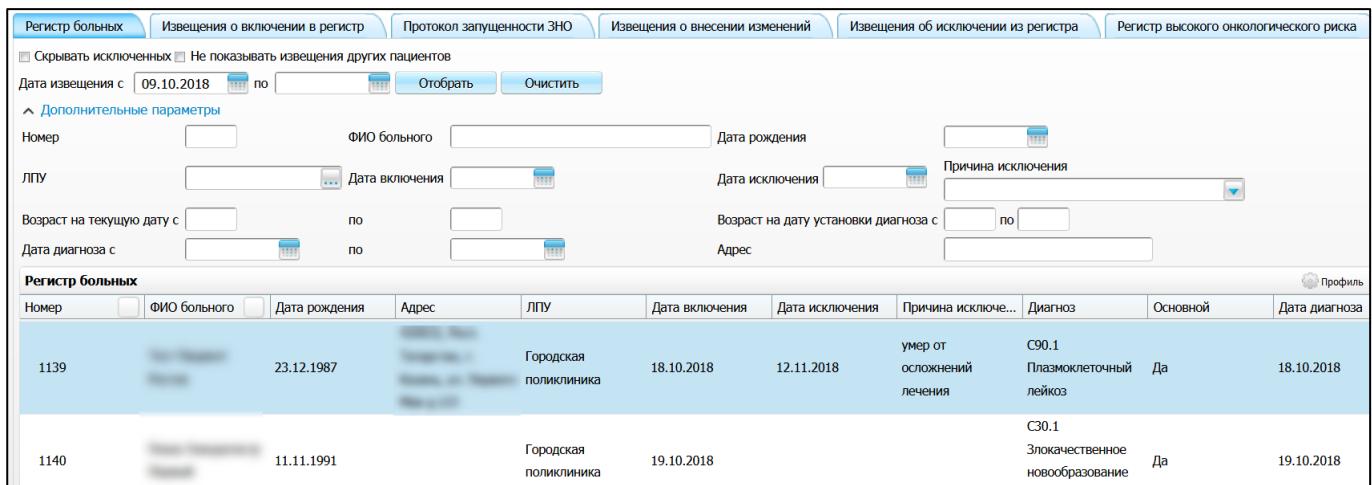
Дополнительные параметры фильтра:

- «Номер» – укажите порядковый номер, присвоенный в регистре;
- «ФИО больного» – укажите ФИО пациента вручную;
- «Дата рождения» – укажите дату рождения пациента с помощью календаря либо вручную;

- «ЛПУ» – выберите ЛПУ с помощью кнопки  из окна «Список ЛПУ»;
- «Дата включения» – укажите дату включения в регистр с помощью календаря  либо вручную;
- «Дата исключения» – укажите дату исключения из регистра с помощью календаря  либо вручную;
- «Причина исключения» – выберите причину исключения из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Возраст на текущую дату (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на текущую дату, введите вручную;
- «Возраст на дату установки диагноза (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на дату установки диагноза, введите вручную;
- «Дата диагноза с, по» – укажите предполагаемую дату установки диагноза для отбора данных;
- «Адрес» – укажите адрес проживания пациента вручную.

Чтобы очистить все поля фильтра одновременно, нажмите кнопку «Очистить фильтр».

После заполнения необходимых полей нажмите кнопку «Отобрать». Найденные данные отобразятся в таблице (Рисунок 73).



Номер	ФИО больного	Дата рождения	ЛПУ	Дата включения	Дата исключения	Причина исключе...	Возраст на текущую дату с	по	Возраст на дату установки диагноза с	по	Адрес	Диагноз	Основной	Дата диагноза
1139	23.12.1987	Городская поликлиника		18.10.2018	12.11.2018	умер от осложнений лечения	C90.1					Плазмоциточный лейкоз	Да	18.10.2018
1140	11.11.1991	Городская поликлиника		19.10.2018			C30.1					Злокачественное новообразование	Да	19.10.2018

Рисунок 73 – Результаты поиска

Также можно отфильтровать данные с помощью полей:

- «Номер»;
- «ФИО больного»;

- «Дата рождения»;
- «Адрес»;
- «ЛПУ»;
- «Дата включения»;
- «Дата исключения»;
- «Причина исключения»;
- «Диагноз»;
- «Основной»;
- «Дата диагноза».

Для просмотра данных об онкологическом больном выберите пункт контекстного меню «Просмотр». Откроется окно «Регистр онкологических больных» в режиме просмотра без возможности редактирования данных (Рисунок 74).

Регистр онкологических больных

Пациент 10.07.1998 - Мужской Номер в регистре: 890

Этническая группа: Русские Количество ПМО: 1
Профессиональная группа: Коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание, связано Инвалидность: нет инвалидности
Тип документа: Паспорт ЛПУ прикрепления:

Общее по пациенту Данные о заболевании Запущенность Данные о лечении Контроль состояния Снятие с учета Документы

Диагноз C85.0 Лимфосаркома | Удалить заболевание

Скрыть данные о заболевании

Локализация: Дата установления диагноза: 17.07.2017
ЛПУ, в котором установлен диагноз: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"
ЛПУ первого обращения: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"
ЛПУ, куда направлен больной: ГАУЗ "РКОБ МЗРТ" | Протокол Выписка Талон
после установления диагноза: За пределы региона

Методы подтверждения диагноза: Ультразвуковой | Удалить | Добавить метод

Сопутствующие заболевания: + Добавить

Данные об опухоли

Первично-множественная опухоль: Синхронная Порядковый номер: 1 Основная опухоль
Обстоятельства выявления: активно в смотровом кабинете Стадия по системе TNM: Т: а N: За M: 1а
Сторона поражения: двусторонняя Стадия опухолевого процесса: 2 стадия

Отмена

Рисунок 74 – Окно «Регистр онкологических больных»

Для того чтобы распечатать регистрационную карту больного ЗНО, перейдите на вкладку «Документы» и нажмите на ссылку с названием отчета. Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 75).

Просмотр отчета

✓

Центр обработки вызовов
(Штамп)

Форма № 030/ГРР Утв. МЗ
Российской Федерации
19 апреля 1999 г. № 135

**РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА БОЛЬНОГО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ
НОВООБРАЗОВАНИЕМ № /02**

Раздел "Идентификация пациента"

01. № амбулаторной карты **11/616**

02. Страховой полис: № _____ серия _____ кем выдан _____ когда выдан _____

03. Фамилия _____

Имя: _____ Отчество: _____

04. Дата рождения: число **17** месяц **Февраль** год **1961**

05. Пол: **1** - мужской; **2** - женский; **0** - неизвестен;

06. Вид документа (кодификатор № 11) _____
номер документа _____

Раздел "Пациент"

07. Этническая группа (кодификатор № 5) _____

08. Район _____

09. Населенный пункт _____

10. Домашний адрес _____
№ телефона _____

11. Житель **1** - города; **2** - села; **0** - неизвестно;

12. Социально-профессиональная группа (кодификатор № 4) _____

13. Инвалидность по основному заболеванию

01 - инвалид 1-й группы	06 - инвалид 3-й группы	11 - нет инвалидности
02 - инвалид 2-й группы	07 - отказ от инвалидности	12 - неизвестно

14. Число первичных злокачественных опухолей _____

15. Медицинское учреждение, наблюдающее больного _____

16. Дата взятия на учет в ОД: число **01** месяц **Апрель** год **2002**

17. Взят на учет в ОД:

1 - при жизни, впервые	3 - посмертно, ранее нигде не состоял
2 - при жизни, повторно	4 - посмертно, ранее состоял на учете

18. Дата снятия с учета: число _____ месяц _____ год _____

19. Причина снятия с учета:

Рисунок 75 -Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

4.3.2 Вкладка «Извещения о включении в регистр»

На данной вкладке осуществляется работа с извещениями о включении в регистр: просмотр извещений о включении в регистр, их создание, утверждение или отклонение заявки на включение в регистр.

Когда у больного обнаруживают онкологическое заболевание, врач-онколог должен сформировать извещение, которое передается в областной онкологический диспансер. Данный документ, согласно приказу Минздрава РФ №135 «О совершенствовании системы Государственного ракового регистра», оформляется при установке диагноза C00-C97 и D00-D09. Данное извещение является документом о включении в «Регистр онкологических заболеваний».

Примечание – Диапазон диагнозов для включения в регистр задается в настройках нозологических регистров на вкладке «Диагнозы».

Для просмотра извещений о включении регистр онкологических больных заполните следующие поля:

- «Скрывать отработанные» – если необходимо скрыть отработанные заявки, установите «флажок» в данном поле;
- «Не показывать извещения других пациентов» – если необходимо просмотреть извещения только по конкретному пациенту, выберите пациента и установите «флажок» в поле «Не показывать извещения других пациентов»;
- «Дата извещения с, по» – если необходимо просмотреть извещения за определенный период, укажите дату формирования извещения с помощью календаря или вручную.

Дополнительные параметры фильтра:

- «Номер» – укажите порядковый номер, присвоенный в регистре;
- «Статус» – выберите статус извещения из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «ФИО больного» – укажите ФИО пациента вручную;
- «Дата рождения» – укажите дату рождения пациента с помощью календаря  либо вручную;
- «Возраст на текущую дату (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона, введите вручную;

- «Возраст на дату установки диагноза (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на дату установки диагноза, введите вручную;
- «Адрес» – укажите адрес проживания пациента вручную;
- «Дата диагноза с, по» – укажите предполагаемую дату установки диагноза для отбора данных;
- «ЛПУ извещения» – укажите ЛПУ с помощью кнопки  из окна «Список ЛПУ».

Далее нажмите кнопку «Отобрать».

Также можно отфильтровать данные с помощью полей:

- «Номер»;
- «Статус»;
- «ФИО больного»;
- «Дата рождения»;
- «Адрес»;
- «Диагноз»;
- «Основной»;
- «Дата диагноза»;
- «Сотрудник сформировавший»;
- «Телефон ответственного»;
- «ЛПУ извещения»;
- «Дата формирования»;
- «Источник извещения».

Чтобы очистить все поля фильтра одновременно, нажмите на кнопку «Очистить фильтр».

Далее нажмите кнопку «Найти». Найденные данные отобразятся в таблице (Рисунок 76).

Рисунок 76 – Результаты поиска

Извещения могут быть в следующих статусах:

- «Черновик» – сразу после создания извещения принимают данный статус. Извещения в статусе «Черновик» еще не утверждены. В них можно вносить изменения (с помощью пункта контекстного меню «Редактировать»), удалять. Для запуска процедуры утверждения выберите пункт контекстного меню «Отправить на утверждение»;
- «Новое» – извещение принимает данный статус после того, как его из статуса «Черновик» отправили на утверждение. В статусе «Новое» можно просмотреть извещение (внесение изменений при этом недоступно) и с помощью контекстного меню выполнить одно из следующих действий:
 - «Вернуть с утверждения» – выберите, чтобы вернуть извещение в статус «Черновик»;
 - «Отправить на экспертизу» – выберите, чтобы отправить извещение на экспертизу. Статус извещения изменится на «Экспертиза»;
 - «Отправить на доработку» – выберите при необходимости изменения данных, внесенных в извещение. В открывшемся окне (Рисунок 77) укажите причину отправки на доработку и нажмите кнопку «OK»;

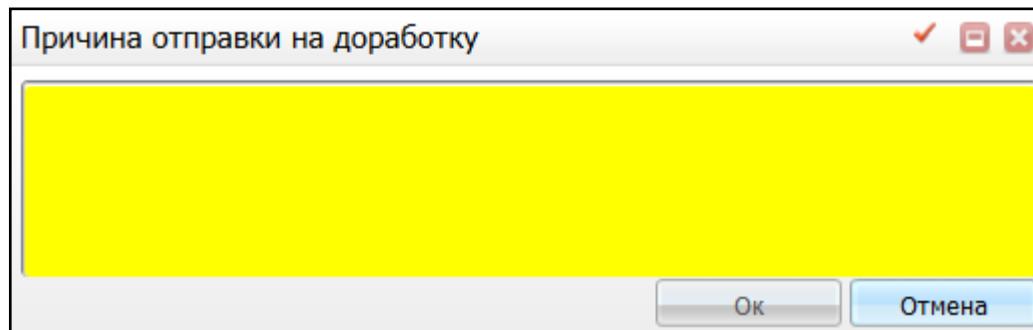


Рисунок 77 – Окно «Причина отправки на доработку»

После этого действия статус извещения изменится на «Доработка» и будет указан красным шрифтом (Рисунок 78).

Номер	Статус	ФИО больного	Дата рождения	Адрес	Диагноз	Основной	Дата диагноза	Сотрудник сф...	Телефон отве...	ЛПУ извещения	Дата формир...	Источник изв...
872	Доработка	[REDACTED]	25.10.1945		C43.0 Злокачественн... меланома губы	Да	20.02.2017			Городская поликлиника	21.02.2017	
1104	Доработка	[REDACTED]	05.02.2015	р-н. Альметьевский г. Альметьевск ул. Маяковского д.47а кв.47	C74.9 Злокачественн... новообразова... надпочечника неуточненной части	Да	01.03.2018			ЛПУ №1 Казань	24.04.2017	

Рисунок 78 – Статус извещения «Доработка»

- «Утвердить» – выберите для утверждения извещения. Откроется окно «Данные о взятии на учет» (Рисунок 79), в котором заполните следующие поля:

Рисунок 79 – Окно «Данные о взятии на учет»

- «№ контрольной карты» – заполняется значением из извещения. Если не указано значение, номер берется из персональной медицинской карты пациента в текущем ЛПУ. Если карты нет, номер сгенерируется и отобразится текст, что карта будет заведена автоматически;
- «Дата взятия на учет в ОД» – укажите дату с помощью календаря или вручную. Обязательное для заполнения поле;
- «Взят на учет в ОД» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Клиническая группа» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок».

- «Отклонить» – выберите, чтобы отклонить извещение. Статус извещения изменится на «Отклонен»;
- «Экспертиза» – извещение принимает данный статус после отправки его на экспертизу. В статусе «Экспертиза» возможно просмотреть и проверить извещение, внести изменения. По итогам экспертизы с помощью пунктов контекстного меню можно выполнить следующие действия:
 - вернуть извещение с экспертизы в статус «Новое»;
 - отправить на доработку при выявлении недочетов;
 - утвердить;
 - отклонить.
- «Доработка» – в данном статусе можно отредактировать и отправить доработанное извещение на утверждение. При этом статус извещения изменится на «Новый»;
- «Утвержден» – данный статус означает, что извещение утверждено и пациент включен в регистр онкологических больных. Для утвержденного извещения доступен только просмотр. Внесение изменений, удаление и смена статуса такого извещения невозможны;
- «Отклонен» – извещение принимает данный статус при отклонении. Внесение изменений, удаление и смена статуса такого извещения невозможны. Пациент по данному извещению в регистр онкологических больных не включается.

Примечание – В зависимости от настроек Системы при изменении статуса извещения автору извещения приходит внутрисистемное сообщение с уведомлением о смене статуса.

Для утверждения извещения выберите пункт контекстного меню «Утвердить».

Для создания нового извещения в регистре онкологических больных воспользуйтесь контекстным меню или нажмите кнопку «Создать извещение» в верхнем правом углу вкладки (создание извещения описано в п. 4.1.1).

Чтобы распечатать «Извещение о включении в регистр», выберите пункт контекстного меню «Просмотр», перейдите на вкладку «Документы» и нажмите на ссылку с названием отчета. Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 80).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Центр обработки вызовов
(Штамп)

Ф. № 090/У Утв. МЗ
Российской Федерации
19 апреля 1999 г. № 135

**Извещение
о больном, с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования**

01. Адрес и название учреждения, в котором заполнено извещение Центр обработки вызовов 630051, Россия, обл. Новосибирская, г. Новосибирск, ул. Амбулаторная д.25 бл.5

02. Извещение направлено в _____

03. Фамилия _____ Имя _____ Отчество _____

04. Дата рождения: число 06 месяц Август год 1978

05. Пол: мужской; женский; неизвестен;

06. Этническая группа 4 Адыгейцы

07. Домашний адрес: область, край, республика Новосибирская район _____
населенный пункт Новосибирск улица _____ дом № _____ кв. № _____
почтовый индекс _____ телефон _____

08. Житель: города села неизвестно

09. Профессиональная группа 6 Машиностроение (рабочий)

10. Дата первого обращения в медицинское учреждение (любое) по поводу данного заболевания:
число 01 месяц Ноябрь год 2015

11. Дата установления диагноза: число 02 месяц Ноябрь год 2015

12. Порядковый номер данной злокачественной опухоли у данного больного 1

13. Локализация опухоли Инсулинзависимый сахарный диабет с комой

14. Морфологический тип опухоли 8403/0. Эккринная спираденома

15. Стадия опухолевого процесса по системе TNM: T(0-4,x) 4d N(0-3,x) 1 M(0,1x) 1a

16. Стадия опухолевого процесса:

<input type="checkbox"/> Ia	<input type="checkbox"/> IIa	<input type="checkbox"/> IIIa	<input type="checkbox"/> IVa	<input type="checkbox"/> in situ
<input type="checkbox"/> Iб	<input type="checkbox"/> IIб	<input type="checkbox"/> IIIб	<input type="checkbox"/> IVб	<input type="checkbox"/> неприменимо
<input type="checkbox"/> Ic	<input type="checkbox"/> IIc	<input type="checkbox"/> IIIc	<input type="checkbox"/> IVc	<input type="checkbox"/> неизвестно
<input type="checkbox"/> I стадия	<input type="checkbox"/> II стадия	<input checked="" type="checkbox"/> III стадия	<input type="checkbox"/> IV стадия	

17. Локализация удаленных метастазов (при IV стадии заболевания):

<input type="checkbox"/> удаленные лимфатич. узлы	<input type="checkbox"/> кожа	<input checked="" type="checkbox"/> другие органы
<input checked="" type="checkbox"/> кости	<input type="checkbox"/> почки	<input type="checkbox"/> множественные
<input type="checkbox"/> печень	<input type="checkbox"/> яичники	<input type="checkbox"/> неизвестна
<input checked="" type="checkbox"/> легкие и/или плевра	<input type="checkbox"/> брюшина	
<input type="checkbox"/> головной мозг	<input type="checkbox"/> костный мозг	

18. Метод подтверждения диагноза:

<input type="checkbox"/> морфологический	<input type="checkbox"/> лабораторно-инструментальный
<input checked="" type="checkbox"/> цитологический	<input checked="" type="checkbox"/> только клинический
<input type="checkbox"/> эксплоративная операция	<input type="checkbox"/> неизвестен

19. Обстоятельства выявления опухоли:

<input type="checkbox"/> обратился сам	<input type="checkbox"/> посмертно при аутопсии
--	---

Рисунок 80 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

4.3.3 Вкладка «Протокол запущенности ЗНО»

На данной вкладке (Рисунок 81) осуществляется работа с протоколом запущенности ЗНО.

Контролю и изучению подлежат все случаи поздней диагностики злокачественных новообразований – 3 и 4 стадии для визуальных локализаций и 4 стадии всех остальных локализаций.

Протокол запущенности ЗНО формируется всеми лечебно-профилактическими учреждениями, где впервые установлен случай поздней диагностики злокачественной опухоли при жизни больного. Оформление протокола и разбор причин запущенности проводится в случае, если больной, не получивший никакого специального лечения, умер от злокачественной опухоли в течение трех месяцев с момента установления диагноза злокачественного новообразования, а также в случае, если диагноз злокачественного образования был установлен посмертно.

Рисунок 81 – Вкладка «Протокол запущенности ЗНО»

Дополнительные параметры фильтра:

- «Номер» – укажите порядковый номер, присвоенный в регистре;
- «Статус» – выберите статус извещения из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ФИО больного» – укажите ФИО пациента вручную;
- «Дата рождения» – укажите дату рождения пациента с помощью календаря либо вручную;
- «Возраст на текущую дату (с, по)» – при необходимости просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на текущую дату, введите вручную;
- «Возраст на дату установки диагноза (с, по)» – при необходимости просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на дату установки диагноза, введите вручную;

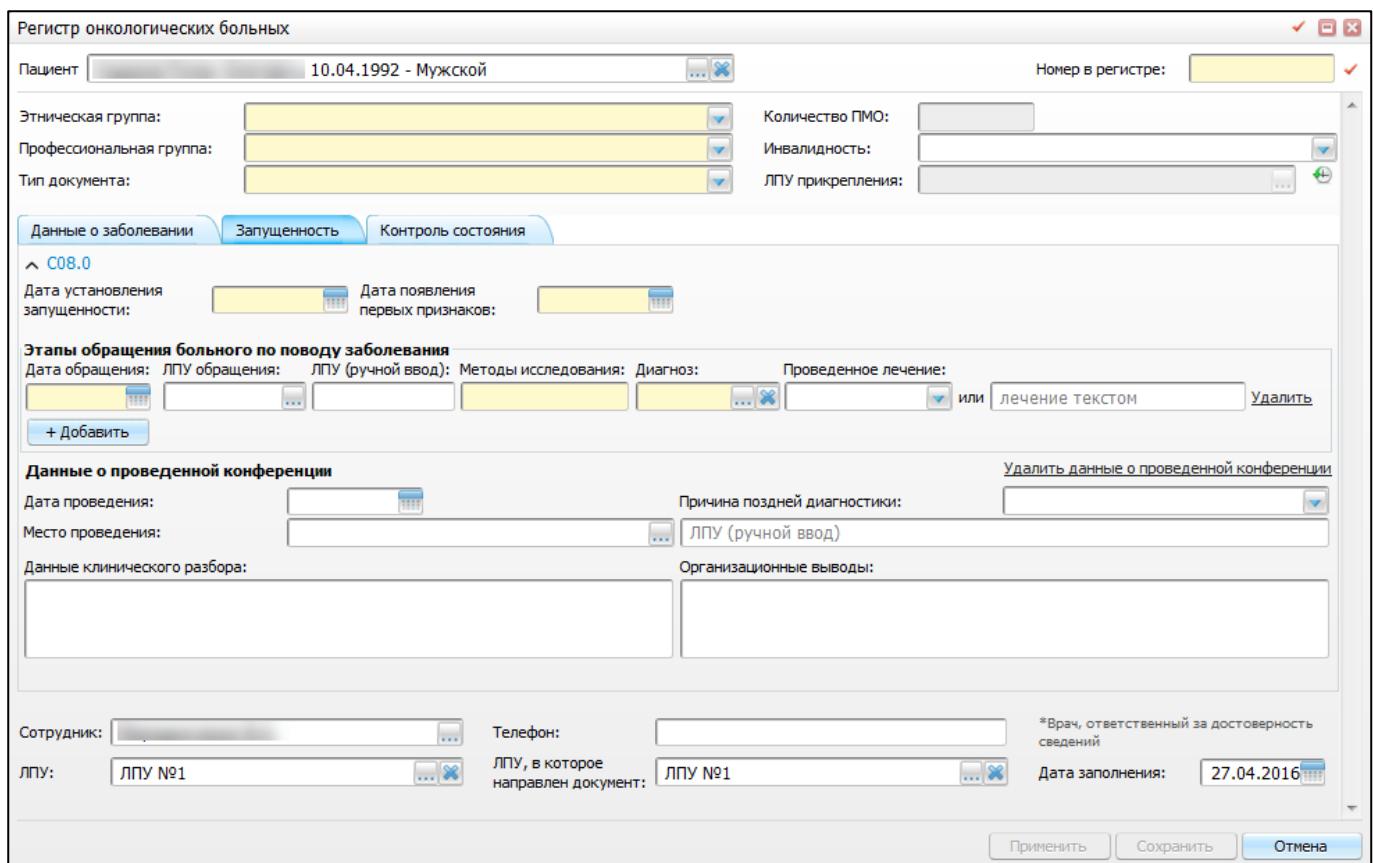
- «Адрес» – укажите адрес проживания пациента вручную;
- «Дата диагноза с, по» – укажите предполагаемую дату установки диагноза для отбора данных;
- «ЛПУ извещения» – укажите ЛПУ с помощью кнопки  из окна «Список ЛПУ».

Далее нажмите кнопку «Отобрать».

Данные из протоколов со статусом «Утверждено» отображаются в окне «Регистр онкологических больных» на вкладке «Запущенность». Для этого нажмите кнопку «Создать извещение» или выберите одноименный пункт контекстного меню.

Откроется окно «Регистр онкологических больных» (см. Рисунок 49). Работа с данным окном аналогична работе, описанной в п. 4.1.1 за исключением того, что на вкладке «Данные о заболевании» по умолчанию доступна для заполнения вкладка «Запущенность».

Данная вкладка (Рисунок 82) предназначена для внесения информации о запущенности злокачественного новообразования.



The screenshot shows the 'Register of Oncological Patients' application window. At the top, there are fields for 'Patient' (10.04.1992 - Male), 'Ethnic group', 'Professional group', 'Type of document', 'Number in register', and 'LPU attachment'. Below this, there are three tabs: 'Data about disease' (selected), 'Delayedness' (highlighted in yellow), and 'Control of condition'. Under 'Delayedness', there is a section for 'C08.0' with fields for 'Date of diagnosis' and 'Date of appearance of first symptoms'. Below this is a section for 'Steps of patient's contact with the disease' with a table for 'LPU of contact' and 'Treatment'. There is also a 'Add' button. Further down are sections for 'Conference data' (with 'Delete' button) and 'Clinical review data'. At the bottom, there are fields for 'Employee', 'Phone', 'LPU where the document was sent', and 'Responsible doctor' (with note '*Doctor responsible for the accuracy of the information'). The date of completion is set to 27.04.2016. At the very bottom are buttons for 'Apply', 'Save', and 'Cancel'.

Рисунок 82 – Вкладка «Запущенность»

Заполните следующие поля:

- «Дата установления запущенности» – укажите дату установления запущенности злокачественного новообразования с помощью календаря  или вручную. Поле является обязательным для заполнения;
- «Дата появления первых признаков» – заполните с помощью календаря  или вручную;
- «Этапы обращения больного по поводу заболевания» – укажите в хронологическом порядке этапы обращения больного к врачам и в лечебные учреждения по поводу данного заболевания, нажав кнопку «Добавить». Для каждого лечебного учреждения укажите следующие данные: дата обращения больного в данное медицинское учреждение, наименование учреждения, методы исследования, использованные для установления диагноза у данного больного, установленный диагноз и лечение, которое проведено больному;
- «Данные о проведенной конференции» – заполните данные клинического разбора данного случая, укажите лечебные учреждения, по вине которых произошла задержка в своевременном установлении диагноза и начала специального лечения. Укажите наименование учреждения, где была проведена конференция, дату ее проведения, причину поздней диагностики, а также укажите практические предложения и организационные выводы.

После заполнения всех полей нажмите кнопку «Сохранить». Протокол отобразится в части окна «Протокол запущенности ЗНО» в статусе «Черновик». Процесс утверждения аналогичен процессу, описанному в п. 3.1.3.

Для того чтобы распечатать «Протокол запущенности ЗНО», выберите пункт контекстного меню «Просмотр», перейдите на вкладку «Документы» и нажмите на ссылку с названием отчета. Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 83).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Центр обработки вызовов
(Штамп)

Ф. № 027-2/У Утв. МЗ Российской Федерации
19 апреля 1999 г. № 135

Протокол*
на случай выявления у больного запущенной формы
злокачественного новообразования (клиническая группа IV)

№ медицинской карты стационарного больного (амбулаторной карты) **D23- 00007**

01. Составлен лечебным учреждением (название, адрес) **Центр обработки вызовов**

02. Фамилия _____
Имя _____
Отчество _____

03. Дата рождения: число **19** месяц **Март** год **1940**

04. Пол: мужской; женский; неизвестен;

05. Домашний адрес: область, край, республика, _____ район _____
населенный пункт _____ улица _____ дом № _____ кв. № _____
почтовый индекс _____ телефон _____

06. Основной диагноз

06.1. Локализация опухоли **Злокачественное новообразование наружной поверхности нижней губы**
06.2. Морфологический тип опухоли **8050/3. Папиллярный рак, БДУ**
06.3 Стадия по системе TNM: T(0-4x) **1a2**; N(0-3,x) **2b**; M(0,1,x) **1**

07. Локализация отдаленных метастазов (при IV стадии заболевания):

01 - отдаленные лимфатич. узлы	06 - кожа	11 - другие органы
02 - кости	07 - почки	12 - множественные
03 - печень	08 - яичники	00 - неизвестна
04 - легкие и/или плевра	09 - брюшина	
05 - головной мозг	10 - костный мозг	

08. Метод подтверждения диагноза:

1 - морфологический	③ - эксплоративная операция	5 - только клинические
② - цитологический	4 - лабораторно-инструментальный	0 - неизвестен

09. Дата установления запущенности рака: число **01** месяц **Ноябрь** год **2015**

10. Дата появления признаков заболевания: число **16** месяц **Декабрь** год **2015**

11. Первое обращение больного за медицинской помощью по поводу заболевания:
число **14** месяц **Декабрь** год **2015** в какое лечебное учреждение (название, адрес):
Центр обработки вызовов

12. Дата установления первичного диагноза злокачественного новообразования:
число **14** месяц **Декабрь** год **2015** в какое лечебное учреждение (название, адрес):
Центр обработки вызовов

13. Указать в хронологическом порядке этапы обращения больного к врачам и в лечебные учреждения по поводу данного заболевания, о каждом лечебном учреждении необходимо отметить следующее:

Наименование учреждения	Дата обращения	Методы исследования	Поставленный диагноз	Проведенное лечение
Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии	27.11.2015	метод 3	Пневмоторакс неуточненный	и еще одно
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии №25 Федерального медико-биологического агентства"	01.12.2015	метод 1	Оталгия	проведенное лечение
Цовинушка	02.12.2015	метод 2	Дыхательная недостаточность, не классифицированная в других рубриках	еще одно проведенное лечение

14. Причины поздней диагностики:

01 - скрытое течение болезни	07 - ошибка рентгенологическая
02 - несвоевременное обращение	08 - ошибка морфологическая
03 - отказ от обследования	09 - ошибка других специалистов
04 - неполное обследование	10 - другие причины
05 - несовершенство диспансеризации	00 - неизвестны
⑯ - ошибка клиническая	

15. Данные клинического разбора настоящего случая _____
Наименование учреждения, где проведена конференция: _____

Рисунок 83 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для выгрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы выгрузить отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».



Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой

4.3.4 Вкладка «Извещения о внесении изменений»

На данной вкладке (Рисунок 84) осуществляется работа с извещениями о внесении изменений в регистр онкологических больных – талонами дополнений и выписками.

Рисунок 84 – Вкладка «Извещения о внесении изменений»

Дополнительные параметры фильтра:

- «Номер» – укажите порядковый номер, присвоенный в регистре;
 - «Статус» – выберите статус извещения из выпадающего списка с помощью кнопки ;
 - «ФИО больного» – укажите ФИО пациента вручную;
 - «Дата рождения» – укажите дату рождения пациента с помощью календаря либо вручную;
 - «Возраст на текущую дату (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на текущую дату, введите вручную;
 - «Возраст на дату установки диагноза (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на дату установки диагноза, введите вручную;
 - «Адрес» – укажите адрес проживания пациента вручную;
 - «Дата диагноза с, по» – укажите предполагаемую дату установки диагноза для отбора данных;
 - «ЛПУ извещения» – укажите ЛПУ с помощью кнопки из окна «Список ЛПУ».
- Далее нажмите кнопку «Отобрать».

Примечание – Признак, определяющий, является ли извещение о внесении изменений талоном или выпиской, устанавливается на вкладке «Данные о заболевании» (см. Рисунок 50).

Данные из извещений со статусом «Утверждено» отображаются в окне «Регистр онкологических больных» на вкладках, где вносились изменения.

4.3.4.1 Создание извещения на внесение изменений выписки

Для создания извещения нажмите кнопку «Создать извещение» в правом верхнем углу или выберите одноименный пункт контекстного меню, откроется окно «Регистр онкологических больных» (см. Рисунок 49).

Работа с данным окном аналогична работе, описанной в п. 4.1.1, за исключением того, что на вкладке «Данные о заболевании» по умолчанию доступна для заполнения вкладка «Данные о лечении». Данная вкладка (Рисунок 85) предназначена для внесения информации о лечении пациента. Если в Системе произведены необходимые настройки, информация о проведенном лечении наследуется в извещение о внесении изменений при выписке пациента из стационара.

Примечания – Настройки описаны в руководстве администратора «Настройка регистра онкологических больных».

Регистр онкологических больных

Пациент: 14.06.1992 - Женский Номер в регистре: 43

Этническая группа: Русские Количество ПМО: 2

Профессиональная группа: Производство красителей (рабочий) Инвалидность:

Тип документа: Паспорт ЛПУ прикрепления:

Общее по пациенту Данные о заболевании Данные о лечении Контроль состояния Документы

▲ C01 Злокачественные новообразования основания языка

Дата начала: 29.01.2016 Проведенное лечение: радикальное неполное Описание проведенного лечения:

Дата окончания: 29.01.2016 Причины незавершенности отказался больного от продолжения радикального лечения Тромбоэмболия. | Удалить + Добавить осложнение

Госпитализация Хирургическое лечение Лучевое лечение Фотодинамическая терапия Лекарственная противоопухолевая терапия

Дата поступления: 29.01.2016 Дата выписки: 29.01.2016 Цель госпитализации: лечение сопутствующих заболеваний

▼ Показать подробности госпитализации Удалить госпитализацию

+ Добавить госпитализацию

Рисунок 85 – Вкладка «Данные о лечении»

Заполните следующие поля:

- «Дата начала» – укажите дату начала специализированного лечения с помощью календаря или вручную;
- «Дата окончания» – укажите дату окончания специализированного лечения с помощью календаря или вручную;

- «Проведенное лечение» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Причины незавершенности радикального лечения» – данное поле доступно для заполнения при выборе значения «радикальное неполное» в поле «Проведенное лечение». Выберите причину незавершенности радикального лечения из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Описание проведенного лечения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Осложнения» – для добавления поздних осложнений лечения, не выявленных в процессе конкретного лечения (хирургическое лечение, химиотерапия, лучевая терапия и пр.), нажмите кнопку «Добавить осложнение». Появится поле для указания осложнения (Рисунок 86).

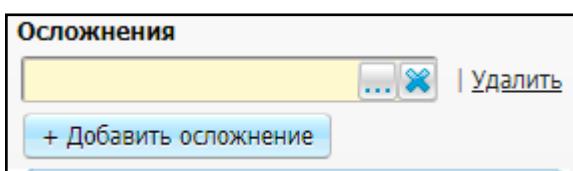


Рисунок 86 – Поле «Осложнения»

Чтобы указать осложнение, нажмите кнопку . Откроется окно «Осложнения», где выберите нужное значение и нажмите кнопку «Ок».

4.3.4.1.1 Вкладка «Госпитализация»

Для добавления данных о госпитализации по заболеванию ЗНО нажмите кнопку «Добавить госпитализацию». Появится поле для указания данных о госпитализации (Рисунок 87).

Рисунок 87 – Добавление данных о госпитализации

Заполните следующие поля:

- «Дата поступления» – заполните с помощью календаря или вручную;
- «Дата выписки» – заполните с помощью календаря или вручную;
- «Цель госпитализации» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Длительность пребывания» – заполните поле вручную;
- «ЛПУ госпитализации» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «ОК», или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Диагноз установлен впервые» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Клиническая группа при выписке» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Лечебные и трудовые рекомендации» – заполните поле вручную;
- «Особенности случая» – заполните поле вручную;
- «Другие виды специального лечения» – заполните поле вручную.

Для удаления госпитализации нажмите на ссылку «Удалить госпитализацию».

4.3.4.1.2 Вкладка «Хирургическое лечение»

Для добавления данных о хирургическом лечении нажмите кнопку «Добавить хирургическое лечение». Появится поле для указания данных о хирургическом лечении (Рисунок 88):

Рисунок 88 – Добавление данных о хирургическом лечении

- «Дата операции» – заполните с помощью календаря или вручную;

- «Операция» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Онкорегистр – Типы хирургических вмешательств для больных онкологическим заболеванием», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «ОК», или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Условия проведения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ЛПУ проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «ОК», или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Хирург» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Контрагенты: Персонал», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «ОК», или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Осложнения» – для добавления осложнения нажмите кнопку «Добавить осложнение» и заполните поля (Рисунок 89):

Осложнения		Тактика	Препарат	Дата начала	Дата окончания
Осложнение	<input type="button" value="..."/>	Тактика	<input type="button" value="..."/>		
Дата возникновения	<input type="button" value="..."/>	Дата возобновления лечения	<input type="button" value="..."/>	<input type="button" value="+ Добавить препарат"/>	Удалить осложнение
+ Добавить осложнение					

Рисунок 89 – Подвкладка «Хирургическое лечение». Добавление осложнения

- «Осложнение» – чтобы указать осложнение, нажмите кнопку . Откроется окно «Осложнения», где выберите нужное значение и нажмите кнопку «Ок»;
- «Тактика» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Дата возникновения» – укажите дату с помощью календаря или вручную;
- «Дата возобновления лечения» – укажите дату с помощью календаря или вручную;
- «Препарат» – для добавления препарата нажмите кнопку «Добавить препарат». Для выбора препарата нажмите кнопку . Откроется окно «Номенклатур», где выберите нужное значение нажмите кнопку «Ок».

Введите дату начала и окончания приема препарата с помощью календаря



или вручную. Для удаления препарата нажмите кнопку «Удалить препарат».

Для удаления осложнения нажмите кнопку «Удалить осложнение», расположенную рядом с полями.

4.3.4.1.3 Вкладка «Лучевое лечение»

Для добавления данных о лучевом лечении нажмите кнопку «Добавить лучевое лечение». Появится поле для указания данных о лучевом лечении (Рисунок 90):

The screenshot shows a dialog box titled 'Добавить лучевое лечение'. It contains the following fields:

- 'Н курса' (Course number) with a dropdown arrow icon.
- 'Дата начала' (Start date) with a calendar icon.
- 'Дата окончания' (End date) with a calendar icon.
- 'Условия проведения' (Conditions of conduct) with a dropdown arrow icon.
- 'Этап лечения' (Treatment stage) with a dropdown arrow icon.
- 'ЛПУ проведения' (Execution facility) with a dropdown arrow icon.
- 'Способ облучения' (Treatment method) with a dropdown arrow icon.
- 'Характер лучевой терапии' (Character of radiotherapy) with a dropdown arrow icon.
- 'Вид лучевой терапии' (Type of radiotherapy) with a dropdown arrow icon.
- 'Радиомодификаторы' (Radiomodifiers) with a dropdown arrow icon.

At the bottom of the dialog box are several buttons:

- + Добавить поле облучения (Add radiation therapy field)
- + Добавить осложнение (Add complication)
- + Добавить лучевое лечение (Add radiotherapy)
- Удалить лучевое лечение (Delete radiotherapy)

Рисунок 90 – Добавление данных о лучевом лечении

- «№ курса» – укажите номер курса лучевого лечения вручную;
- «Дата начала» – заполните с помощью календаря или вручную;
- «Дата окончания» – заполните с помощью календаря или вручную;
- «Условия проведения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Этап лечения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ЛПУ проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «ОК», или выберите значение двойным нажатием мыши;
- «Способ облучения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;

- «Характер лучевой терапии» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Вид лучевой терапии» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Радиомодификаторы» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки .

Для добавления поля облучения нажмите на кнопку «Добавить поле облучения», откроется выпадающий список с полями для заполнения:

- «Метод лучевой терапии» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Поля облучения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки  либо введите текст вручную;
- «Аппарат» – выберите значение из выпадающего списка при помощи кнопки ;
- «Разовая доза» – заполните поле вручную;
- «Суммарная доза» – заполните поле вручную;
- «Доза на зоны метастаз» – заполните поле вручную.

Для добавления локализации метастазов нажмите на кнопку «Добавить локализацию метастазов».

Для добавления осложнения нажмите на кнопку «Добавить осложнение», откроется выпадающий список с полями для заполнения:

- «Осложнение» – укажите осложнение с помощью кнопки . Откроется окно «Осложнения», где выберите нужное значение и нажмите кнопку «Ок»;
- «Тактика» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Дата возникновения» – укажите дату возникновения осложнения с помощью календаря  либо вручную;
- «Дата возобновления лечения» – укажите дату возобновления лечения с помощью  либо вручную.

Для добавления препарата нажмите на кнопку «Добавить препарат», откроется выпадающий список с полями для заполнения:

- «Препарат» – выберите препарат с помощью кнопки из окна «Номенклатур»  и нажмите на кнопку «Ок»;
- «Дата начала» – укажите дату начала применения препарата с помощью календаря  либо вручную;
- «Дата окончания» – укажите дату окончания применения препарата с помощью календаря  либо вручную.

4.3.4.1.4 Вкладка «Фотодинамическая терапия»

Для добавления данных о фотодинамической терапии, нажмите кнопку «Добавить фотодинамическую терапию». Появятся поля для указания данных о фотодинамической терапии (Рисунок 91).

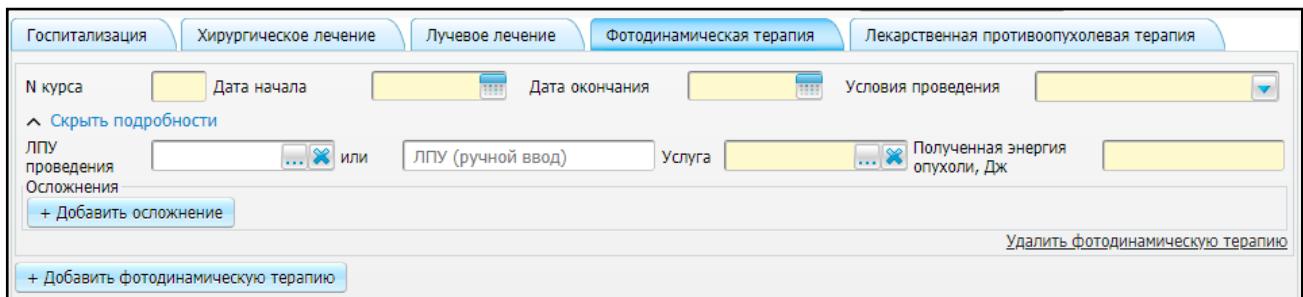


Рисунок 91 – Подвкладка «Фотодинамическая терапия»

Заполните поля:

- «№ курса» – введите номер курса вручную;
- «Дата начала» – укажите дату с помощью календаря  или вручную;
- «Дата окончания» – укажите дату с помощью календаря  или вручную;
- «Условия проведения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «МО проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку  . Откроется окно «Список МО», в котором установите «флажок» напротив нужного значения и нажмите кнопку «Ок», или можете выбрать значение двойным нажатием мыши.

Чтобы очистить поле, нажмите кнопку  . Можете ввести значение вручную в соседнем поле;

- «Услуга» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Услуги», в котором установите «флажок» напротив нужного значения и нажмите кнопку «Ок», или можете выбрать значение двойным нажатием мыши. Чтобы очистить поле, нажмите кнопку . Можете ввести значение вручную в соседнее поле;
- «Полученная энергия опухоли, Дж» – введите значение вручную;
- «Осложнения» – для добавления осложнения нажмите кнопку «Добавить осложнение» и заполните поля аналогично п. 4.3.4.1.2. Для удаления осложнения нажмите кнопку «Удалить осложнение», расположенную рядом с полями.

Чтобы удалить данные о фотодинамической терапии, нажмите кнопку «Удалить фотодинамическую терапию».

4.3.4.1.5 Вкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия»

4.3.4.1.5.1 Химиотерапия

Для добавления данных о химиотерапии нажмите кнопку «Добавить химиотерапию». Появится поле для указания данных о химиотерапии (Рисунок 92).

Рисунок 92 – Подвкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия». Поля для указания данных о химиотерапии

Заполните поля:

- «№ курса» – обязательное для заполнения поле, в котором укажите номер курса лучевого лечения вручную;
- «Дата начала» – обязательное для заполнения поле, в котором введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Дата окончания» – обязательное для заполнения поле, в котором введите дату с помощью календаря или вручную;

- «Условия проведения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Этап лечения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ЛПУ проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором установите «флажок» напротив необходимого значения и нажмите кнопку «OK». Чтобы очистить поле, нажмите кнопку . Есть возможность ввода значения вручную в соседнем поле;
- «Вид химиотерапии» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Препараты» – для добавления данных о препаратах нажмите кнопку «Добавить». Появятся поля для указания данных о препаратах (Рисунок 93):

Рисунок 93 – Подкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия». Поля для указания данных о препаратах

- чтобы ввести данные о препарате по готовой схеме, в поле «Схема лечения» выберите схему из выпадающего списка с помощью кнопки и нажмите кнопку «Заполнить по схеме» (Рисунок 94). Данные о препарате будут введены автоматически в соответствии со схемой;

Рисунок 94 – Подкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия». Введение данных о препарате по схеме

- «Препарат» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Морфологические типы опухоли», в котором отметьте нужное значение и

- нажмите «OK». Если препарата нет в справочнике «Морфологические типы опухоли», введите наименование препарата вручную в поле справа;
- «Доза» – обязательное для заполнения поле, заполните вручную;
 - «Единица измерения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
 - «Способ введения» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
 - «Дата начала приема» – введите дату с помощью календаря  или вручную;
 - «Дата окончания приема» – введите дату с помощью календаря  или вручную.

Для удаления данных о препарате нажмите кнопку «Удалить», расположенную рядом с полями.

- «Осложнения» – для добавления осложнения нажмите кнопку «Добавить осложнение» и заполните поля аналогично п. 4.3.4.1.2. Для удаления осложнения нажмите кнопку «Удалить осложнение», расположенную рядом с полями.

Чтобы удалить данные о химиотерапии, нажмите кнопку «Удалить химиотерапию».

4.3.4.1.5.2 Гормоноиммунотерапия

Для добавления данных о гормоноиммунотерапии нажмите кнопку «Добавить гормоноиммунотерапию». Появятся поля для указания данных о гормоноиммунотерапии (Рисунок 95).

Рисунок 95 – Подвкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия». Поля для указания данных о гормонотерапии

Заполните поля:

- «№ курса» – обязательное для заполнения поле, в котором укажите номер курса лучевого лечения вручную;
- «Дата начала» – обязательное для заполнения поле, в котором введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Дата окончания» – введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Условия проведения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ЛПУ проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором установите «флажок» напротив необходимого значения и нажмите кнопку «OK». Чтобы очистить поле, нажмите кнопку . Есть возможность ввода значения вручную в соседнем поле;
- «Этап лечения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Вид гормонотерапии» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Препараты» – введите данных о препаратах аналогично п. 4.3.4.1.5.1. Для удаления данных о препарате нажмите кнопку «Удалить», расположенную рядом с полями;
- «Осложнения» – для добавления осложнения нажмите кнопку «Добавить осложнение» и заполните поля аналогично п. 4.3.4.1.2. Для удаления

осложнения нажмите кнопку «Удалить осложнение», расположенную рядом с полями.

Чтобы удалить данные о гормоноиммунотерапии, нажмите кнопку «Удалить гормоноиммунотерапию».

4.3.4.1.5.3 Бисфосфонатная терапия

Для добавления данных о бисфосфонатной терапии нажмите кнопку «Добавить бисфосфонатную терапию». Появятся поля для указания данных о терапии (Рисунок 96).

Рисунок 96 – Подкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия». Поля для указания данных о бисфосфонатной терапии

Заполните поля:

- «№ курса» – обязательное для заполнения поле, в котором укажите номер курса лучевого лечения вручную;
- «Дата начала» – обязательное для заполнения поле, в котором введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Дата окончания» – введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Условия проведения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ЛПУ проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором установите «флажок» напротив необходимого значения и нажмите кнопку «OK». Чтобы очистить поле, нажмите кнопку . Есть возможность ввода значения вручную в соседнем поле;
- «Этап лечения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;

- «Препараты» – введите данные о препаратах аналогично п. 4.3.4.1.5.1. Для удаления данных о препарате нажмите кнопку «Удалить», расположенную рядом с полями;
- «Осложнения» – для добавления осложнения нажмите кнопку «Добавить осложнение» и заполните поля аналогично п. 4.3.4.1.2. Для удаления осложнения нажмите кнопку «Удалить осложнение», расположенную рядом с полями.

Чтобы удалить данные о бисфосфонатной терапии, нажмите кнопку «Удалить бисфосфонатную терапию».

4.3.4.1.5.4 Таргентная терапия

Для добавления данных о таргентной терапии нажмите кнопку «Добавить таргентную терапию». Появятся поля для указания данных о терапии (Рисунок 97).

Рисунок 97 – Подкладка «Лекарственная противоопухолевая терапия». Поля для указания данных о таргентной терапии

Заполните поля:

- «№ курса» – обязательное для заполнения поле, в котором укажите номер курса лучевого лечения вручную;
- «Дата начала» – обязательное для заполнения поле, в котором введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Дата окончания» – введите дату с помощью календаря или вручную;
- «Условия проведения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки
- «ЛПУ проведения» – для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Список ЛПУ», в котором установите «флажок» напротив необходимого



значения и нажмите кнопку «ОК». Чтобы очистить поле, нажмите кнопку

Есть возможность ввода значения вручную в соседнем поле;

- «Этап лечения» – обязательное для заполнения поле, в котором выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Препараты» – введите данные о препаратах аналогично п. 4.3.4.1.5.1. Для их удаления нажмите кнопку «Удалить», расположенную рядом с полями;
- «Осложнения» – для добавления осложнения нажмите кнопку «Добавить осложнение» и заполните поля аналогично п. 4.3.4.1.2. Для удаления осложнения нажмите кнопку «Удалить осложнение», расположенную рядом с полями.

Чтобы удалить данные о таргентной терапии, нажмите кнопку «Удалить таргентную терапию».

4.3.4.1.5.5 Выписанные рецепты

На подкладке «Выписанные рецепты» отображаются данные о выписанных пациенту рецептах (Рисунок 98).

Рисунок 98 – Подкладка «Выписанные рецепты»

Данные на подкладке недоступны для редактирования.

При необходимости укажите для рецепта признак «Для симптоматического лечения» с помощью установки «флажка».

4.3.4.2 Печать извещения на изменение (талона дополнений)

После того, как сформированное извещение на изменение прошло процесс утверждения (см. п. 3.1.3), его можно распечатать. Для этого во вкладке «Извещения о внесении изменений» на утвержденном извещении выберите пункт контекстного меню

«Просмотр», перейдите на вкладку «Документы» и нажмите на ссылку с названием отчета (Рисунок 99).

Регистр больных | Извещения о включении в регистр | Протокол запущенности ЗНО | **Изменения о внесении изменений** | Извещения об исключении из регистра | Регистр высокого онкологического риска

Скрывать отработанные Не показывать извещения другим пользователям извещения с [] по []

Извещения о внесении изменений

Номер	Статус	ФИО больного	Дата изменения
15	Утверждено	[REDACTED]	14.06.2016
16	Утверждено	[REDACTED]	14.06.2016
17	Отклонено	[REDACTED]	14.06.2016

Регистр онкологических больных

Пациент: 14.06.1992 - Женский | Номер в регистре: 43

Этническая группа: Русские | Количество ПМО: 2

Профессиональная группа: Производство красителей (рабочий) | Инвалидность:

Тип документа: Паспорт | ЛПУ прикрепления:

Контроль состояния | Снятие с учета | **Документы**

Форма 027/1 Выписка из медкарты стационарного больного
Форма 027/2 Протокол запущенности ЗНО
Форма 030-6/ГД Талон дополнений

Рисунок 99 – Вкладка «Документы»

Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 100).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Центр обработки вызовов
(Штамп)

Ф. № 030-6/ТД Утв. МЗ
Российской Федерации
19 апреля 1999 г. № 135

**Талон дополнений к контрольной карте диспансерного наблюдения
больного злокачественным новообразованием ***

01. Дата осмотра или получения сведений (число, месяц, год) _____
 02. № амбулаторной карты **D23- 00007**
 03. Фамилия _____
 Имя _____
 Отчество _____
 04. Адрес больного _____
 05. Основной диагноз **Злокачественное новообразование наружной поверхности нижней губы**
 06. Дата последнего поступления сведений в онкодиспансер:
 число **14** месяц **Декабрь** год **2015**
 07. Состояние опухолевого процесса при осмотре
 01 - без рецидива и метастазов
 02 - локальная опухоль
 03 - органный рецидив
 04 - внеорганный рецидив
 05 - единичный метастаз
 06 - множественные метастазы
 07 - прогрессирование первичной опухоли
 08 - ремиссия системного заболевания
 09 - прогрессирование системного заболевания
 10 - выявлено новая первичная опухоль
 00 - нет сведений
 08. Общее состояние пациента
 1 - полностью трудоспособен
 2 - способен к легкой работе
 3 - до 50% времени проводит в постели, способен к ограниченному легкому труду
 4 - более 50% времени проводит в постели, способен обследовывать себя
 5 - лежачий больной, постоянно нуждается в посторонней помощи
 0 - нет сведений
 09. Причина снятия с учета
 1 - выехал
 2 - диагноз не подтвержден
 3 - состоял по базалиоме
 4 - умер от причин, связанных с основным заболеванием
 5 - умер от осложнений лечения
 6 - умер от другого заболевания
 10. Лечение по поводу основного заболевания, проведенное в течение периода после предыдущего диспансерного осмотра
 1 - проводилось, какое _____
 ② - не проводилось
 0 - неизвестно
 11. Где проводилось лечение _____
 12. Поздние осложнения лечения
 1 - есть, какие _____
 ② - нет
 0 - неизвестно
 13. Реабилитационные мероприятия
 1 - проводились, где, какие _____
 2 - не проводились
 0 - неизвестно
 14. Клиническая группа на момент осмотра
 1 - клиническая группа I
 2 - клиническая группа IIa
 3 - клиническая группа II
 4 - клиническая группа III
 5 - клиническая группа IV
 15. Инвалидность по основному заболеванию
 1 - инвалид 1-й группы
 2 - инвалид 2-й группы
 3 - инвалид 3-й группы
 4 - отказался от инвалидности
 5 - нет инвалидности
 ① - неизвестно
 16. Дата смерти: число _____ месяц _____ год _____
 17. Причина смерти _____
 18. Аутопсия
 1 - проводилась
 2 - не проводилась
 0 - неизвестно, проводилась ли
 19. Результат аутопсии
 1 - диагноз подтвержден
 2 - признаков опухоли нет
 3 - диагноз изменен, другая локализация первичной опухоли
 4 - диагноз изменен, другой морфологический тип
 5 - диагноз подтвержден + другая локализация первичной опухоли
 6 - рак обнаружен при аутопсии
 7 - диагноз не подтвержден
 0 - неизвестно

Рисунок 100 – Окно «Просмотр отчета»

Чтобы распечатать отчет «Выписка из медицинской карты стационарного больного ЗНО», нажмите на ссылку с названием отчета. Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 101).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Центр обработки вызовов
(Штамп)

Ф. № 027.1/У Утв. МЗ Российской Федерации
19 апреля 1999 г. № 135

Выписка
из медицинской карты стационарного больного злокачественным новообразованием (заполняется всеми стационарами)

01. Название и адрес учреждения, выдавшего выписку
Центр обработки вызовов 630051, Россия, обл. Новосибирская, г. Новосибирск, ул. Амбулаторная д.25 бл.5

02. Название и адрес учреждения, куда направляется выписка

03. Фамилия Имя Отчество больного

04. Дата рождения: число 19 месяц Март год 1940

05. Пол: мужской женский V 06. Этническая группа 1 Русские

07. Адрес больного: область, край, республика, район
населенный пункт улица дом № кв. №
почтовый индекс город телефон номер

08. Житель: города; села; неизвестно

09. Социально-профессиональная группа 13 Производство кокса

10. Дата поступления в стационар: число месяц год

11. Дата выписки из стационара или смерти: число месяц год

12. Длительность пребывания в стационаре в днях

13. Диагноз данного злокачественного новообразования установлен впервые в жизни в период данной госпитализации. да нет

14. Цель госпитализации:

<input type="checkbox"/> лечение первичной опухоли	<input type="checkbox"/> реабилитация
<input type="checkbox"/> продолжение лечения первичной опухоли	<input type="checkbox"/> лечение поздних осложнений
<input type="checkbox"/> лечение рецидива заболевания	<input type="checkbox"/> симптоматическое лечение
<input type="checkbox"/> продолжение лечения рецидива заболевания	<input type="checkbox"/> лечение сопутствующих заболеваний
<input type="checkbox"/> дообследование	<input type="checkbox"/> другая

15. Заключительный диагноз

15.1. Топография опухоли **Злокачественное новообразование наружной поверхности нижней губы**

15.2. Морфологический тип опухоли

15.3 Стадия по системе TNM: T(0-4,x) _____; N(0-3,x) _____; M(0,1x) _____

15.4. Стадия опухолевого процесса:

<input type="checkbox"/> Ia	<input type="checkbox"/> IIa	<input type="checkbox"/> IIIa	<input type="checkbox"/> IVa	<input type="checkbox"/> in situ
<input type="checkbox"/> Iб	<input type="checkbox"/> IIб	<input type="checkbox"/> IIIб	<input type="checkbox"/> IVб	<input type="checkbox"/> неприменимо
<input type="checkbox"/> Ic	<input type="checkbox"/> IIc	<input type="checkbox"/> IIIc	<input type="checkbox"/> IVc	<input type="checkbox"/> неизвестно
<input type="checkbox"/> I стадия	<input type="checkbox"/> II стадия	<input type="checkbox"/> III стадия	<input type="checkbox"/> IV стадия	

15.5. Локализация удаленных метастазов (при IV стадии заболевания):

<input type="checkbox"/> отдаленные лимфатич. узлы	<input type="checkbox"/> кожа	<input type="checkbox"/> другие органы
<input type="checkbox"/> кости	<input type="checkbox"/> почки	<input type="checkbox"/> множественные
<input type="checkbox"/> печень	<input type="checkbox"/> яичники	<input type="checkbox"/> неизвестна
<input type="checkbox"/> легкие и/или плевра	<input type="checkbox"/> брюшина	
<input type="checkbox"/> головной мозг	<input type="checkbox"/> костный мозг	

15.6. Метод подтверждения диагноза:

<input type="checkbox"/> морфологический	<input type="checkbox"/> лабораторно-инструментальный
<input type="checkbox"/> цитологический	<input type="checkbox"/> только клинический
<input type="checkbox"/> эксплоративная операция	<input type="checkbox"/> неизвестен

16. Сопутствующие заболевания

17. Характер проведенного за период данной госпитализации лечения

<input type="checkbox"/> радикальное, полное	<input type="checkbox"/> соматические противопоказания
<input type="checkbox"/> радикальное, неполное	<input type="checkbox"/> отказ больного от лечения
<input type="checkbox"/> паллиативное	
<input type="checkbox"/> симптоматическое	

18. Причина незавершенности радикального лечения

<input type="checkbox"/> отказ больного от продолжения лечения	<input type="checkbox"/> запланированный перерыв
<input type="checkbox"/> осложнения лечения	<input type="checkbox"/> другая

Рисунок 101 – Окно «Просмотр отчета»

4.3.5 Вкладка «Извещения об исключении из регистра»

Данная вкладка (Рисунок 102) содержит информацию об исключении из регистра онкологических больных и позволяет создать извещение об исключении из регистра.

Рисунок 102 – Вкладка «Извещения об исключении из регистра»

Дополнительные параметры фильтра в окне:

- «Номер» – укажите порядковый номер, присвоенный в регистре;
- «Статус» – выберите статус извещения из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «ФИО больного» – укажите ФИО пациента вручную;
- «Дата рождения» – укажите дату рождения пациента с помощью календаря либо вручную;
- «Возраст на текущую дату (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на текущую дату, введите вручную;
- «Возраст на дату установки диагноза (с, по)» – чтобы просмотреть данные пациентов определенного возрастного диапазона на дату установки диагноза, введите вручную;
- «Адрес» – укажите адрес проживания пациента вручную;
- «Дата диагноза с, по» – укажите предполагаемую дату установки диагноза для отбора данных;
- «ЛПУ извещения» – укажите ЛПУ с помощью кнопки из окна «Список ЛПУ».

Далее нажмите кнопку «Отобрать».

Для создания извещения об исключении пациента из регистра нажмите кнопку «Создать извещение» или выберите одноименный пункт контекстного меню. Откроется окно «Регистр онкологических больных», аналогичное представленному выше (см. Рисунок 49), за исключением того, что вкладка «Снятие с учета» по умолчанию доступна для заполнения.

Данная вкладка (Рисунок 103) предназначена для внесения информации о снятии пациента с учета.

The screenshot shows the 'Снятие с учета' (Removal from accounting) tab of a software interface. At the top, there are fields for 'Пациент' (Patient), 'Номер в регистре' (Register number) set to 262, and demographic information like 'Этническая группа' (Ethnic group) 'Русские', 'Профессиональная группа' (Professional group) 'Прочие занятия служащих, не включенные в другие группы', 'Тип документа' (Type of document) 'Паспорт', and medical status indicators like 'Количество ПМО' (Number of PMO) 0, 'Инвалидность' (Disability) 'нет инвалидности' (no disability), and 'ЛПУ прикрепления' (Attached medical facility) 'ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"'. Below these are tabs for 'Общее по пациенту' (General patient information), 'Данные о заболевании' (Disease data), 'Контроль состояния' (Status control), 'Снятие с учета' (Removal from accounting) (which is selected and highlighted in blue), and 'Документы' (Documents). The main content area displays a diagnosis code 'C00.1 Злокачественное новообразование наружной поверхности нижней губы' (C00.1 Malignant neoplasm of the outer surface of the lower lip) and its removal date '21.10.2016'. There are also fields for 'Причина снятия' (Reason for removal), 'Причина смерти' (Cause of death), 'Аутопсия' (Autopsy), and 'Результат аутопсии' (Autopsy result). At the bottom, there are fields for 'Сотрудник' (Employee), 'Телефон' (Phone), 'ЛПУ' (Medical facility), 'ЛПУ, в которое направлен документ' (Medical facility where the document was sent), 'Дата заполнения' (Fill-in date) '21.10.2016 06:20', and buttons for 'Применить' (Apply), 'Сохранить' (Save), and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 103 – Вкладка «Снятие с учета»

Заполните следующие поля:

- «Дата снятия с учета» – заполните с помощью календаря или вручную;
- «Причина снятия с учета» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- если причиной снятия с учета выбрано значение «диагноз не подтвердился», в появившемся ниже поле укажите комментарий к данной причине;
- «Причина смерти» – поле активно для заполнения, если причиной снятия с учета указано значение «умер от другого заболевания», «умер от причин, связанных с основным заболеванием» или «умер от осложнений лечения». Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Справочник МКБ-10», в котором

отметьте нужное значение и нажмите кнопку «OK», или выберите значение

двойным нажатием мыши. Чтобы очистить поле, нажмите кнопку 

- «Аутопсия» – поле активно для заполнения, если причиной снятия с учета указано значение «умер от другого заболевания», «умер от причин, связанных с основным заболеванием» или «умер от осложнений лечения». Выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Результат аутопсии» – поле активно для заполнения, если аутопсия проводилась. Выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 

После заполнения всех полей нажмите кнопку «Сохранить». Созданное извещение отобразится в статусе «Черновик».

Примечание – После утверждения извещения со статусом «Новое» или «Экспертиза» оно приобретает статус «Утверждено» и пациент исключается из регистра. Смена статусов извещения об исключении из регистра описана в п. 4.4.

На данной вкладке распечатываются отчеты «Талон дополнений к контрольной карте диспансерного наблюдения больного ЗНО» и «Выписка из медицинской карты стационарного больного ЗНО». Для этого откройте выбранное утвержденное извещение на просмотр и перейдите на вкладку «Документы». Дальнейшие действия аналогичны описанным в п. 4.3.4.

4.3.6 Аналитика «Пациенты с диагнозом ЗНО, отсутствующие в онкорегистре»

Данное окно предназначено для поиска пациентов, которым был установлен диагноз ЗНО, но не было сформировано извещение на включение в онкорегистр.

Для работы с данным окном перейдите в пункт меню «Аналитика / Нозологические регистры / Пациенты с диагнозом ЗНО, отсутствующие в онкорегистре» (Рисунок 104).

Пациенты с диагнозом ЗНО, отсутствующие в онкорегистре

Пациенты с диагнозом ЗНО, отсутствующие в онкорегистре										
2		01.10.1985	ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	C00.2	Заключительный	РКОБ Государственное автономное учреждение здравоохранения "Республиканская клиническая офтальмологическая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан"	Поликлиника		14.07.2017	5733/0
3		18.02.1953		C00.8	Заключительный	РКОБ Государственное автономное учреждение здравоохранения "Республиканская клиническая офтальмологическая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан"	Поликлиника		07.07.2017	

Рисунок 104 – Окно «Пациенты с диагнозом ЗНО, отсутствующие в онкорегистре»

В верхней части окна расположены поля фильтра:

- «Дата установления диагноза с, по» – укажите даты с помощью календаря  или вручную. По умолчанию указано первое и последнее число текущего месяца;
- «ФИО врача, установившего диагноз» – заполните вручную;
- «Специальность» – выберите специальность из справочника «Специальности»,  который открывается с помощью кнопки 
- «ФИО пациента» – заполните вручную;
- «ЛПУ, установившее диагноз» – выберите ЛПУ из справочника «ЛПУ», который открывается с помощью кнопки 
- «ЗНО установлено» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «ЛПУ прикрепления» – выберите ЛПУ из справочника «ЛПУ», который открывается с помощью кнопки 

После заполнения необходимых полей фильтра (все поля заполнять необязательно) нажмите кнопку «Найти». В нижней части окна отобразятся результаты поиска, содержащие следующие данные:

- «Номер в регистре»;
- «ФИО пациента»;
- «Дата рождения»;

- «ЛПУ прикрепления»;
- «Код МКБ-10 диагноза»;
- «Тип диагноза»;
- «ЛПУ, установившее диагноз»;
- «Подразделение» (стационар, поликлиника);
- «ФИО врача»;
- «Дата установления диагноза»;
- «Морфологический тип опухоли».

Для печати отобранных данных нажмите кнопку  , для выгрузки данных в «Excel» нажмите кнопку .

4.4 Исключение пациента из регистра онкологических больных на основании смерти

Смерть пациента может наступить в стационаре или врач может зафиксировать ее при вызове на дом. Если врача вызвали на дом и констатирована смерть, врач выдает медицинское свидетельство о смерти, на основании которого родственники получат в ЗАГСе свидетельство о смерти.

По возвращении в ЛПУ врач вносит результат вызова на дом (см. руководство пользователя «Вызовы врача на дом») и фиксирует смерть одним из способов:

- в модуле «Учет медицинских свидетельств» фиксирует выдачу справки о смерти (см. руководство пользователя «Учет медицинских свидетельств»);
- в карте пациента указывает дату и время смерти, а также документ, подтверждающий смерть.

Если смерть наступила в отделении стационара, врач оформляет выписку пациента с исходом «смерть» и также указывает информацию о смерти в карте пациента.

Для регистрации смерти пациента перейдите в функционал поиска пациента, например, выберите пункт главного меню «Регистратура / Поиск пациентов». Для поиска пациента заполните поля поиска «Фамилия», «Имя», «Отчество», «Дата рождения», «Номер карты», Полис» и нажмите кнопку «Найти» (Рисунок 105).



Рисунок 105 – Поля поиска пациента

Примечание – Заполнять все поля поиска необязательно. Достаточно ввести часть фамилии, имени и отчества либо номер карты пациента или его полис.

Если искомый пациент не найден, внесите его в Систему. Для этого нажмите кнопку «Новый пациент». Создание новой медицинской карты описано в руководстве пользователя «Работа с картой пациента».

Нажмите на ссылку с ФИО пациента или выберите пункт контекстного меню «Карта пациента» (Рисунок 106).

The screenshot shows a search interface for patients. At the top, there are input fields for 'Имя' (Name) and 'Отчество' (Middle name), both containing 'пергин'. Below the search bar, the text 'Результаты поиска пациента' (Search results for patient) and 'Вы искали: пергин' (You searched for: pergin) are displayed. A table lists two patient records:

Фамилия, Имя, Отчество	Дата рождения	Полис	Тип документа	Документ	Карта	Адрес	Адрес факт. проживания	Печать	Карта выдана
[REDACTED]	14.04.1931	[REDACTED]	Паспорт гражданина РФ	[REDACTED]	10/009671	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	14.09.1937	[REDACTED]	Паспорт гражданина РФ	[REDACTED]	12/007459	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

At the bottom, there are navigation buttons: '1' (page 1), '10' (page 10), and 'записей на странице' (records per page). There are also buttons for 'Обновить' (Update) and 'Скрыть' (Hide).

Рисунок 106 – Результаты поиска пациента

Откроется окно «Поиск записей пациента в регистратуре». Для перехода в персональную медицинскую карту нажмите на ссылку с ФИО пациента (Рисунок 107).

The screenshot shows a search interface for patient records. At the top, it displays 'Вызван пациент: [REDACTED]' (Patient called: [REDACTED]), a 'Печать медкарты' (Print medical card) button, and 'Дата рождения: 14.04.1931' (Date of birth: 14.04.1931). It also shows a dropdown menu 'ЛПУ: Текущее ЛПУ' (LPU: Current LPU) and a 'Дополнительные параметры поиска:' (Additional search parameters) section.

In the 'Дополнительные параметры поиска:' section, there are fields for 'Принимающий врач:' (Receiving doctor: [REDACTED]), 'Услуга:' (Service: [REDACTED]), and a checked checkbox 'Отображать только оказанные услуги' (Display only provided services). There are also date selection fields 'Временной промежуток:' (Time interval: from 01.04.2014 to 13.04.2014) and a 'Отобрать' (Select) button.

Below these, a table lists medical records:

Дата и время	кабинет	Врач	Записан сотрудником	Услуга	Вид оплаты	Состояние	Дата оказания
10.04.2014	код 2 авт	[REDACTED]	[REDACTED]	Регистрация смерти	Средства граждан	Оказана	10.04.2014
10.04.2014	код 2 авт	[REDACTED]	[REDACTED]	Вызов врача на дом	Средства граждан	Оказана	10.04.2014

At the bottom right, there is a 'Профиль' (Profile) button.

Рисунок 107 – Окно «Поиск записей пациента в регистратуре»

Откроется окно «Персональные медицинские карты: Редактирование» (Рисунок 108).

Персональные медицинские карты: Редактирование

Персона Сигнальная информация Доп. свойства

Тип карты: пациент
Фамилия: Имя: Отчество:
Дата рождения: 14.04.1931 Возраст: 82 года Пол: Мужской Женский
Номер карты: 10/009671 Выдана: Подразделение:
СНИЛС: 103-933-936 49 Запрос в ПФ ЕНП:

Общие сведения Документы / Адреса Семья Работа / Учеба Льготы Дополнительно Имена
Прим.

Полисы Прикрепление к ЛПУ Соц. статус / Особый случай Контакты Антропометрика

Полис ОМС
Серия: Номер: Организация: Выдан: Действует:
16 АБ 0222477 16051 "Страховая компания "Ак Барс-мед" ООО с 15.12.1998 по
Добавить Редактировать История (1)

Полис ДМС
Все ДМС - полисы
Нет действующей записи.
Добавить

OK Отмена

Рисунок 108 – Окно «Персональные медицинские карты: Редактирование»

Перейдите на вкладку «Прим.» (Рисунок 109).

Общие сведения Документы / Адреса Семья Работа / Учеба Льготы Дополнительно Имена Прим.

Инф.согласие на обработку перс.данных подписано [Печать](#)

Предфикс/номер инф. согласия:

Дата подписания инф. согласия:

Место хранения инф. согласия:

Согласие на получение СМС подписано Согласие на отправку результатов исследований по эл. почте подписано

Место рождения:

Примечание:

Дата/время смерти: 27.02.2018 Свидетельство о смерти

Тип документа о смерти:

Номер документа о смерти:

Дата оформления документа о смерти:

Место смерти:

OK Отмена

Рисунок 109 – Вкладка «Прим.»

Укажите следующую информацию:

- «Дата/время смерти» – введите дату и время смерти пациента. Для этого в первом поле укажите дату с помощью календаря или вручную, а во втором поле укажите время смерти пациента. При нажатии на кнопку «Свидетельство о смерти» откроется окно «Журнал выданных свидетельств», в котором содержатся свидетельства, ранее выданные пациенту;
- «Тип документа о смерти» – выберите тип документа о смерти из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Номер документа о смерти» – укажите номер документа о смерти;
- «Дата оформления документа о смерти» – укажите дату оформления документа о смерти с помощью календаря или вручную.

Примечание – Более подробно работа с персональной медицинской картой описана в руководстве пользователя «Работа с картой пациента».

Для сохранения данных нажмите кнопку «OK». Появится окно (Рисунок 110).

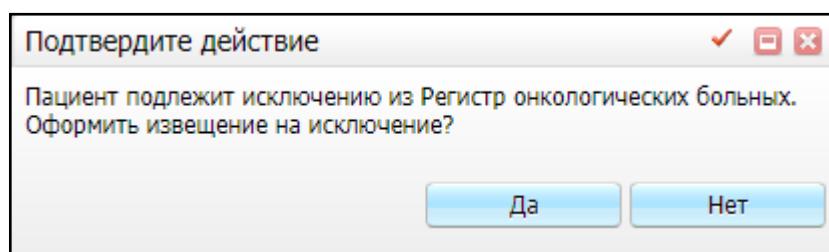


Рисунок 110 – Окно «Подтвердите действие»

Для исключения пациента из регистра онкологических больных нажмите кнопку «Да». Откроется окно «Регистр онкологических больных» (см. Рисунок 103). Создание извещения об исключении из регистра онкологических больных описано в п. 4.3.5.

После того, как извещение об исключении из регистра онкологических больных создано, его необходимо утвердить. Для этого перейдите в пункт меню «Учет / Нозологические регистры / Регистр онкологических больных / вкладка «Извещения об исключении из регистра» (см. Рисунок 102).

Созданное извещение имеет статус «Черновик». Чтобы отправить извещение на утверждение, выберите одноименный пункт контекстного меню. Извещение примет статус «Новое». Извещения с данным статусом можно просматривать, отправлять на доработку, возвращать с утверждения в статус «Черновик», отправлять на экспертизу, утверждать, а также отклонять с помощью пунктов контекстного меню (Рисунок 111).

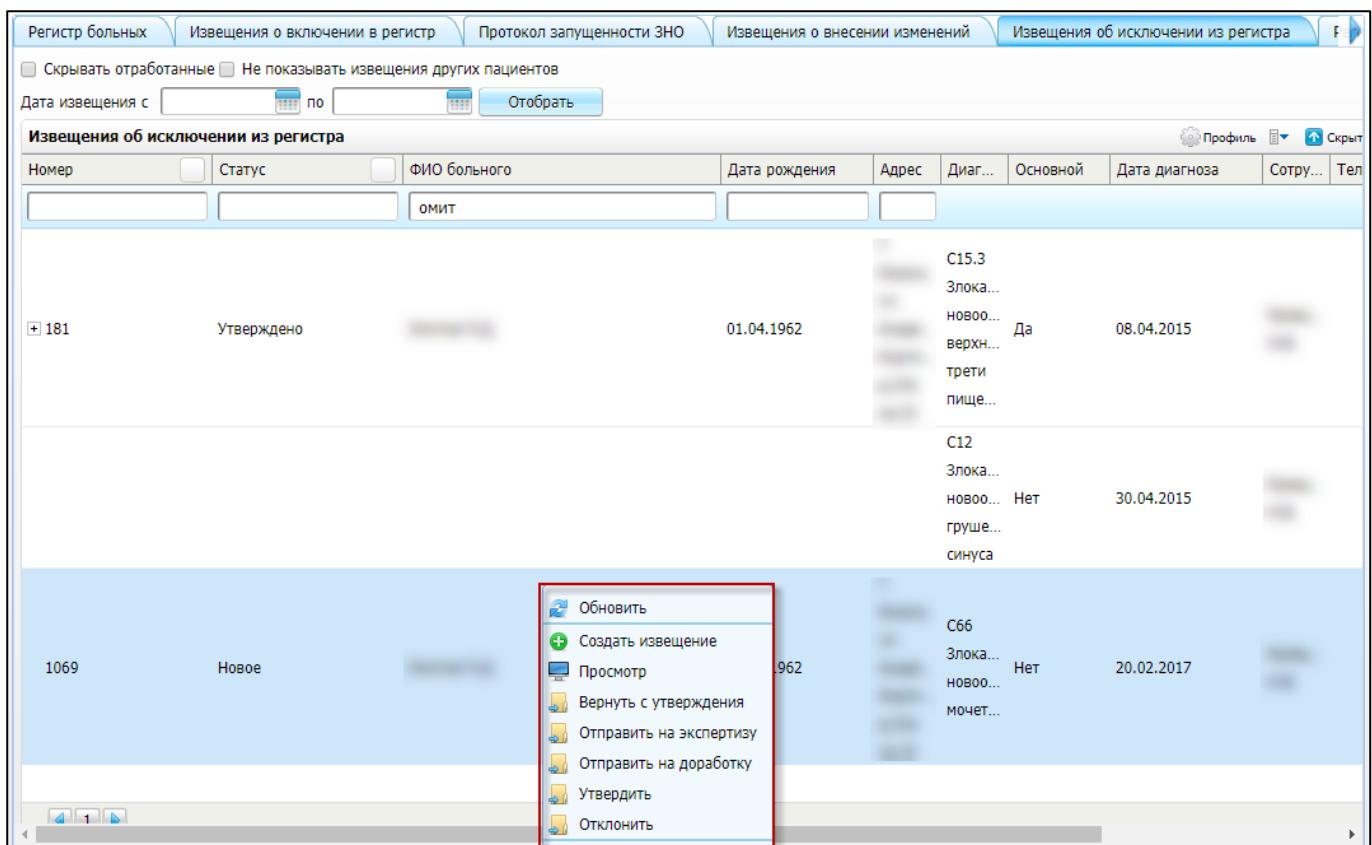


Рисунок 111 – Контекстное меню извещения в статусе «Новое»

После отправления извещения со статусом «Новое» на экспертизу оно приобретает статус «Экспертиза». Извещение с данным статусом доступно для редактирования.

В ходе экспертизы извещение можно отправить на доработку. В этом случае откроется окно, в котором укажите причину отправки извещения на доработку и нажмите кнопку «Ок». Извещение примет статус «Доработка». С помощью пункта контекстного меню «Редактировать» внесите в извещение необходимые корректировки об исключении из онкологического регистра и отправьте на утверждение (Рисунок 112).

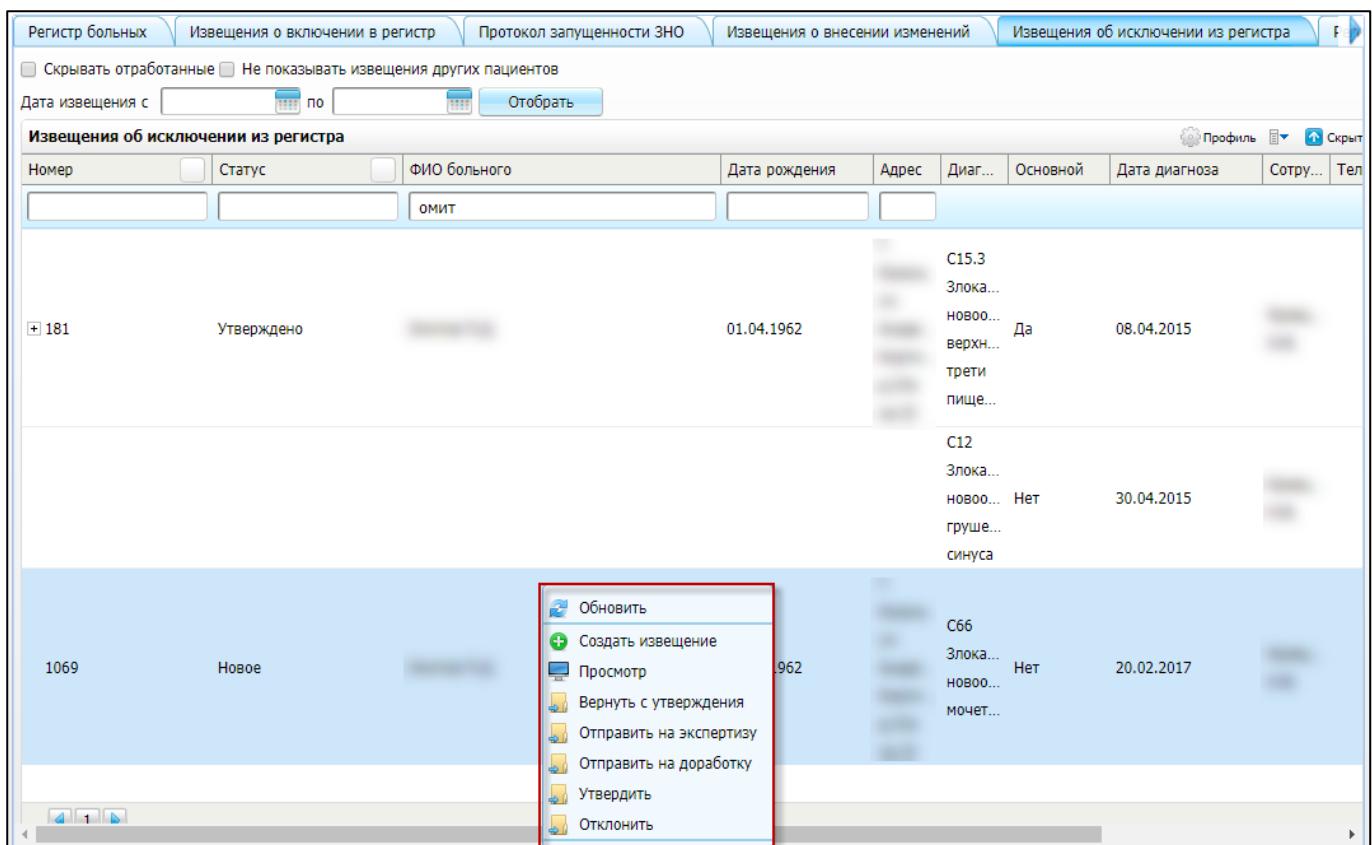


Рисунок 112 – Контекстное меню извещения в статусе «Доработка»

Чтобы вернуть извещение с экспертизы в статус «Новое», выберите пункт контекстного меню «Вернуть с экспертизы».

При выборе пункта контекстного меню «Отклонить» откроется окно «Заявка: причина отклонения заявки» (Рисунок 113), в котором укажите причину отклонения заявки на исключение пациента из регистра онкологических больных и нажмите кнопку «OK». Статус извещения изменится на «Отклонено». Внесение изменений в извещение будет недоступно.

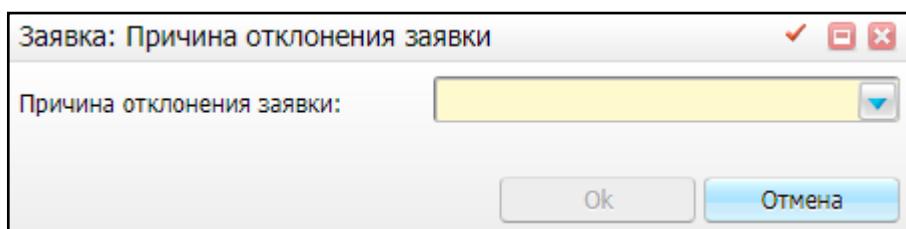


Рисунок 113 – Окно «Заявка: причина отклонения заявки»

Чтобы утвердить извещение, выберите пункт контекстного меню «Утвердить» (данное действие доступно для извещений в статусе «Новое» и «Экспертиза»).

4.5 Аналитика по онкологическому регистру

Окно «Аналитика по онкологическому регистру» предназначено для сбора произвольных показателей по больным, включенным в онкологический регистр, сотрудником ОМО.

Для открытия данного окна выберите пункт меню «Аналитика / Нозологические регистры / Аналитика по онкологическому регистру» (Рисунок 114).

The screenshot shows the 'Analitika po onkologicheskemu registru' window. At the top, there are three radio buttons: 'Все' (All), 'Исключенные' (Excluded), and 'Состоящие на учете' (On treatment), with 'Все' selected. A 'Найти' (Find) button is to the right. Below this are four expandable sections: 'Общие сведения' (General information), 'Данные о заболевании' (Data about disease), 'Данные о лечении' (Treatment data), and 'Данные о снятии с учета' (Data about discharge). Under 'Данные о снятии с учета', there is a section titled 'Аналитика по онкологическому регистру' with a grid of fields. The fields include: Номер в регистре (Registry number), ФИО больного (Patient's name), Дата рождения (Date of birth), Возраст (Age), Пол (Gender), Адрес регистрации (Registration address), Житель (Resident), ЛПУ прикрепления (Attached medical facility), Дата установления диагноза (Date of diagnosis establishment), Дата постановки на учет (Date of admission), ПМО (PMO), Осн. опухоль (Main tumor), and Локализация опухоли (Tumor localization). Below the grid, it says 'Всего: 0 записей.' (Total: 0 records).

Рисунок 114 – Окно «Аналитика по нозологическим регистрам»

Для сбора данных по больным, включенным в онкологический регистр, отметьте «флажком» одно из значений «Все», «Исключенные», «Состоящие на учете».

Данные в окне «Регистр онкологических больных» можно отфильтровать с помощью полей:

- «Общие сведения» (Рисунок 115):

The screenshot shows the 'Общие сведения' (General information) filter group. It contains five input fields with dropdown menus and calendar icons: 'Номер в регистре' (Registry number), 'ФИО больного' (Patient's name), 'Дата установления диагноза' (Date of diagnosis establishment), 'Пол' (Gender), 'ЛПУ прикрепления' (Attached medical facility), 'Дата постановки на учет' (Date of admission), and 'Возраст' (Age).

Рисунок 115 – Группа полей «Общие сведения»

- «Номер в регистре» – укажите номер в регистре вручную;
- «ФИО больного» – укажите ФИО больного вручную;
- «Дата установления диагноза» – укажите дату установления диагноза с помощью календаря или вручную;
- «Пол» – укажите пол больного вручную;
- «ЛПУ прикрепления» – выберите ЛПУ прикрепления из окна «Список ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки .

- «Дата постановки на учет» – укажите дату постановки на учет с помощью календаря или вручную;
- «Возраст» – укажите диапазон возраста больного вручную.
- «Данные о заболевании» (Рисунок 116):

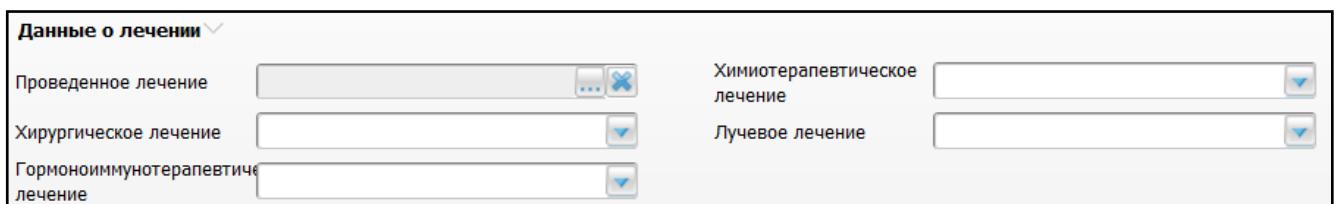
Данные о заболевании

ЛПУ, в котором установлен диагноз	Метастазы	Признак основной опухоли
Локализация опухоли	Морфологический тип	Причины поздней запущенности
Методы подтверждения диагноза	Страна поражения	Стадия опухолевого процесса
Первично-множественная опухоль	Обстоятельство выявления	Стадия по системе TNM: T: <input type="text"/> N: <input type="text"/> M: <input type="text"/>
Количество ПМО	Запущенность	Клиническая группа
с <input type="text"/> по <input type="text"/>		

Рисунок 116 – Группа полей «Данные о заболевании»

- «ЛПУ, в котором установлен диагноз» – выберите ЛПУ установления диагноза из окна «Список ЛПУ», которое открывается при помощи кнопки
- «Метастазы» – выберите метастазы из окна «Онкорегистр – Локализация удаленных метастазов при 4 стадии онкологического заболевания», которое открывается с помощью кнопки
- «Признак основной опухоли» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Локализация опухоли» – выберите локализацию опухоли из окна «Справочник МКБ-10», которое открывается с помощью кнопки
- «Морфологический тип» – выберите морфологический тип из окна «Морфологические типы опухоли (МКБ-О)», которое открывается с помощью кнопки
- «Причины поздней запущенности» – выберите причины поздней запущенности из окна «Причины поздней диагностики онкологического заболевания», которое открывается с помощью кнопки
- «Методы подтверждения диагноза» – выберите методы подтверждения диагноза из окна «Онкорегистр – Методы подтверждения диагноза онкологического заболевания», которое открывается с помощью кнопки

- «Сторона поражения» – выберите сторону поражения из окна «Онкорегистр – Стороны поражения при онкологическом заболевании», которое открывается с помощью кнопки 
 - «Стадия опухолевого процесса» – выберите стадию опухолевого процесса из окна «Онкорегистр – Стадии опухолевого процесса при онкологическом заболевании», которое открывается с помощью кнопки 
 - «Первично-множественная опухоль» – выберите первично-множественную опухоль из окна «Онкорегистр – Первично-множественные опухоли при онкологическом заболевании», которое открывается с помощью кнопки 
 - «Обстоятельство выявления» – выберите обстоятельство выявления из окна «Онкорегистр – Обстоятельства выявления опухоли при онкологическом заболевании», которое открывается с помощью кнопки 
 - «Стадия по системе TNM» – выберите стадию по системе TNM из окна «Онкорегистр – Стадии опухолевого процесса по системе TNM при онкологическом заболевании», которое открывается с помощью кнопки 
 - «Количество ПМО» – укажите количество ПМО вручную;
 - «Запущенность» – установите «флажок» при необходимости;
 - «Клиническая группа» – выберите клиническую группу из окна «Онкорегистр – Клинические группы при онкологическом заболевании», которое открывается с помощью кнопки .
- «Данные о лечении» (Рисунок 117):



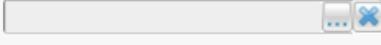
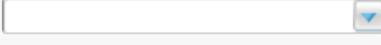
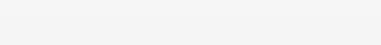
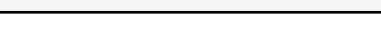
Данные о лечении	
Проведенное лечение	
Хирургическое лечение	
Гормоноиммунотерапевтическое лечение	
Химиотерапевтическое лечение	
Лучевое лечение	

Рисунок 117 – Группа полей «Данные о лечении»

- «Проведенное лечение» – выберите проведенное лечение из окна «Онкорегистр – Характер проведенного лечения», которое открывается с помощью кнопки 

- «Химиотерапевтическое лечение» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Хирургическое лечение» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Лучевое лечение» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Гормоноиммунотерапевтическое лечение» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки 
- «Данные о снятии с учета» (Рисунок 118):

The screenshot shows a window titled 'Данные о снятии с учета'. It contains four main sections: 'Дата снятия с учета' (Date of discharge) with a calendar icon and a text input field; 'Причина снятия' (Reason of discharge) with a dropdown menu and a delete icon; 'Аутопсия' (Autopsy) with a dropdown menu and a delete icon; and 'Причины смерти' (Causes of death) with a dropdown menu and a delete icon.

Рисунок 118 – Группа полей «Данные о снятии с учета»

- «Дата снятия с учета» – укажите дату снятия с учета с помощью календаря  или вручную;
- «Причина снятия» – выберите причину снятия из окна «Причины исключения из нозологического регистра», которое открывается с помощью кнопки 
- «Аутопсия» – выберите аутопсию из окна «Онкорегистр – Сведения о проведении аутопсии после смерти больного онкологическим заболеванием», которое открывается с помощью кнопки 
- «Причины смерти» – выберите причину смерти из окна «Справочник МКБ-10», которое открывается с помощью кнопки 
- «Результаты аутопсии» – выберите результаты аутопсии из окна «Онкорегистр – Результаты аутопсии», которое открывается с помощью кнопки 

После заполнения необходимых фильтров нажмите кнопку «Найти» (Рисунок 119).

Аналитика по онкологическому регистру													
Номер в регистре	ФИО больного	Дата рождения	Возраст	Пол	Адрес регистрации	Житель	ЛПУ прикрепления	Дата установления диагноза	Дата постановки на учет	ПМО	Осн. опухоль	Локализация опухоли	
242	[REDACTED]	20.10.1982	33	Жен.	[REDACTED]	Город	ОГБУЗ "МСЧ №2"	18.07.2016	26.07.2016	метахронная	Да	C43.0 Злокачественная меланома губы	
1147	[REDACTED]	06.01.1942	74	Муж.	[REDACTED]	Село	ОГБУЗ "Шегарская РБ"	16.08.2002	16.08.2002	метахронная	Да	C43.3 Злокачественная меланома других и неуточненных частей лица	
103	[REDACTED]	10.02.1936	80	Жен.	[REDACTED]	Село	ОГБУЗ "Тегульдетская РБ"	01.01.2005	16.03.1998	метахронная	Да	C43.3 Злокачественная меланома других и неуточненных частей лица	

Рисунок 119 – Результаты поиска

В окне «Регистр онкологических больных» отображаются следующие данные:

- «Номер в регистре»;
- «ФИО больного»;
- «Дата рождения»;
- «Возраст»;
- «Пол»;
- «Адрес регистрации»;
- «Житель»;
- «ЛПУ прикрепления»;
- «Дата установления диагноза»;
- «Дата постановки на учет»;
- «ПМО»;
- «Осн. опухоль»;
- «Локализация опухоли»;
- «Стадия»;
- «Морфологический тип опухоли»;
- «Спец. лечение»;
- «Хирург. лечение»;
- «Химиотер. лечение»;

- «Гормоноиммун. лечение»;
- «Дата снятия с учета»;
- «Причина снятия».

Для печати отобранных данных в окне «Регистр онкологических больных» нажмите кнопку , для выгрузки данных в «Excel» нажмите кнопку .

4.6 Отчеты по онкорегистру

Для просмотра и печати отчетов по онкорегистру выберите пункт меню «Отчеты / Отчеты по онкорегистру», далее выберите соответствующий отчет из списка.

4.6.1 Список умерших

Отчет предназначен для выявления статистики смертности пациентов, состоявших в регистре ЗНО.

При вызове отчета «Список умерших» откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 120), где заполните следующие поля:

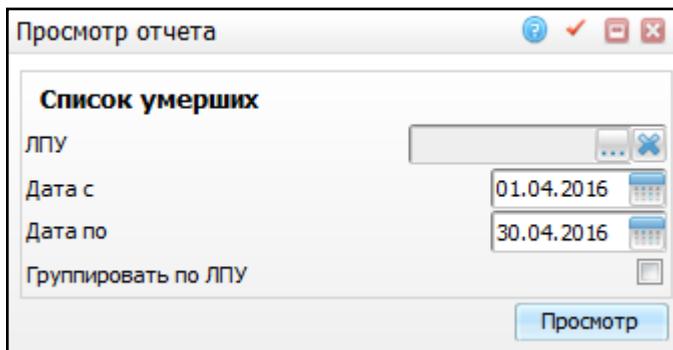


Рисунок 120 – Окно ввода параметров отчета

- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из окна «Таблица ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки . По умолчанию указано текущее ЛПУ;
- «Дата с» и «Дата по» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря  или вручную. По умолчанию указано первое число текущего года и последнее число текущего месяца соответственно;
- «Группировать по ЛПУ» – установите «флажок», если необходимо группировать данные по ЛПУ.

После заполнения полей нажмите кнопку «Просмотр», на экране будет отображен отчет (Рисунок 121).

ФИО пациента	Дата рождения	Дата создания талона дополнений
Итого: 0		

Рисунок 121 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.2 Число умерших больных с ЗНО в трудоспособном возрасте

Отчет предназначен для выявления статистики смертности пациентов от ЗНО в трудоспособном возрасте с разбивкой по полу пациентов.

При вызове отчета «Число умерших больных с ЗНО в трудоспособном возрасте» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 122).

Рисунок 122 – Окно «Параметры отчета»

Заполните поля:

- «Дата с» и «Дата по» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную. По умолчанию указано первое и последнее число текущего месяца;
- «Группировать по» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из окна «Список ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки

После заполнения полей нажмите кнопку «Печать», на экране будет отображен отчет (Рисунок 123).

ЛПУ	Общее число	Из них: трудоспособные		В том числе:			
		Абс. число	%	Мужчины		Женщины	
				Абс. число	%	Абс. число	%
ОГАУЗ "Поликлиника №3"	1	1	100	0	-	1	100
Итого:	1	1	100.0	0	-	1	100.0

Рисунок 123 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.3 Мониторинг лечения пациентов по разным клиническим группам

Отчет предназначен для выявления пациентов, состоящих в онкологическом регистре с установленной клинической группой, которые не являются в онкодиспансер на периодические осмотры.

Для вызова отчета перейдите в пункт меню «Отчеты / Отчеты по онкорегистру / Мониторинг лечения пациентов по разным клиническим группам». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 124).

Рисунок 124 – Окно ввода параметров отчета

Заполните следующие поля:

- «Тип отбора» – по умолчанию выбирается «Посещение ОД». Выберите значение

из выпадающего списка с помощью кнопки :

- «Посещение ОД»;
 - «Посещение ПОК»;
 - «Проведение ЛКК»;
 - «Госпитализация в ОД».
- «Дата с» и «Дата по» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря  или вручную. По умолчанию указаны дата на три месяца раньше текущей и текущая дата соответственно;
- «ЛПУ прикрепления» – выберите ЛПУ прикрепления из справочника «Таблица ЛПУ», который открывается с помощью кнопки . Возможен выбор нескольких значений;
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из справочника «Таблица ЛПУ», который открывается с помощью кнопки . Возможен выбор нескольких значений. По умолчанию указано текущее ЛПУ;
- «Клиническая группа» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки . По умолчанию указана группа II.

После заполнения полей нажмите кнопку «Просмотр», на экране будет отображен отчет (Рисунок 125).

Просмотр отчета										
Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Адрес	Дата постановки на учет	Диагноз	Дата посещения ПОК	Дата посещения ОД	Дата проведения ЛКК	Дата госпитализации
ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"										
			29.07.1983		25.02.2017	C57.0				
			10.08.2005		21.02.2017	C73				
			13.01.1962		07.10.2016	C15.1				
					07.10.2016	C70.1				
					05.10.2016	C00.2		05.10.2016		

Рисунок 125 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.4 Летальность от осложнений, связанных с лечением

Отчет предназначен для выявления статистики смертности пациентов от осложнений лечения ЗНО.

При вызове отчета «Летальность от осложнений, связанных с лечением» откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 126).

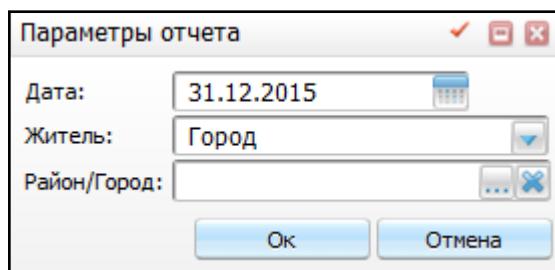


Рисунок 126 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату, за которую необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «Житель» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки ;
- «Район/Город» – выберите район/город из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 127).

Летальность от осложнений, связанных с лечением по состоянию на 31.12.2015г.			
Наименование	Взято на учет в отч. году больных с впервые в жизни уст. диагнозом	Из числа больных, впервые учтенных в отч. году, умерло от осложнений, связанных с проведенным лечением	%
1	2	3	4
Россия	-	-	-
Итого:	-	-	-

Рисунок 127 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.5 Показатель запущенности в разрезе локализаций

Отчет предназначен для выявления статистики запущенности в разрезе локализаций.

При вызове отчета «Показатель запущенности в разрезе локализаций» откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 128).

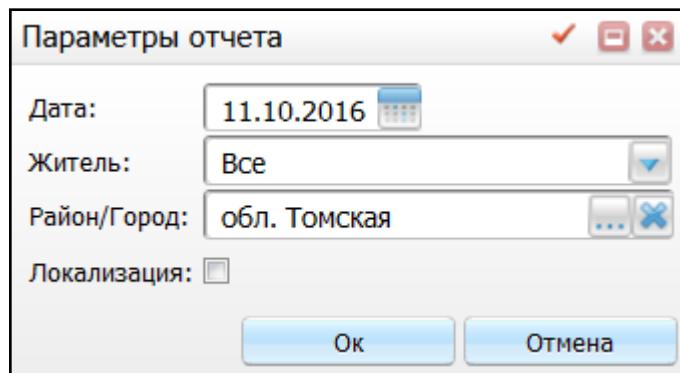


Рисунок 128 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату, за которую необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «Житель» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки
- «Район/Город» – выберите район/город из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки
- «Локализация» – установите «флажок», чтобы сформировать отчет в разрезе локализаций.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 129).

Показатель запущенности в разрезе ЛПУ по состоянию на 11.10.2016																
Наименование	ЛПУ	МКБ-10	Выявлено ЗНО без выявленных посмертно	IV ст						Наружные локализации						
				Всего		Муж		Жен		Всего		Муж		Жен		
				Аб.ч	%	Аб.ч	%	Аб.ч	%	Аб.ч	%	Аб.ч	%			
Колпашево	ОГБУЗ "Колпашевская РБ"	C00-C96	58	13	22,4	9	15,5	4	6,9	4	6,9	1	1,7	3	5,2	
Тегульдетский	ОГБУЗ "Тегульдетская РБ"	C00-C96	16	4	25,0	4	25,0	0	0	1	6,3	0	0	1	6,3	
Томск	ОГАУЗ "Больница № 2"	C00-C96	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОГАУЗ "ГКБ №3"	C00-C96	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОГАУЗ "Межвузовская больница"	C00-C96	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ОГБУЗ "МСЧ №2"	C00-C96	1	1	100	0	0	1	100	1	100	0	0	1	100	
Шегарский	ОГБУЗ "Шегарская РБ"	C00-C96	69	19	27,5	13	18,8	6	8,7	7	10,1	2	2,9	5	7,2	
Итого				150	37	24,7	26	17,3	11	7,3	13	8,7	3	2,0	10	6,7

Рисунок 129 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.6 Показатель пятилетней выживаемости

Отчет предназначен для сбора данных о проценте пациентов, выживших в течение 5 и более лет после установления диагноза.

При вызове отчета «Показатель пятилетней выживаемости» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 130).

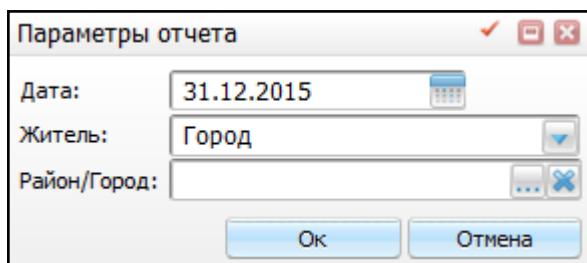


Рисунок 130 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату, за которую необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «Житель» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки .
- «Район/Город» – выберите район/город из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 131).

Показатель пятилетней выживаемости по состоянию на 31.12.2015г.				
Наименование	Число больных, состоящих на учете на конец отч. года	Число больных, состоящих на учете с момента уст. диагноза 5 лет и более		%
1	2	3		4
Россия	-	-		-
Итого:	-	-		-

Рисунок 131 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.7 Показатель заболеваемости

В данном отчете отображаются показатели заболеваемости по районам (городам) и региону в целом на 100 000 населения. Рассчитываются показатели с использованием данных статистики (численность населения) и данных из онкологического регистра.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 132).

Параметры отчета

Дата: [Календарь]
Житель: Все
Район/
Город: [Список]
Расчет: По общей численности населения

Ок Отмена

Рисунок 132 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату, на которую необходимо сформировать отчет;
- «Житель» – выберите, по каким жителям необходимо сформировать отчет – городским, сельским или всем;
- «Район/Город» – укажите район или город, по которому необходимо сформировать отчет. Возможен выбор нескольких значений;
- «Расчет» – выберите, как необходимо произвести расчет – по общей численности населения или по численности прикрепленного населения.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок» на экране будет отображен отчет (Рисунок 133).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

Показатель заболеваемости по состоянию на 01.09.2017г.

Наименование	Население	Выявлено случаев заболевания	
		Абс.число	На 100 тысяч населения
1	2	3	4
Агрыз	-	-	-
Агрызский	-	-	-
Азнакаево	-	-	-
Азнакаевский	32905	32	97.25
Аксубаевский	-	-	-
Акташский	-	-	-
Алексеевский	-	-	-
Апастовский	44	-	-
Арск	-	-	-
Арский	-	-	-
Атнинский	-	-	-
Итого:	32949	32	97.12

Рисунок 133 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.8 Показатель запущенности на дату

В данном отчете отображаются показатели запущенности по районам (городам) и региону на начало выбранного года.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 136).

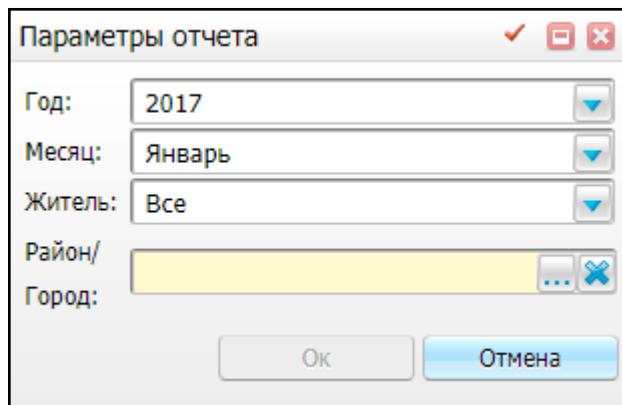


Рисунок 134 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – укажите дату, на которую необходимо сформировать отчет;
- «Житель» – выберите, по каким жителям необходимо сформировать отчет – городским, сельским или всем;
- «Район/Город» – укажите район или город, по которому необходимо сформировать отчет. Возможен выбор нескольких значений.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 135).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

Показатель запущенности по состоянию на 01 Январь 2017г.

Наименование	Выявлено в отч.году ЗНО (без выявлено посмертно)	Из числа ЗНО (4гр.) имели IV стадию	%
1	2	3	4
Аргыз	-	-	-
Аргызский	-	-	-
Азнакаево	-	-	-
Азнакаевский	9	2	22,22
Аксубаевский	-	-	-
Актанышский	-	-	-
Алексеевский	-	-	-
Алькеевский	-	-	-
Альметьевск	-	-	-
Альметьевский	-	-	-
Апастовский	1	0	0
Арск	-	-	-
Арский	-	-	-
Атнинский	-	-	-
Итого:	10	2	20.00

Рисунок 135 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.9 Показатель распространенности

В данном отчете отображается информация о количестве ЗНО в разрезе конкретной локализации и в разрезе территорий.

При вызове отчета «Показатель распространенности» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 136).

Параметры отчета

Год:	с <input type="text" value="01.01.2016"/> по <input type="text" value="31.12.2016"/>
Житель:	<input type="button" value="Все"/>
Группировать по:	<input type="button" value="Территория"/>
ТERRитория:	<input type="button"/>
Локализация:	<input type="button"/>
МКБ-10:	<input type="button"/>
Расчет:	<input type="button" value="по общей численности населения"/>
<input type="button" value="Ok"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 136 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Год с, по» – выберите период, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «Житель» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки .

- «Группировать по» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки 
- «Территория» – выберите необходимую территорию из списка с помощью кнопки 
- «Локализация» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки 
- «МКБ-10» – выберите необходимое значение из окна «Справочник МКБ-10», которое открывается с помощью кнопки 
- «Расчет» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки 

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 137).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Показатель распространенности по состоянию на 02.09.2016 г.

Наименование	Нозологическая форма, локализация	Код МКБ-10	Годы		
			2016		
			Население	Абс. число	На 100 тыс. населения
Асиновский полностью	Злокачественные новообразования - всего, из них	C00-C96	34487	1	2,9
	Желудок	C16	34487	1	2,9
Асиновский районный центр	Злокачественные новообразования - всего, из них	C00-C96	34487	1	2,9
	Желудок	C16	34487	1	2,9
Бакчарский полностью	Злокачественные новообразования - всего, из них	C00-C96	12412	1	8,06
	Ободочная кишка	C18	12412	1	8,06
Бакчарский районный центр	Злокачественные новообразования - всего, из них	C00-C96	12412	1	8,06
	Ободочная кишка	C18	12412	1	8,06
	Злокачественные новообразования - всего, из них	C00-C96	564910	379	67,09
	у детей в возрасте 0-14 лет	C00 - C96	564910	3	0,53
	у детей в возрасте 0-17 лет	C00 - C96	564910	3	0,53
	Губа	C00	564910	6	1,06
	Полость рта	C01 - C09	564910	3	0,53
	Глотка	C10 - C13	564910	1	0,18
	Пищевод	C15	564910	1	0,18
	Желудок	C16	564910	17	3,01
	Ободочная кишка	C18	564910	18	3,19

Рисунок 137 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.10 Эффективность профилактических осмотров

В данном отчете отображается информация о количестве пациентов, у которых ЗНО выявлено в результате профосмотра.

При вызове отчета «Эффективность профосмотров» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 138).

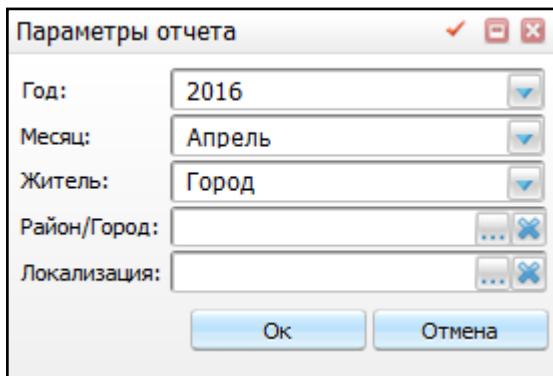


Рисунок 138 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Год» – выберите год, за который необходимо сформировать отчет из списка с помощью кнопки ;
- «Месяц» – укажите месяц, за который необходимо сформировать отчет из списка с помощью кнопки ;
- «Житель» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки ;
- «Район/Город» – выберите район/город из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки ;
- «Локализация» – выберите необходимое значение из окна «Локализации», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 139).

Просмотр отчета				
Эффективность профилактических осмотров. Для больных, выявленных активно по состоянию на 30 Апрель 2016г.г.				
Наименование	Нозология	Взято на учет в отчетном году		
		Число больных с впервые в жизни уст. диагнозом	Число больных, у которых заболевание было выявлено активно	%
1 712335	2	3	4	5
Итого по району (городу):		0	0	0
Итого:		0	0	0

Рисунок 139 – Окно «Просмотр отчета»

Данный отчет содержит информацию о количестве пациентов, взятых на учет в отчетном году, по выбранному району/городу:

- «Наименование» – отображается наименование города/района;
- «Нозология» – локализация выявленных патологий;
- «Взято на учет в отчетном году»:
 - «Число больных с впервые в жизни уст. диагнозом» – отображается количество больных, у которых диагноз установлен впервые;
 - «Число больных, у которых заболевание было выявлено активно» – количество больных, у которых заболевание было выявлено в результате скрининга;
 - «%» – процент больных, у которых заболевание было выявлено активно, от числа больных с впервые в жизни установленным диагнозом.

4.6.11 Основные показатели

В данном отчете отображается информация о количестве выявленных ЗНО IV и III стадий в разрезе территорий.

При вызове отчета «Основные показатели» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 140).

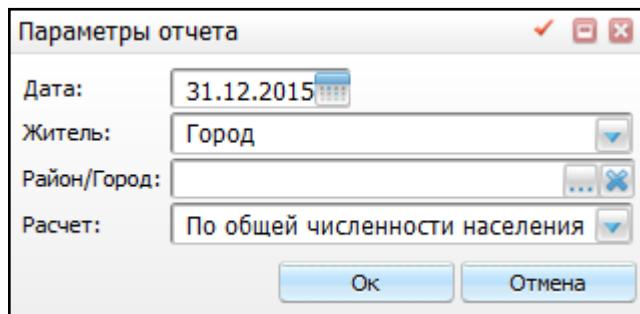


Рисунок 140 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – выберите дату с помощью календаря или вручную;
- «Житель» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки
- «Район/Город» – выберите район/город из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки
- «Расчет» – выберите значение из выпадающего списка с помощью кнопки

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 141).

The screenshot shows a software window titled 'Просмотр отчета' (Report View). At the top, there are buttons for 'Печать' (Print), 'Excel', and 'PDF'. Below the buttons, the text 'Основные показатели по состоянию на 31.12.2015г.' (Main indicators as of December 31, 2015) is displayed. A table follows with the following columns:

Наименование	Заболеваемость на 100 тыс. населения	Смертность на 100 тыс. населения	Ранняя выявляемость (1-2 стадии), %	Запущенность (4 стадия), %	5-летняя выживаемость, %	Морфологич. верификация, %	Одногодичная летальность, %
1	2	3	4	5	6	7	8
Итого:							

Рисунок 141 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.12 Сверка

Данный отчет предназначен для сверки количества и состава пациентов между районом региона и онкологическим диспансером региона.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 142).

The screenshot shows a dialog box titled 'Параметры отчета' (Report Parameters). It contains the following fields:

- Дата с: [Calendar button] and Дата по: [Calendar button]
- Район проживания/прописки пациента: [Text input field with browse and clear buttons]
- Район ЛПУ: [Text input field with browse and clear buttons]
- ЛПУ: [Text input field with dropdown arrow]
- Условие: [Text input field with dropdown arrow] set to 'Все состоящие на учете в данном интервале'
- Локализация: [Text input field with dropdown arrow] set to 'Общий'
- Обстоятельства выявления: [Text input field with browse and clear buttons]

At the bottom are 'Ok' and 'Отмена' (Cancel) buttons.

Рисунок 142 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата с», «Дата по» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет;
- «Район проживания/прописки пациента» – выберите район проживания/прописки пациентов, по которому необходимо сформировать отчет, выбрав значение из окна «Географические понятия», которое открывается нажатием кнопки ;

- «Район ЛПУ» – выберите район/город ЛПУ в окне «Географические понятия», которое открывается нажатием кнопки ;
- «ЛПУ» – поле активно, если заполнено поле «Район ЛПУ». Выберите ЛПУ из выпадающего списка;
- «Условие» – выберите условие формирования отчета из выпадающего списка;
- «Локализация» – выберите локализацию из выпадающего списка;
- «Обстоятельства выявления» – выберите обстоятельства выявления опухоли при онкологическом заболевании.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 143).

Просмотр отчета

СВЕРКА: Город Казань Все состоящие на учете в данном интервале Общий, проживающие в Город Казань ЗА ПЕРИОД с 19.09.2016 по 04.09.2017
 (Всего по списку 28)
 04.09.2017

Печать Excel PDF Показать URL

№ пп	№ РК	ФИО	Адрес проживания	Прикреплен	Дата рождения	Дата взятия на учет	Взятие на учет	Код	Диагноз	TNM.T	TNM.N	TNM.M	Стадия	Состояние	Сведения о лечении	Вид лечения	Обстоятельства выведения	Дата смерти
1	840			Городская детская стоматологическая поликлиника	15.02.2011	12.05.2016	при жизни, впервые	C48.1	Злокачественное новообразование уточненных частей брюшины	X	X	X	1 стадия	Жив	радикальное неполное	Рентгенотерапия	активно, при профосмотре	
2	840			Городская детская стоматологическая поликлиника	15.02.2011	08.02.2017	при жизни, впервые	C81.0	Лимфоидное преобладание при болезни Ходжкина	1a1	3b	1c	3b	Нет сведений	в лечении не нуждается	Хирург.+лучевое+химиотерапевтическое+гормональное	неизвестно	
3	840			Городская детская стоматологическая поликлиника	15.02.2011			C88.2	Болезнь гамма-тяжелых цепей	1b1	2a	0	2 стадия	Нет сведений			неизвестно	
4	763			Городская детская стоматологическая поликлиника	26.04.1952	11.11.2016	при жизни, впервые	C84.2	Лимфома Т-зоны	X	X	X	неизвестна	Нет сведений			активно в смотровом кабинете	
5	763			Городская детская стоматологическая поликлиника	26.04.1952	14.11.2016	при жизни, впервые	C82.7	Другие типы фолликулярной неходжкинской лимфомы	2a	3	0	2 стадия	Нет сведений	в лечении не нуждается	Химиотерапевтическое + гормональное	активно, при профосмотре	
6	288			Городская детская стоматологическая поликлиника	03.02.1999	01.09.2016	при жизни, впервые	C31.2	Злокачественное новообразование любой пазухи	3	0	0	2 стадия	Нет сведений			активно в смотровом кабинете	26.10.2016
7	884			Городская детская стоматологическая поликлиника	18.11.1943	25.10.2016	посмертно, ранее нигде не состоял	C01	Злокачественные новообразования основания языка	4	X	X	4 стадия	Нет сведений			посмертно без аутопсии	25.10.2016

Рисунок 143 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.13 Стандартизованные показатели заболеваемости

Данный отчет предназначен для сбора показателей заболеваемости ЗНО, приведенных к мировым и европейским стандартам.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 144).

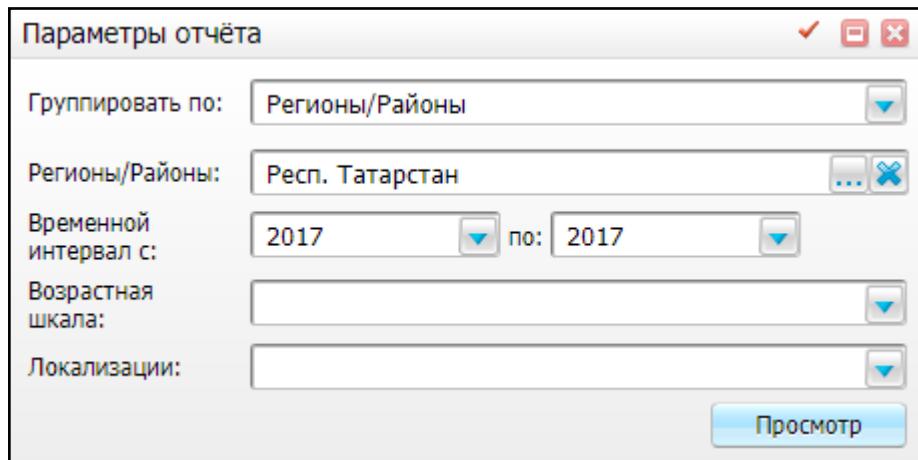


Рисунок 144 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Группировать по» – выберите параметр группировки из выпадающего списка:
 - «Регионы/Районы» – данные в отчете будут группироваться по районам прописки пациентов;
 - «Локализации» – данные в отчете будут группироваться по наименованию локализаций;
 - «Возрастная группа» – данные в отчете будут группироваться по возрастным группам»;
 - «Временной интервал» – данные в отчете будут группироваться по годам, указанным в поле «Временной интервал с, по» (см. описание ниже).
- «Группировка» – поле становится доступно, если в поле «Группировать по» выбрано значение «Локализации» или «Возрастная группа». Выберите тип группировки по локализациям или возрастам;
- «Временной интервал с, по» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет, выбрав значения из выпадающих списков;
- «Возрастная шкала» – выберите интервал возрастов пациентов, по которым необходимо сформировать отчет;

- «Локализации» – выберите наименование локализации, по которой необходимо сформировать отчет.

После заполнения полей нажмите кнопку «Просмотр», на экране будет отображен отчет (Рисунок 145 – Рисунок 148).

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА 35-39
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Регионы/ районы	мужчины						женщины						мужчины и женщины (в целом)									
	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-Й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-Й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-Й	
Северо-западный	51729	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	56199	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	107928	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Атнинский	378	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	391	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	769	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Верхнеуслонский	531	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	514	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1045	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Высокогорский	1626	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1557	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3183	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Зеленодольский	5528	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5787	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11315	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Казань	41219	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45691	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86910	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Лайшевский	1356	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1312	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2668	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Пестречинский	1091	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	947	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2038	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Северо-восточный	40419	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42398	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82817	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Аграский	1152	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1236	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2388	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Акташский	898	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	920	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1818	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Елабужский	2614	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2907	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5521	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Заинский	1861	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1866	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3727	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Менделеевский	1118	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1016	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2134	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Мензелинский	835	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	887	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1722	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Муслюмовский	564	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	554	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1118	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Набережные Челны	19546	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21012	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40558	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Нижнекамский	10508	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10854	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21362	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Тукаевский	1323	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1146	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2469	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Юго-восточный	19476	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20508	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39984	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Азнакаевский	1961	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2115	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4076	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Альметьевский	7481	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7678	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15159	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Бавлинский	1146	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1175	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2321	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Бугульминский	3771	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4138	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7915	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Лениногорский	2798	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2986	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5784	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Сармановский	1091	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1120	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2211	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Черемшанский	584	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	625	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1209	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Ютазинский	638	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	671	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1309	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

Рисунок 145 – Отчет «Стандартизованные показатели заболеваемости». Группировка по регионам/районам

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА 40-44
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Локализация опухоли (код по МКБ-10)	мужчины						женщины						мужчины и женщины (в целом)									
	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	
Губы (C00)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Языка (C01, C02)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Большие слюнные железы (C07)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Других и неуточненных частей полости рта (C03-C06, C46,2)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Ротоглотки (C09, C10)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Носоглотки (C11)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Гортаноглотки (C12, C13)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Других и неут.локализаций губы, рот.пол., глотки(C14)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Лицевода (C15)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Желудка (C16)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Тонкого кишечника, включая 12-перстную кишку (C17)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Ободочной кишки (C18)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Прямой кишki, ректосигмоидного сочинения, ануса(C19-C21)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Печени и внутрипеченочных желчных протоков (C22)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Желчного пузыря и венеченоночных желчн.протоков(C23, C24)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Поджелудочной железы (C25)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Забрюшинного пространства и брюшины (C48)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Других и неуточн.органов пищеварения и брюшины(C26)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Полостей носа, среднего уха и придаточных пазух(C30, C31)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Гортани (C32)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Трахеи, бронхов, легкого (C33, C34)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Вилочковой железы, сердца, средостения и плевры (C37, C38)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Других и неуточн.органов дыхания и груд.клетки(C39)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Костей и суставных хрящей (C40, C41)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Соединительной и других тканей (C47, C49, C46,1)	119056	1	0,84	0,13	0,11	0,09	0,12	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	1	0,40	0,06	0,05	0,04	0,06
Меланома кожи (C43)	119056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	128682	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247738	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Рисунок 146 – Отчет «Стандартизованные показатели заболеваемости». Группировка по локализациям

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Печать Excel PDF Показать URL

Возрастная группа	мужчины							женщины							мужчины и женщины (в целом)							
	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	
0-4	136571	1	0.73	0.12	0.34	0.18	0.10	128995	0	0.00	0.00	0.00	0.00	265566	1	0.38	0.06	0.18	0.09	0.10	0.05	
5-9	107169	1	0.93	0.19	0.18	0.20	0.13	101684	0	0.00	0.00	0.00	0.00	208853	1	0.48	0.10	0.09	0.10	0.10	0.06	
10-14	97836	1	1.02	0.21	0.19	0.20	0.15	92369	0	0.00	0.00	0.00	0.00	190205	1	0.53	0.11	0.10	0.10	0.10	0.07	
15-19	95507	2	2.09	0.38	0.36	0.42	0.32	94233	1	1.06	0.19	0.18	0.20	0.15	189740	3	1.58	0.29	0.27	0.31	0.23	
20-24	127018	3	2.36	0.33	0.39	0.45	0.39	132615	0	0.00	0.00	0.00	0.00	259633	3	1.16	0.16	0.19	0.22	0.18		
25-29	177370	2	1.13	0.13	0.18	0.19	0.19	174889	1	0.57	0.07	0.09	0.09	0.09	352259	3	0.85	0.10	0.13	0.14	0.13	
30-34	149842	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	151817	0	0.00	0.00	0.00	0.00	301659	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
35-39	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
40-44	119056	2	1.68	0.26	0.21	0.18	0.24	128682	0	0.00	0.00	0.00	0.00	247738	2	0.81	0.13	0.10	0.09	0.11		
45-49	115801	1	0.86	0.09	0.10	0.07	0.10	128514	0	0.00	0.00	0.00	0.00	244315	1	0.41	0.04	0.05	0.04	0.05		
50-54	139293	1	0.72	0.05	0.07	0.06	0.09	161650	0	0.00	0.00	0.00	0.00	300943	1	0.33	0.02	0.03	0.03	0.04		
55-59	127436	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	161982	0	0.00	0.00	0.00	0.00	289418	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
60-64	95510	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	135997	0	0.00	0.00	0.00	0.00	231507	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
65-69	60407	6	9.93	0.62	0.55	0.43	0.82	93736	0	0.00	0.00	0.00	0.00	154143	6	3.89	0.24	0.22	0.19	0.36		
70-74	33864	1	2.95	0.13	0.12	0.08	0.14	64281	0	0.00	0.00	0.00	0.00	98145	1	1.02	0.05	0.04	0.03	0.06		
75-79	39166	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86979	0	0.00	0.00	0.00	0.00	126145	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
80-84	14287	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40224	0	0.00	0.00	0.00	0.00	54511	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
>85	10809	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42194	0	0.00	0.00	0.00	0.00	53003	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
В целом:	1778228	21	1.18	2.53	2.69	2.46	2.65	2060115	2	0.10	0.26	0.27	0.30	3838343	23	0.60	1.30	1.40	1.33	1.34		

Рисунок 147 – Отчет «Стандартизованные показатели заболеваемости». Группировка по возрастной группе

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА 55-59
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Печать Excel PDF Показать URL

Год	мужчины							женщины							мужчины и женщины (в целом)						
	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	заболеваемость	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й
2017	127436	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	161982	0	0.00	0.00	0.00	0.00	289418	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
В целом:	127436	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	161982	0	0.00	0.00	0.00	0.00	289418	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Рисунок 148 – Отчет «Стандартизованные показатели заболеваемости». Группировка по временному интервалу

4.6.14 Стандартизованные показатели смертности

Данный отчет предназначен для сбора приведенных к мировым и европейским стандартам показателей смертности больных ЗНО.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 149).

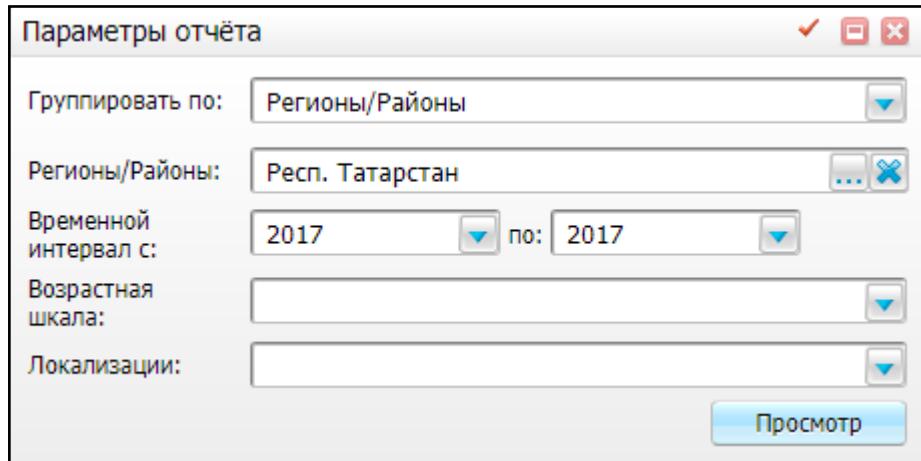


Рисунок 149 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Группировать по» – выберите параметр группировки из выпадающего списка:
 - «Регионы/Районы» – данные в отчете будут группироваться по районам прописки пациентов;
 - «Локализации» – данные в отчете будут группироваться по наименованию локализаций;
 - «Возрастная группа» – данные в отчете будут группироваться по возрастным группам»;
 - «Временной интервал» – данные в отчете будут группироваться по годам, указанным в поле «Временной интервал с, по» (см. описание ниже).
- «Группировка» – поле становится доступно, если в поле «Группировать по» выбрано значение «Локализации» или «Возрастная группа». Выберите тип группировки по локализациям или возрастам;
- «Временной интервал с, по» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет, выбрав значения из выпадающих списков;
- «Возрастная шкала» – выберите интервал возрастов пациентов, по которым необходимо сформировать отчет;

- «Локализации» – выберите наименование локализации, по которой необходимо сформировать отчет.

После заполнения полей нажмите кнопку «Просмотр», на экране будет отображен отчет (Рисунок 150 – Рисунок 153).

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕРТНОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Регионы/ районы	мужчины						женщины						мужчины и женщины (в целом)								
	население	число случаев	смертность	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт СССР	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й
Северо-западный	682460	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	832652	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1515112	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Атнинский	6250	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7036	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Верхнеуслонский	7801	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8701	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16502	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Высокогорский	21717	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24517	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46234	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Зеленодольский	75255	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88291	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	163546	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Казань	537851	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	667717	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1205568	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Лайшевский	18398	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20573	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38971	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Пестречинский	15188	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15817	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31005	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Северо-восточный	526031	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	599071	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1125102	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Агрэзский	16875	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19153	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36028	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Акташский	15084	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15839	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30923	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Елабужский	39599	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45123	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84722	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Заинский	26678	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29932	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	56610	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Менделеевский	14942	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15379	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30321	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Мензелинский	13781	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15163	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28944	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Муслюмовский	10098	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10615	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20713	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Набережные Челны	240168	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	284261	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	524429	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Нижнекамский	129621	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143841	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	273462	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Тукаевский	19185	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19765	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38950	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Юго-восточный	268718	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	302340	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	571058	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Азнакаевский	29997	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33034	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63031	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Альметьевский	95460	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106715	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	202175	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Бавлинский	17004	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18619	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35623	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Бугульминский	49957	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58649	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	108606	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Лениногорский	40165	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45131	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	85296	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Сармановский	17042	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18909	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35951	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Рисунок 150 – Отчет «Стандартизованные показатели смертности». Группировка по регионам/районам

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕРТНОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Сокращенный список (35 форма)
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА 35-39
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Локализация опухоли (код по МКБ-10)	мужчины						женщины						мужчины и женщины (в целом)								
	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й
Губы (C00)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Полости рта и глотки (C01-C14)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Пищевода (C15)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Желудка (C16)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ободочной кишки (C18)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Прямой кишечек, ректо sigmoidального соединения ануса (C19-21)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Гортани (C32)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Трахея, бронхов, легкого (C33-34)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Костей и суставных хрящей (C40-41)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Меланома кожи (C43)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Другие новообразования кожи (C44, C46.0)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Молочных железы (C50)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Шейки матки (C53)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Тела матки (C54)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Яичника (C56)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Предстательной железы (C61)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Мочевого пузыря (C67)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Щитовидной железы (C73)	131286	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139274	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270560	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Рисунок 151 – Отчет «Стандартизованные показатели смертности». Группировка по локализациям

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕРТНОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Возрастная группа	мужчины							женщины							мужчины и женщины (в целом)						
	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й
<30	741471	0	0.00	0.00	0.00	0.00	724785	1	0.14	0.14	0.18	0.16	0.11	1466256	1	0.07	0.07	0.09	0.08	0.06	
30-39	281128	0	0.00	0.00	0.00	0.00	291091	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	572219	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
40-49	234857	0	0.00	0.00	0.00	0.00	257196	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	492053	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
50-59	266729	0	0.00	0.00	0.00	0.00	323632	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	590361	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
60-69	155917	0	0.00	0.00	0.00	0.00	229733	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	385650	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
>70	98126	0	0.00	0.00	0.00	0.00	233678	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	331804	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
В целом:	1778228	0	0.00	0.00	0.00	0.00	2060115	1	0.05	0.14	0.18	0.16	0.11	3838343	1	0.03	0.07	0.09	0.08	0.06	

Рисунок 152 – Отчет «Стандартизованные показатели смертности». Группировка по возрастным группам

Просмотр отчета

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕРТНОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2014 г. по 31.12.2017 г.

Год	мужчины							женщины							мужчины и женщины (в целом)						
	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й	население	число случаев	смертность	стандарт CCCP	стандарт M. Segi	стандарт Мировой	стандарт Европ-й
2014	1778228	0	0.00	0.00	0.00	0.00	2060115	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3838343	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2015	1778228	0	0.00	0.00	0.00	0.00	2060115	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3838343	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2016	1778228	1	0.06	0.11	0.09	0.10	0.11	2060115	1	0.05	0.04	0.04	0.04	0.09	3838343	2	0.05	0.08	0.07	0.07	0.10
2017	1778228	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2060115	1	0.05	0.14	0.18	0.16	0.11	3838343	1	0.03	0.07	0.09	0.08	0.06
В целом:	1778228	1	0.06	0.11	0.09	0.10	0.11	2060115	2	0.10	0.18	0.22	0.20	0.20	3838343	3	0.08	0.15	0.16	0.15	0.16

Рисунок 153 – Отчет «Стандартизованные показатели смертности». Группировка по временному интервалу

4.6.15 Абсолютные показатели

Данный отчет отображает основные медико-статистические показатели по онкологии.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 154).

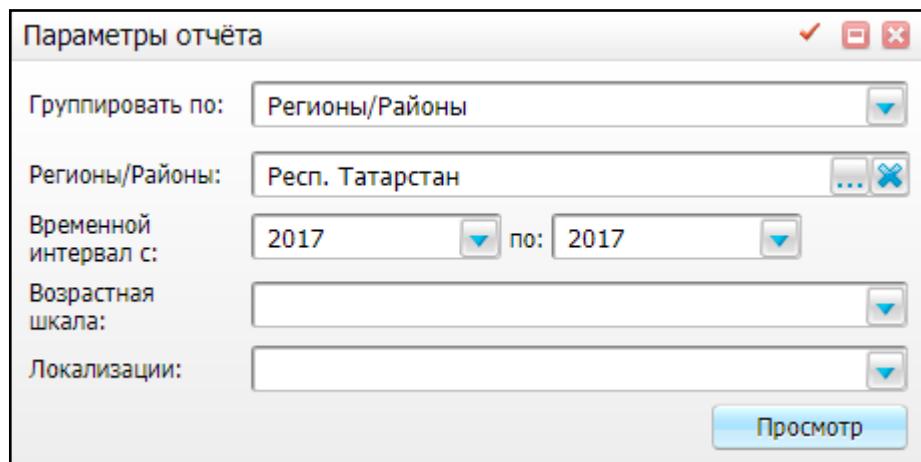


Рисунок 154 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Группировать по» – выберите параметр группировки из выпадающего списка:
 - «Регионы/Районы» – данные в отчете будут группироваться по районам прописки пациентов;
 - «Локализации» – данные в отчете будут группироваться по наименованию локализаций;
 - «Возрастная группа» – данные в отчете будут группироваться по возрастным группам»;
 - «Временной интервал» – данные в отчете будут группироваться по годам, указанным в поле «Временной интервал с, по» (см. описание ниже).
- «Группировка» – поле становится доступно, если в поле «Группировать по» выбрано значение «Локализации» или «Возрастная группа». Выберите тип группировки по локализациям или возрастам;
- «Временной интервал с, по» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет, выбрав значения из выпадающих списков;
- «Возрастная шкала» – выберите интервал возрастов пациентов, по которым необходимо сформировать отчет;
- «Локализации» – выберите наименование локализации, по которой необходимо сформировать отчет.

После заполнения полей нажмите кнопку «Просмотр», на экране будет отображен отчет (Рисунок 155 – Рисунок 158).

АБСОЛЮТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СМЕРТНОСТИ, ГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ЗАПУЩЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.											
Регионы/ районы	Население, мужчины	Население, женщины	Заболеваемость, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, мужчины	Смертность, женщины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, мужчины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, женщины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), мужчины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), женщины	
Северо-западный	682460	832652	16	2	0	0	2	1	11	8	
Атнинский	6250	7036	0	0	0	0	0	0	0	0	
Верхнеуральский	7801	8701	0	0	0	0	0	0	0	0	
Высокогорский	21717	24517	0	0	0	0	0	0	0	0	
Зеленодольский	75255	88291	0	0	0	0	0	0	0	0	
Казань	537851	667717	16	2	0	0	2	1	10	8	
Лашевский	18398	20573	0	0	0	0	0	0	1	0	
Пестречинский	15188	15817	0	0	0	0	0	0	0	0	

Рисунок 155 – Отчет «Абсолютные показатели». Группировка по регионам/районам

АБСОЛЮТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СМЕРТНОСТИ, ГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ЗАПУЩЕННОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.												
Локализация опухоли (код по МКБ-10)	Население, мужчины	Население, женщины	Заболеваемость, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, мужчины	Смертность, женщины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, мужчины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, женщины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), мужчины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), женщины	Годичная летальность мужчины	Годич летальность женщин
Губы (C00)	1778228	2060115	4	1	0	0	0	1	4	1	0	
Языка (C01, C02)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Большие слюнные железы (C07)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Других и неуточненных частей полости рта (C03-C06, C46.2)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ротолопти (C09, C10)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Носоглотки (C11)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Гортаноглотки (C12, C13)	1778228	2060115	3	0	0	0	0	0	0	1	0	
Других и неут.локализаций губы, рот.пол., глотки(C14)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Пищевода (C15)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	3	0	0	
Желудка (C16)	1778228	2060115	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Тонкого кишечника, включая 12-перстную кишку (C17)	1778228	2060115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Рисунок 156 – Отчет «Абсолютные показатели». Группировка по локализациям

Просмотр отчета

АБсолютные показатели заболеваемости, смертности, годичной летальности и запущенности злокачественными новообразованиями Все локализации, Полный список
возрастная группа любой возраст за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Возрастная группа	Население, мужчины	Население, женщины	Заболеваемость, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, мужчины	Смертность, женщины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, мужчины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, женщины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), мужчины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), женщины	Годичная летальность, мужчины	Годичная летальность, женщины	Состоит на учете, мужчины	
0-4	136571	128995	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	
5-9	107169	101684	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
10-14	97836	92369	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	
15-19	95507	94233	2	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
20-24	127018	132615	3	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	
25-29	177370	174889	2	1	0	1	0	1	2	0	0	0	1	
30-34	149842	151817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35-39	131286	139274	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
40-44	119056	128682	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	
45-49	115801	128514	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
50-54	139293	161650	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
55-59	127436	161982	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
60-64	95510	135997	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
65-69	60407	93736	6	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
70-74	33864	64281	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
75-79	39166	86979	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
80-84	14287	40224	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
>85	10809	42194	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
В целом:	1778228	2060115	21	2	0	1	2	1	21	10	1	28	11	

Рисунок 157 – Отчет «Абсолютные показатели». Группировка по возрастным группам

Просмотр отчета

АБсолютные показатели заболеваемости, смертности, годичной летальности и запущенности злокачественными новообразованиями Все локализации, Полный список
возрастная группа любой возраст за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Год	Население, мужчины	Население, женщины	Заболеваемость, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, мужчины	Смертность, женщины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, мужчины	Запущенные визуальные локализации 3, 4 стадия и все локализации, женщины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), мужчины	Заболеваемость прошлого года по форме 35 за пред.год (без посмертников), женщины	Годичная летальность, мужчины	Годичная летальность, женщины	Состоит на учете, мужчины	Состоит на учете, женщины	
2017	1778228	2060115	21	2	0	1	2	1	21	10	0	1	28	11	
В целом:	1778228	2060115	21	2	0	1	2	1	21	10	1	1	28	11	

Рисунок 158 – Отчет «Абсолютные показатели». Группировка по временному интервалу

4.6.16 Интенсивные показатели

Данный отчет отображает относительные медико-статистические показатели по онкологии, рассчитываемые на основе данных отчета «Абсолютные показатели» (см. п. 4.6.15).

При вызове данного отчета откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 159).

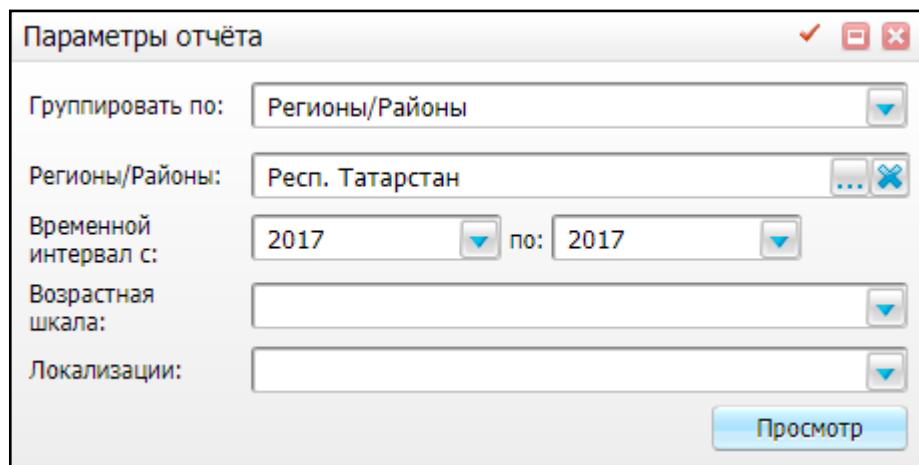


Рисунок 159 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Группировать по» – выберите параметр группировки из выпадающего списка:
 - «Регионы/Районы» – данные в отчете будут группироваться по районам прописки пациентов;
 - «Локализации» – данные в отчете будут группироваться по наименованию локализаций;
 - «Возрастная группа» – данные в отчете будут группироваться по возрастным группам»;
 - «Временной интервал» – данные в отчете будут группироваться по годам, указанным в поле «Временной интервал с, по» (см. описание ниже).
- «Группировка» – поле становится доступно, если в поле «Группировать по» выбрано значение «Локализации» или «Возрастная группа». Выберите тип группировки по локализациям или возрастам;
- «Временной интервал с, по» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет, выбрав значения из выпадающих списков;
- «Возрастная шкала» – выберите интервал возрастов пациентов, по которым необходимо сформировать отчет;
- «Локализации» – выберите наименование локализации, по которой необходимо сформировать отчет.

После заполнения полей нажмите кнопку «Просмотр», на экране будет отображен отчет (Рисунок 160 – Рисунок 163).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

**ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СМЕРТНОСТИ, ГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ЗАПУЩЕННОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.**

Регионы/ районы	Заболеваемость	Смертность	Годичная letalность	Запущенность	Заболеваемость, мужчины	Смертность, мужчины	Годичная letalность, мужчины	Запущенность, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, женщины	Годичная letalность, женщины	Запущенность, женщины
Северо-западный	1.19	0	0	60.00	2.34	0	0	50.00	0.24	0	0	100.00
Атнинский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Верхнеуслонский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Высокогорский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Зеленодольский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Казань	1.49	0	0	60.00	2.97	0	0	50.00	0.30	0	0	100.00
Лайшевский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пестречинский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Северо-восточный	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Агрызский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Актанышский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Елабужский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Заинский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Менделеевский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мензелинский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Муслюмовский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Набережные Челны	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нижнекамский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Рисунок 160 – Отчет «Интенсивные показатели». Группировка по регионам/районам

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

**ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СМЕРТНОСТИ, ГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ЗАПУЩЕННОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Расширенный список (35 ф.)
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.**

Локализация опухоли (код по МКБ-10)	Заболеваемость	Смертность	Годичная летальность	Запущенность	Заболеваемость, мужчины	Смертность, мужчины	Годичная летальность, мужчины	Запущенность, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, женщины	Годичная летальность, женщины	Запущенность, женщины
Губы (C00)	0.13	0	0	50.00	0.22	0	0	0	0.05	0	0	100.00
Полости рта и глотки (C01-C14)	0.08	0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0
Пищевода (C15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Желудка (C16)	0.03	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
Ободочной кишки (C18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прямой кишki, ректосигмоидного соединения, ануса (C19-21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Печень и внутрипеченочные желчные протоки (C22)	0.03	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
Желчный пузырь, др.и неут.части желчевыв.путей (C23, C24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Поджелудочная железа (C25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Гортани (C32)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Трахей, бронхов, легкого (C33-34)	0.03	0	0	100.00	0.06	0	0	100.00	0	0	0	0
Костей и суставных хрящей (C40-41)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Меланома кожи (C43)	0.03	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
Другие новообразования кожи (C44, C46.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Рисунок 161 – Отчет «Интенсивные показатели». Группировка по локализациям

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СМЕРТНОСТИ, ГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ЗАПУЩЕННОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.

Возрастная группа	Заболеваемость	Смертность	Годичная летальность	Запущенность	Заболеваемость, мужчины	Смертность, мужчины	Годичная летальность, мужчины	Запущенность, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, женщины	Годичная летальность, женщины	Запущенность, женщины
0-4	0.38	0	0	0	0.73	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0.48	0	0	0	0.93	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0.53	0	0	100.00	1.02	0	0	100.00	0	0	0	0
15-19	1.58	0	0	0	2.09	0	0	0	1.06	0	0	0
20-24	1.16	0	0	100.00	2.36	0	0	100.00	0	0	0	0
25-29	0.85	0	0	100.00	1.13	0	0	0	0.57	0	0	100.00
30-34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40-44	0.81	0	0	0	1.68	0	0	0	0	0	0	0
45-49	0.41	0	0	0	0.86	0	0	0	0	0	0	0
50-54	0.33	0	0	0	0.72	0	0	0	0	0	0	0
55-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65-69	3.89	0	0	0	9.93	0	0	0	0	0	0	0
70-74	1.02	0	0	0	2.95	0	0	0	0	0	0	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80-84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
>85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
В целом:	0.60	0	0	37.50	1.18	0	0	28.57	0.10	0	0	100.00

Рисунок 162 – Отчет «Интенсивные показатели». Группировка по возрастным группам

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

**ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СМЕРТНОСТИ, ГОДИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ЗАПУЩЕННОСТИ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ Все локализации, Полный список
ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА Любой возраст
за период с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г.**

Год	Заболеваемость	Смертность	Годичная летальность	Запущенность	Заболеваемость, мужчины	Смертность, мужчины	Годичная летальность, мужчины	Запущенность, мужчины	Заболеваемость, женщины	Смертность, женщины	Годичная летальность, женщины	Запущенность, женщины
2017	0.60	0	0	37.50	1.18	0	0	28.57	0.10	0	0	100.00
0	0.60	0	0	37.50	1.18	0	0	28.57	0.10	0	0	100.00

Рисунок 163 – Отчет «Интенсивные показатели». Группировка по временному интервалу

4.6.17 Показатели выживаемости (Каплан-Майер)

Данный отчет предназначен для оценки уровня выживаемости пациентов с ЗНО методом Каплан-Майера. Данный метод используется для оценки доли объектов наблюдения, у которых событие (смерть, выбывание) не произошло (функция выживания, выживаемость) для любого момента времени в течение всего периода наблюдения. Метод полностью применим к цензурированным данным, т.е. учитывает, что пациенты могут выбывать в ходе наблюдения.

При вызове данного отчета открывается окно, содержащее вкладку «Критерии отбора» (Рисунок 164).

The screenshot shows a complex filtering interface for patient selection. It includes sections for general filters, treatment, death, radiation therapy, chemotherapy, and hormone therapy. Each section contains dropdown menus and date pickers for various parameters like gender, localization, stage, treatment type, cause of death, and drug details. There are also buttons for 'Find' and 'Format' at the bottom right.

Критерии отбора

Фильтры

Общие фильтры

Все Живые Умершие Признак основной опухоли:

Пол: Морфологический тип: ЛПУ прикрепления:

Локализация: Метод подтверждения диагноза: Дата установления диагноза:

Стадия: Первично-множественная опухоль: Дата включения в регистр:

Стадия T: Стадия N: Стадия M:

Лечение

Проведённое лечение: Дата начала лечения: -
Операция: Дата операции: -

Смерть

Причина смерти: Дата смерти: -

Лучевая терапия

Способ облучения: Дата лучевой терапии: -
Вид лучевой терапии: Метод лучевой терапии: Радиомодификатор:

Химиотерапия

Вид химиотерапии: Дата химиотерапии: -
Препарат: Дата начала приёма: - Способ приёма:

Гормонотерапия

Вид гормонотерапии: Дата гормонотерапии: -
Препарат: Дата начала приёма: - Способ приёма:

Время наблюдения: Дата установления диагноза: Найти Сформировать

Рисунок 164 – Вкладка «Критерии отбора»

Для формирования списка пациентов заполните поля фильтра:

- «Все», «Живые», «Умершие» – с помощью переключателя выберите, по каким пациентам необходимо сформировать отчет;

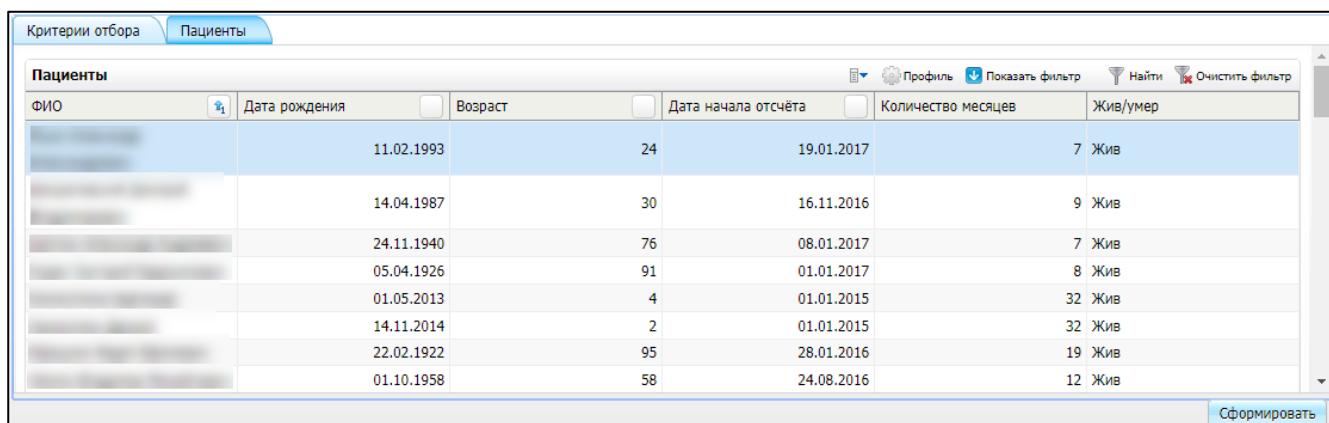
- «Признак основной опухоли» – установите «флажок», если злокачественная опухоль является ведущей локализацией с более тяжелым течением;
- группа полей «Общие фильтры»:
 - «Пол» – выберите пол пациентов, по которым будет формироваться отчет, из выпадающего списка. По умолчанию выбрано значение «Все»;
 - «Морфологический тип» – выберите морфологический тип опухоли в окне «Морфологические типы опухоли», которое открывается нажатием кнопки 
- «ЛПУ прикрепления» – выберите ЛПУ прикрепления в окне «Список ЛПУ», которое открывается нажатием кнопки 
- «Локализация» – укажите локализацию новообразований, выбрав значение в справочнике МКБ-10, который открывается нажатием кнопки 
- «Метод подтверждения диагноза» – выберите метод, которым был подтвержден диагноз, в окне «Онкорегистр – Методы подтверждения диагноза онкологического заболевания», которое открывается нажатием кнопки 
- «Дата установления диагноза» – укажите временной интервал, в который был установлен диагноз, с помощью календаря  или вручную;
- «Стадия» – выберите стадию опухолевого процесса в окне «Онкорегистр – Стадии опухолевого процесса при онкологическом заболевании», которое открывается нажатием кнопки 
- «Первично-множественная опухоль» – выберите тип первично-множественной опухоли в окне «Онкорегистр – Первично-множественные опухоли при онкологическом заболевании», которое открывается нажатием кнопки 
- «Дата включения в регистр» – укажите временной интервал, в который наблюдавшиеся пациенты были включены в регистр, с помощью календаря  или вручную;
- «Стадия Т» – выберите стадию опухолевого процесса по системе TNM (T) в окне «Онкорегистр – Стадии опухолевого процесса по системе TNM

- (Т) при онкологическом заболевании», которое открывается нажатием кнопки ;
- «Стадия N» – выберите стадию опухолевого процесса по системе TNM (N) в окне «Онкорегистр – Стадии опухолевого процесса по системе TNM (N) при онкологическом заболевании», которое открывается нажатием кнопки ;
 - «Стадия M» – выберите стадию опухолевого процесса по системе TNM (M) в окне «Онкорегистр – Стадии опухолевого процесса по системе TNM (M) при онкологическом заболевании», которое открывается нажатием кнопки .
- группа полей «Лечение»:
- «Проведенное лечение» – выберите, какое лечение было произведено, в окне «Онкорегистр – Характер проведенного лечения», которое открывается нажатием кнопки ;
 - «Дата начала лечения» – укажите временной интервал, в который было начато лечение наблюдаемых пациентов, с помощью календаря  или вручную;
 - «Операция» – укажите, какая операция была проведена наблюдаемым пациентам, выбрав значение в окне «Типы хирургических вмешательств для больных онкологических», которое открывается нажатием кнопки ;
 - «Дата операции» – укажите временной интервал, в который была проведена выбранная операция, с помощью календаря  или вручную.
- группа полей «Лучевая терапия»:
- «Способ облучения» – выберите способ облучения из выпадающего списка;
 - «Дата лучевой терапии» – укажите временной интервал, в который была проведена лучевая терапия, с помощью календаря  или вручную;
 - «Вид лучевой терапии» – выберите вид лучевой терапии из выпадающего списка;
 - «Метод лучевой терапии» – выберите метод лучевой терапии из выпадающего списка;

- «Радиомодификаторы» – выберите, какие радиомодификаторы использовались при проведенной лучевой терапии, из выпадающего списка.
- группа полей «Химиотерапия»:
 - «Вид химиотерапии» – выберите вид химиотерапии из выпадающего списка;
 - «Дата химиотерапии» – укажите временной интервал, в который в  который проводилась химиотерапия, с помощью календаря  или вручную;
 - «Препарат» – укажите препарат, который применялся при химиотерапии, выбрав значение в окне «Номенклатура препаратов для лекарственного лечения онкологического заболевания», которое открывается нажатием кнопки 
 - «Дата начала приема» – укажите временной интервал, в который был начат прием препаратов для химиотерапии, с помощью календаря  или вручную;
 - «Способ приема» – выберите способ приема препаратов для химиотерапии из выпадающего списка.
- группа полей «Гормонотерапия»:
 - «Вид гормонотерапии» – выберите вид гормонотерапии из выпадающего списка;
 - «Дата гормонотерапии» – укажите временной интервал, в который в  который проводилась гормонотерапии, с помощью календаря  или вручную;
 - «Препарат» – укажите препарат, который применялся при гормонотерапии, выбрав значение в окне «Номенклатура препаратов для лекарственного лечения онкологического заболевания», которое открывается нажатием кнопки 
 - «Дата начала приема» – укажите временной интервал, в который был начат прием препаратов для гормонотерапии, с помощью календаря  или вручную;

- «Способ приема» – выберите способ приема препаратов для гормонотерапии из выпадающего списка.
- «Время наблюдения» – из выпадающего списка выберите, от какой даты начинается наблюдение.

При нажатии кнопки «Найти» осуществляется поиск пациентов согласно данным, указанным в полях фильтра. Список отобранных пациентов отобразится на вкладке «Пациенты» (Рисунок 165).



The screenshot shows a software interface for managing patients. At the top, there are two tabs: 'Критерии отбора' (Selection Criteria) and 'Пациенты' (Patients). The 'Пациенты' tab is active. Below the tabs is a search bar with placeholder text 'Пациенты'. Underneath the search bar is a table titled 'Пациенты' (Patients) with the following columns: ФИО (Name), Дата рождения (Date of Birth), Возраст (Age), Дата начала отсчёта (Start Date), Количество месяцев (Number of Months), and Жив/умер (Alive/Died). The table contains eight rows of patient data. A blue row is highlighted, showing a name ending in '1993', age 24, start date 19.01.2017, and status 'Жив' (Alive). Other rows show various birth dates, ages, start dates, and statuses (e.g., 'Жив' or 'Умер'). At the bottom right of the table area is a blue button labeled 'Сформировать' (Formulate).

Пациенты					
ФИО	Дата рождения	Возраст	Дата начала отсчёта	Количество месяцев	Жив/умер
[REDACTED]	11.02.1993	24	19.01.2017	7	Жив
[REDACTED]	14.04.1987	30	16.11.2016	9	Жив
[REDACTED]	24.11.1940	76	08.01.2017	7	Жив
[REDACTED]	05.04.1926	91	01.01.2017	8	Жив
[REDACTED]	01.05.2013	4	01.01.2015	32	Жив
[REDACTED]	14.11.2014	2	01.01.2015	32	Жив
[REDACTED]	22.02.1922	95	28.01.2016	19	Жив
[REDACTED]	01.10.1958	58	24.08.2016	12	Жив

Рисунок 165 – Вкладка «Пациенты»

При нажатии кнопки «Сформировать» осуществляется расчет показателей выживаемости по отобранным пациентам. По полученным данным на вкладке «Показатели выживаемости» заполняются таблицы и строится график выживаемости (Рисунок 166).

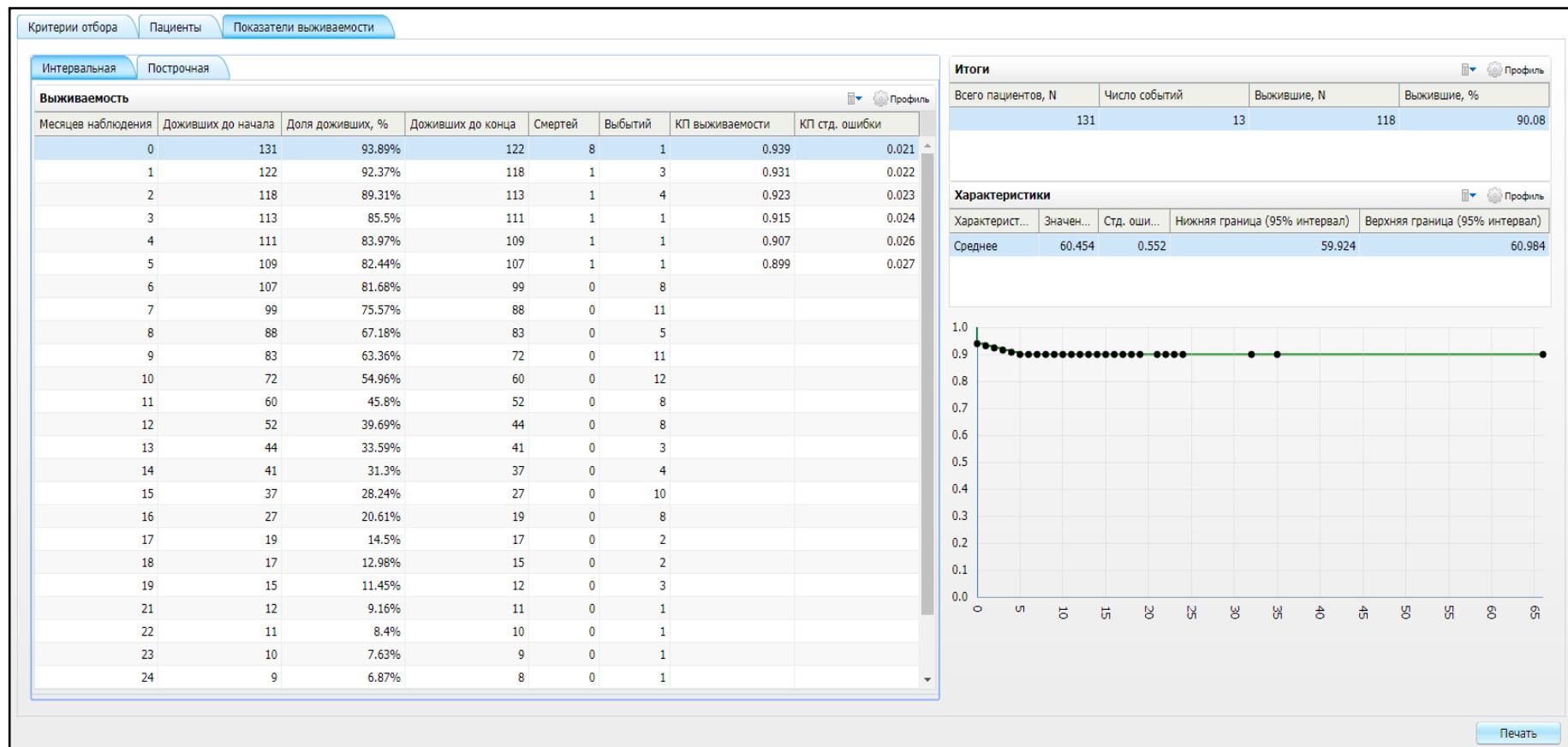


Рисунок 166 – Вкладка «Показатели выживаемости»

Левая часть окна содержит две вкладки:

- «Интервальная» – таблица «Выживаемость», в которой группировка осуществляется по временным интервалам;
- «Построчная» – таблица «Выживаемость», в которой данные и показатели рассчитываются построчно.

В правой части окна расположены:

- таблица «Итоги» – отображается статистическая информация о выживаемости пациентов;
- таблица «Характеристики» – отображаются средние и медианные значения показателей выживаемости;
- график, который строится по двум столбцам – «Количество месяцев» и «Кумулятивные показатели (выживаемость)». Представляет собой кривую выживаемости, отражающую пропорцию пациентов, у которых ожидаемое событие не произошло к определенному моменту времени. Когда у объекта наблюдения происходит ожидаемое событие, производится перерасчет пропорции оставшихся в исследовании объектов, у которых событие не произошло, что отображается «ступенькой» вниз на кривой.

4.6.18 Количество больных в разрезе клинических групп

В данном отчете отображается информация о количестве больных пациентов в разрезе клинических групп.

При вызове отчета «Количество больных в разрезе клинических групп» откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 167).

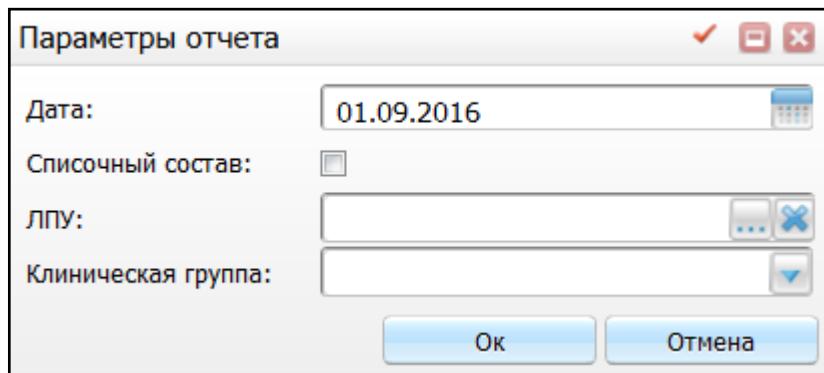


Рисунок 167 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата» – выберите дату, за которую необходимо сформировать отчет, с помощью календаря  или вручную;
- «Списочный состав» – установите «флажок» для получения пофамильного списка пациентов;
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из окна «Основная таблица ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки 
- «Клиническая группа» – выберите необходимое значение из списка с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 168).

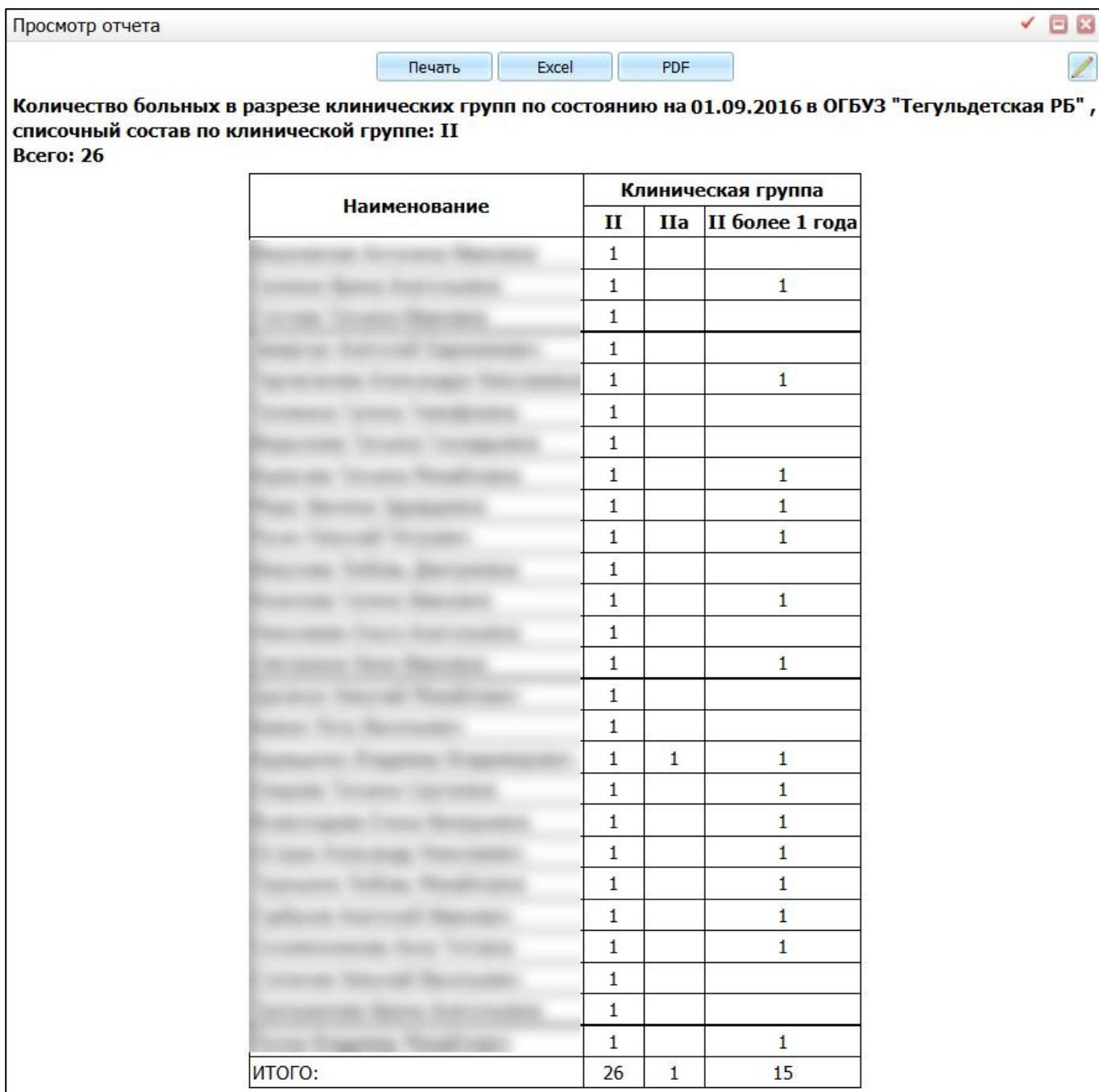


Рисунок 168 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.19 Заболеваемость населения

Данный отчет предназначен для сбора показателей заболеваемости на указанный период с разбивкой по возрасту пациентов.

При вызове данного отчета откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 169).

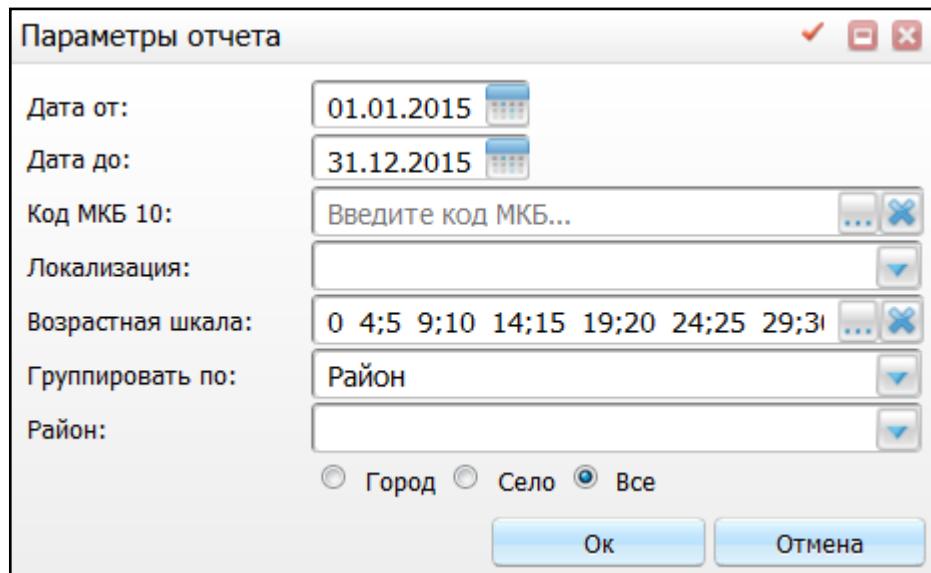


Рисунок 169 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата от» и «Дата до» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «Код МКБ 10» – выберите код МКБ-10 из «Справочника МКБ-10», который открывается с помощью кнопки
- «Локализация» – выберите локализацию из списка с помощью кнопки
- «Возрастная шкала» – выберите значение из окна «Ограничения по данным пациента», которое открывается с помощью кнопки
- «Группировать по» – выберите значение из списка с помощью кнопки
- «Район» – выберите район из списка с помощью кнопки
- «Город», «Село», «Все» – отметьте «флажком» необходимое значение.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет (Рисунок 170).

Просмотр отчета																								
ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ																								
Дата от:			Дата до:			Возраст:				0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-29; 30-34; 35-39; 40-44; 45-49; 50-54; 55-59; 60-64; 65-69; 70-74; 75-79; 80-84; >85														
Локализация:																								
Злокачественные новообразования – всего (C00-97)																								
Наименование	Все население					Мужчины					Женщины													
	Абсол. число	Показатель на 100 тыс. населения				Абсол. число	Показатель на 100 тыс. населения				Абсол. число	Показатель на 100 тыс. населения												
"грубы й"		ошибк а	станда ртизов анный	ошибк а	"грубы й"		ошибк а	станда ртизов анный	ошибк а	"грубы й"		ошибк а	станда ртизов анный	ошибк а										
ОГБУЗ "Тегульдетская РБ"	49	385,77	55,00	461,12	17,92	16	257,73	64,36	202,96	25,95	33	508,16	88,23	413,14	23,88									
ИТОГО	31	488,11	87,45	313,15	18,58	9	289,95	96,18	202,96	26,37	22	677,55	143,78	413,14	25,45									

Рисунок 170 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.20 Заболеваемость городского и сельского населения

Данный отчет предназначен для сбора показателей заболеваемости на указанный период с разбивкой по возрасту пациентов (городской/сельский).

При вызове данного отчета откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 171).

Параметры отчета	
Дата от:	01.01.2015 <input type="button" value="..."/>
Дата до:	31.12.2015 <input type="button" value="..."/>
МКБ-10:	<input type="button" value="..."/> <input type="button" value="X"/>
Локализация:	<input type="button" value="..."/>
Группировать по:	Район <input type="button" value="..."/>
Район:	<input type="button" value="..."/>
<input type="button" value="Ок"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 171 – Окно «Параметры отчета»

Заполните поля:

- «Дата от» и «Дата до» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «Код МКБ 10» – выберите код МКБ 10 из «Справочника МКБ-10», который открывается с помощью кнопки
- «Локализация» – выберите локализацию из списка с помощью кнопки
- «Группировать по» – выберите значение из списка с помощью кнопки

- «Район» – выберите район из списка с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок», на экране будет отображен отчет.

4.6.21 Сведения о морфологическом подтверждении и стадийности

В данном отчете отображается количество случаев ЗНО, подтвержденных морфологически с разбиением по стадиям.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 172).

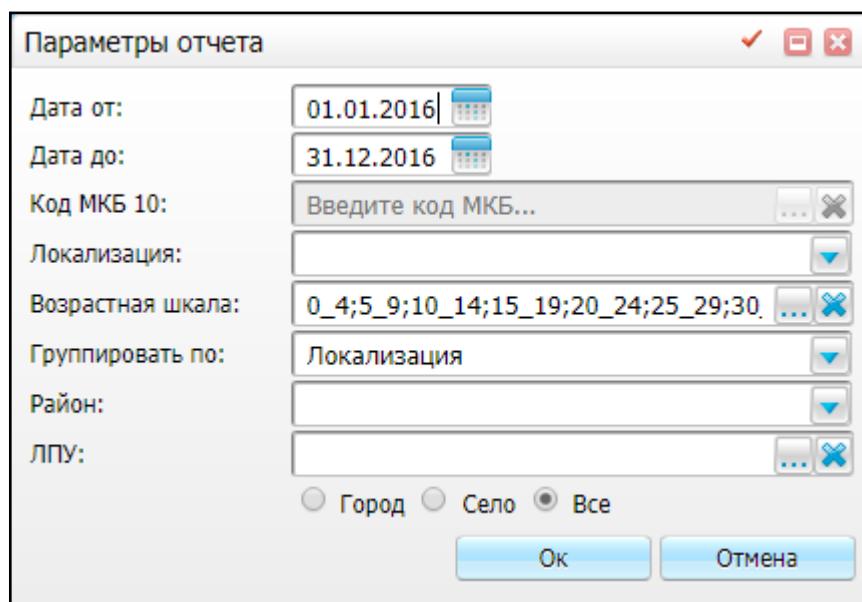


Рисунок 172 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата от», «Дата до» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет;
- «Код МКБ 10» – по умолчанию данное поле неактивно. Поле становится активным при выборе группировки по ЛПУ или по району (см. ниже). Выберите значение из справочника МКБ-10, который открывается нажатием кнопки 
- «Локализация» – выберите локализацию злокачественного новообразования;
- «Возрастная шкала» – выберите возрастную шкалу в окне «Ограничения по данным пациента», которое открывается нажатием кнопки 
- «Группировать по» – выберите параметр, по которому необходимо группировать данные в отчете:
 - «Локализация»;
 - «Район»;

- «ЛПУ».
 - «Район» – выберите район из выпадающего списка;
- Примечание** – Данное поле недоступно, если выбрана группировка по ЛПУ.
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ в окне «Основная таблица ЛПУ», которое открывается нажатием кнопки ;

Примечание – Данное поле недоступно, если выбрана группировка по районам.

- «Город», «Село», «Все» – с помощью переключателя выберите, по каким жителям необходимо сформировать отчет – по городским, сельским или по городским и сельским жителям.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 173 – Рисунок 175).

Показатели диагностики злокачественных новообразований, выявленных за период 01.01.2016 - 31.12.2016									
Наименование	Код МКБ 10	Зарегистрировано ЗНО (без учтенных посмертно)	Диагноз подтвержден морфологически, %	Из них					Летальность на первом году с момента уст. диагноза, %
				I	II	III	IV	не установлена	
Злокачественные новообразования - всего	C00-96	110	29,09	27,27	30,91	9,09	10	22,73	,91
У детей в возрасте от 0-14 лет	C00-96	22	36,36	45,45	22,73	0	9,09	22,73	0
У детей в возрасте от 0-17 лет	C00-96	23	39,13	47,83	21,74	0	8,7	21,74	0
Губа	C00	16	31,25	25	18,75	6,25	18,75	31,25	0
Полость рта	C01-09; 46.2	5	40	60	20	0	0	20	0
Глотка	C10-13	2	0	0	100	0	0	0	0
Пищевод	C15	7	28,57	28,57	28,57	14,29	0	28,57	0
Желудок	C16	2	0	0	50	0	50	0	0
Ободочная кишка	C18	1	0	100	0	0	0	0	0
Прямая кишка, ректосиг. соединение, анус	C19-21	1	100	100	0	0	0	0	0
Печень и внутрипеченочные желчные протоки	C22	1	0	0	0	0	0	100	0

Рисунок 173 – Отчет «Сведения о морфологическом подтверждении и стадийности».

Группировка по локализациям

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

ПОКАЗАТЕЛИ ДИАГНОСТИКИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕННЫХ ЗА ПЕРИОД 01.01.2016 - 31.12.2016

Возраст: 0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-29; 30-34; 35-39; 40-44; 45-49; 50-54; 55-59; 60-64; 65-69; 70-74; 75-79; 80-84; 85

Наименование	Зарегистрировано	Диагноз подтвержден и морфологически, %	Из них					Летальность на первом году с момента уст. диагноза, %
			I	II	III	IV	не установлена	
Закамский	1	100	100	0	0	0	0	0
Предволжский	5	40	80	0	0	0	0	20
Северо-восточный	11	36,36	18,18	27,27	0	0	0	54,55
Северо-западный	34	32,35	41,18	29,41	8,82	11,76	8,82	0
Юго-восточный	12	41,67	50	33,33	0	8,33	8,33	0
ИТОГО:	17	11,76	11,76	41,18	35,29	11,76	0	6,67

Рисунок 174 – Отчет «Сведения о морфологическом подтверждении и стадийности». Группировка по районам

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

ПОКАЗАТЕЛИ ДИАГНОСТИКИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ, ВЫЯВЛЕННЫХ ЗА ПЕРИОД 01.01.2016 - 31.12.2016

Возраст: 0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-29; 30-34; 35-39; 40-44; 45-49; 50-54; 55-59; 60-64; 65-69; 70-74; 75-79; 80-84; 85

Наименование	Зарегистрировано	Диагноз подтвержден и морфологически, %	Из них					Летальность на первом году с момента уст. диагноза, %
			I	II	III	IV	не установлена	
ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"	31	29,03	51,61	19,35	6,45	9,68	12,9	0
ГУЗ "РКОД МЗ РТ"	1	0	0	0	0	100	0	0
ЛПУ №1 Казань	39	43,59	35,9	28,21	7,69	5,13	23,08	0
0002 МБУЗ Нижнекам. гор.больница №2	12	8,33	0	41,67	33,33	25	0	10
ИТОГО:	84	33,33	36,90	26,19	10,71	10,71	15,48	1,30

Рисунок 175 – Отчет «Сведения о морфологическом подтверждении и стадийности». Группировка по ЛПУ

4.6.22 Показатели по диспансерным осмотрам

В данном отчете отображаются показатели по диспансерным осмотрам.

При вызове данного отчета откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 176).

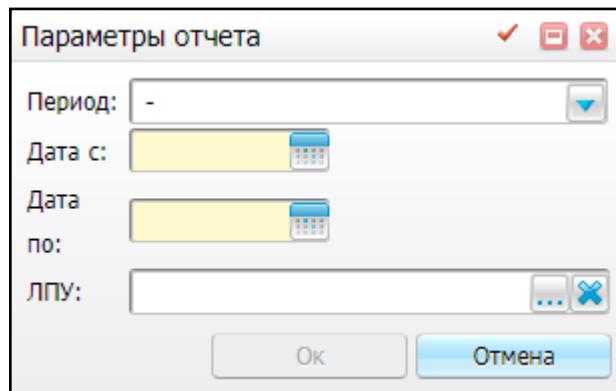


Рисунок 176 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Период» – выберите период, за который необходимо сформировать отчет, из выпадающего списка;
- «Дата с», «Дата по» – при выборе периода данные поля заполняются соответствующими выбранным периоду датами. Чтобы изменить эти даты, воспользуйтесь встроенным календарем ;
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ, по которым необходимо сформировать отчет, в окне «Список ЛПУ», которое открывается нажатием кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 177).

ПОКАЗАТЕЛИ ПО ДИСПАНСЕРНЫМ ОСМОТРАМ ЗА ПЕРИОД С 01.01.2015 ПО 29.12.2017г.			
Наименование МУ	Количество пациентов		Количество пациентов, просрочивших диспансерный осмотр на 05.09.2017г.
	назначенных на диспансеризацию	явившихся на диспансеризацию	
ГАУЗ "РКОБ МЗРТ"	78	70	8
Городская детская стоматологическая поликлиника	6	2	4
	2	2	0
	4	4	0
	7	7	0

Рисунок 177 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.23 Контингент больных ЗНО

Данный отчет содержит сведения о контингенте больных злокачественными новообразованиями, состоящих на учете в онкологических учреждениях на указанный период.

При вызове данного отчета открывается окно «Параметры отчета» (Рисунок 178).

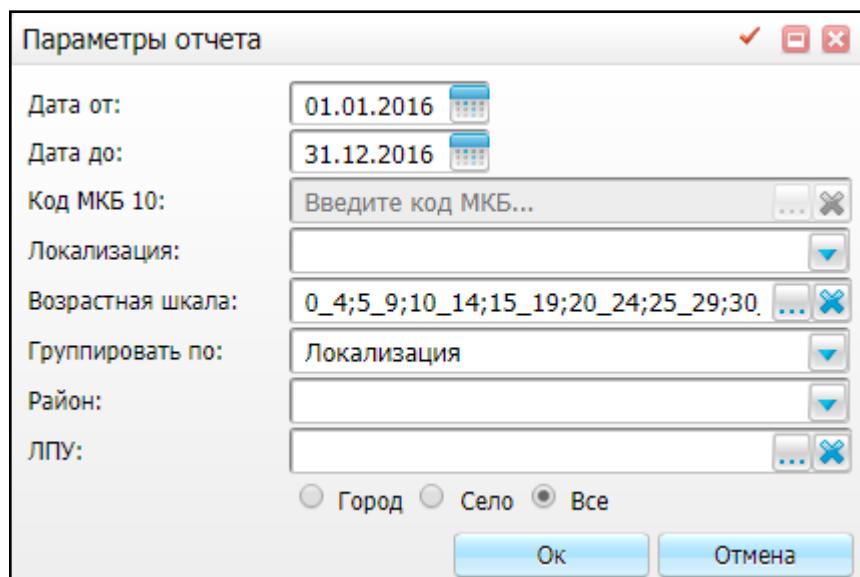


Рисунок 178 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата от», «Дата до» – укажите временной интервал, за который необходимо сформировать отчет;
- «Код МКБ 10» – по умолчанию данное поле неактивно. Поле становится активным при выборе группировки по ЛПУ или по району (см. ниже). Выберите значение из справочника МКБ-10, который открывается нажатием кнопки ;
- «Локализация» – выберите локализацию злокачественного новообразования;
- «Возрастная шкала» – выберите возрастную шкалу в окне «Ограничения по данным пациента», которое открывается нажатием кнопки ;
- «Группировать по» – выберите параметр, по которому необходимо группировать данные в отчете:
 - «Локализация»;
 - «Район»;
 - «ЛПУ».
- «Район» – выберите район из выпадающего списка;

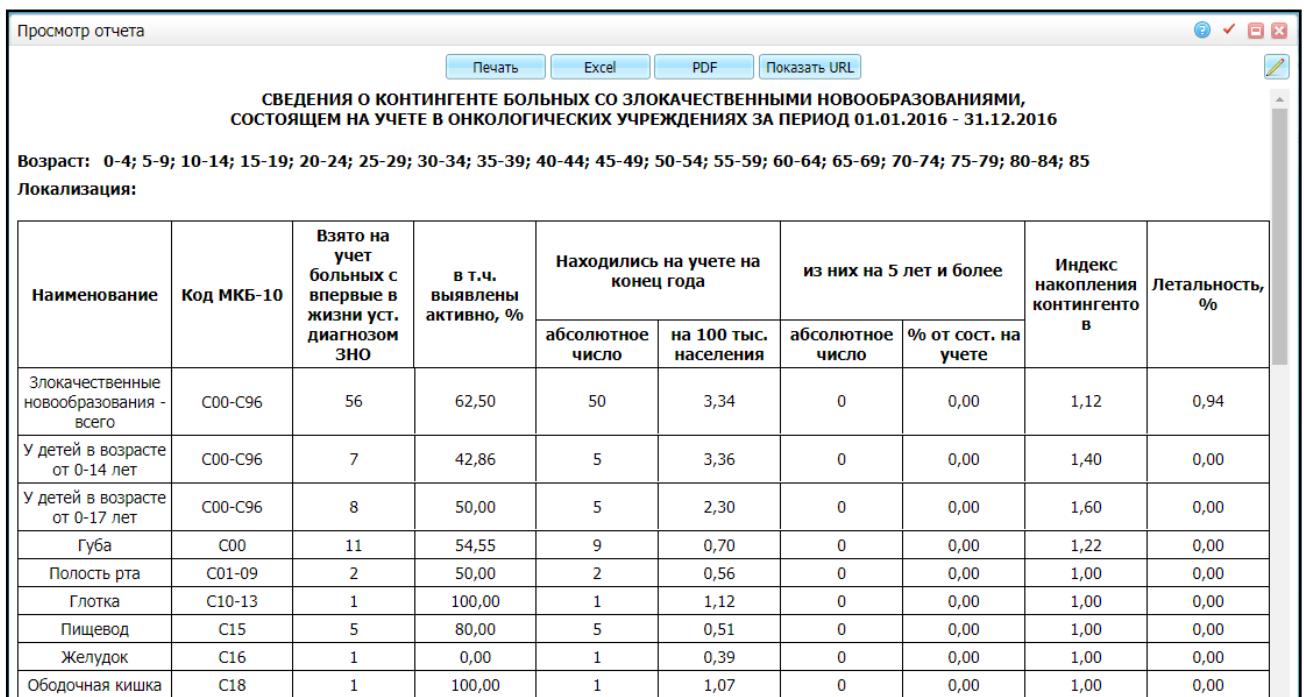
Примечание – Данное поле недоступно, если выбрана группировка по ЛПУ.

- «ЛПУ» – выберите ЛПУ в окне «Основная таблица ЛПУ», которое открывается нажатием кнопки 

Примечание – Данное поле недоступно, если выбрана группировка по районам.

- «Город», «Село», «Все» – с помощью переключателя выберите, по каким жителям необходимо сформировать отчет – по городским, сельским или по городским и сельским жителям.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 179 – Рисунок 181).



Наименование	Код МКБ-10	Взято на учет больных с впервые в жизни уст. диагнозом ЗНО	в т.ч. выявлены активно, %	Находились на учете на конец года		из них на 5 лет и более		Индекс накопления контингента в	Летальность, %
				абсолютное число	на 100 тыс. населения	абсолютное число	% от сост. на учете		
Злокачественные новообразования - всего	C00-C96	56	62,50	50	3,34	0	0,00	1,12	0,94
У детей в возрасте от 0-14 лет	C00-C96	7	42,86	5	3,36	0	0,00	1,40	0,00
У детей в возрасте от 0-17 лет	C00-C96	8	50,00	5	2,30	0	0,00	1,60	0,00
Губа	C00	11	54,55	9	0,70	0	0,00	1,22	0,00
Полость рта	C01-09	2	50,00	2	0,56	0	0,00	1,00	0,00
Глотка	C10-13	1	100,00	1	1,12	0	0,00	1,00	0,00
Пищевод	C15	5	80,00	5	0,51	0	0,00	1,00	0,00
Желудок	C16	1	0,00	1	0,39	0	0,00	1,00	0,00
Ободочная кишка	C18	1	100,00	1	1,07	0	0,00	1,00	0,00

Рисунок 179 – Отчет «Контингент больных ЗНО». Группировка по локализациям

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

**СВЕДЕНИЯ О КОНТИНГЕНТЕ БОЛЬНЫХ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ,
СОСТОЯЩЕМ НА УЧЕТЕ В ОНКОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ ЗА ПЕРИОД 01.01.2016 - 31.12.2016**

Возраст: 0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-29; 30-34; 35-39; 40-44; 45-49; 50-54; 55-59; 60-64; 65-69; 70-74; 75-79; 80-84; 85
Локализация: Злокачественные новообразования - всего (C00-96)

Наименование	Взято на учет больных с впервые в жизни уст. диагнозом ЗНО	в т.ч. выявлены активно, %	Находились на учете на конец года		из них на 5 лет и более		Индекс накопления контингента	Летальность, %
			абсолютное число	на 100 тыс. населения	абсолютное число	% от сост. на учете		
Северо-западный	17	58,82	16	1,86	0	0,00	1,06	3,03
Предволжский	3	0,00	2	12,85	0	0,00	1,50	0,00
Северо-восточный	6	100,00	5	2,08	0	0,00	1,20	0,00
ИТОГО:	26	61,54	23	2,06	0	0,00	1,13	2,04

Рисунок 180 – Отчет «Контингент больных ЗНО». Группировка по районам

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

**СВЕДЕНИЯ О КОНТИНГЕНТЕ БОЛЬНЫХ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ,
СОСТОЯЩЕМ НА УЧЕТЕ В ОНКОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ ЗА ПЕРИОД 01.01.2016 - 31.12.2016**

Возраст: 0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-29; 30-34; 35-39; 40-44; 45-49; 50-54; 55-59; 60-64; 65-69; 70-74; 75-79; 80-84; 85
Локализация: Злокачественные новообразования - всего (C00-96)

Наименование	Взято на учет больных с впервые в жизни уст. диагнозом ЗНО	в т.ч. выявлены активно, %	Находились на учете на конец года		из них на 5 лет и более		Индекс накопления контингента	Летальность, %
			абсолютное число	на 100 тыс. населения	абсолютное число	% от сост. на учете		
	2	50,00	1	0,00	0	0,00	2,00	0,00
Лечебно-профилактическое учреждение №1 Казань	15	66,67	12	1,74	0	0,00	1,25	0,00
Ямал Министерство Здравоохранения Республики Татарстан "Республиканская Клиническая Офтальмологическая Больница"	15	60,00	16	39,42	0	0,00	0,94	3,23
ИТОГО:	32	62,50	29	3,96	0	0,00	1,10	1,64

Рисунок 181 – Отчет «Контингент больных ЗНО». Группировка по ЛПУ

4.6.24 Удельный вес опухолей с диагнозом, подтвержденным морфологически

Данный отчет предназначен для выявления статистики запущенности в разрезе регионов.

При вызове данного отчета откроется окно «Параметры отчета» (Рисунок 182), где заполните следующие поля:

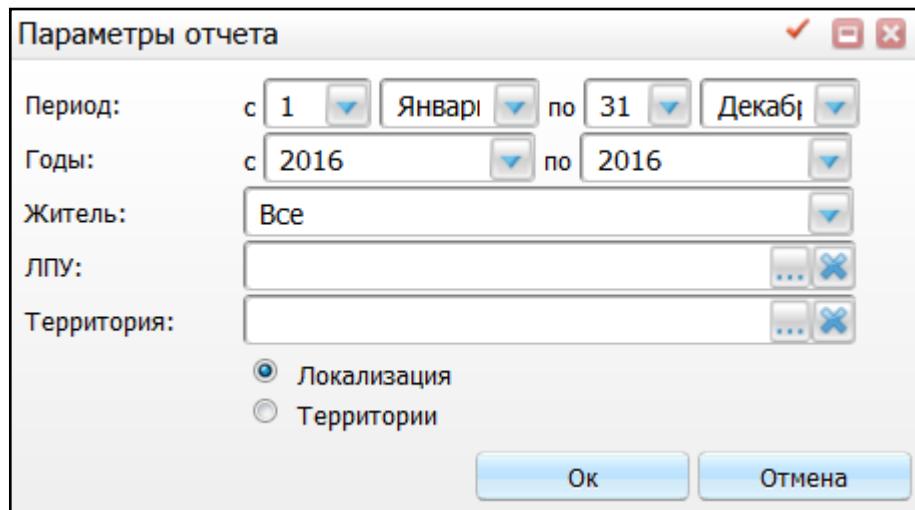


Рисунок 182 – Окно «Параметры отчета»

- «Период с», «Период по», «Годы» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью кнопок или вручную;
- «Житель» – выберите из списка с помощью кнопки , по каким жителям необходимо сформировать отчет – по городским, сельским или по всем;
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из окна «Основная таблица ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки
- «Территория» – выберите территорию из окна «Районы», которое открывается с помощью кнопки
- «Локализация» – отметьте «флажком», чтобы сформировать отчет в разрезе локализаций;
- «Территории» – отметьте «флажком, чтобы сформировать отчет в разрезе районов проживания. Поле «ЛПУ» станет неактивным.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 183, Рисунок 184).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

Удельный вес опухолей с диагнозом, подтвержденным морфологически в 2017 - 2017 гг (в разрезе локализаций)
за период с 1.01 по 31.12
житель: Все
территория: Северо-восточный; Северо-западный; Юго-восточный;

Локализация, нозологическая форма	Код МКБ 10	Месяцы													Итого
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Северо-восточный															
Злокачественные новообразования - всего, из них:	C00-96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Злокачественные новообразования губы	C00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
полости рта	C01-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
глотки	C10-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Рисунок 183 – Отчет «Удельный вес опухолей с диагнозом, подтвержденным морфологически» в разрезе локализаций

Просмотр отчета

Печать Excel PDF Показать URL

Удельный вес опухолей с диагнозом, подтвержденным морфологически в 2017 - 2017 гг (в разрезе регионов)
за период с 1.01 по 31.12
житель: Все
территория: Закамский; Предволжский; Предкамский; Северо-западный; Юго-восточный; Всего по региону;

Регион	Месяцы													Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Закамский					0									0
Предволжский		0												0
Предкамский			0											0
Северо-западный	0	0												0
Юго-восточный		0												0
Всего по региону	0	0	0		0									0

Рисунок 184 – Отчет «Удельный вес опухолей с диагнозом, подтвержденным морфологически» в разрезе регионов

4.6.25 Показатель морфологической верификации

Данный отчет предназначен для выявления статистики запущенности в разрезе регионов и содержит информацию о количестве заболеваний, диагноз которых был подтвержден при помощи морфологических исследований.

При вызове данного отчета откроется окно «Просмотр отчета».

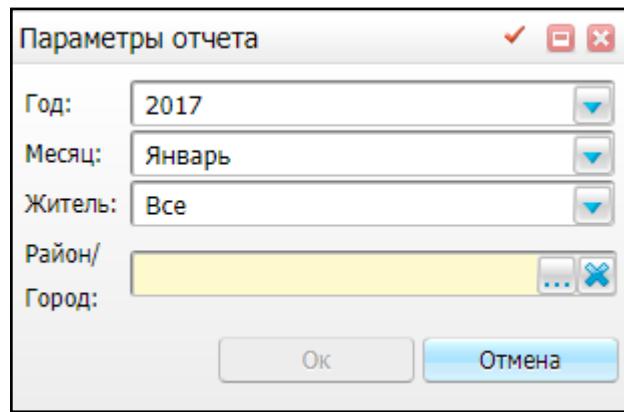


Рисунок 185 – Окно «Параметры отчета»

Заполните поля:

- «Год» – выберите год, за который необходимо сформировать отчет, из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Месяц» – выберите месяц, за который необходимо сформировать отчет, из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Житель» – выберите, по городским или сельским жителям необходимо сформировать отчет, с помощью кнопки ;
- «Район/Город» – выберите значение из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 186).

Показатель морфологической верификации по состоянию на 01 Январь 2017г.			
Наименование	Выявлено в отч.году ЗНО (без выявленных посмертно)	Из числа ЗНО (4 гр.) диагноз подтвержден морфологически	%
1	2	3	4
Азнакаево	-	-	-
Альметьевск	-	-	-
Арск	-	-	-
Бугульма	-	-	-
Елабуга	-	-	-
Зеленодольск	-	-	-
Казань	14	0	0
Мензелинск	-	-	-
Набережные Челны	-	-	-
Чистополь	-	-	-
Итого:	14	0	0

Рисунок 186 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.26 Показатель ранней выявляемости

Данный отчет предназначен для выявления статистики запущенности в разрезе регионов и включает в себя ЗНО, выявленные в отчетном году.

При вызове данного отчета открывается окно «Просмотр отчета».

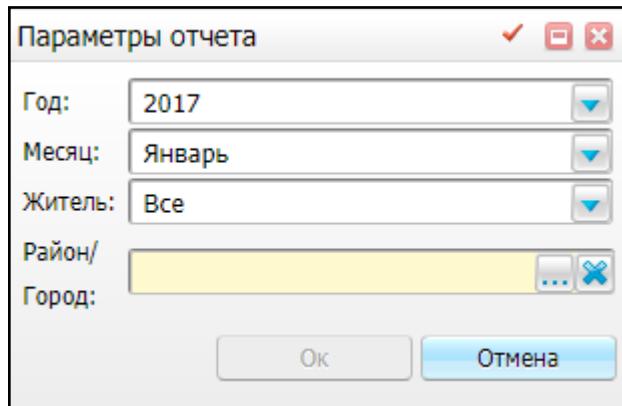


Рисунок 187 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Год» – выберите год, за который необходимо сформировать отчет, из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Месяц» – выберите месяц, за который необходимо сформировать отчет, из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Житель» – выберите, по городским или сельским жителям необходимо сформировать отчет с помощью кнопки ;
- «Район/Город» – выберите значение из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок». Откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 188).

Показатель ранней выявляемости по состоянию на 28 февраль 2017г.				
Наименование	Выявлено в отч.году ЗНО (без выявлено посмертно)	Из числа ЗНО (4grp.)		%
		I стадия	II стадия	
Казань	18	0	0	0
Саратов	2	0	0	0
Чистополь	1	0	0	0
Итого:	21	0	0	0

Рисунок 188 – Окно «Просмотр отчета»

4.6.27 Результаты эндоскопических обследований по городу

Отчет предназначен для отображения результатов эндоскопических обследований по городу.

При вызове данного отчета откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 189).

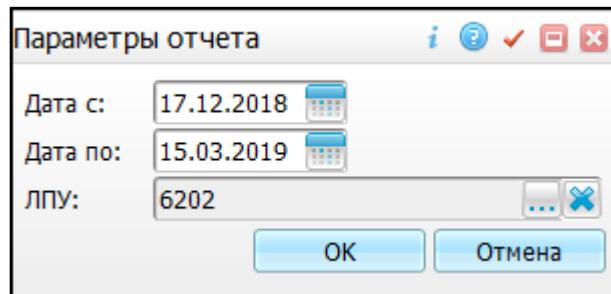


Рисунок 189 – Окно «Параметры отчета»

Заполните следующие поля:

- «Дата с», «Дата по» – укажите диапазон дат, за который необходимо сформировать отчет;
- «ЛПУ» – выберите ЛПУ из окна «Основная таблица ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки .

После заполнения всех полей нажмите на кнопку «Ок», откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 190).

The screenshot shows a report window titled 'Просмотр отчета'. At the top, there are buttons for 'Печать' (Print), 'XLS', 'Excel', 'PDF', 'Показать URL', and a pencil icon. Below this is a subtitle: 'Результаты эндоскопических обследований за период с 17.12.2018 по 15.03.2019 (на 15.03.2019)'. The main content is a table with the following data:

Наименование ЛПУ (прикрепления)	Обследовано пациентов	Из них				Биопсия Взято	ЗНО	Препаровывал
		Гастроскопия	Бронхоскопия	Колоноскопия	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ямал Министерство Здравоохранения Республики Татарстан "Республиканская Клиническая Офтальмологическая Больница"1	9	8	8	9	0	0	0	0
Итого город:	9	8	8	9	0	0	0	0

Рисунок 190 – Окно «Просмотр отчета»

4.7 Форма федерального статистического наблюдения №7 «Сведения о злокачественных новообразованиях»

Для формирования отчета «Форма 7. Сведения о злокачественных новообразованиях» выберите пункт главного меню «Отчеты / Статистические отчеты / Формирование отчетов». В открывшемся окне найдите отчет с названием «Форма 7. Сведения о заболеваниях злокачественными заболеваниями» и выберите пункт контекстного меню «Сформировать» (Рисунок 191).

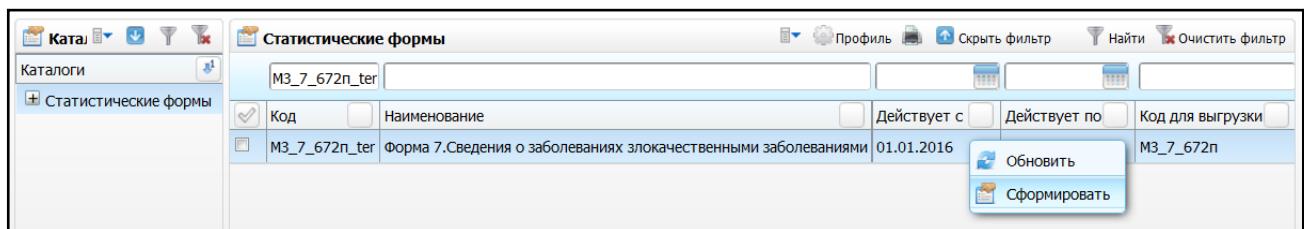


Рисунок 191 – Формирование отчета

Откроется окно «Просмотр статистической формы» (Рисунок 192), в котором заполните следующие поля:

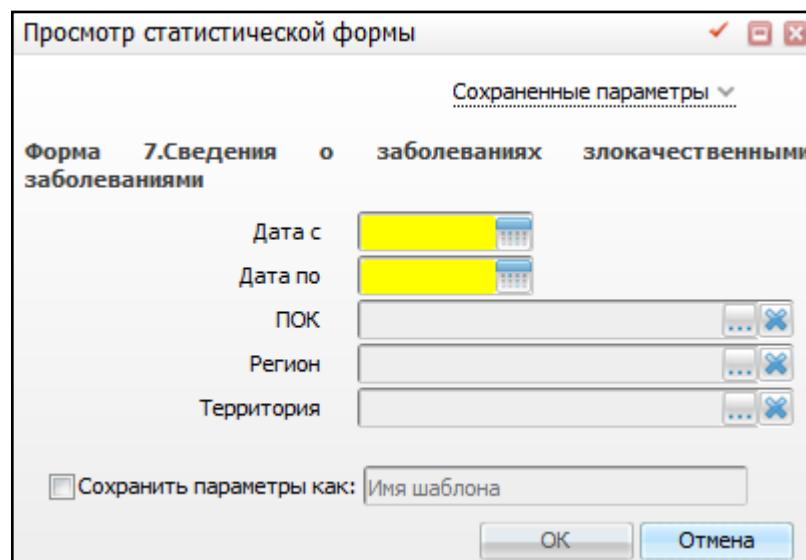
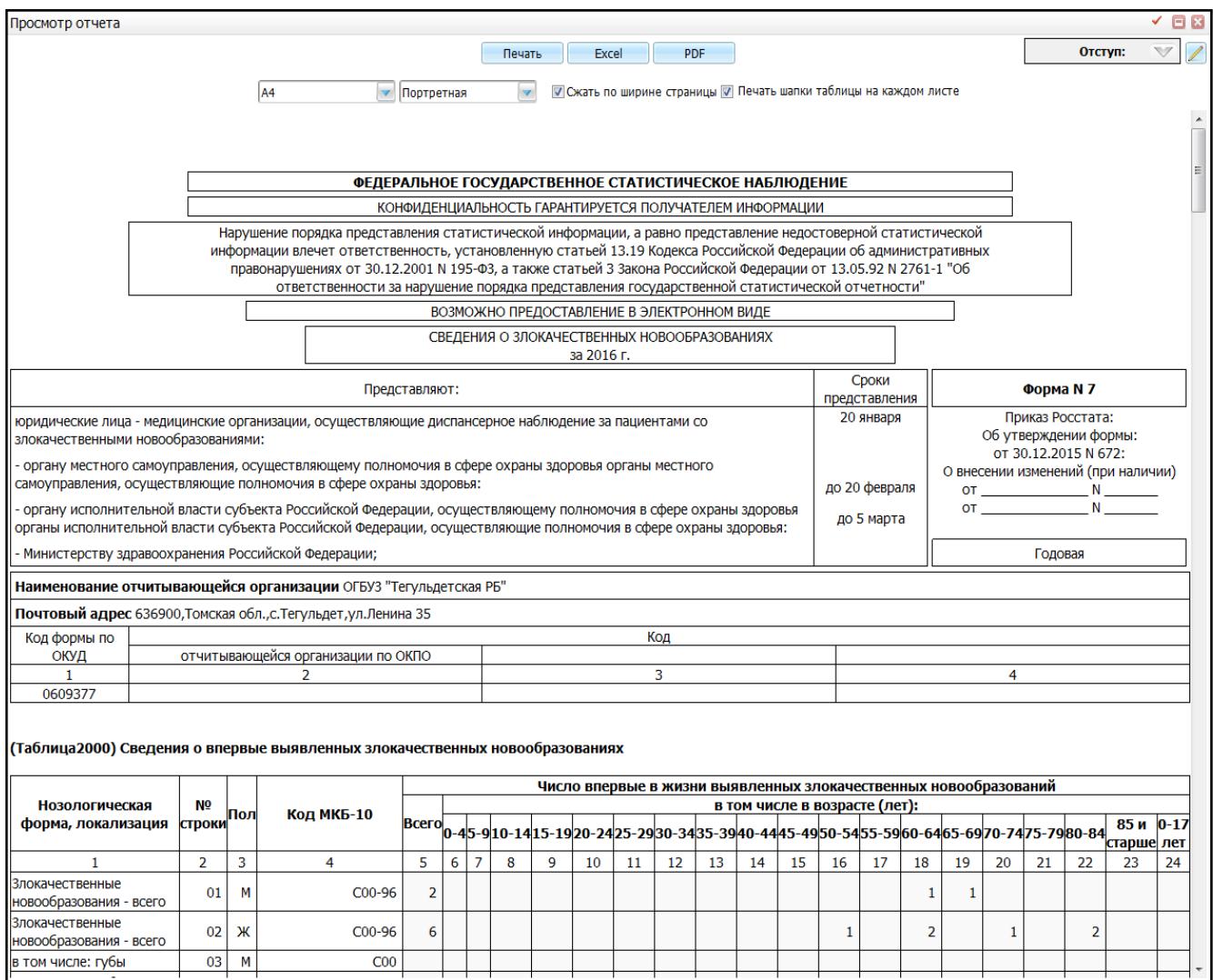


Рисунок 192 – Окно «Просмотр статистической формы»

- «Дата с» и «Дата по» – укажите временной диапазон, за который необходимо сформировать отчет, с помощью календаря или вручную;
- «ПОК» – выберите первичный онко-кабинет из окна «Список ЛПУ», которое открывается с помощью кнопки .

- «Регион» – выберите регион из окна «Географические понятия», которое открывается с помощью кнопки 
- «Территория» – выберите территорию из окна «Районы», которое открывается с помощью кнопки 

Далее выберите пункт главного меню «Отчеты / Статистические отчеты / Журнал отчетов», найдите сформированную форму и выберите пункт контекстного меню «Печать». Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 193).



The screenshot shows the 'View report' window with the following details:

- Report Title:** ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ
- Confidentiality Note:** КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ
- Warning:** Нарушение порядка представления статистической информации, а равно представление недостоверной статистической информации влечет ответственность, установленную статьей 13.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ, а также статьей 3 Закона Российской Федерации от 13.05.92 N 2761-1 "Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности"
- Information Type:** ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ
- Report Content:** СВЕДЕНИЯ О ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЯХ за 2016 г.
- Form Submission:**

Представляют:	Сроки представления	Форма N 7
юридические лица - медицинские организации, осуществляющие диспансерное наблюдение за пациентами со злокачественными новообразованиями:	20 января до 20 февраля до 5 марта	Приказ Росстата: Об утверждении формы: от 30.12.2015 N 672: О внесении изменений (при наличии) от _____ N _____ от _____ N _____
- органу местного самоуправления, осуществляющему полномочия в сфере охраны здоровья органы местного самоуправления, осуществляющие полномочия в сфере охраны здоровья:		Годовая
- органу исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющему полномочия в сфере охраны здоровья органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющие полномочия в сфере охраны здоровья:		
- Министерству здравоохранения Российской Федерации;		
- Organization Information:** Наименование отчитывающейся организации ОГБУЗ "Тегульдетская РБ"
- Mailing Address:** Почтовый адрес 636900, Томская обл., с. Тегульдет, ул. Ленина 35
- Code Table:** Код формы по ОКУД Код

Код формы по ОКУД	отчитывающейся организации по ОКПО		Код
	1	2	
0609377			4
- Table 2000: Сведения о впервые выявленных злокачественных новообразованиях**

Нозологическая форма, локализация	№ строки	Пол	Код МКБ-10	Число впервые в жизни выявленных злокачественных новообразований																					
				в том числе в возрасте (лет):																					
				Всего	0-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	101-105	106-110	111-115	116-120	121-125	126-130	131-135	136-140	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Злокачественные новообразования - всего	01	М	C00-96	2															1	1					
Злокачественные новообразования - всего	02	Ж	C00-96	6															1	2	1	2			
в том числе: губы	03	М	C00																						

Рисунок 193 – Окно «Просмотр отчета»

Для открытия проверочных списков нажмите на необходимую ячейку в таблице. Откроется окно «Детализация», содержащее информацию о пациентах, соответствующих выбранной ячейке (Рисунок 194).

Таблица Таблица2000 Стока 02 Графа 18	
Детализация	
30.08.1954 61 С44.5 ж 0087-ОГБУЗ "Шегарская РБ" "	Село
22.06.1954 62 С20 ж 0087-ОГБУЗ "Шегарская РБ" "	Село
<input type="button" value="◀"/> <input type="button" value="1"/> <input type="button" value="▶"/> по <input type="text" value="20"/> записей стр. <input type="text" value="1"/> из 1	
<input type="button" value="Закрыть"/>	

Рисунок 194 – Окно «Детализация»

Для выгрузки проверочного списка в Excel нажмите кнопку .

Лист регистрации изменений

Изм.	Версия Системы	Версия документа	Дата внесения изменений	Автор изменений	Краткое описание изменений
2	17.05	02	06.09.2017	Рахимова Д.Ф.	Документ создан
3	17.08	03	26.09.2017	Абатова Е.В.	Добавлены Примечания в пп. 4.1.1, 4.1.1.2, 4.3.4.1
4	17.08	04	09.10.2017	Долишняк К.А. Зиннатуллина Ф.З.	Перенесены разделы 4.6.24, 4.6.25, 4.6.26. Добавлен пункт 4.2
5	18.02	05	09.04.2018	Рахимова Д.Ф.	Актуализированы п. 4.1.1, 4.2, 4.3.2
6	18.04	06	25.06.2018	Гильманшина С.Р.	Актуализированы п. 4.1.1.2, 4.3.4.1
7	18.05	07	26.06.2018	Гильманшина С.Р.	Заменен Рисунок 88
8	18.06	08	20.08.2018	Алексеева О.Н.	Актуализированы п.4.3.1, 4.3.2 Заменены Рисунок 72, Рисунок 73, Рисунок 76, Рисунок 81, Рисунок 84
9	18.06	09	20.12.2018	Зиннатуллина Ф.З.	Документ актуализирован. Внесены изменения в п. 2.2, 2.3, 4.1.1, 4.2.3, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.5, 4.5 Добавлен п. 2.4
10	18.08	10	11.01.2018	Гайнанова Д. А.	Актуализирован п.3.1.2.2 Заменены Рисунок 25, Рисунок 26, Рисунок 22, Рисунок 28
11	18.10	11	13.02.2019	Гайнанова Д. А.	Заменены скрины Рисунок 37, Рисунок 36
12	18.10	12	15.03.2019	Гайнанова Д. А.	Добавила п.4.6.27
13	18.10	13	01.04.2019	Гайнанова Д. А.	Актуализировала Рисунок 6

Изм.	Версия Системы	Версия документа	Дата внесения изменений	Автор изменений	Краткое описание изменений
14	18.10	14	15.01.2020	Школьная Е.О.	Дополнила п. 4.1.1.2
15	18.10	15	29.01.2020	Школьная Е.О.	Заменила Рисунок 25, Рисунок 26; актуализировала 3.1.2.2