

ООО "РТ МИС"

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Централизованная подсистема "Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями".

Модуль "Журнал извещений об онкобольных" 3.0.3

Содержание

1 Введение	3
1.1 Область применения	3
1.2 Уровень подготовки пользователя	3
1.3 Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю	3
2 Назначение и условия применения	4
2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации	4
2.2 Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации	4
2.3 Порядок проверки работоспособности	4
3 Подготовка к работе	5
3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных	5
3.2 Порядок запуска Системы	5
4 Модуль "Журнал извещений об онкобольных" 3.0.3	9
4.1 Условия доступа	9
4.2 Описание формы	10
4.2.1 Панель фильтров	10
4.2.2 Панель управления	12
4.2.3 Список записей журнала	13
4.3 Работа с журналом	13
4.3.1 Просмотр извещения	13
4.3.2 Редактирование протокола о запущенной стадии опухолевого заболевания	15
4.4 Печать извещения об онкобольном или протокола о запущенной форме онкозаболевания	15
4.5 Включение в регистр или отклонение извещения	16
4.6 Как добавить протокол о запущенной форме онкозаболевания	16

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с модулем "Журнал извещений об онкобольных" 3.0.3 Единой цифровой платформы МИС 3.0 (далее – "ЕЦП.МИС 3.0", Система) для медицинских организаций, осуществляющих деятельность в сфере обязательного медицинского страхования (далее – ОМС).

1.2 Уровень подготовки пользователя

Пользователи Системы должны обладать квалификацией, обеспечивающей, как минимум:

- базовые навыки работы на персональном компьютере с графическим пользовательским интерфейсом (клавиатура, мышь, управление окнами и приложениями, файловая Система);
- базовые навыки использования стандартной клиентской программы (браузера) в среде Интернета (настройка типовых конфигураций, установка подключений, доступ к веб-сайтам, навигация, формы и другие типовые интерактивные элементы);
- базовые навыки использования стандартной почтовой программы (настройка учетной записи для подключения к существующему почтовому ящику, создание, отправка и получение e-mail).

1.3 Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю

Перед началом работы пользователям рекомендуется ознакомиться с положениями данного руководства пользователя в части своих функциональных обязанностей.

2 Назначение и условия применения

2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации

Модуль "Журнал извещений об онкобольных" 3.0.3 предназначен для работы с извещениями о пациентах с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования.

2.2 Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации

Доступ к функциональным возможностям и данным модуля реализуется посредством веб-интерфейса. Работа пользователей Системы осуществляется на единой базе данных ЦОД.

Работа в Системе выполняется через автоматизированные рабочие места персонала (в соответствии с местом работы, уровнем прав доступа к функциональным возможностям и данным Системы).

Настройка рабочего места (создание, настройка параметров работы в рамках МО, предоставление учетной записи пользователя) выполняется администратором МО. Настройка общесистемных параметров работы, конфигурация справочников выполняется администратором системы. Описание работы администраторов приведено в документе «Руководство администратора системы».

2.3 Порядок проверки работоспособности

Для проверки работоспособности системы необходимо выполнить следующие действия:

- выполнить авторизацию в Системе и открыть АРМ.
- вызвать любую форму.
- при корректном вводе учетных данных должна отобразиться форма выбора МО или АРМ, либо АРМ пользователя. При выполнении действий должно не должно отображаться ошибок, система должна реагировать на запросы пользователя, например, отображать ту или иную форму.

3 Подготовка к работе

3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных

Система передается в виде функционирующего комплекса на базе средств вычислительной техники.

Система разворачивается Исполнителем.

Работа в Системе возможна через следующие браузеры (интернет-обозреватели):

- Mozilla Firefox (рекомендуется);
- Google Chrome.

Перед началом работы следует убедиться, что установлена последняя версия браузера. При необходимости следует обновить браузер.

3.2 Порядок запуска Системы

Для входа в Систему выполните следующие действия:

- Запустите браузер. Отобразится окно браузера и домашняя страница.

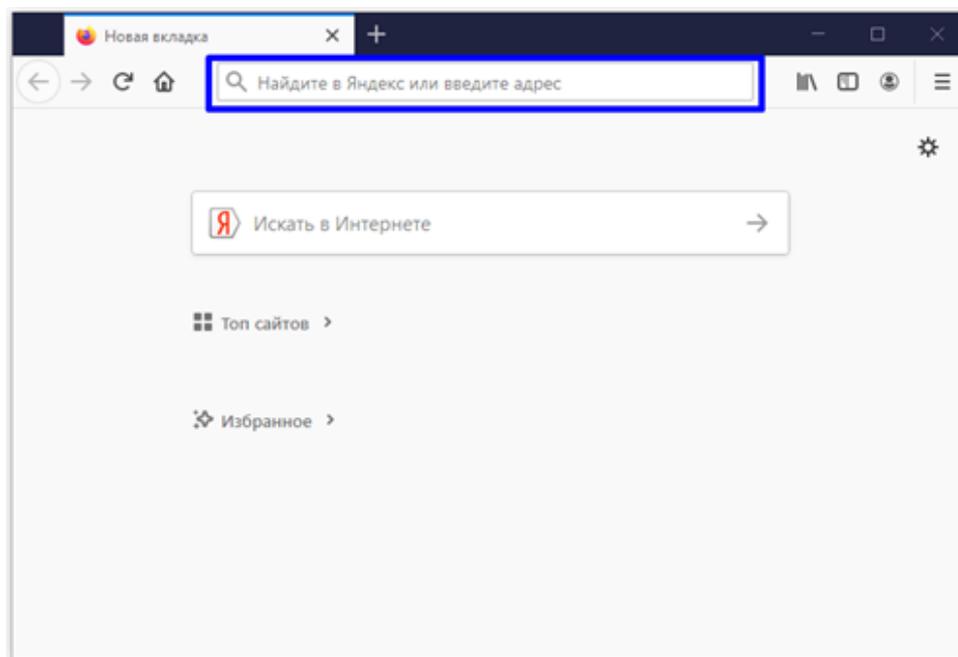


Рисунок 1 – Окно браузера

- Введите в адресной строке обозревателя адрес Системы, нажмите клавишу Enter. Отобразится главная страница Системы.

Примечание – Адрес для подключения предоставляется администратором. Если страница Системы установлена в качестве домашней страницы, то она отобразится сразу после запуска браузера.

Для удобства использования рекомендуется добавить адрес Системы в закладки интернет-обозревателя, и/или сделать страницу Системы стартовой страницей.

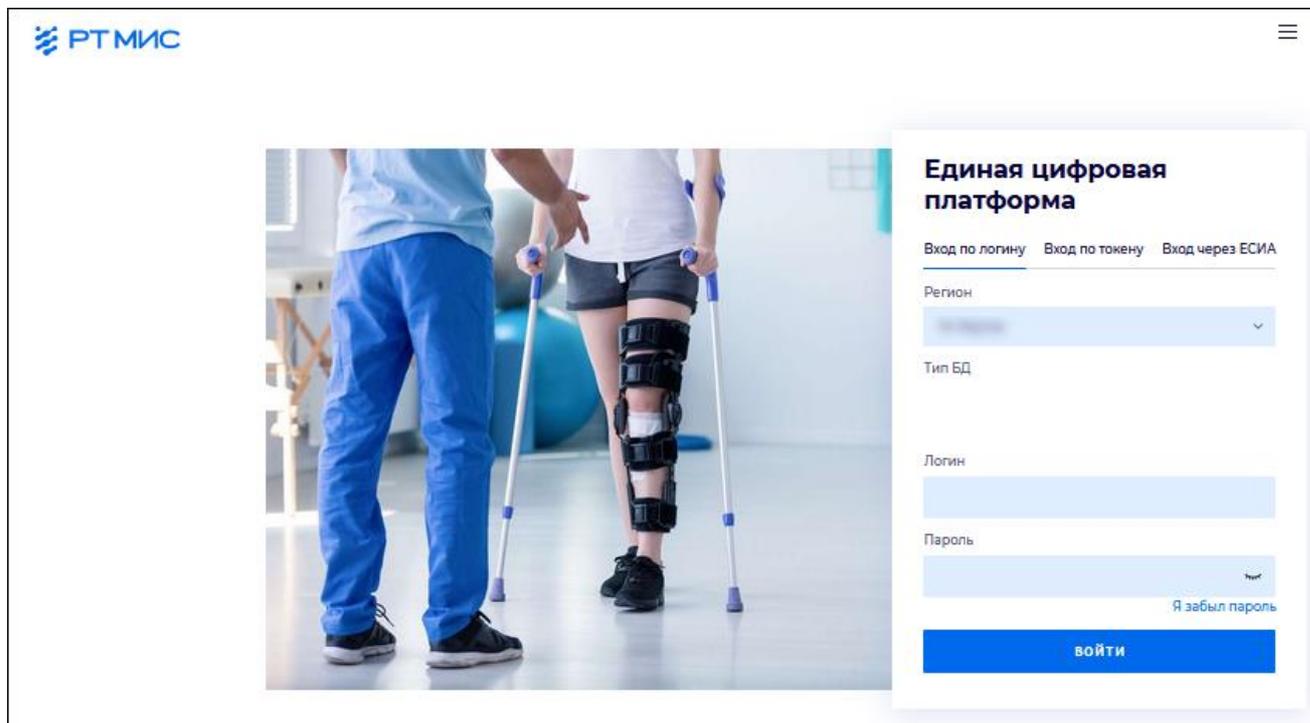


Рисунок 2 – Вход в Систему

Авторизация в Системе возможна одним из способов:

- с использованием логина и пароля;
- с помощью ЭП (выбора типа токена и ввод пароля);
- с помощью учетной записи ЕСИА.

1 способ:

- Введите логин учетной записи в поле "Имя пользователя".
- Введите пароль учетной записи в поле "Пароль".
- Нажмите кнопку "Войти" в систему.

2 способ:

- Перейдите на вкладку "Вход по токену":

Рисунок 3 – Вход по токену

- Выберите тип токена.
- Введите пароль от ЭП в поле ПИН-код/Сертификат (расположенное ниже поля "Тип токена"). Наименование поля зависит от выбранного типа токена.
- Нажмите кнопку "Вход по карте".

Примечания:

- На компьютере Пользователя предварительно должно быть установлено и запущено программное обеспечение для выбранного типа токена.
- Предварительно может потребоваться установить сертификаты пользователей администратором системы в программном обеспечении выбранного типа токена.

При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

3 способ:

- Перейдите на вкладку "Вход через ЕСИА". Будет выполнен переход на страницу авторизации через ЕСИА.
- Введите данные для входа, нажмите кнопку Войти.

Примечание – Для авторизации через ЕСИА учетная запись пользователя должна быть связана с учетной записью человека в ЕСИА. Учетная запись пользователя должна быть включена в группу "Авторизация через ЕСИА".

При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

- После авторизации одним из способов отобразится форма выбора МО.

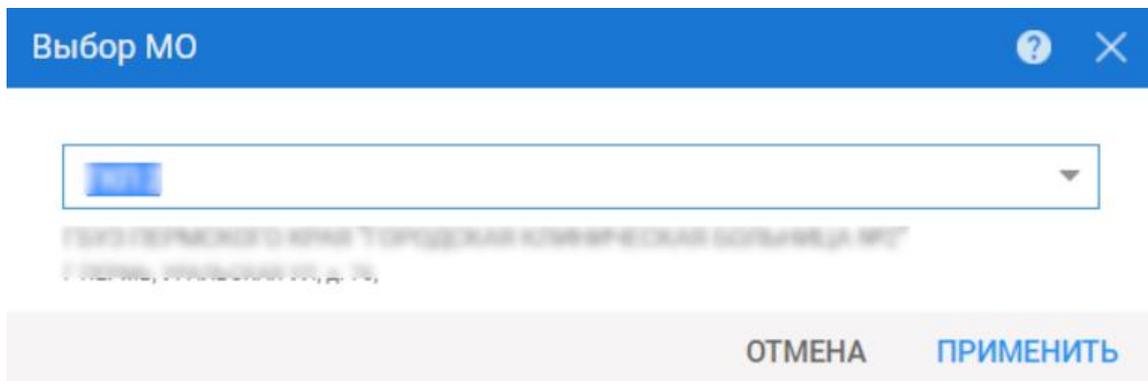
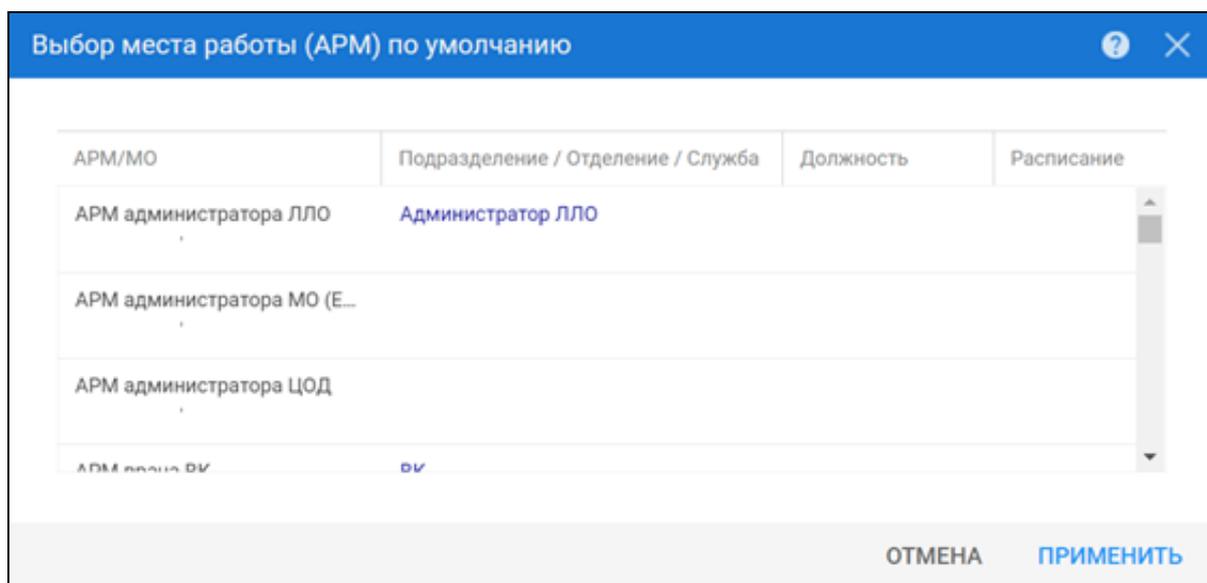


Рисунок 4 – Выбор МО

Укажите необходимую МО и нажмите кнопку "Применить".

- Отобразится форма выбора АРМ по умолчанию.



АРМ/МО	Подразделение / Отделение / Служба	Должность	Расписание
АРМ администратора ЛЛО	Администратор ЛЛО		
АРМ администратора МО (Е...			
АРМ администратора ЦОД			
АРМ администратора СВ	СВ		

Рисунок 5 – Выбор АРМ

Примечание – Форма отображается, если ранее не было выбрано место работы по умолчанию, или при входе была изменена МО. После выбора места работы, указанный АРМ будет загружаться автоматически после авторизации.

Выберите место работы в списке, нажмите кнопку "Применить". Отобразится форма указанного АРМ пользователя.

4 Модуль "Журнал извещений об онкобольных" 3.0.3

Форма "Журнал Извещений об онкобольных" предназначена для работы с извещениями о пациентах с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования.

4.1 Условия доступа

Работа с журналом извещений об онкобольных доступна, если учетная запись пользователя включена в группу "Регистр по онкологии".

Для доступа к форме:

- нажмите на боковой панели АРМ врача поликлиники или АРМ врача стационара кнопку "Извещения/Направления";
- выберите в меню пункт "Журнал Извещений об онкобольных".

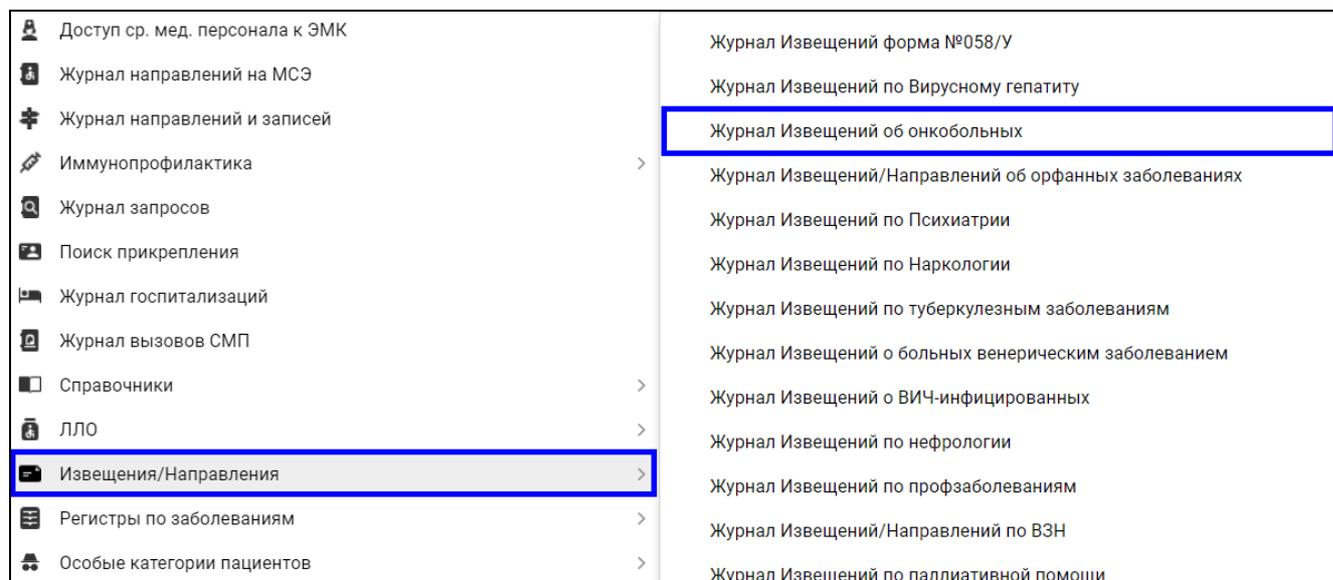


Рисунок 6 – Доступ к журналу Извещений об онкобольных. Интерфейс 2.0

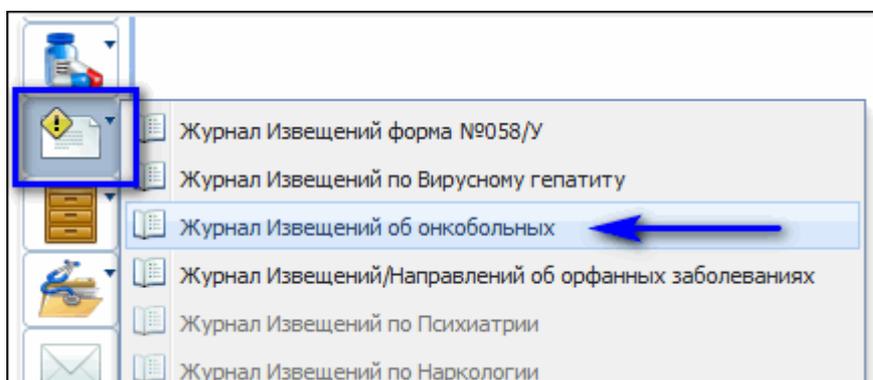


Рисунок 7 – Доступ к журналу Извещений об онкобольных. Интерфейс 1.0

Отобразится форма "Журнал извещений об онкобольных".

4.2 Описание формы

Журнал Извещений об онкобольных

Нажмите на заголовок чтобы свернуть/развернуть панель фильтров

Тип поиска человека: 1. По текущему состоянию

1. Пациент 2. Пациент (доп.) 3. Прикрепление 4. Адрес 5. Льгота 6. Извещение 7. Пользователь

Фамилия: Дата рождения:

Имя: Диапазон дат рождения:

Отчество: Номер амб. карты:

Год рождения: Год рождения с: по:

Возраст: Возраст с: по:

Полис

Серия: Номер: Единый номер:

Тип: Выдан: СМО не указана

Без полиса: Территория: не указано

1 / 3

Дата заполнения	Фамилия	Имя	Отчество	Д/р	ЛПУ прикр.	Куда направлено	Диагноз МКБ-10	Морфологический тип опух...	Стадия опухолевого про...	Дата вкл / невкл в регистр	Статус извещения	Комментарий
11.07.2018	ФАМИЛИЯ	ИМЯ	ОТЧЕСТВО	20.06.1980		ГБУЗ СО "СОО...	C00.0. Злокач...		IV		Отправлено	
11.07.2018	ФАМИЛИЯ	ИМЯ	ОТЧЕСТВО	09.11.1990		ГБУЗ СО "СОО...	C00.0. Злокач...		IV		Отправлено	
10.07.2018	ФАМИЛИЯ	ИМЯ	ОТЧЕСТВО	09.10.1971			C00.0. Злокач...		IA		Отправлено	

Страница 1 из 1

Поиск: Сброс Показывать количество записей

Помощь Закрыть

Рисунок 8 – Журнал извещений

Форма содержит:

- панель фильтров;
- панель управления;
- список записей журнала.

4.2.1 Панель фильтров

Панель фильтров содержит поле:

- "Тип поиска человека" – поле с выпадающим списком:
 - "По текущему состоянию" – значение по умолчанию;
 - "По состоянию на момент случая";
 - "По всем периодикам".

Панель фильтров содержит вкладки:

- "Пациент";
- "Пациент (доп.)";
- "Прикрепление";
- "Адрес";
- "Льгота";
- "Извещение";
- "Пользователь".

Состав полей вкладок совпадает с полями в одноимённых вкладках панели фильтров регистра по онкологии. Добавлена вкладка "Извещение".

Журнал Извещений об онкобольных

Нажмите на заголовок чтобы свернуть/развернуть панель фильтров

Тип поиска человека: 1. По текущему состоянию

1. Пациент 2. Пациент (доп.) 3. Прикрепление 4. Адрес 5. Льгота **6. Извещение** 7. Пользователь

Код диагноза с: по:

Морфологический тип опухоли с: по:

ЛПУ, куда направлено извещение:

Дата создания извещения:

Составлен протокол:

Стадия опухолевого процесса:

Обстоятельства выявления опухоли:

Статус извещения:

Включен в регистр:

Сторона поражения:

Рисунок 9 – Вкладка Извещение

Вкладка фильтров "Извещение" содержит поля:

- "Код диагноза с", "по" – поля ввода диапазона кодов диагнозов;
- "Морфологический тип опухоли с", "по" – поля для ввода диапазона кодов морфологических типов опухоли;
- "ЛПУ, куда направлено извещение" – поле с выпадающим списком медицинских организаций;
- "Дата создания извещения" – поле ввода диапазона дат;
- "Составлен протокол" – поле с выпадающим списком;
- "Стадия опухолевого процесса" – поле с выпадающим списком;
- "Обстоятельства выявления опухоли" – поле с выпадающим списком;
- "Статус извещения" – поле с выпадающим списком:
 - "Отправлено" – значение по умолчанию;
 - "Включено в регистр";
 - "Отклонено (ошибка в Извещении)";
 - "Отклонено" (решение оператора);
- "Включен в регистр" – поле с выпадающим списком: "Да", "Нет". По умолчанию – пустое.
- "Сторона поражения" – поле с выпадающим списком.

4.2.2 Панель управления

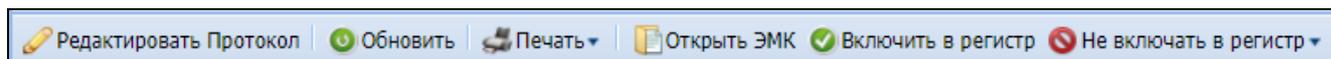


Рисунок 10 – Панель управления журнала извещений об онкобольных

Панель управления содержит кнопки:

- "Редактировать Протокол";
- "Обновить";
- "Печать" – по нажатию отображается меню:
 - "Извещение об онкобольном" – при нажатии отображается печатный документ по форме № 090/У;
 - "Протокол о запущенной форме онкозаболевания" – доступно для записей со стадией опухолевого процесса больше 3. При нажатии формируется печатный документ по форме № 027-2/у;
- "Открыть ЭМК" – при нажатии отображается ЭМК пациента для внесения изменений или на просмотр в зависимости от группы прав, назначенной пользователю;
- "Включить в регистр" – доступна только при наличии у пользователя группы "Регистр по онкологии (полный доступ)";

Если у пользователя "Администратор МО" есть группа прав "Регистр по онкологии (просмотр)", но нет группы прав "Регистр по онкологии (полный доступ)", то включение извещения в регистр на форме "Журнал извещений об онкобольных" доступно только по МО пользователя.

При нажатии отображается форма подтверждения включения извещения в регистр.

При нажатии на кнопку "Да" автоматически извещение включается в регистр и формируется уведомление автору извещения, которое доступно для просмотра на форме "Журнал уведомлений" (подробнее см. справку "Журнал уведомлений").
- "Не включать в регистр" – доступна только при наличии у текущего пользователя группы "Регистр по онкологии (полный доступ)".

Если у пользователя "Администратор МО" есть группа прав "Регистр по онкологии (просмотр)", но нет группы прав "Регистр по онкологии (полный доступ)", то кнопка "Не включать в регистр" доступна только по МО пользователя.

По нажатию отображается меню для выбора причины отклонения включения извещения в регистр:

- "Ошибка в извещении";
- "Решение оператора".
- При выборе любой причины отклонения включения в регистр отображается форма "Комментарий".

При сохранении комментария автоматически формируется уведомление автору извещения, которое доступно для просмотра на форме "Журнал уведомлений" (подробнее см. справку "Журнал уведомлений").

4.2.3 Список записей журнала

Список записей журнала содержит столбцы:

- "Дата заполнения";
- "Фамилия";
- "Имя";
- "Отчество";
- "Д/р";
- "ЛПУ прикрепл.";
- "Куда направлено";
- "Диагноз МКБ-10";
- "Морфологический тип опухоли";
- "Стадия опухолевого процесса";
- "Включен в регистр";
- "Дата вкл/невкл в регистр";
- "Статус извещения";
- "Сторона поражения";
- "Комментарий".

4.3 Работа с журналом

4.3.1 Просмотр извещения

Для просмотра извещения:

- найдите извещение на пациента в журнале, задав поисковой критерий в соответствующих полях фильтра;

- выберите запись в списке найденных;
- дважды щелкните левой кнопкой мыши по нужной записи журнала. Во вкладке браузера откроется "Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования".

<p>УТВЕРЖДЕНО</p> <p>Муниципальное бюджетное учреждение здравоохранения Городская клиническая больница №1</p> <p style="text-align: center;">ИЗВЕЩЕНИЕ О БОЛЬНОМ С ВПЕРВЫЕ В ЖИЗНИ УСТАНОВЛЕННЫМ ДИАГНОЗОМ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО НОВООБРАЗОВАНИЯ</p> <p>01. Адрес и название учреждения, в котором заполнено извещение: 450069, РОССИЯ, РЕСП, Г, УЛ, д 1, МБУЗ ГКБ №1</p> <p>02. Извещение направлено в: ОНКОДИСПАНСЕР</p> <p>03. Фамилия ТЕСТОВАЯ Имя ТЕСТА Отчество ТЕСТОВНА больного</p> <p>04. Дата рождения: 10.10.2000</p> <p>05. Пол: Женский</p> <p>06. Этническая группа:</p> <p>07. Домашний адрес: 660052, РОССИЯ, КРАЙ, Г, УЛ, д. 1, корп. 1, кв. 1</p> <p>08. Житель: неизвестно</p> <p>09. Профессиональная группа:</p> <p>10. Дата первого обращения в медицинское учреждение (любое) по поводу данного заболевания: 26.01.2023</p> <p>11. Дата установления диагноза: 26.01.2023</p> <p>12. Порядковый номер данной злокачественной опухоли у данного больного:</p> <p>13. Локализация опухоли: C22.0. Печеночноклеточный рак</p> <p>14. Морфологический тип опухоли: 8001/3. Опухолевые клетки, злокачественные</p> <p>15. Стадия опухолевого процесса по системе TNM: T (0-4,x) <u>4d</u> N (0-3,x) <u>3c</u> M (0,1,x) <u>1a</u></p> <p>16. Стадия опухолевого процесса: 4б</p> <p>17. Локализация отдаленных метастазов (при IV стадии заболевания): неизвестна</p> <p>18. Метод подтверждения диагноза:</p> <p>19. Обстоятельства выявления опухоли:</p> <p>20. В какое медицинское учреждение направлен больной: ОНКОДИСПАНСЕР</p> <p>21. Дата заполнения извещения: 26.01.2023</p> <p>Фамилия, инициалы, телефон врача, заполнившего извещение: ФАМИЛИЯ ИО</p>	<p>Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.04.99 г. N 135</p> <p>Ф. N 090/У Утв. МЗ Российской Федерации 19 апреля 1999 г. N 135</p>
Подпись врача _____	

Рисунок 11 – Извещение

4.3.2 Редактирование протокола о запущенной стадии опухолевого заболевания

Для редактирования протокола:

- выберите нужную запись журнала;
- нажмите кнопку "Редактировать протокол" на панели инструментов. Отобразится форма "Протокол запущенной формы онкозаболевания: Редактирование";

Рисунок 12 – Протокол запущенной формы онкозаболевания

- заполните поля формы и нажмите кнопку "Сохранить".

Для просмотра информации по извещению на онкобольного:

- найдите извещение на человека в журнале, задав поисковой критерий в соответствующих полях фильтра;
- выберите запись в списке найденных;
- нажмите кнопку дважды на строку записи.

4.4 Печать извещения об онкобольном или протокола о запущенной форме онкозаболевания

Для печати извещения:

- найдите нужную запись в журнале. Выделите ее, щелкнув один раз левой кнопкой мыши;

- нажмите кнопку "Печать" на панели инструментов. Отобразится выпадающий список документов для печати;
- выберите документ для печати. Отобразится печатная форма документа. Используйте возможности браузера, чтобы напечатать документ.

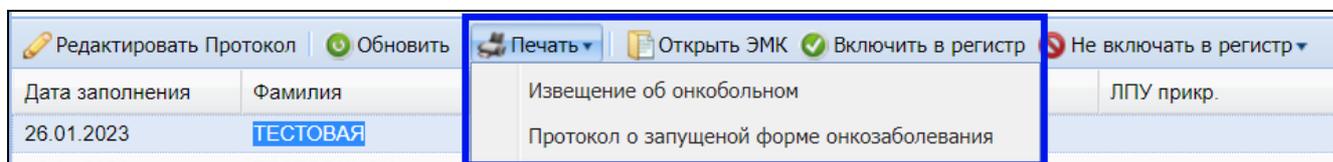


Рисунок 13 – Печать извещения или протокола

4.5 Включение в регистр или отклонение извещения

Для включения в регистр:

- найдите нужную запись в журнале. Выделите ее, щелкнув один раз левой кнопкой мыши;
- нажмите кнопку "Включить в регистр". Отобразится запрос на подтверждение действий пользователя;
- нажмите "Да" для включения пациента в регистр по онкологии.

Для отклонения извещения:

- найдите нужную запись в журнале. Выделите ее, щелкнув один раз левой кнопкой мыши;
- нажмите кнопку "Не включать в регистр". Отобразится подменю;
- выберите причину не включения в регистр: "Ошибка извещения" или "Решение оператора". Отобразится форма "Комментарий" с полем ввода текста;
- введите комментарий и нажмите кнопку "Сохранить".

Примечание – Для отклоненных извещений с комментарием в столбце "Комментарий" появится ссылка "Текст". Нажмите на ссылку, чтобы просмотреть текст комментария.

4.6 Как добавить протокол о запущенной форме онкозаболевания

Для создания извещения и протокола:

- перейдите в ЭМК пациента;

- создайте случай амбулаторного лечения с онкологическим диагнозом (в диапазоне C00-C97, D00-D09, D21, D31-D33, D35-D44, D45-D48);
- перейдите в специфику по онкологии;
- заполните обязательные поля формы;
- заполните поле "Канцер регистр" в подразделе "Стадия опухолевого процесса по системе TNM" значением "3" и выше;
- заполните подраздел "Стадия опухолевого процесса";
- заполните подраздел "Локализация отдаленных метастазов";
- сохраните изменения в специфике;
- нажмите кнопку "Создать извещение". Отобразится форма добавления извещения;
- заполните поля формы и отправьте извещение;
- извещение создано, в отдельной вкладке браузера отобразится печатная форма "Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования";
- в специфике по онкологии отобразится форма с текстом "У пациента выявлена запущенная форма злокачественного новообразования. Создать протокол?" с кнопками "Да" и "Нет";
- нажмите кнопку "Да". Отобразится форма добавления протокола запущенной формы онкозаболевания;
- заполните поля формы и сохраните протокол;
- протокол добавлен.