

**Инструкция по учету медицинских обследований
по приказу 29н для получения электронной
медицинской книжки**

На 102 листах

2023 г.

1. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1.1. Запуск системы

Для запуска Системы следует в браузере ввести адрес Системы и нажать Enter.

1.2. Проверка работоспособности системы

После запуска Системы откроется окно авторизации, с помощью которого необходимо авторизоваться (Рисунок 1).

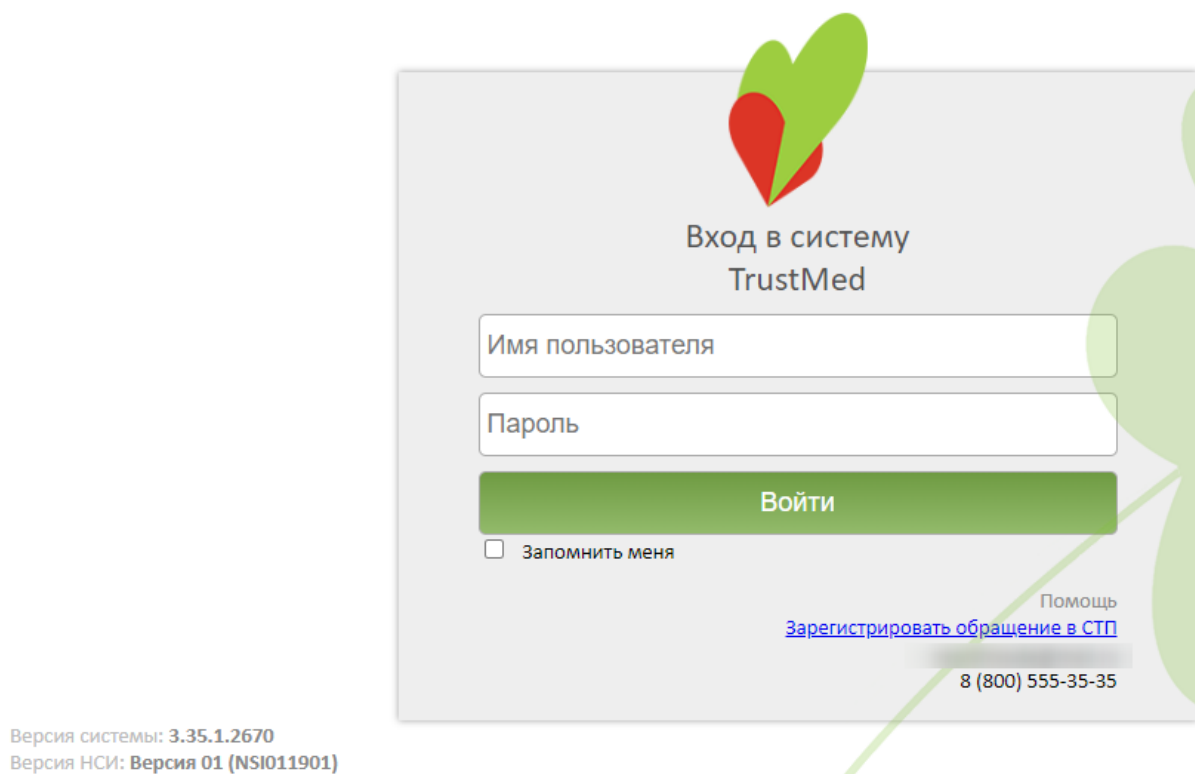


Рисунок 1. Окно авторизации

По умолчанию флажок «Запомнить меня» не установлен. При включенной системной настройке «Авторизация. Запомнить меня. Включен по умолчанию» признак «Запомнить меня» установлен по умолчанию. Отображение признака регулируется системной настройкой «Скрытие признака Запомнить меня» в окне авторизации» (описание настроек см. в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS).

В левом нижнем углу экрана указана текущая версия Системы и НСИ. После обновления версии системы появляется информационное сообщение с указанием номеров предыдущей и новой версии Системы (Рисунок 1). Также при выходе новой версии Системы появляется сообщение о необходимости очистить кеш браузера.

В случае неуспешной авторизации могут быть указаны следующие ошибки, исправить которые может администратор Системы:

1. «Не найден пользователь в базе данных» – необходимо завести пользователя в Системе.
2. «Пользователю не задана ни одна роль» – пользователю должна быть назначена хотя бы одна роль.
3. «Не указано значение настройки «Код врача» для текущего пользователя» – для требуемого пользователя должно быть указано значение настройки «Код врача».
4. «Не найден медицинский персонал для текущего пользователя (Код врача = «{0}»))» – в таблице с мед. персоналом не найдена ни одна запись со значением кода врача.
5. «Не найдено ни одной должности для текущего врача (Код врача = «{0}»))» – для требуемого врача с указанным кодом врача не найдено ни одной занимаемой должности.
6. «Возникла при получении занимаемых должностей для указанного пользователя (Код врача = «{0}»)). Для входа в Систему для врача необходимо назначить должность» – ошибка при получении данных по занимаемым должностям для требуемого врача с указанным кодом врача.
7. «Возникла ошибка при инициализации данных структуры пользователя» – служебная проверка, во время непредвиденной ситуации, структура с данными пользователя не инициализирована.
8. «Не определен пользователь (ИД = 0)» – с указанным логином в базе не найден пользователь.
9. «Не указан МКОД / ОГРН поликлиники» – необходимо проверить значения настроек «Код поликлиники» (МКОД), «ОГРН поликлиники» для пользователя admin.
10. «У пользователя нет прав для авторизации в системе» – у пользователя должны быть роли: WebUser и Web. У пользователя с правами администратора в Системе должна быть роль WebAdmin.
11. «У выбранного пользователя нет действующей должности в данном ЛПУ, обратитесь к системному администратору» – для требуемого врача необходимо назначить должность.
12. «Доступ запрещён. Имеются занимаемые должности в рамках Юридического лица у текущего пользователя (Код врача = «__»)). Обратитесь к администратору системы». В таком случае необходимо добавить пользователя в подразделение юридического лица в структуре МО. Пользователь, являющийся администратором Системы, может авторизоваться в Системе вне зависимости от нахождения в структуре МО.

Для того чтобы перейти на портал службы технической поддержки для регистрации обращения, следует нажать на ссылку «Зарегистрировать обращение в СТП» в блоке «Помощь». Также в блоке «Помощь» расположены контактные данные службы тех.поддержки (эл. почта и телефон).

При наличии у пользователя должностей, относящихся к юридическому лицу, после авторизации пользователя в Системе будет появляться соответствующее сообщение (Рисунок 2).

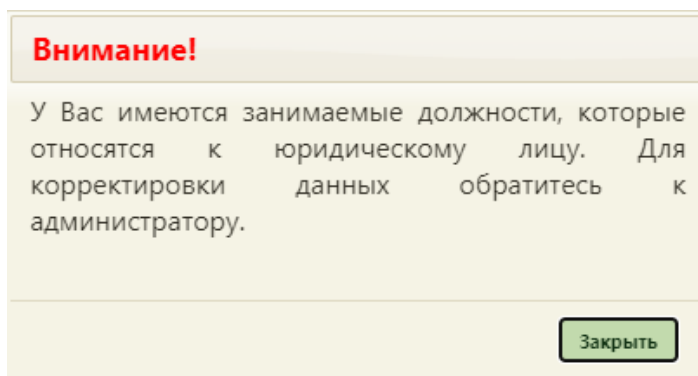


Рисунок 2. Предупреждающее сообщение

Для корректировки необходимо обратиться к администратору Системы для переноса либо создания должности пользователя в отделении подразделения юридического лица.

При наличии расхождений сведений сотрудника с региональным справочником медицинских работников, при авторизации данного пользователя в Системе будет появляться соответствующее уведомление (Рисунок 3).

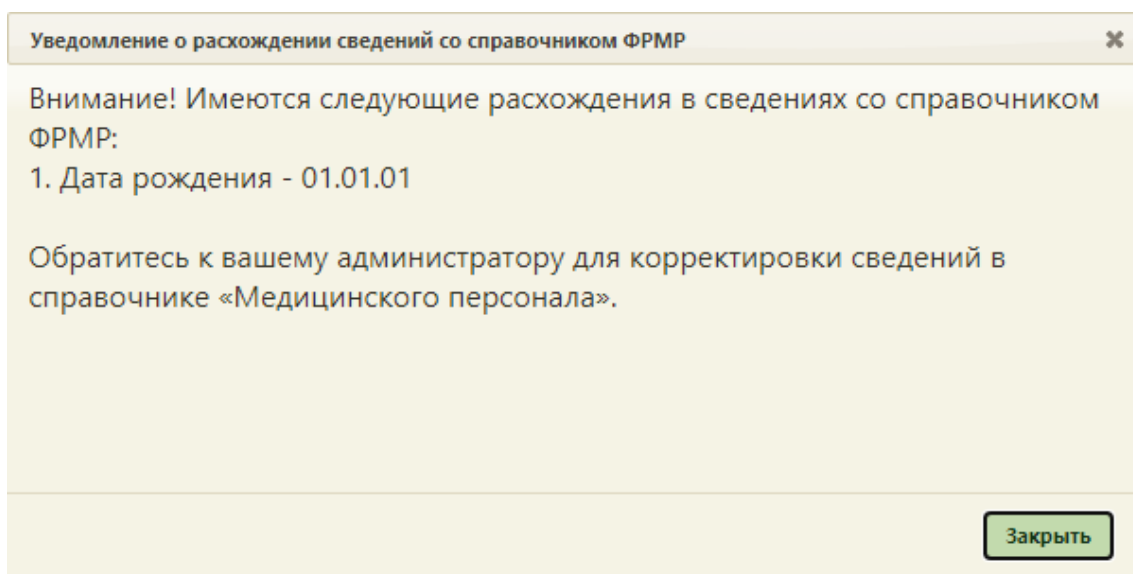


Рисунок 3. Уведомление о расхождении сведений со справочником ФРМР

Для актуализации сведений необходимо открыть карточку сотрудника на редактирование, осуществить поиск данных в ФРМР, нажав кнопку поиска в ФРМР в строке «СНИЛС» и нажать кнопку «Заполнить по ФРМР». Подробное описание представлено в Руководстве пользователя ТМ МИС Saas Том 1.

2. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

2.1. Настройка доступа к модулю

Настройку доступа к модулю «Медицинские обследования» выполняет пользователь, имеющий права администратора.

Для входа в Систему необходимо в форме авторизации ввести имя пользователя и пароль (Рисунок 4) и нажать кнопку «Войти».



Версия системы: 3.35.1.2670
Версия НСИ: Версия 01 (NSI011901)

Рисунок 4. Окно авторизации

Откроется главная страница Системы. В верхней части страницы необходимо выбрать пункт «Администрирование» (Рисунок 5).

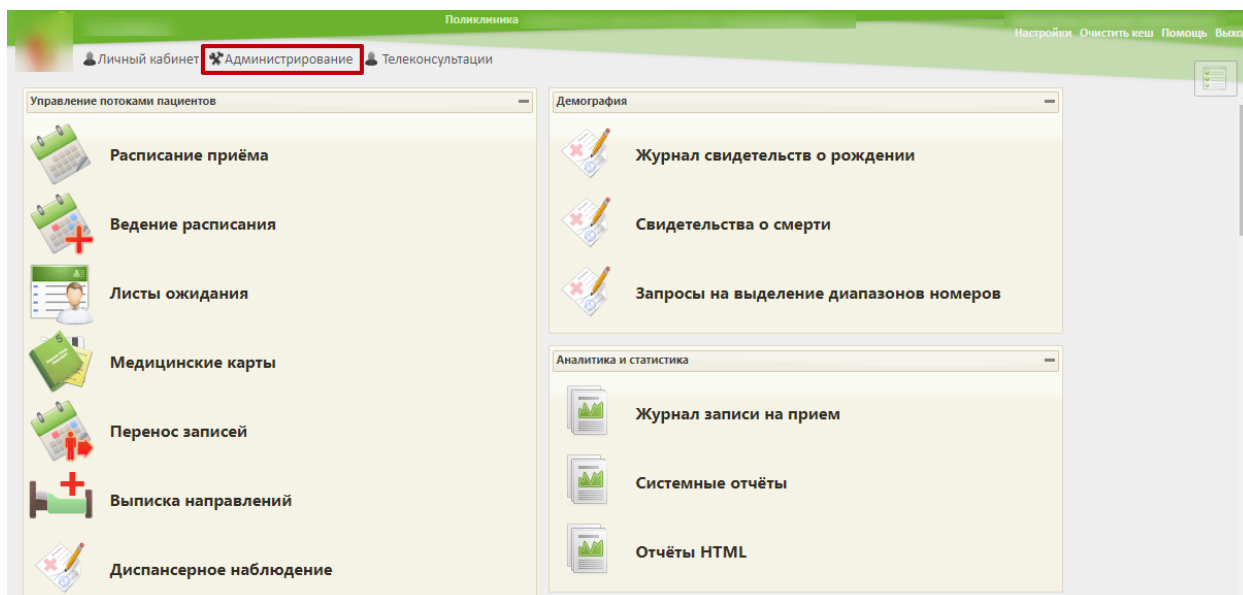


Рисунок 5. Главная страница Системы

Откроется форма со списком настроек. Необходимо выбрать пункт «Управление пользователями, правами доступа и настройками» (Рисунок 6).

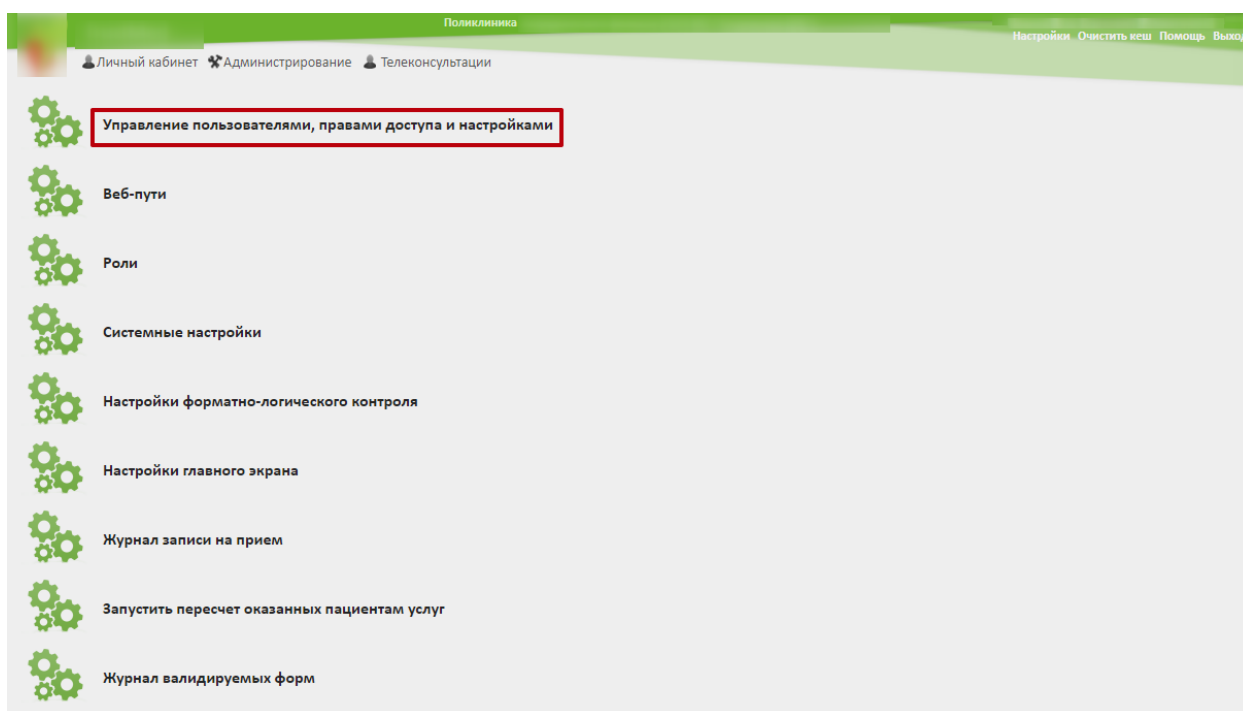


Рисунок 6. Список настроек раздела «Администрирование»

Откроется список пользователей, зарегистрированных в Системе. Для поиска пользователя по имени введите его имя (часть имени) в поле поиска в верхней части формы и нажмите кнопку (или Enter). Отобразится список пользователей, в имени которых содержится введенный шаблон поиска.

Далее необходимо выбрать пользователя, которому необходимо предоставить доступ. В контекстном меню следует выбрать пункт «Редактировать» (Рисунок 7).

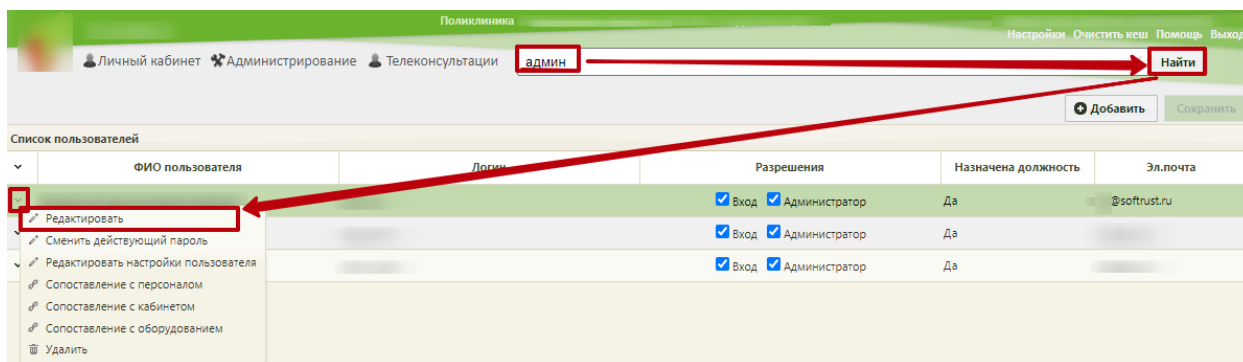


Рисунок 7. Выбор пункта меню «Редактировать»

Откроется форма редактирования пользователя, в которой настраивается уровень доступа пользователя к Системе.

Для работы с модулем «Медицинские обследования» в Системе предусмотрены следующие роли:

- «Медицинские обследования (Администрирование)» – назначается пользователю, который осуществляет первичную настройку модуля.
- «Медицинские обследования» – назначается врачу, дает возможность входа в модуль для оформления мероприятий.

В поле «Роли» в раскрывающемся списке следует выбрать наименование роли либо ввести часть наименования. Список будет отфильтрован по ролям, в названии которых есть введенные символы (Рисунок 8). Для добавления роли в список ролей пользователя следует щелкнуть по ее названию.

Редактирование пользователя

Общая
 Windows
 Смешанная

Логин

Домен

Пользователь Windows

Email

Ф.И.О. / Описание

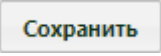
Разрешен вход в веб-систему
 Назначен администратором

Роли

- Медицинские обследования медицинские
- Медицинские обследования (Администрирование)
- Электронные медицинские документы

Сохранить Отмена

Рисунок 8. Выбор ролей в форме редактирования

Выбранная роль будет добавлена в перечень ролей, доступных пользователю. Для сохранения изменений следует нажать кнопку .

2.2. Первичная настройка модуля

Настройка Системы на уровне медицинской организации включает в себя сопоставление медицинских мероприятий с зарегистрированными в учреждении врачами, кабинетами, оборудованием.

Для настройки следует осуществить вход в Систему под пользователем, которому назначена роль «Медицинские обследования (Администрирование)». Пользователю в главном окне доступен раздел «Медицинские обследования (Администрирование)», в котором следует выбрать подраздел «Мероприятия и ресурсы» (Рисунок 9).

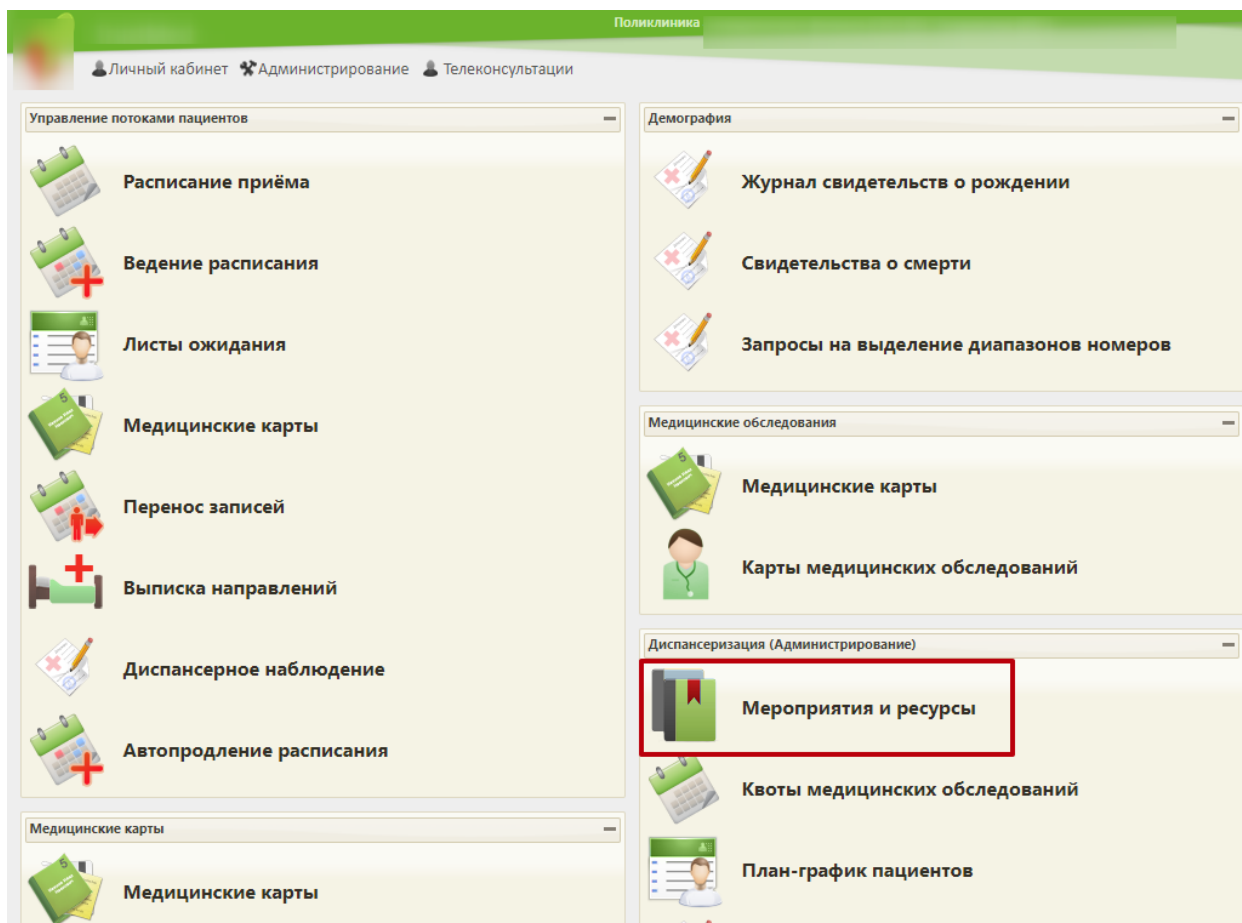


Рисунок 9. Главная страница Системы

Откроется форма настройки ресурсов по мероприятию. Под ресурсом понимается врач определенной специализации, конкретный кабинет либо оборудование, на котором проводится медицинское исследование (осмотр). По умолчанию список пустой (Рисунок 10). В список мероприятий нельзя добавить новое мероприятие, можно только сопоставить существующее мероприятие с ресурсами.

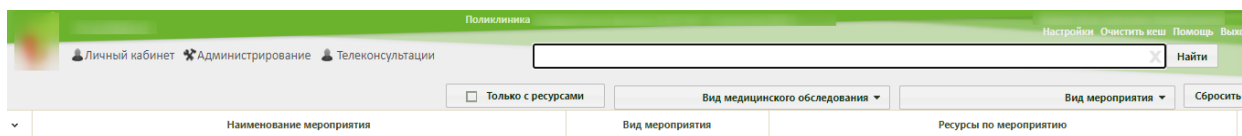


Рисунок 10. Форма настройки ресурсов по мероприятию

Ниже приведен стандартный перечень обязательных мероприятий для прохождения медицинского обследования «29н Предварительный медицинский осмотр работников»/ «29н Периодический медицинский осмотр работников»:

- Анкетирование в целях сбора анамнеза, выявления отягощенной наследственности, жалоб, симптомов, характерных для следующих неинфекционных заболеваний и состояний.
- Антропометрия (Рост, вес).
- Общий анализ крови (не менее: гемоглобин, лейкоциты).

- Клинический анализ мочи (удельный вес, белок, сахар, микроскопия осадка).
- Электрокардиография (в покое).
- Измерение артериального давления.
- Определение уровня глюкозы в крови экспресс-методом (допускается лабораторный метод).
- Определение уровня общего холестерина в крови (допускается экспресс-метод).
- Определение абсолютного суммарного сердечно-сосудистого риска у граждан, не имеющих заболеваний, связанных с атеросклерозом.
- Определение относительного суммарного сердечно-сосудистого риска.
- Цифровая флюорография или рентгенография в 2-х проекциях (прямая и правая боковая) легких.
- Измерение внутриглазного давления.
- Исследование на гельминтозы.
- Исследование крови на сифилис.
- Мазок из зева и носа на наличие патогенного стафилококка.
- Осмотр врачом-неврологом.
- Обследование врачом-психиатром.
- Обследование врачом-психиатром-наркологом.
- Осмотр врачом-стоматологом.
- Осмотр врачом-оториноларингологом.
- Осмотр врачом-дерматовенерологом.
- Осмотр врачом-терапевтом.

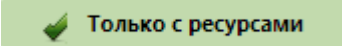
Женщины дополнительно проходят:

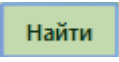
- Осмотр акушером-гинекологом с проведением бактериологического (на флору) и цитологического (на атипичные клетки) исследования.
- УЗИ органов малого таза.
- Мазок с шейки матки, цитологическое исследование мазка с шейки матки.

Женщины в возрасте старше 40 лет:

- Маммография (для женщин старше 40 лет). Маммография не проводится, если в течение предшествующих 12 месяцев проводилась маммография или компьютерная томография молочных желез.

При снятом флажке **Только с ресурсами** в списке будут отображаться мероприятия, сопоставленные и несопоставленные с ресурсами. При установленном

флажке  в списке будут отображаться только мероприятия, сопоставленные с ресурсами.

В форме настройки ресурсов в поле «Вид медицинского обследования» из раскрывающегося списка следует выбрать пункт «29н Предварительный медицинский осмотр» и нажать кнопку  (Рисунок 11).

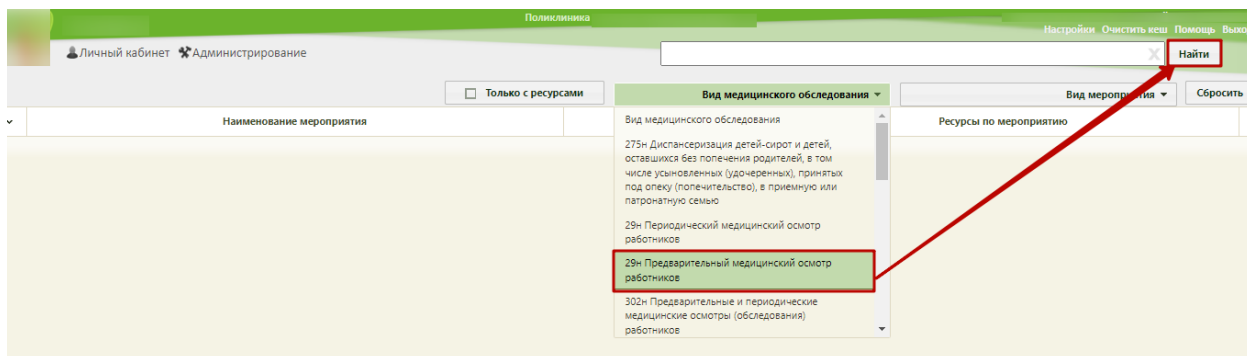


Рисунок 11. Выбор вида медицинского обследования

Отобразится список мероприятий выбранного вида медицинского обследования. Для каждого мероприятия следует назначить ресурс. Для этого необходимо выделить наименование мероприятия и в контекстном меню выбрать пункт «Редактировать» (Рисунок 12).

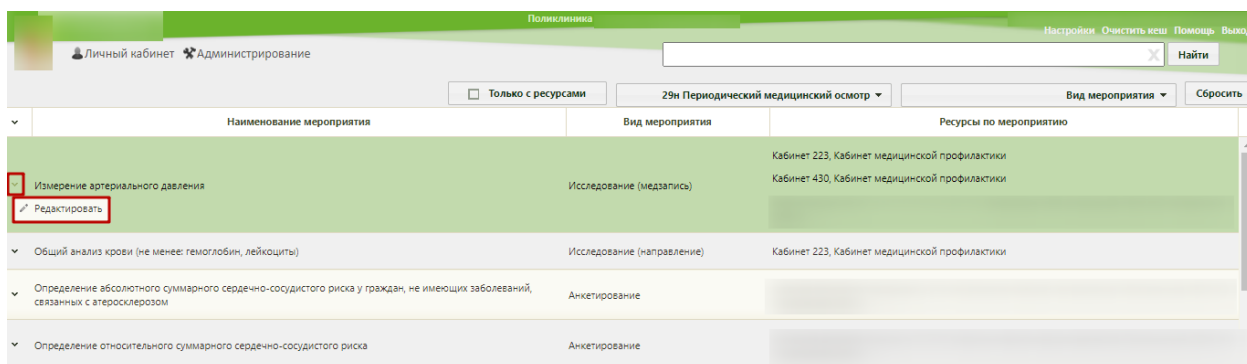


Рисунок 12. Выбор мероприятия для редактирования

Откроется форма редактирования мероприятия. На форме необходимо указать ресурс, который будет обслуживать данное мероприятие: врача, кабинет или оборудование. Для этого следует установить курсор мыши в поле ввода формы и начать вводить начальные символы ФИО врача, наименования кабинета или оборудования. Ниже отобразится список ресурсов, удовлетворяющий введенным символам (Рисунок 13).

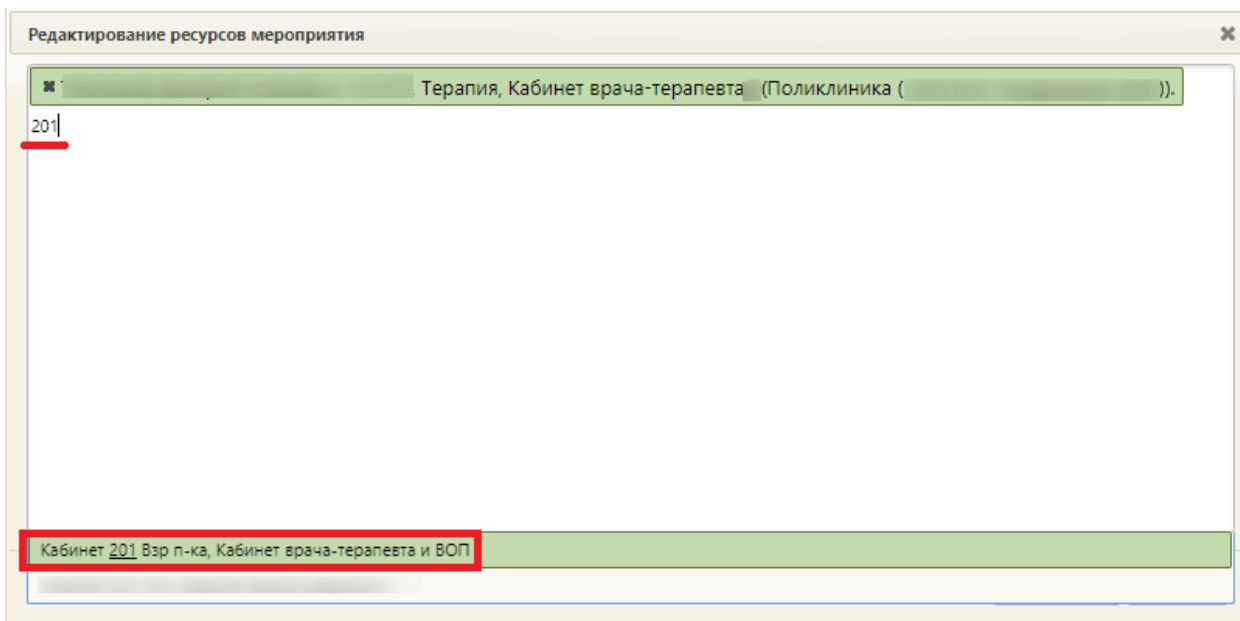


Рисунок 13. Поиск ресурсов для мероприятия

Далее следует выбрать ресурс и нажать кнопку (Рисунок 14). Выбранный ресурс отобразится в колонке «Ресурсы по мероприятию».

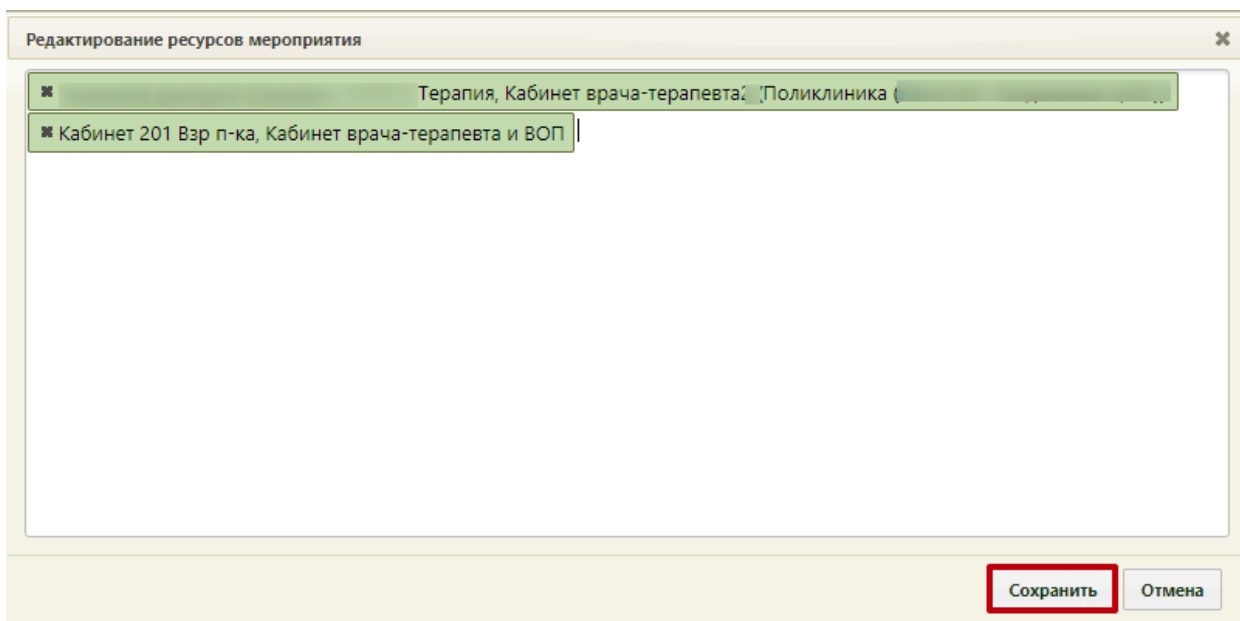


Рисунок 14. Сохранение выбранного ресурса

Аналогичным образом выбираются ресурсы для мероприятий:

- Осмотр врачом-неврологом.
- Обследование врачом-психиатром.
- Обследование врачом-психиатром-наркологом.
- Осмотр врачом-стоматологом.
- Осмотр врачом-оториноларингологом.
- Осмотр врачом-дерматовенерологом.

– Осмотр врачом-терапевтом.

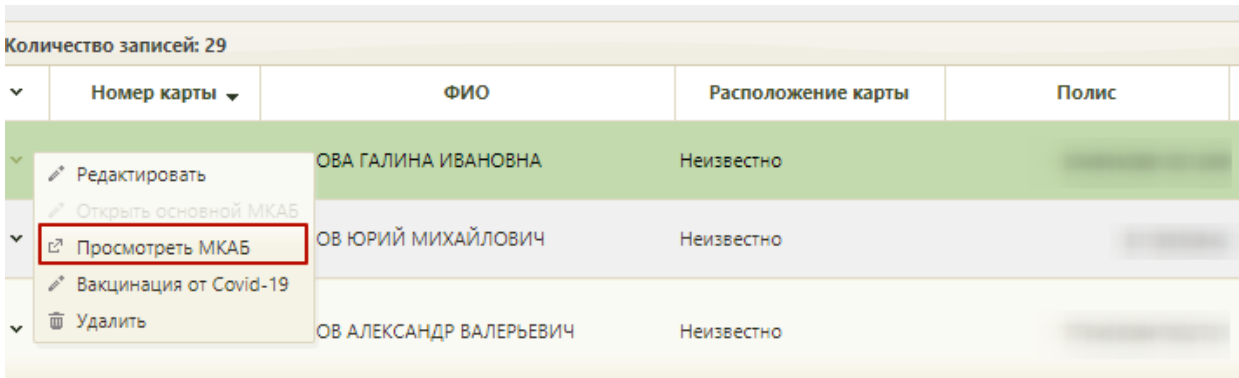
По окончании настройки мероприятий можно перейти к формированию маршрутного листа для прохождения медицинской комиссии.

3. ЗАПОЛНЕНИЕ МКАБ ПАЦИЕНТА

Для успешного формирования СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)» и для дальнейшего формирования электронной медицинской книжки необходимо, чтобы были заполнены следующие данные в МКАБ пациента:

- Сведения о документе, удостоверяющем личность пациента (тип документа, серия, номер, кем выдан документ, дата выдачи документа).
- Сведения о полисе ОМС пациента (тип полиса ОМС, серия, номер полиса ОМС).
- Адрес пациента.
- ФИО пациента (отчество при наличии);
- Пол пациента.
- Дата рождения пациента.
- Место работы пациента.
- Профессия и должность пациента.
- Сведения о вредных производственных факторах.

Заполнение профессии и должности пациента осуществляется в новом интерфейсе МКАБ пациента в блоке «Дополнительная информация». Переход в МКАБ пациента можно осуществить через раздел «Медицинские карты», выбрав в контекстном меню пункт «Просмотреть МКАБ» (Рисунок 15).



Количество записей: 29				
	Номер карты	ФИО	Расположение карты	Полис
▼		ОВА ГАЛИНА ИВАНОВНА	Неизвестно	
▼		ОВ ЮРИЙ МИХАЙЛОВИЧ	Неизвестно	
▼		ОВ АЛЕКСАНДР ВАЛЕРЬЕВИЧ	Неизвестно	

Context menu options:

- ✎ Редактировать
- 🔗 Открыть основной МКАБ
- 👁️ Просмотреть МКАБ (highlighted in red)
- 📄 Вакцинация от Covid-19
- 🗑️ Удалить

Рисунок 15. Переход в МКАБ пациента

На форме медицинской карты необходимо перейти в блок «Дополнительная информация» и заполнить поля (Рисунок 16):

- Профессия – выбор из справочника профессий.

- Должность – выбор из справочника должностей.

Дополнительная информация

Профессия Автоклавщик	Должность Агент
Вредные привычки	
Сохранить	

Рисунок 16. Блок «Дополнительная информация» в МКАБ пациента

Для сохранения данных следует нажать кнопку «Сохранить».

Заполнение сведений о вредных производственных факторах осуществляется в блоке «Вредные и/или опасные производственные факторы и работы» в МКАБ пациента. Для добавления записи необходимо нажать кнопку «Добавить» и заполнить поля (Рисунок 17):

- Поле «Группа факторов» – поле заполняется автоматически в зависимости от выбранного значения в поле «Наименование фактора».
- Поле «Наименование фактора» – выбор из справочника факторов. Поле обязательно для заполнения.
- Поле «Врач» – выбор из справочника медицинского персонала, по умолчанию заполняется данными текущего пользователя. Поле обязательно для заполнения.
- Поле «Дата» – поле заполняется вручную или с помощью календаря, по умолчанию заполняется текущей датой. Поле обязательно для заполнения.

Вредные и/или опасные производственные факторы и работы

Дата	Группа факторов	Наименование	Врач
Нет данных для отображения			
	Группа факторов	Наименование фактора *	
		Производные кислоты хлорбензойной	
	Врач *		Дата *
			16.11.2022
			Отменить Сохранить
Добавить			

Рисунок 17. Блок «Вредные и/или опасные производственные факторы и работы» в МКАБ пациента

Для сохранения данных следует нажать кнопку «Сохранить».

4. ФОРМИРОВАНИЕ МАРШРУТНОГО ЛИСТА

Создание маршрутного листа выполняется пользователем, которому назначена роль «Медицинские обследования».

Сформировать маршрутный лист можно несколькими способами:

1. в МКАБ;
2. в расписании приема.

Для формирования маршрутного листа из МКАБ необходимо на вкладке «Действия» выбрать пункт «Создать маршрутный лист медицинских обследований». Откроется форма «Маршрутный лист» (Рисунок 18).

Маршрутный лист

Пациент: Капуста-
Участок: !

Доступно по квоте: 0

План: 404н Диспансеризация | Период с: 02.08.2023 15:21 по: 06.08.2023 15:21 | Модели: Не указаны

Выбор модели(ей) пациента:

(Код) Наименование	Выбрать	Все модели	Сбросить
(404нд_Ж_43-43_) 43, жен, дисп	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(404нд_Н_18-99_) Углубленная диспансеризация для пациентов переболевших коронавирусной инфекцией (COVID-19)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 18. Форма «Маршрутный лист»

Работа с формой «Маршрутный лист» аналогична работе при формировании маршрутного листа в расписании приёма и описана ниже.

Чтобы сформировать маршрутный лист в расписании приёма следует на главной странице Системы выбрать пункт «Расписание приёма» (Рисунок 19).

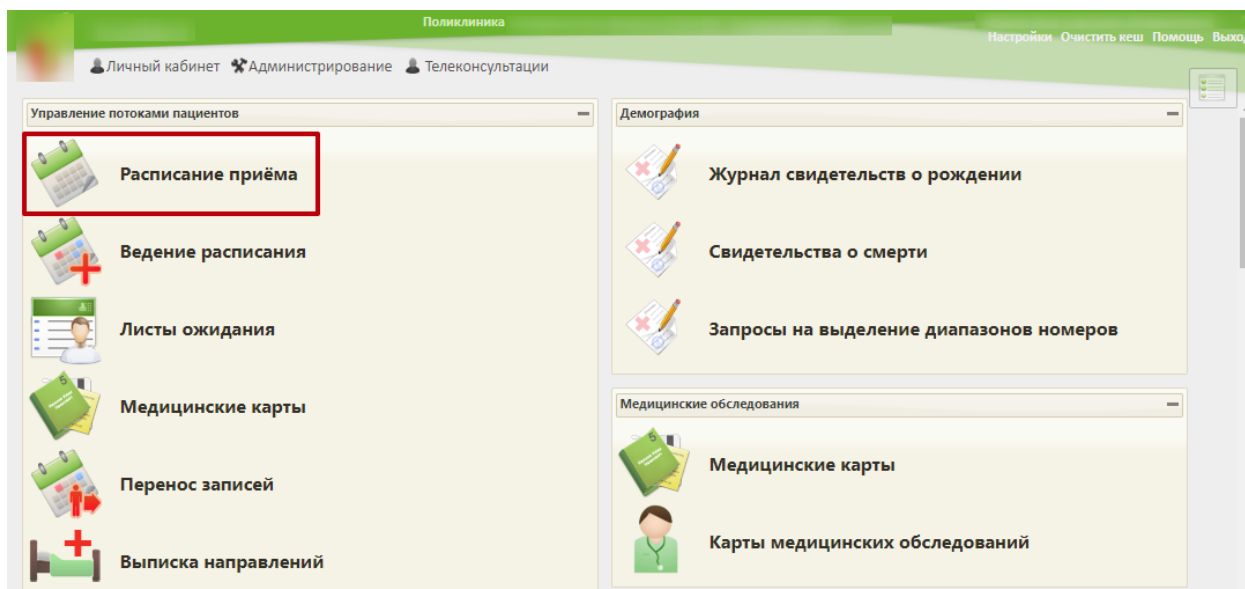


Рисунок 19. Главная страница Системы

Откроется форма просмотра расписания приема врачей лечебного учреждения.

Выбрать пациента для формирования маршрутного листа можно несколькими способами:

- В правой части формы расписании приёма нажать кнопку «Выбрать пациента» (Рисунок 20). Откроется форма для выбора МКАБ пациента (Рисунок 22). Далее следует выбрать пациента и выбрать пункт «Маршрутный лист» (Рисунок 23).

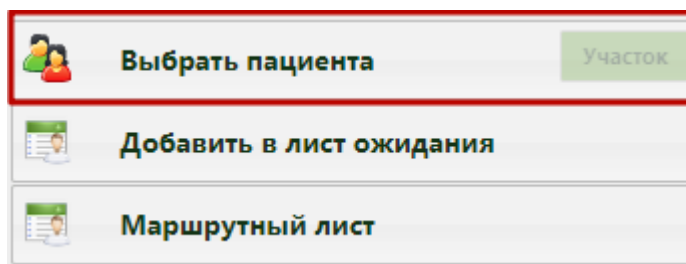


Рисунок 20. Кнопка «Выбрать пациента»

- В правой части формы следует выбрать пункт «Маршрутный лист» (Рисунок 21).

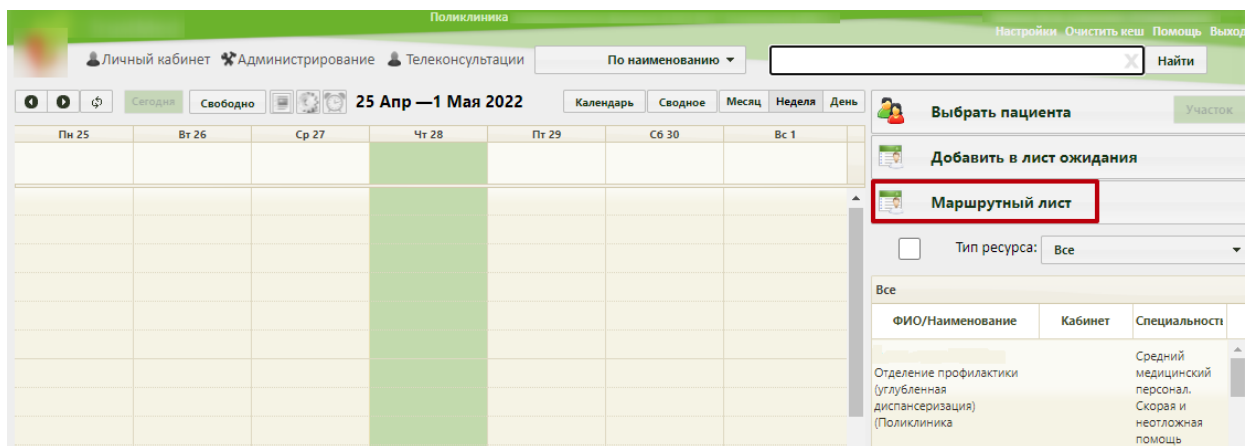


Рисунок 21. Форма просмотра расписания приема

При любом из способов откроется форма для выбора МКАБ пациента. В поле поиска следует ввести ФИО пациента и нажать кнопку **Найти**. Отобразится список пациентов с искомым ФИО (Рисунок 22). В списке следует выбрать нужного пациента и нажать кнопку **Выбрать**.

Номер карты	ФИО	Полис	Дата рождени	Адрес пребывания	Адрес регистрации	Участок	ЛП
МК02788	Капуста		06.12.1960 г.				

Рисунок 22. Список пациентов

После выбора пациента откроется форма создания маршрутного листа (Рисунок 23).

Маршрутный лист

Пациент: Капуста [Имя пациента скрыто] Доступно по квоте: 0

Участок:

План: 404н Диспансеризация Период с: 28.04.2022 16:11 по: 02.05.2022 16:11 Модели: Не указаны

Выбор модели(ей) пациента Найти Выбранные варианты Все варианты

(Код) Наименование	Выбрать	Все модели	Сбросить
(404нД_Ж_62-62_) 62, жен, дисп	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(COVID-19) Углубленная диспансеризация для пациентов, переболевших коронавирусной инфекцией (COVID-19)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Печать Сохранить и закрыть Отменить

Рисунок 23. Форма создания маршрутного листа

В маршрутном листе список мероприятий, которые должен пройти пациент, формируется автоматически после выбора плана медицинского обследования, подбора мероприятий и нажатия кнопки формирования маршрутного листа, но этот список можно изменить, добавив или удалив их вручную после формирования карты нужные мероприятия. Сначала необходимо сформировать маршрутный лист.

При открытии формы маршрутного листа выполняется проверка наличия информации о полисе пациента в МКАБ. При ее отсутствии выдается информационное сообщение, создание маршрутного листа недоступно (Рисунок 24). Маршрутный лист без информации о полисе можно сформировать в случае, если маршрутный лист создается для младенца младше 30 дней с установленным особым случаем «Мед. помощь оказана новорожденному» и добавленным представителем в МКАБ.

Маршрутный лист

Пациент: (72 года 7 месяцев) Доступно по квоте: 0

Участок:

План: 404н Диспансеризация Период с 17.04.2023 11:25 по 21.04.2023 11:25 Модели: Не найдены

По данному плану (виду медицинского осмотра) необходим полис, которого нет у пациента. Сформировать маршрутный лист невозможно.

Печать Сохранить и закрыть Отменить

Рисунок 24. Сообщение об отсутствии полиса пациента в МКАБ

На форме автоматически указываются ФИО пациента, его дата рождения, возраст, участок, если он был указан в МКАБ.

Необходимо указать план медицинского обследования, период прохождения медицинского обследования по плану и модель пациента. Все поля заполняются автоматически, но при необходимости их можно изменить.

В поле «План» следует указать план медицинского обследования «29н Предварительный медицинский осмотр» или «29н Периодический медицинский осмотр» (Рисунок 25). План медицинского обследования формируется администратором ЦОД.

Предварительный медицинский осмотр назначается пациентам при устройстве на работу. Периодический медицинский осмотр назначается тем пациентам, которые уже работают на предприятии.

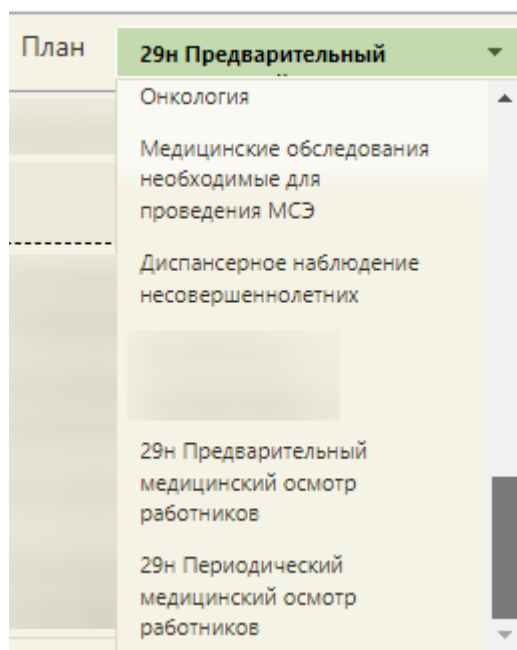


Рисунок 25. Выбор плана медицинского обследования

Поле «Период с» автоматически заполняется текущей датой и временем, поле «по» заполняется датой на 4 дня позже текущей. Также можно выбрать нужную дату и время из календаря, появляющегося при установке курсора в поле, или вручную с клавиатуры (Рисунок 26).

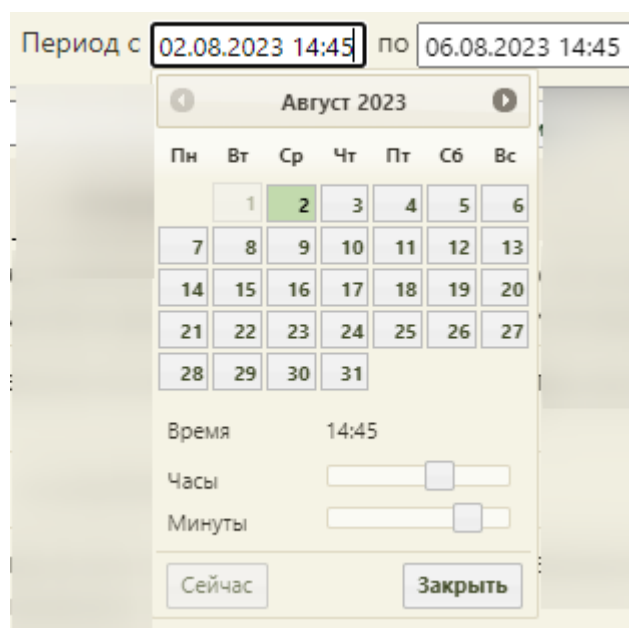


Рисунок 26. Заполнение поля «Период с»

Выбор даты начала медицинского обследования ранее, чем текущая дата, недоступен.

При выборе плана медицинского обследования становится доступна возможность выбора нескольких моделей пациента (Рисунок 27).

Маршрутный лист

Пациент:

Участок:

План: 29н Предварительный Период с: по: Модели: [Не указаны](#)

Выбор модели(ей) пациента [Выбранные варианты](#)

(Код) Наименование [Выбрать Все модели](#) [Сбросить](#)

(29н_Предв_1.13_Ж_41_65)	Карбонилы металлов, в том числе железо пентакарбонил, кобальт гидридотетракарбонил(АО)	+
(29н_Предв_1.5_Ж_41_65)	Алюминий и его соединения	+
(29н_Предв_1.19.3_Ж_41_65)	Металлы щелочные, щелочноземельные, редкоземельные и их соединения, в том числе: Ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43 (ванадат иттрия фосфат)(P)	+
(29н_Предв_5.2.2_Ж_41_65)	Напряженность трудового процесса (сенсорные нагрузки), в том числе: Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю, более 20)	+
(29н_Предв_11.3_Ж_41_65)	Работы в особых географических регионах с местами проведения работ, транспортная доступность которых от медицинских учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь в экстренной форме, превышает 60 минут, а именно: Работы, не указанные в подпунктах 11.1, 11.2, выполняемые по срочным трудовым договорам в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях (в отношении проведения предварительных медицинских осмотров для работников, приезжающих на работу в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности из других местностей)	+
(29н_Предв_14_Ж_41_65)	Работы, выполняемые аварийно-спасательной службой, аварийно-спасательными	+

Рисунок 27. Список моделей пациента

По умолчанию форма открыта на вкладке «Все варианты», где отображаются все варианты моделей пациента. Для поиска необходимой модели пациента следует ввести код, либо наименование модели в строку поиска и нажать кнопку «Найти». Список моделей будет отфильтрован по введённому значению (Рисунок 28).

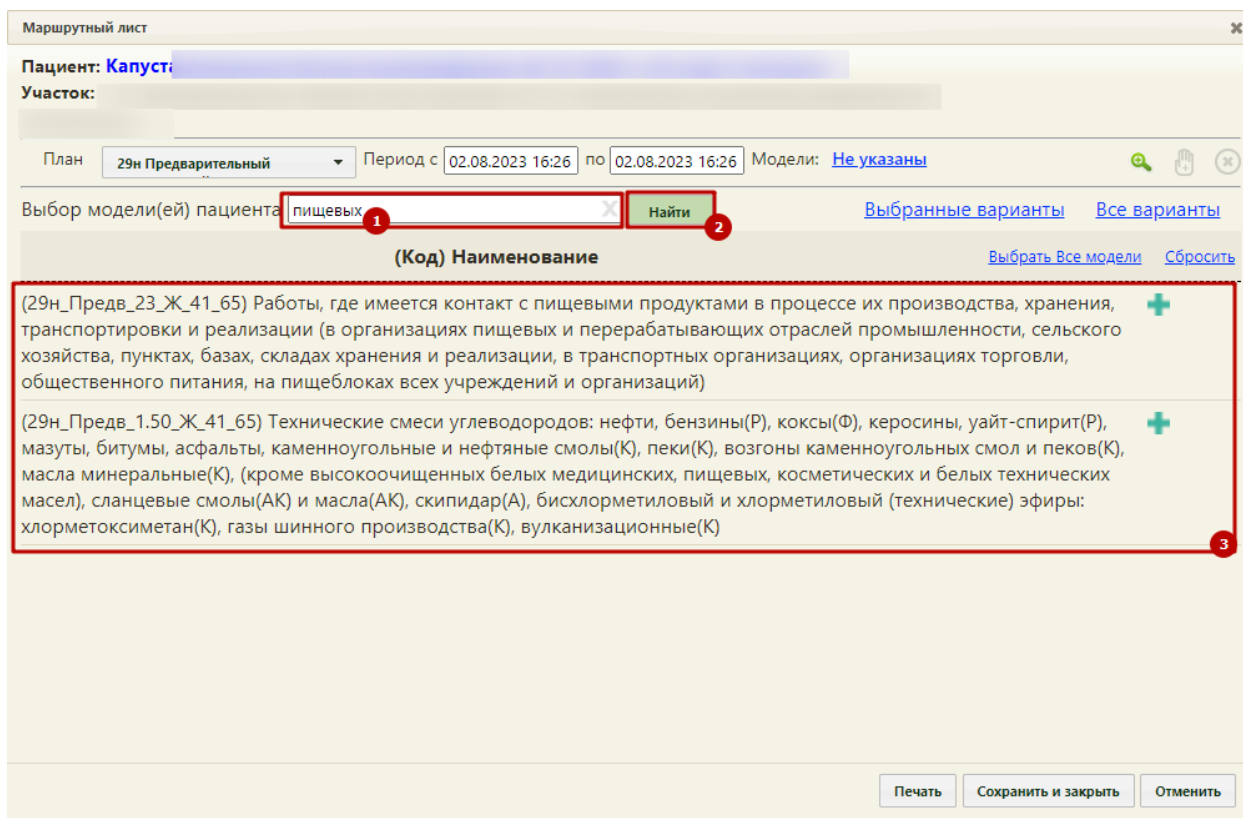



Рисунок 28. Поиск моделей пациента

Формирование электронной медицинской книжки доступно при выборе следующих моделей пациента:

- «Работы, где имеется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, транспортировки и реализации (в организациях пищевых и перерабатывающих отраслей промышленности, сельского хозяйства, пунктах, базах, складах хранения и реализации, в транспортных организациях, организациях торговли, общественного питания, на пищеблоках всех учреждений и организаций)»;
- «Работы на водопроводных сооружениях, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды, а также обслуживанию водопроводных сетей»;
- «Работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей»;
- «Работы в организациях, деятельность которых связана с коммунальным и бытовым обслуживанием населения»;
- «Работы в медицинских организациях».

Для выбора модели пациента следует нажать значок  – «Добавить модель пациента» справа от наименования модели (Рисунок 29). Одновременно можно добавить

несколько моделей. Для добавления всех моделей пациента следует нажать кнопку «Выбрать все модели».

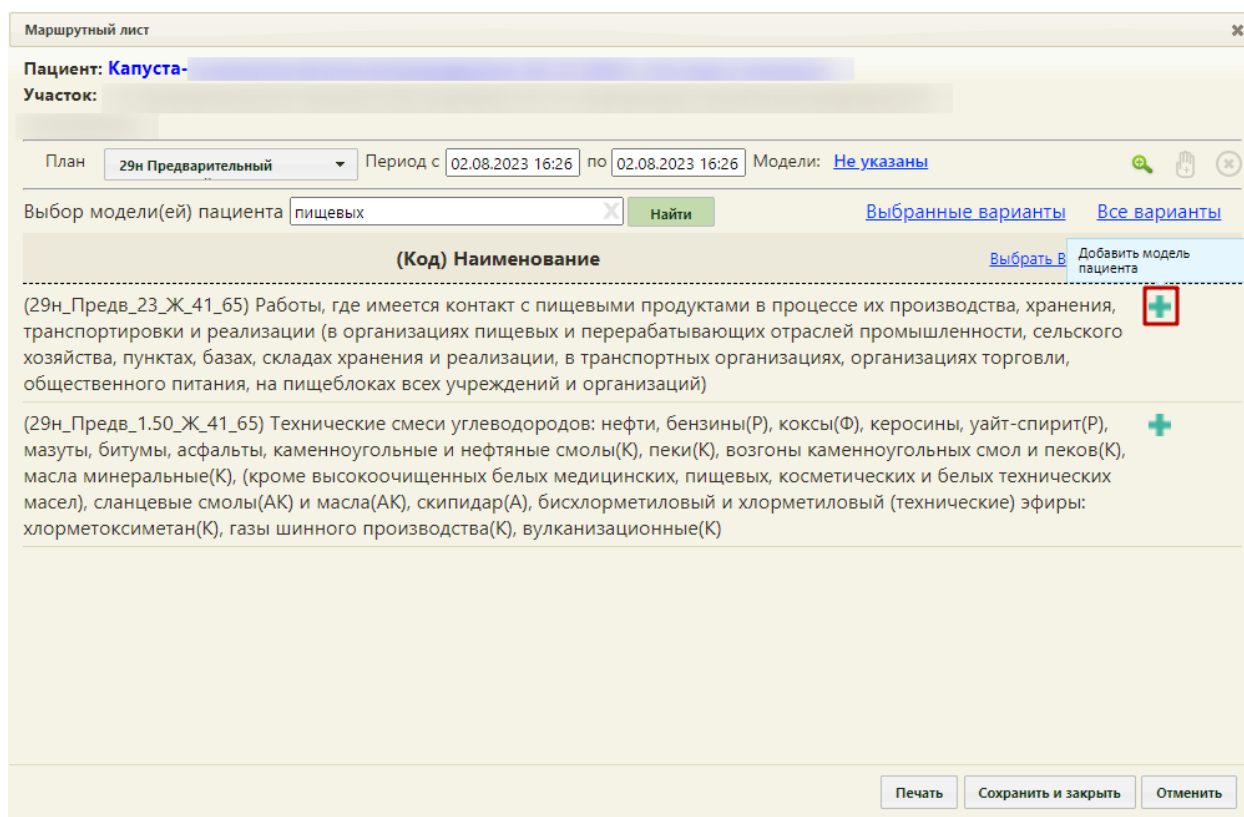


Рисунок 29. Добавление моделей пациента

Поле «Модели» автоматически будет заполнено данными выбранной модели пациента. Для просмотра подробной информации о модели следует нажать на неё левой кнопкой мыши (Рисунок 30).

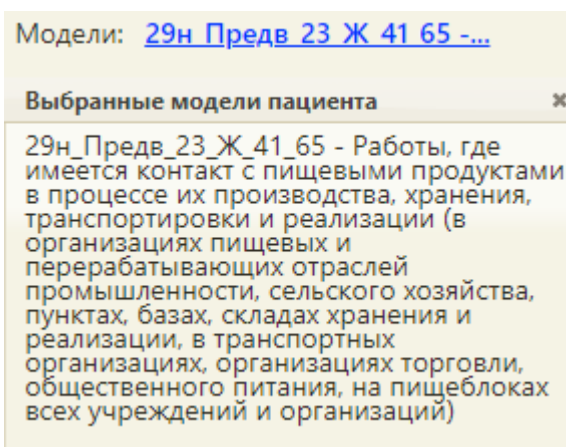



Рисунок 30. Поле «Модели»

Для удаления добавленной модели пациента следует нажать значок  – «Удалить модель пациента» справа от наименования модели. Кнопка «Сбросить» позволяет убрать выбор сразу нескольких моделей (Рисунок 31).

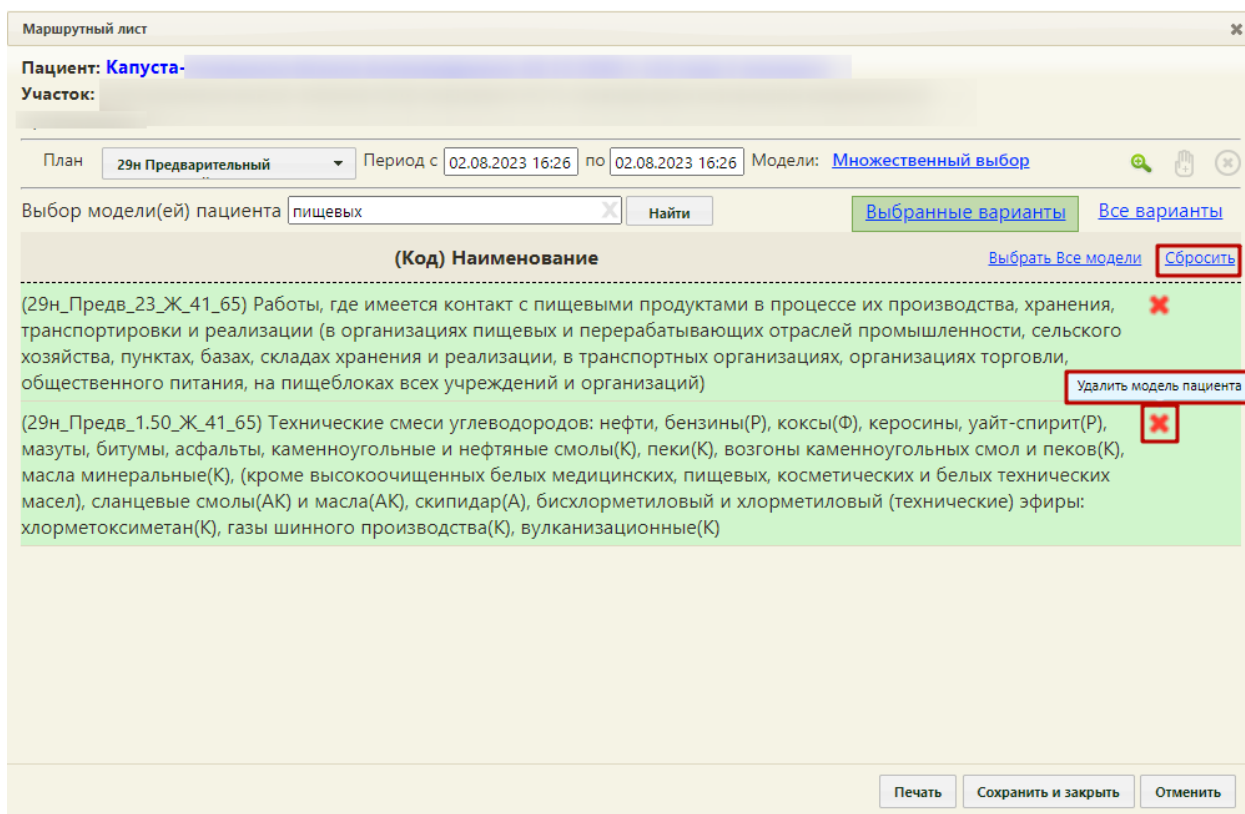


Рисунок 31. Удаление моделей пациента

Для просмотра и работы только с выбранными вариантами моделей следует нажать кнопку «Выбранные варианты» (Рисунок 32).

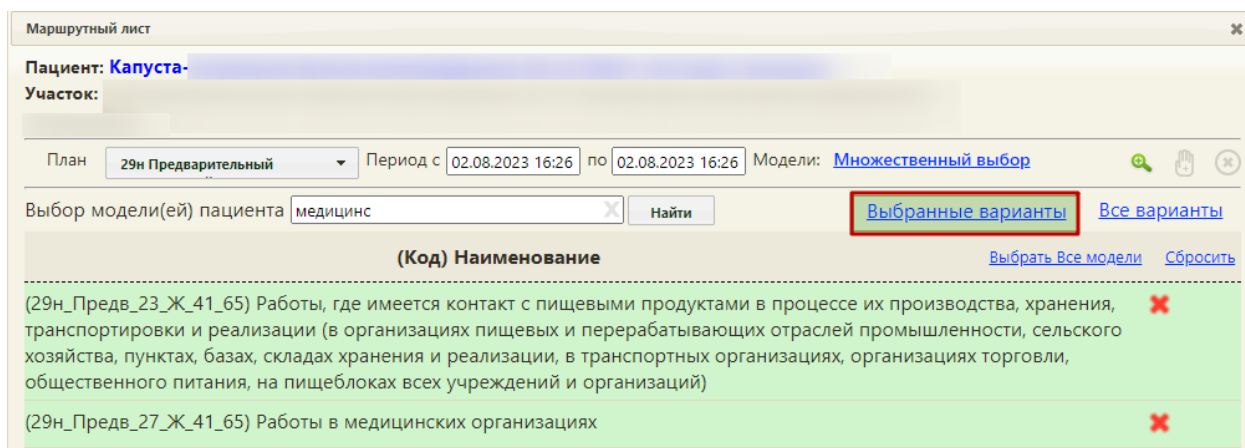


Рисунок 32. Выбранные модели пациента

При выборе нескольких вариантов моделей в поле «Модели» отобразится надпись «Множественный выбор», нажатие на которую позволяет просмотреть подробную информацию о моделях (Рисунок 33).

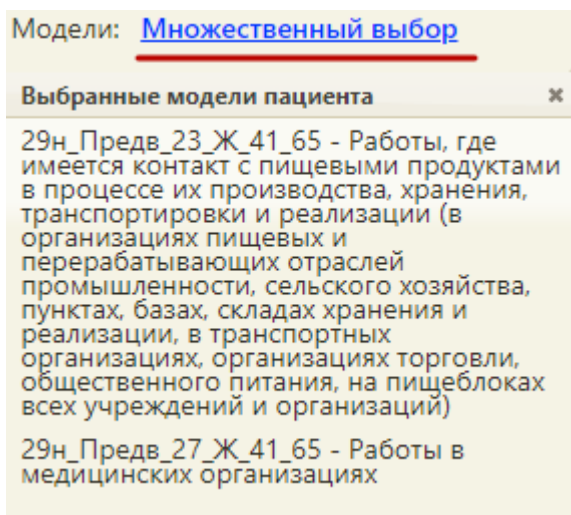



Рисунок 33. Поле «Модели»

После заполнения плана медицинского обследования, периода дат и модели следует нажать кнопку  – «Подобрать мероприятия» (Рисунок 34).

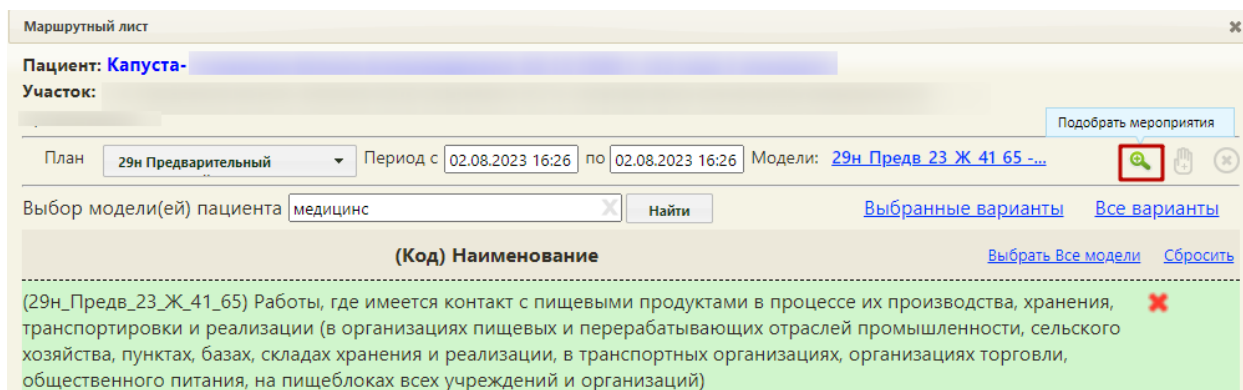



Рисунок 34. Кнопка «Подобрать мероприятия»

Отобразится список подобранных мероприятий под указанный план медицинского обследования. Если какое-либо из мероприятий было пройдено ранее и результаты имеются в БД ИЭМК, то такое исследование имеет статус «Ранее ИЭМК», а в поле «Ранее проведенные» будет указана дата проведения мероприятия. Если мероприятие было пройдено ранее, но результатов нет в БД ИЭМК, то следует нажать кнопку  – «Ранее проведенное мероприятие» и в поле «Дата» выбрать дату его проведения из календаря, для выбора доступна только дата ранее даты открытия ТАП (Рисунок 35).

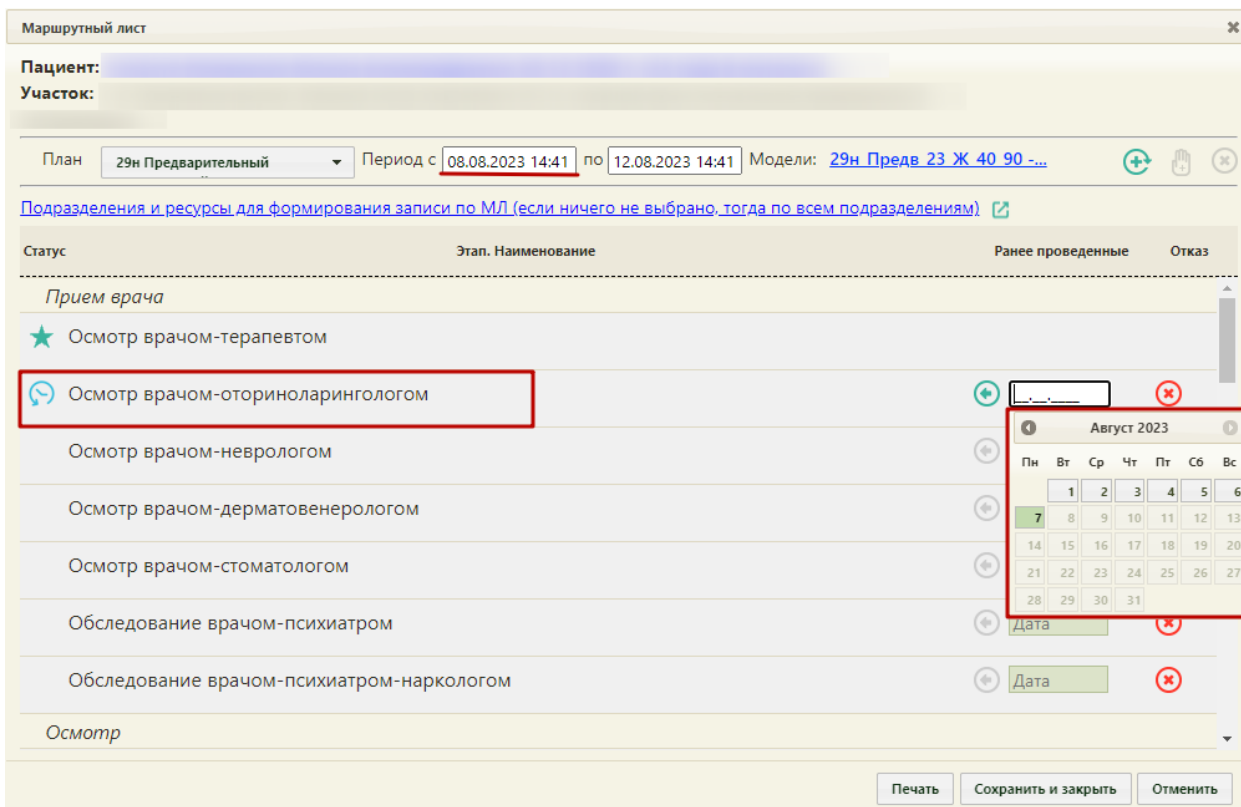



Рисунок 35. Ввод даты ранее проведённого мероприятия

Для удаления мероприятия из списка необходимо в строке с ним нажать кнопку  (Рисунок 36).

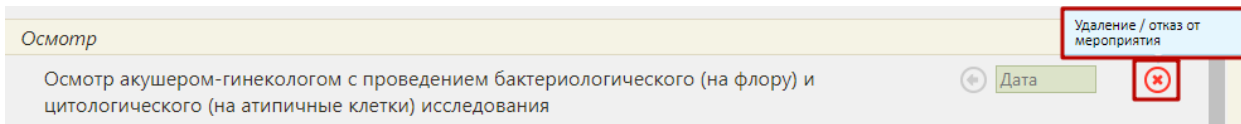


Рисунок 36. Удаление/отказ от мероприятия

Мероприятие будет переведено в статус отказа (Рисунок 37). Нельзя оформить отказ от мероприятия, проведённого ранее.

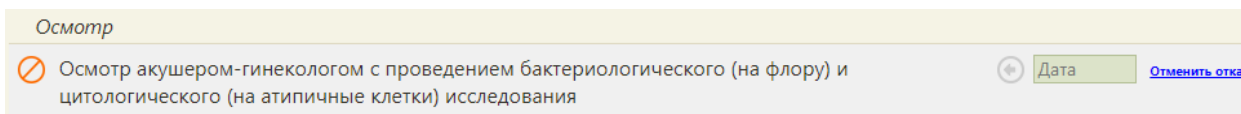


Рисунок 37. Мероприятия в статусе «Отказ»

Отказ от мероприятия можно отменить. Для этого следует нажать на ссылку «Отменить отказ». На форме маршрутного листа мероприятие восстановится.

Если в маршрутном листе оформлен отказ от мероприятия, то в карте медицинских обследований данное мероприятия также будет помечено (Рисунок 38).

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
> Отказ	Визометрия контрольными методами			<input checked="" type="checkbox"/>

Рисунок 38. Отказ от мероприятий в карте медицинских обследований

Мероприятия с типом «Исследование» и «Параклиника» содержат поля «Исследование» и «Лаборатория» (Рисунок 39).

Исследование (направление)	
Определение уровня глюкозы в крови экспресс-методом (допускается лабораторный метод) + Дата ✖	
Исследование	Лаборатория
A09.05.023 - Исследование уровня глюкозы в крови	<input type="text"/>
Общий анализ крови (не менее: гемоглобин, лейкоциты) + Дата ✖	
Исследование	Лаборатория
В03.016.003 - Общий (клинический) анализ крови развернутый	<input type="text"/>

Рисунок 39. Мероприятия типа «Исследование»

Поле «Исследование» автоматически заполняется наименованием исследования, привязанного к мероприятию, недоступно для редактирования.

Поле «Лаборатория» для диагностических инструментальных исследований является неактивным. Для лабораторных исследований (коды лабораторных исследований указаны в системной настройке «Коды типов лабораторных исследований», описание настройки см. в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS) поле является активным и заполняется лабораториями, связанными с данным исследованием в рамках юридического лица по текущей МО. В этом случае поле является обязательным для заполнения.

Если такой лаборатории не найдено, поле предлагается заполнить лабораториями, связанными с данным исследованием в рамках региона. Если такой лаборатории не найдено, поле предлагается заполнить любой доступной лабораторией в рамках региона. В этих случаях поле не является обязательным для заполнения.

На выбор лаборатории влияет информация из раздела «Формирование записи по МЛ в выбранные подразделения (если ничего не выбрано, тогда по всем подразделениям)» (Рисунок 40).

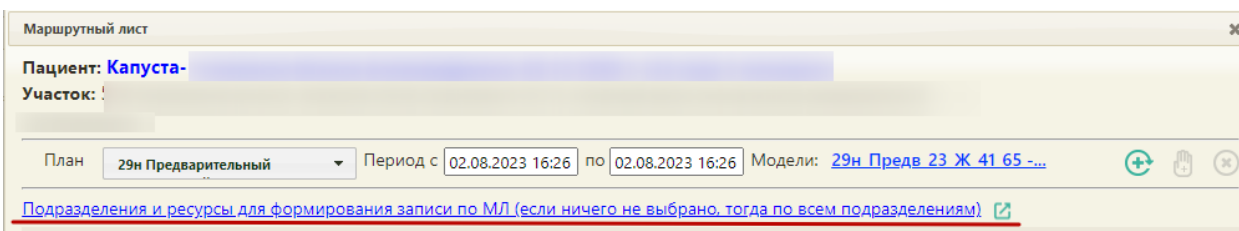



Рисунок 40. Раздел «Формирование записи по МЛ в выбранные подразделения (если ничего не выбрано, тогда по всем подразделениям)»

При нажатии на текст появляется справочная информация о подразделениях и ресурсах, используемых для формирования МЛ, которые можно выбрать, нажав кнопку  (Рисунок 41).

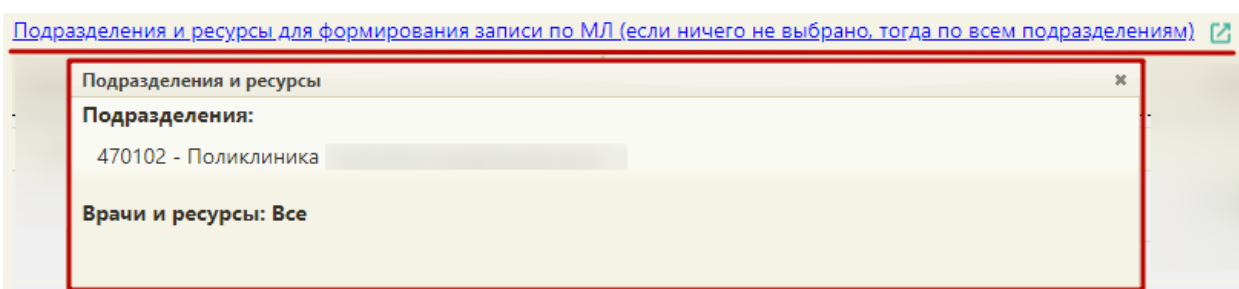



Рисунок 41. Окно «Подразделения и ресурсы»

При нажатии кнопки  отобразится окно, в котором можно выбрать подразделения, врачей и ресурсы, которые будут участвовать в формировании МЛ. Поля заполняются выбором пункта из выпадающего списка. Поле «Формирование записи по МЛ в выбранные подразделения (если ничего не выбрано, тогда по всем подразделениям)» по умолчанию заполнено текущей МО, ее можно удалить или дополнить другими подразделениями. Поле «Врачи и ресурсы, участвующие в формировании МЛ (если ничего не выбрано, тогда участвуют все в рамках указанных подразделений)» заполняется путем выбора необходимых ресурсов из выпадающего списка (Рисунок 42).

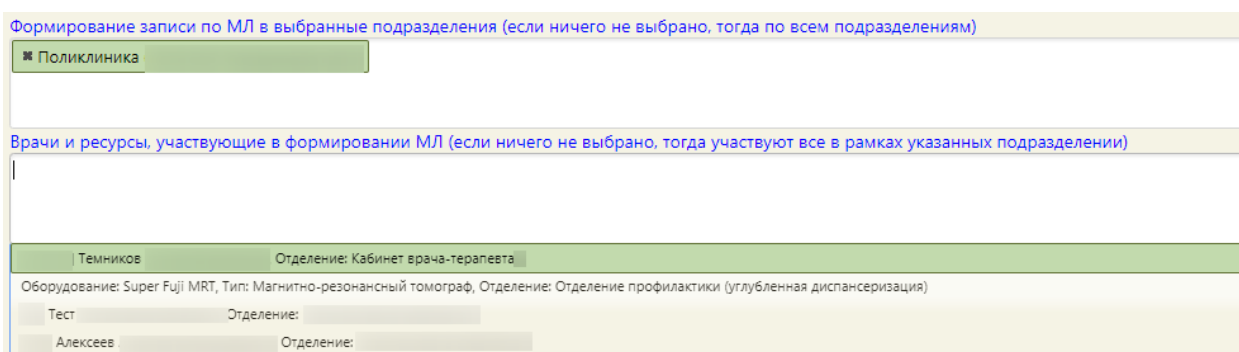



Рисунок 42. Окно выбора подразделения и ресурсов

Далее следует нажать кнопку  – «Сформировать маршрутный лист» для формирования маршрутного листа (Рисунок 43).

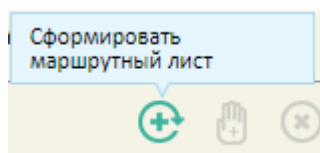


Рисунок 43. Кнопка формирования маршрутного листа

При создании маршрутного листа проверяется наличие ресурсов у одновременно проводимых мероприятий. При отсутствии ресурсов отобразится соответствующее сообщение об ошибке.

В Системе выполняется проверка причины закрытия карты в текущем году по выбранной модели пациента. Если найдена карта с обследованием на этапе прохождения или с причиной закрытия «Обследование пройдено», маршрутный лист нельзя будет создать. Отобразится окно с предупреждением (Рисунок 44).

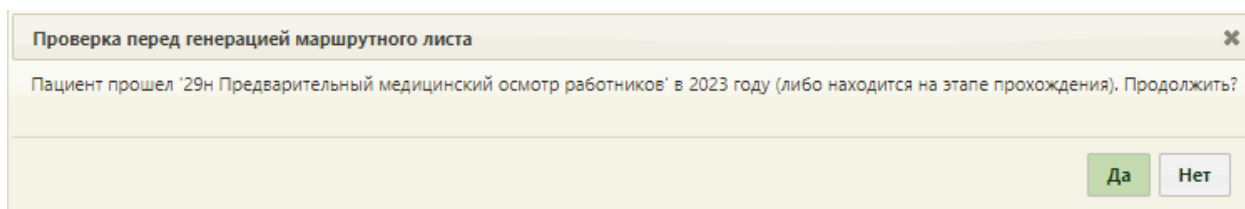


Рисунок 44. Предупреждение о прохождении медицинского обследования в текущем году

Если по выбранной модели пациента карта закрыта по причине отличной от «Обследование пройдено» или выбрана другая модель пациента, то маршрутный лист будет создан.

Страница обновится, на форме отобразится сформированный маршрутный лист (Рисунок 45). В Системе существует возможность настроить формирование маршрутного листа при помощи системных настроек, в которых можно указать, будет ли маршрутный лист формироваться на ресурсы только в рамках текущего подразделения или в рамках всего юридического лица, учитывать ли при формировании листа только определенные типы приема. Настройки описаны в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS.

Маршрутный лист

Пациент: Капуста-
Участок:

План: 29н Предварительный | Период с: 02.08.2023 16:26 по: 02.08.2023 16:26 | Модели: 29н Предв 23 Ж 41 65 ...

Дата	Время	Этап. Наименование	Врач (Должность) / Кабинет	Талон	Действия
		Самозапись (1) Абсолютный сердечно-сосудистый риск			⊕ ⊗
		Самозапись (1) Измерение артериального давления			⊕ ⊗
		Самозапись (1) Уровень общего холестерина в крови			⊕ ⊗
		Самозапись (1) Уровень глюкозы в крови			⊕ ⊗
		Самозапись (1) Общий анализ крови			⊕ ⊗
02.08.2023	18:00	(1) Измерение внутриглазного давления	Кабинет №102 Этаж 11, Узумаки , Терапевты, Поликлиника	УН045	⊕ ⊗
02.08.2023	18:30	(1) Прием врача-терапевта	(не по участку) Кабинет №102 Этаж 11, Узумаки , Терапевты, Поликлиника	УН047	⊕ ⊗

Печать | Сохранить и закрыть

Рисунок 45. Сформированный маршрутный лист

Маршрутный лист включает как осмотры специалистов, так и исследования. По каждому мероприятию автоматически формируется запись о приеме в расписании, а по исследованиям – направления.

Маршрут прохождения медицинских обследований заканчивается осмотром врача-терапевта. Мероприятие по осмотру терапевтом назначается участковому врачу пациента. Для этого должны быть обязательно соблюдены следующие условия:

1. В МКАБ пациента должно быть указано прикрепление к участку.
2. Участковый врач должен быть выбран в качестве ресурса в мероприятии «Прием врача терапевта».
3. В расписании участкового врача должны быть свободные ячейки с типом приема «Медицинское обследование».
4. При отсутствии у участкового врача расписания на должность по участку запись осуществится в расписание с другой его должностью при наличии свободных ячеек.

Иначе при невыполнении хотя бы одного из вышперечисленных условий будет осуществлена запись на первую подходящую по времени ячейку другого врача-терапевта, заданного в качестве ресурса в рамках медицинских обследований.

Если на предыдущем шаге отмечены пройденные ранее мероприятия, они будут отображены в маршрутном листе с пометкой «Проведено ранее» (Рисунок 46). Будет указана дата, когда исследование было проведено.

Дата	Время	Этап. Наименование	Врач (Должность) / Кабинет	Талон	Действия
01.08.2023		(1) Осмотр врачом-оториноларингологом			Проведено ранее

Рисунок 46. Отображение ранее проведенного исследования в маршрутном листе

Мероприятие «Прием врача-терапевта», проводимое не участковым терапевтом, помечается меткой «не по участку» (Рисунок 47).




02.08.2023	18:30	(1) Прием врача-терапевта	<u>(не по участку)</u> Кабинет №102 Этаж 11, Узумаки	УН047	 
, Терапевты, Поликлиника					

Рисунок 47. Отображение мероприятий, проводимых не участковым терапевтом

При необходимости можно изменить список мероприятий. Для добавления мероприятия в список необходимо нажать кнопку  – на форме маршрутного листа появятся поля для ввода нового мероприятия (Рисунок 48).


Маршрутный лист ✕

Пациент:

Участок:

Добавление нового мероприятия [Скрыть панель](#)


Врач Кабинет Оборудование Все

Найти
Дата (время) с по


Код	Наименование/ФИО	Специальность	Участок	Дата	Время	Тип приёма

Маршрутный лист Отмена Подтвердить

Рисунок 48. Форма ввода нового мероприятия

Необходимо в поле «Добавление нового мероприятия» указать мероприятие, выбрав его из справочника, открываемого нажатием кнопки  (Рисунок 49). Мероприятие можно найти при помощи поля поиска.

<input type="text"/> <input type="button" value="Найти"/>			
Наименование	Описание	Тип мероприятия ^	Код
Ортостатическая проба	Ортостатическая проба	Исследование (медзапись)	29н
Тональная пороговая аудиометрия	Тональная пороговая аудиометрия	Исследование (медзапись)	29н
Велозргометрия	Велозргометрия	Исследование (направление)	29н
Ректороманоскопия	Ректороманоскопия	Исследование (направление)	204.1
Проведение исследования уровня гликированного гемоглобина в крови	Проведение исследования уровня гликированного гемоглобина в крови (для граждан с подозрением на сахарный диабет по назначению врача-терапевта по результатам осмотров и исследований первого этапа диспансеризации)	Исследование (направление)	213
Исследование на носительство возбудителей кишечных инфекций	Исследование на носительство возбудителей кишечных инфекций	Параклиника	18
ХС-ЛПНП	Холестерин липопротеидов низкой плотности	Параклиника	ДН
Измерение насыщения крови кислородом (сатурация) в покое	Измерение насыщения крови кислородом (сатурация) в покое	Параклиника	124нУГЛ
Осмотр врачом-инфекционистом	Осмотр врачом-инфекционистом	Прием врача	14

Рисунок 49. Выбор мероприятия в справочнике

После выбора мероприятия необходимо указать врача, кабинет или оборудование для приема пациента. Врача, кабинет или оборудование можно найти при помощи поля поиска (Рисунок 50). По умолчанию поиск осуществляется по всем ресурсам, но при необходимости можно осуществить поиск только по ресурсу «Врач», «Кабинет» или «Оборудование». Для отображения полного списка специалистов и кабинетов следует нажать кнопку при пустом поле поиска.

Маршрутный лист

Пациент:

Участок:

Добавление нового мероприятия Скрыть панель

Велоэргометрия

Дата (время) с по

Код	Наименование/ФИО	Специальность	Участок	Дата	Время	Тип приёма
309	Алексеев Кабинет врача	Средний медицинский персонал. Физиотерапия				

Маршрутный лист Отмена Подтвердить

Рисунок 50. Выбор врача при добавлении нового мероприятия

Необходимо в списке врачей, кабинетов и оборудования выделить требуемую запись – в области справа отобразится сетка доступного расписания, в которой необходимо выбрать подходящую ячейку расписания. Далее необходимо нажать кнопку (Рисунок 51).

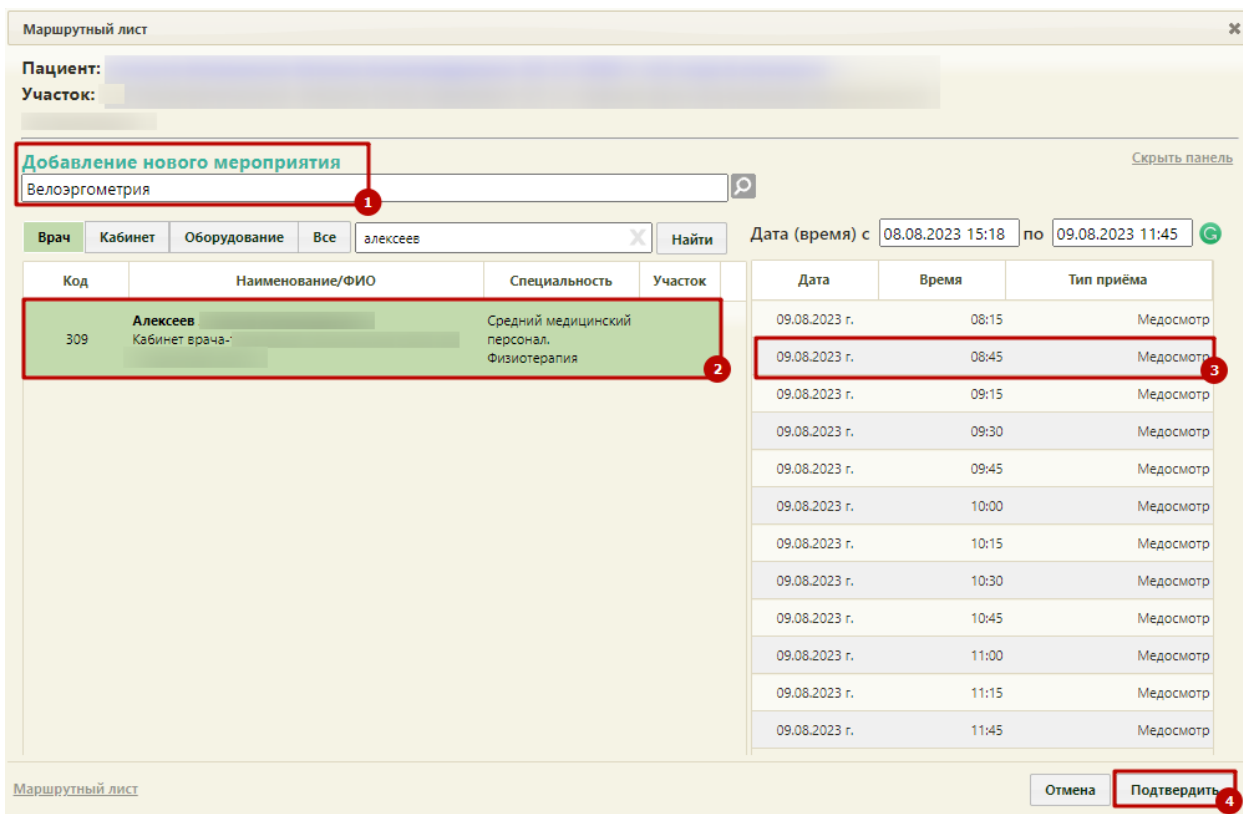



Рисунок 51. Подтверждение добавления нового мероприятия

После записи пациента на прием на исследование в другое МО данные о приеме отобразятся в маршрутном листе медицинского обследования. Мероприятие будет добавлено в список мероприятий.

Мероприятие можно перенести на другое доступное время в расписании того же или другого врача или кабинета. Для этого следует в строке с мероприятием нажать кнопку  (Рисунок 52).

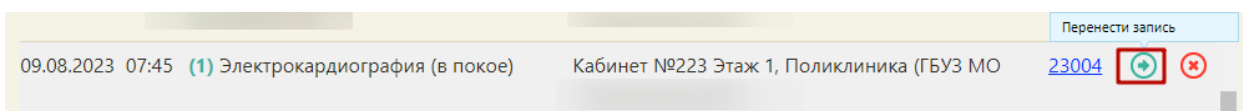


Рисунок 52. Кнопка переноса мероприятия на форме маршрутного листа

На форме маршрутного листа отобразятся поля для поиска расписания врача, обследования или кабинета. Переносимое мероприятие будет автоматически указано (Рисунок 53).

Маршрутный лист

Пациент:

Участок:

Перенос мероприятия на другое время Скрыть панель

Электрокардиография (в покое)

Дата (время) с по

Код	Наименование/ФИО	Специальность	Участок	Дата	Время	Тип приёма
002014	Кабинет: №223 (Этаж: 1). Кабинет медицинской профилактики (Поликлиника)	Клиническая фармакология				

Маршрутный лист

Рисунок 53. Форма маршрутного листа при переносе мероприятия

В поле поиска необходимо ввести полностью или частично ФИО врача, наименование кабинета или оборудования, далее необходимо нажать кнопку . Отобразится список врачей, кабинетов и оборудования, а после выбора – доступное расписание (Рисунок 54). В списке доступных ячеек для переноса доступны только те ячейки, время которых не превышает время приема врача-терапевта. При переносе времени приема врача-терапевта доступны ячейки, время которых позднее даты проведения мероприятия в маршрутном листе.

Маршрутный лист

Пациент: _____
Участок: _____

Перенос мероприятия на другое время Скрыть панель

Электрокардиография (в покое)

Врач Кабинет Оборудование Все Найти Дата (время) с 08.08.2023 15:49 по 09.08.2023 11:10

Код	Наименование/ФИО	Специальность	Участок	Дата	Время	Тип приёма
000387	Титов _____ ФАП (Поликлиника (ГБУЗ МО	Эндокринология		08.08.2023 г.	15:45	Медосмотр
001730	Уч _____ М _____ С _____, Кабинет врача-педиатра (Поликлиника	Детская эндокринология	пед.2	08.08.2023 г.	16:00	Медосмотр
000554	Узумаки Кабинет гастроскопии (Поликлиника		87	08.08.2023 г.	16:15	Медосмотр
	Уч _____ Се _____ Тер _____ Кабинет УЗИ (Поликлиника _____ филиала	Клиническая фармакология	уч-2	08.08.2023 г.	16:30	Медосмотр
				08.08.2023 г.	16:45	Медосмотр
				08.08.2023 г.	17:00	Медосмотр
	Уч _____ Се _____ Тер _____ Кабинет УЗИ (Поликлиника _____ филиала	Клиническая фармакология	уч-2	08.08.2023 г.	17:15	Медосмотр
				08.08.2023 г.	17:30	Медосмотр
001625	Уч _____ С _____ Т _____ Кабинет неотложной помощи (Поликлиника	Дезинфектология	уч-2	08.08.2023 г.	17:45	Медосмотр
				08.08.2023 г.	18:00	Медосмотр
001651	Уч _____ С _____ Тер _____ Кабинет врача общей практики (Поликлиника (ГБУЗ	Дезинфектология	уч-2	08.08.2023 г.	18:15	Медосмотр
				08.08.2023 г.	18:30	Медосмотр

Маршрутный лист Отмена Подтвердить

Рисунок 54. Выбор конкретного врача или кабинета при переносе мероприятия

Если необходимо обратиться к существующему маршрутному листу для просмотра занятых пациентом ячеек расписания, то следует нажать ссылку [Маршрутный лист](#), расположенную на форме внизу слева (Рисунок 55). В отобразившемся списке мероприятий темно-синим цветом будет выделено переносимое мероприятие.

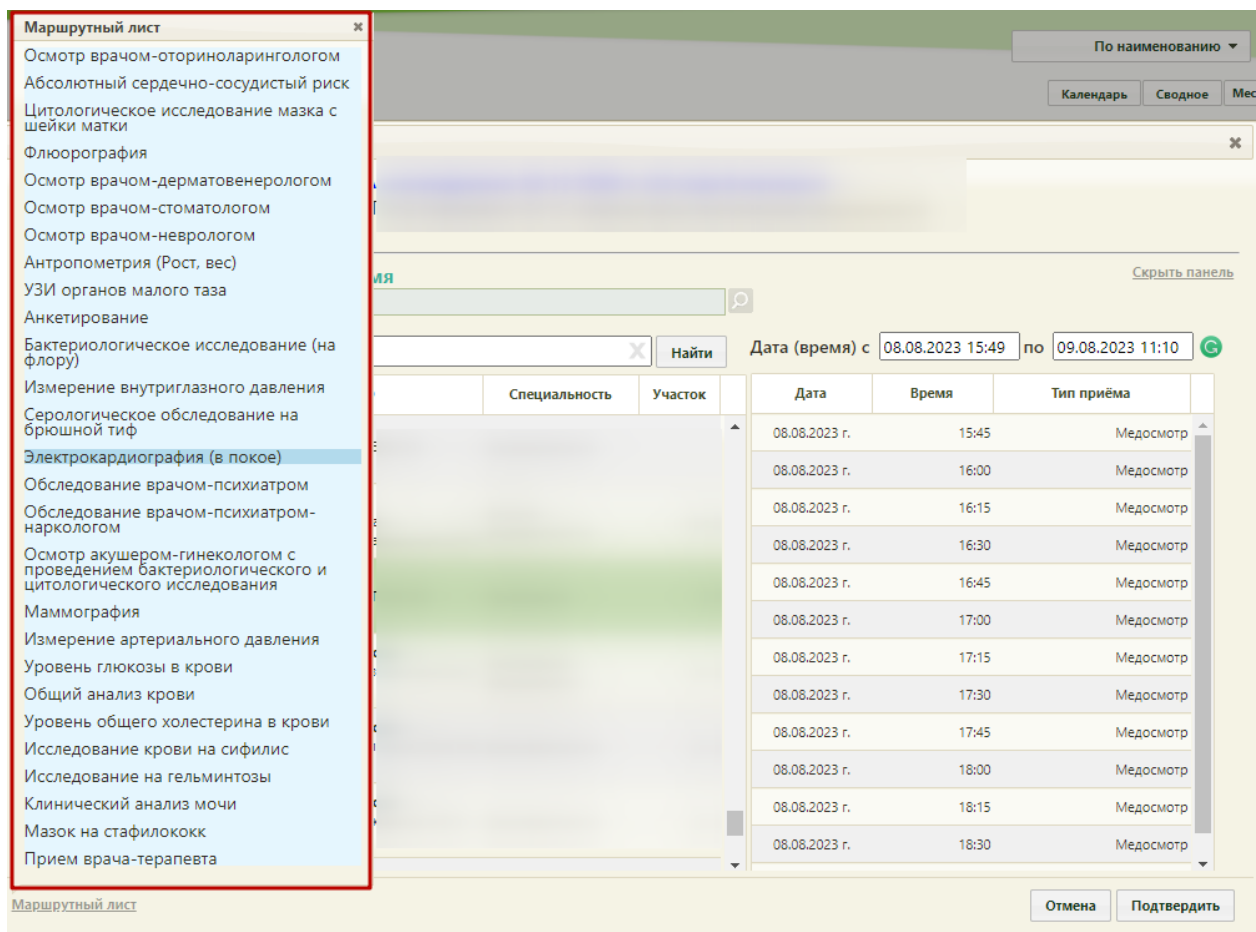


Рисунок 55. Быстрый просмотр существующего маршрутного листа при переносе мероприятия

Для закрытия формы быстрого просмотра маршрутного листа необходимо нажать



Далее необходимо выбрать подходящую ячейку в расписании и нажать

Подтвердить

кнопку

Форма маршрутного листа обновится, отобразится список мероприятий с внесенными изменениями. При этом, если в маршрутном листе были связанные мероприятия (назначены на одно и то же время и выполняются одним и тем же ресурсом), время изменится также у всех этих мероприятий.

При выборе при переносе времени ячейки, которая зарезервирована в маршрутном листе для другого ресурса, выдается предупреждающее сообщение (Рисунок 56).

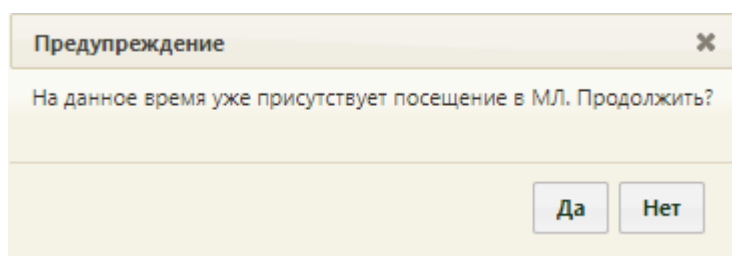


Рисунок 56. Сообщение о наличии выбранного времени в маршрутном листе

Если для мероприятия не были определены ресурсы для его выполнения, напротив

него отобразится кнопка  (Рисунок 57).




Дата	Время	Этап. Наименование	Врач (Должность) / Кабинет	Талон	Действия
		Самозапись (1) Измерение внутриглазного давления			 

Рисунок 57. Маршрутный лист с неопределенными ресурсами для мероприятий

При нажатии кнопки  откроется форма, на которой осуществляется выбор ресурсов. Выбор врача и времени приема осуществляются также, как и при переносе времени мероприятия.

Маршрутный лист

Пациент: _____
Участок: _____

Назначить врача Скрыть панель


Осмотр врачом-неврологом

Врач Кабинет Оборудование Все Найти Дата (время) с 28.08.2023 15:19 по 29.08.2023 12:10

Код	Наименование/ФИО	Специальность	Участок	Дата	Время	Тип приема
777777	Кабинет врача-терапевта (Поликлиника _____)	Терапия	10- ОВП,153517, Тер			

Маршрутный лист Отмена Подтвердить

Рисунок 58. Форма назначения врача на мероприятие

Для удаления мероприятия из списка необходимо в строке с ним нажать кнопку  (Рисунок 59).

17.07.2019 14:45	(1) Измерение артериального давления	Кабинет №430 Этаж 4, Поликлиника Вербилковского филиала (ГБУЗ МО "Талдомская ЦРБ")	30032.5		
Удаление / отказ от мероприятия					
17.07.2019 15:00	(1) Исследование кала на скрытую кровь	Кабинет №430 Этаж 4, Поликлиника Вербилковского филиала (ГБУЗ МО "Талдомская ЦРБ")	30033.2		

Рисунок 59. Удаление/отказ от мероприятия

Появится форма подтверждения удаления мероприятия из списка и перевода мероприятия в статус отказа, на которой необходимо нажать кнопку (Рисунок 60).

Генерация маршрутного листа ✕

Осмотр будет переведен в статус 'Отказа', Продолжить?

Рисунок 60. Подтверждение отмены мероприятия

Форма маршрутного листа обновится, мероприятие будет переведено в статус отказа с перемещено на первые позиции в списке (Рисунок 61). Нельзя оформить отказ от мероприятия, время которого уже прошло.

Отказ	(1) Общий анализ крови	Кабинет №430 Этаж 4, Поликлиника Вербилковского филиала (ГБУЗ МО "Талдомская ЦРБ")	Отменить отказ
--------------	------------------------	---	--------------------------------

Рисунок 61. Мероприятия в статусе «Отказ»

Отказ от мероприятия можно отменить. Для этого следует нажать на ссылку «Отменить отказ». Появится форма подтверждения отмены отказа мероприятия, на которой необходимо нажать кнопку (Рисунок 62).

Генерация маршрутного листа ✕

Осмотр будет переведен из статуса 'Отказа', Продолжить?

Рисунок 62. Подтверждение отмены отказа мероприятия

На форме маршрутного листа мероприятие восстановится и станет доступна возможность назначения врача для проведения мероприятия. Для этого следует нажать кнопку (Рисунок 63).

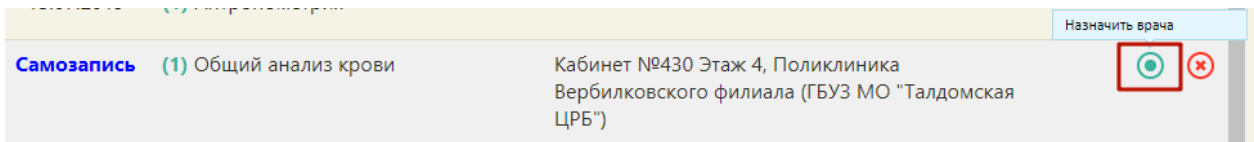


Рисунок 63. Мероприятие, по которому была выполнена отмена отказа
Откроется форма назначения врача для проведения мероприятия (Рисунок 64).

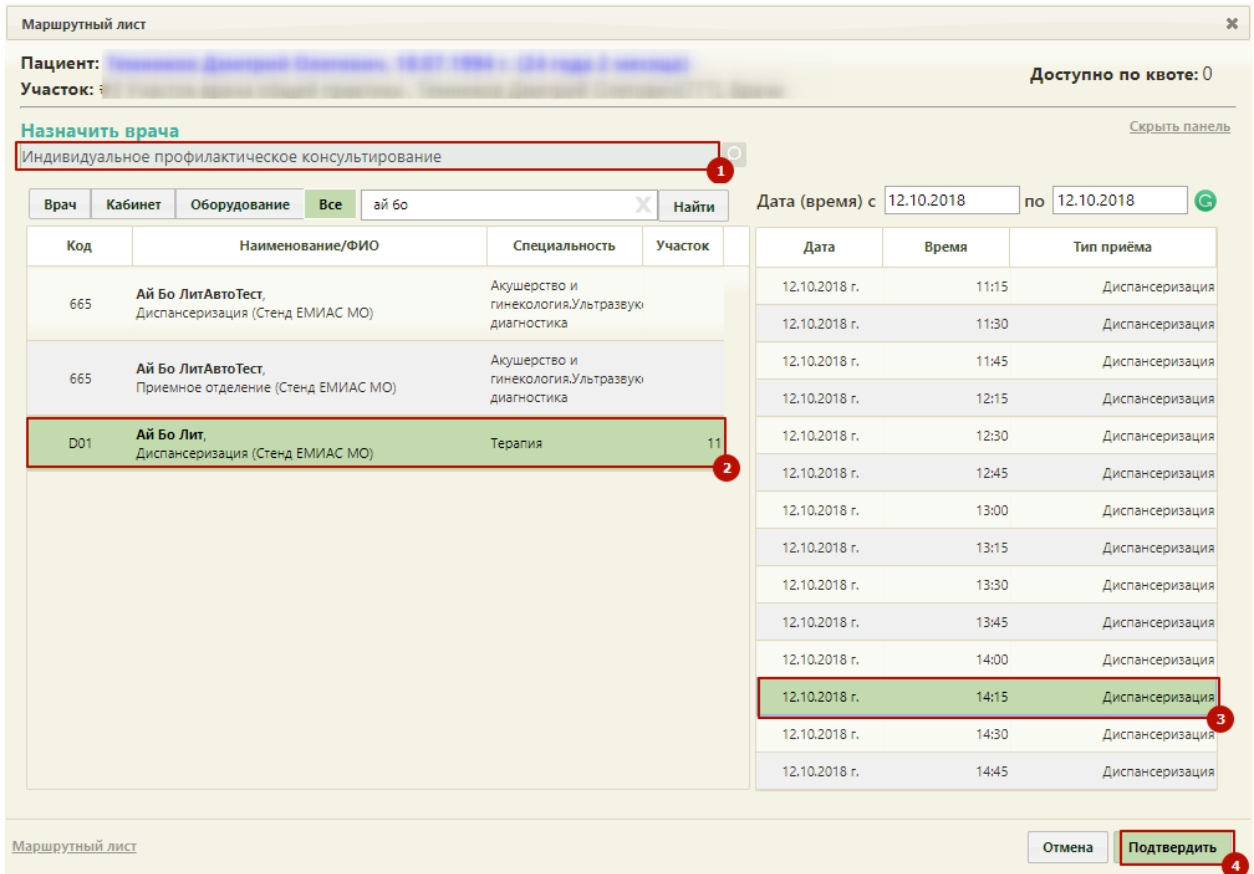


Рисунок 64. Выбор нового времени мероприятия

После выбора нового времени необходимо нажать кнопку **Подтвердить**.
Выбранное время отобразится на форме маршрутного листа и будет сформирован ТАП по мероприятию.

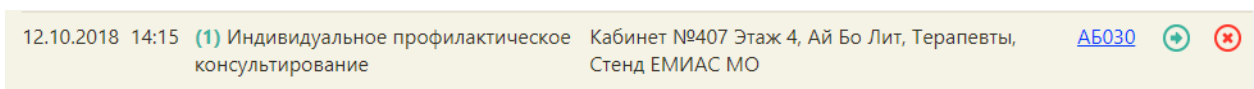



Рисунок 65. Восстановленное после отказа мероприятие маршрутного листа

Для медицинских обследований могут быть заданы обязательные мероприятия, отмена которых недоступна. Кнопка отказа для таких мероприятий имеет вид .

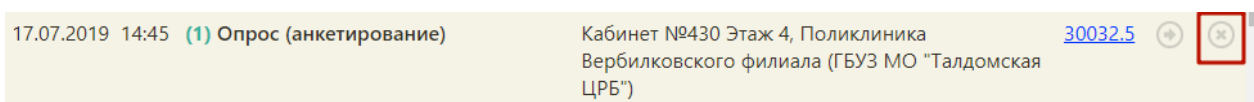


Рисунок 66. Недоступное для удаления мероприятие

При нажатии на кнопку выдается информационное сообщение о запрете оформления отказа.

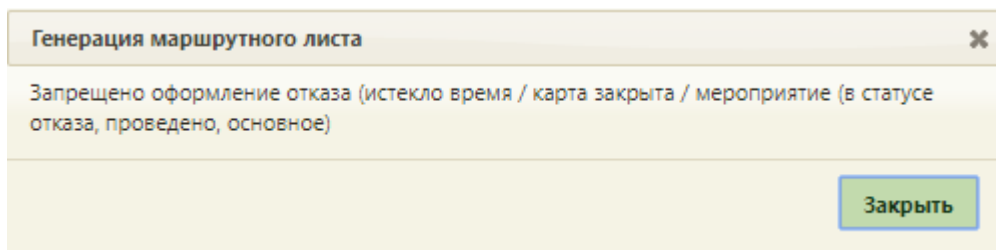



Рисунок 67. Информационное сообщение о запрете оформления отказа

Выполненные мероприятия также недоступны для переноса времени и удаления из маршрутного листа.

Для оформления отказа от медицинских обследований необходимо перевести всю маршрутную карту в статус «Отказ» и соответственно закрыть карту, нажав кнопку  в верхней части формы (Рисунок 68).

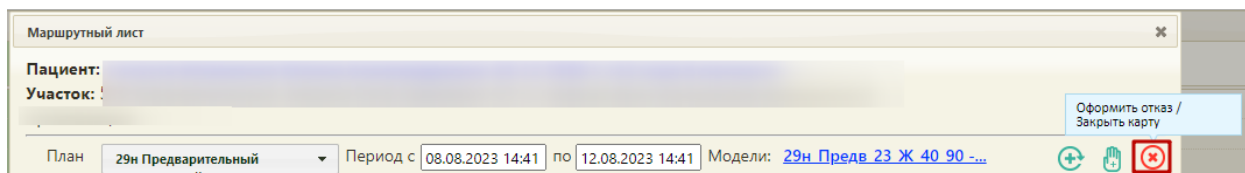


Рисунок 68. Отказ от медицинского обследования и закрытие карты

Появятся поля для указания причины закрытия карты, ввода примечания и даты отказа от медицинского обследования/закрытия карты.

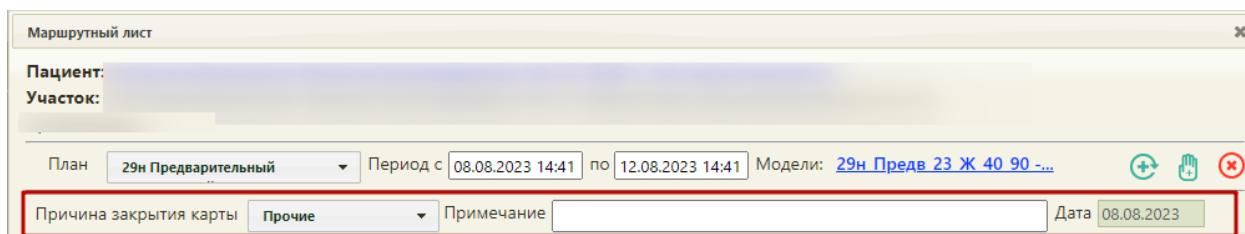


Рисунок 69. Поля для указания причины и даты закрытия карты

Поле «Причина закрытия карты» заполняется выбором причины из выпадающего списка (Рисунок 70).

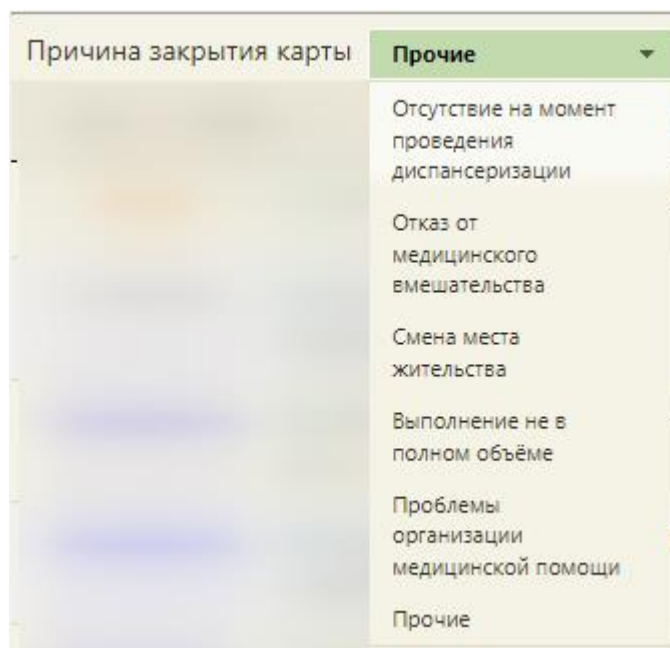


Рисунок 70. Заполнение поля «Причина закрытия карты»

Поле «Примечание» заполняется вручную с клавиатуры. В поле «Дата» устанавливается текущая дата.

Для подтверждения отказа и закрытия карты следует нажать кнопку «Подтвердить» (Рисунок 71). Для отмены действия следует нажать кнопку «Отмена».

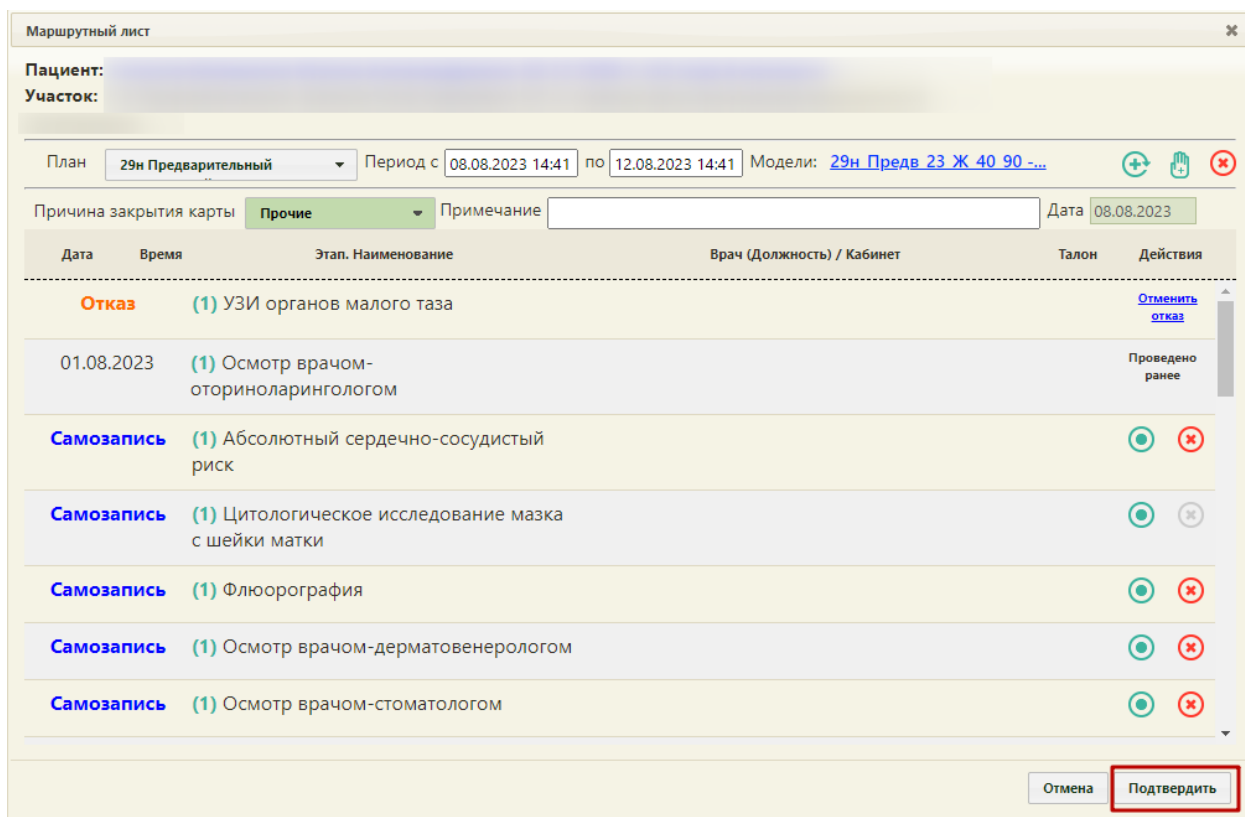
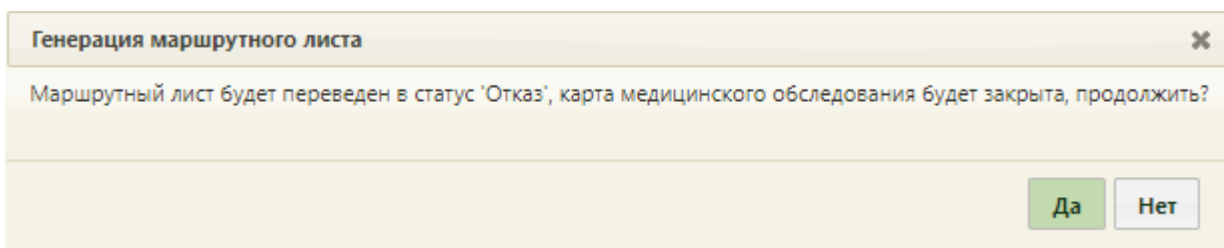


Рисунок 71. Кнопка «Подтвердить»

Появится форма подтверждения отказа от медицинского обследования, то есть перевода всего маршрутного листа в статус отказа и закрытие карты медицинского обследования, на которой необходимо нажать кнопку **Да** (Рисунок 72).



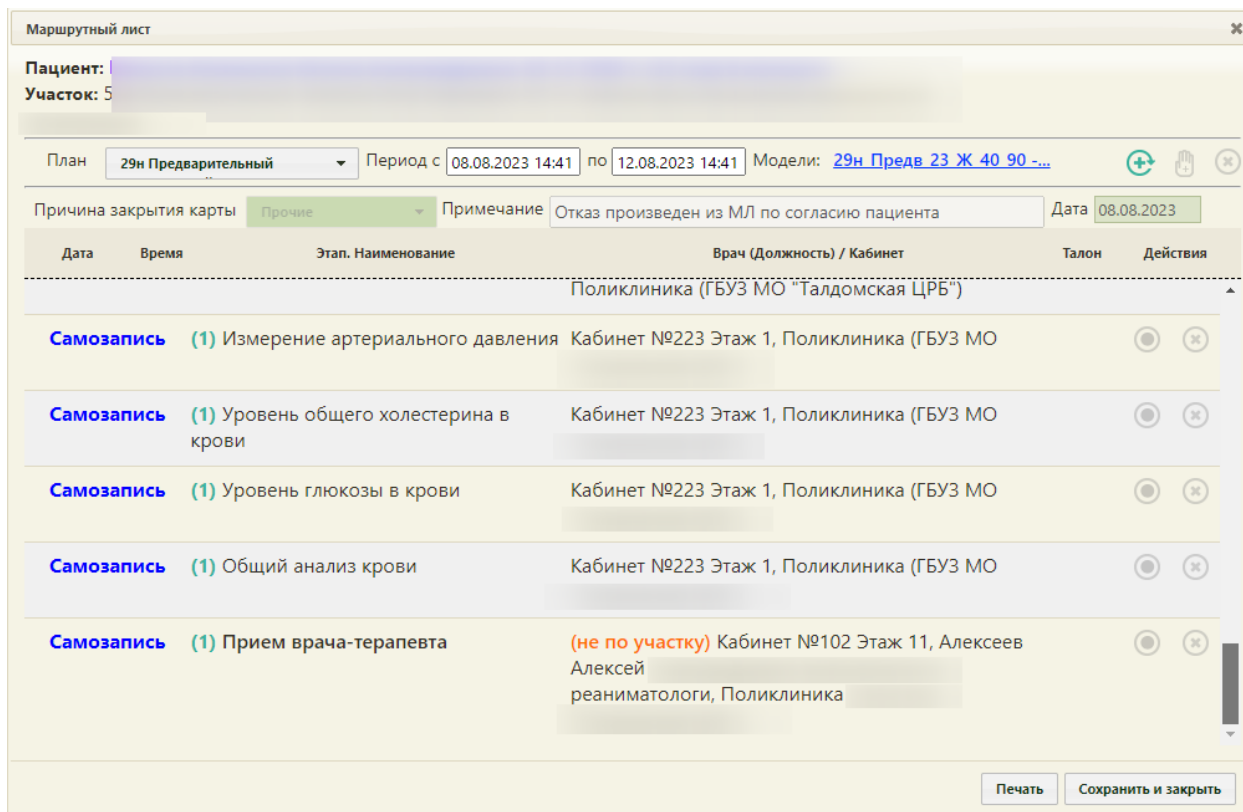
Генерация маршрутного листа

Маршрутный лист будет переведен в статус 'Отказ', карта медицинского обследования будет закрыта, продолжить?

Да Нет

Рисунок 72. Подтверждение отказа от медицинского обследования

Маршрутный лист будет переведен в статус «Отказ», карта медицинского обследования будет закрыта (Рисунок 73). Нельзя оформить отказ от мероприятия, время которого уже прошло.



Маршрутный лист

Пациент: [Имя]
Участок: 5

План: 29н Предварительный | Период с: 08.08.2023 14:41 по: 12.08.2023 14:41 | Модели: 29н Предв 23 Ж 40 90 -...

Причина закрытия карты: Прочие | Примечание: Отказ произведен из МЛ по согласию пациента | Дата: 08.08.2023



Дата	Время	Этап. Наименование	Врач (Должность) / Кабинет	Талон	Действия
Поликлиника (ГБУЗ МО "Талдомская ЦРБ")					
		Самозапись (1) Измерение артериального давления	Кабинет №223 Этаж 1, Поликлиника (ГБУЗ МО)		
		Самозапись (1) Уровень общего холестерина в крови	Кабинет №223 Этаж 1, Поликлиника (ГБУЗ МО)		
		Самозапись (1) Уровень глюкозы в крови	Кабинет №223 Этаж 1, Поликлиника (ГБУЗ МО)		
		Самозапись (1) Общий анализ крови	Кабинет №223 Этаж 1, Поликлиника (ГБУЗ МО)		
		Самозапись (1) Прием врача-терапевта	(не по участку) Кабинет №102 Этаж 11, Алексеев Алексей реаниматологи, Поликлиника		

Печать Сохранить и закрыть

Рисунок 73. Оформленный отказ от медицинского обследования

При формировании маршрутного листа автоматически создается карта медицинского обследования и ТАП на все медицинские обследования. После оформления отказа от медицинского обследования маршрутный лист можно сохранить и закрыть, напечатать или сформировать заново.

При удалении маршрутного листа удаляется созданная карта медицинского обследования и ТАП. Для удаления маршрутного листа необходимо нажать кнопку **✕** –

после ее нажатия появится форма подтверждения удаления маршрутного листа (Рисунок 74). Для удаления необходимо нажать кнопку , для отмены удаления и возврата к форме маршрутного листа – кнопку .

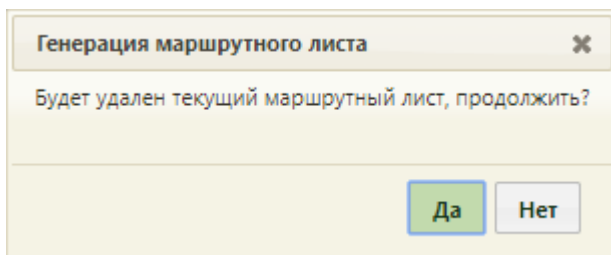





Рисунок 74. Форма подтверждения удаления маршрутного листа

После нажатия кнопки «Да» маршрутный лист и карта медицинского обследования будут удалены, ячейки в расписании освободятся.

Для сохранения отказа от медицинского обследования необходимо нажать кнопку  (Рисунок 73). Форма маршрутного листа закроется, маршрутный лист в составе созданной карты медицинского обследования будет сохранен в статусе отказа. Для просмотра созданной карты медицинского обследования в статусе отказа необходимо открыть МКАБ пациента и на вкладке «Действия» нажать «Карты медицинских обследований». В новой вкладке браузера откроется журнал медицинских обследований, в котором необходимо ввести данные пациента (работа с журналом описана в п. 6) – отобразится список карт медицинских обследований пациента, среди которых будет и карта медицинского обследования в состоянии отказа.

Маршрутный лист можно сформировать заново. Для этого следует нажать кнопку , в появившейся форме следует нажать кнопку  (Рисунок 75).

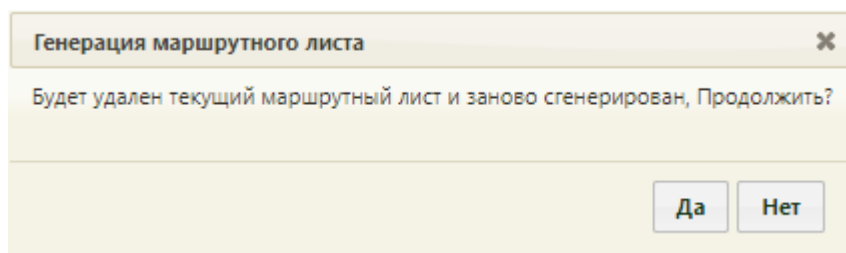


Рисунок 75. Подтверждение формирования нового маршрутного листа

Откроется форма маршрутного листа с заново сформированными мероприятиями.

Форма маршрутного листа позволяет распечатать талоны на прием для каждого мероприятия. Для печати талона на прием к врачу-специалисту необходимо в строке с мероприятием нажать ссылку с номером талона в столбце «Талон» (Рисунок 76).

Дата	Время	Этап. Наименование	Врач (Должность) / Кабинет	Талон	Действия
			Терапевты, Стенд ЕМИАС МО		
12.10.2018	08:30	(1) Измерение артериального давления	Кабинет №407 Этаж 4, Ай Бо Лит, Терапевты, Стенд ЕМИАС МО	АБ007.15	
12.10.2018	08:30	(1) Антропометрия	Кабинет №407 Этаж 4, Ай Бо Лит, Терапевты, Стенд ЕМИАС МО	АБ007.15	
12.10.2018	08:45	(1) Уровень общего холестерина в крови	Кабинет №407 Этаж 4, Ай Бо Лит, Терапевты, Стенд ЕМИАС МО	АБ008.11	
12.10.2018	09:00	(1) Флюорография легких	Кабинет №102 Этаж 1, Стенд ЕМИАС МО	02009.7	

Рисунок 76. Выбор талона на прием для печати

После нажатия ссылки в соседней вкладке браузера откроется страница с талоном на прием. Для печати талона следует нажать ссылку Печать (Рисунок 77). Откроется вкладка предварительного просмотра печатаемого талона на прием. Дальнейшая печать выполняется средствами браузера.

Печать
 Личный кабинет

Запись на прием. № AA005.2

Поликлиника: Поликлиника

Адрес:

Пациент:

Дата рождения:

Полис:

Номер карты: МК02788

Врач: Алексеев

Специализация: Средний медицинский персонал.

Дата: 09 августа 2023г., среда

Время: 08:00

Кабинет: 102

Пожалуйста, не опаздывайте.

Запись оформлена: 08.08.2023 15:11:36

Рисунок 77. Страница с талоном на прием

Маршрутный лист можно распечатать нажатием кнопки Печать и в отобразившемся списке выбрать нужный документ (Рисунок 78).

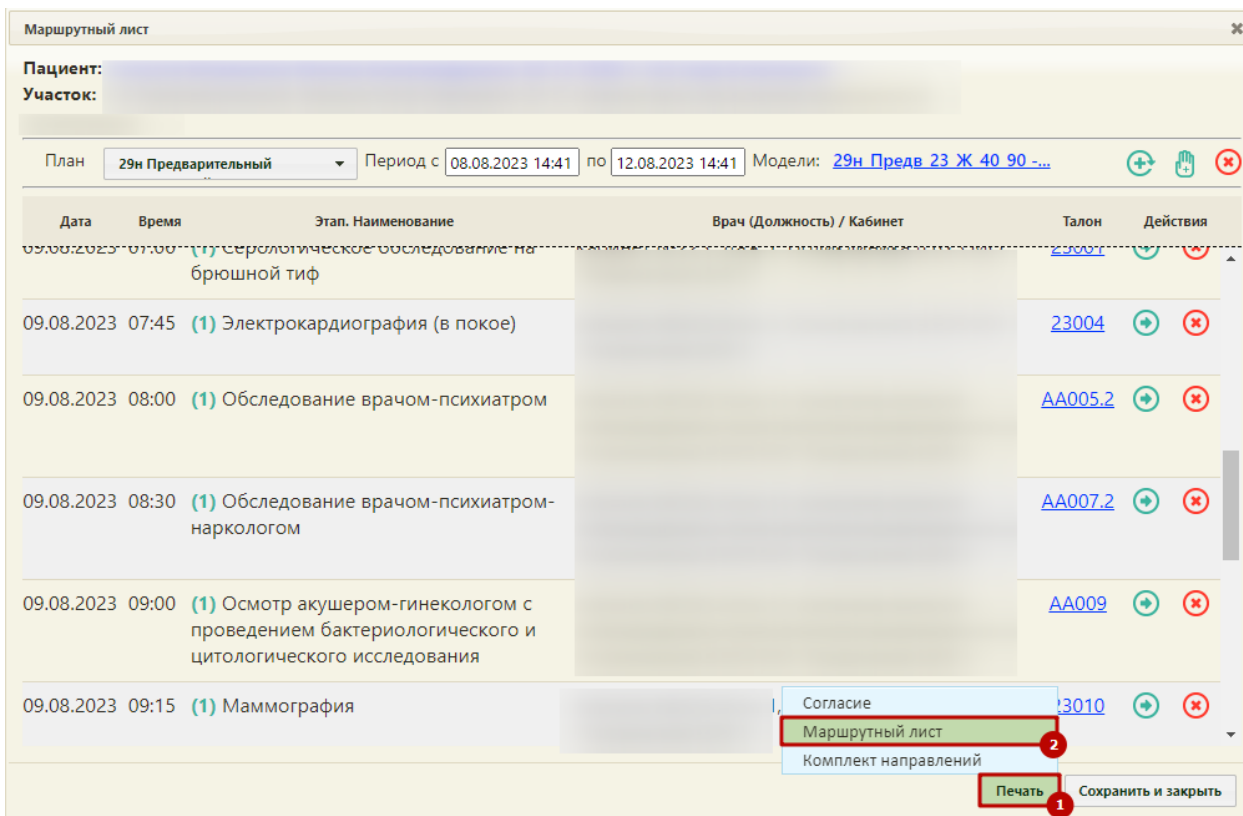


Рисунок 78. Выбор формы печати маршрутного листа

При наличии в маршрутном листе мероприятий, по которым оформлен отказ, дополнительно доступен вывод на печать формы отказа (Рисунок 79).

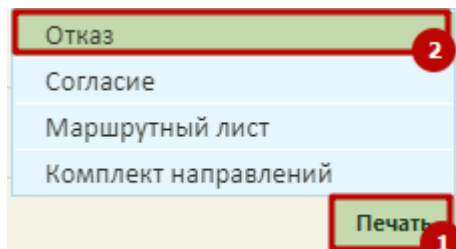


Рисунок 79. Выбор формы печати отказа

Также доступна печать комплекта направлений, необходимых для прохождения маршрута (Рисунок 80).

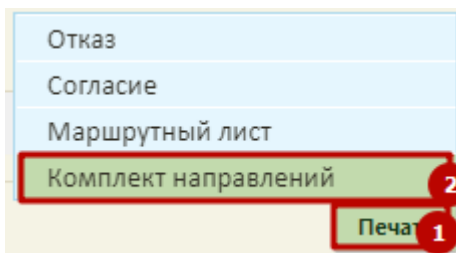


Рисунок 80. Выбор формы печати комплекта направлений

После выбора печати комплекта направлений в новой вкладке браузера откроется печатная форма, содержащая все необходимые направления для прохождения мероприятий (Рисунок 81).



47010127877734



НАПРАВЛЕНИЕ НА ИССЛЕДОВАНИЕ № 47010127877734
в "Поликлиника _____"

Дата 08.08.2023 ЛПУ Поликлиника (_____)

Отделение Кабинет медицинской профилактики Кабинет 223

Код (№ ИБ) МК02788 ФИО _____

Полс _____ Пол Женский Дата рождения _____

Диагноз Z00.0 - Общий медицинский осмотр

Место пребывания _____

Код контингента _____

Исследования			
Наименование	Результат	Ед. измерения	Норма
A09.05.023 - Исследование уровня глюкозы в крови			

Комментарий Диспансеризация

Место для штрихкода

Заключение _____

Врач, выписавший направление Иванов П.С.



47010127877748



НАПРАВЛЕНИЕ НА ИССЛЕДОВАНИЕ № 47010127877748
в "Поликлиника _____"

Дата 08.08.2023 ЛПУ Поликлиника _____


Отделение Кабинет медицинской профилактики Кабинет 223

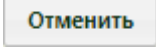

Код (№ ИБ) МК02788 ФИО _____

Полс _____ Пол Женский Дата рождения _____

Печать

Рисунок 81. Предпросмотр печатной формы комплекта направлений

Для сохранения и закрытия сформированного маршрутного листа следует нажать кнопку . Редактирование маршрутного листа возможно только через карту медицинского обследования.

При нажатии кнопки  (Рисунок 45) будет предложено удалить сформированный маршрутный лист – в появившейся форме следует нажать кнопку  (Рисунок 82).

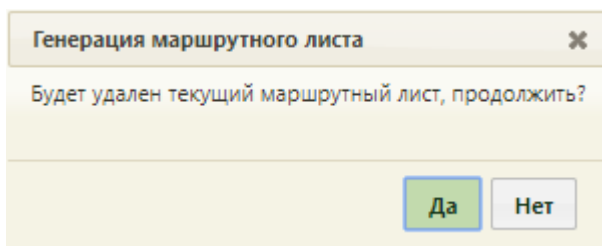


Рисунок 82. Подтверждение удаления сформированного маршрутного листа

Маршрутный лист и все записи на прием будут удалены из расписания. При этом завершенные и ранее проведенные исследования не подлежат удалению.

После сохранения маршрутного листа он закроется, осуществится возврат к расписанию. Редактирование маршрутного листа возможно только через карту учёта медицинских обследований.

5. ЗАПОЛНЕНИЕ КАРТЫ МЕДИЦИНСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

Карта мероприятий включает в себя перечень мероприятий, входящих в маршрутный лист. Каждый специалист, выполняющий мероприятие (этап медосмотра), делает запись в карте с указанием результата осмотра.

Открыть карту учета медицинского обследования можно несколькими способами:

1. с главной страницы Системы;
2. в МКАБ;
3. в личном кабинете врача;
4. в расписании приема.

Для того чтобы открыть карту учета медицинских обследований с главной страницы Системы, необходимо на главной странице выбрать пункт «Карты медицинских обследований» (Рисунок 83). В новой вкладке браузера откроется журнал медицинских обследований (Рисунок 172), в котором необходимо найти требуемую карту учета медицинских обследований и открыть ее. Работа с журналом медицинских обследований описана в п.6 .

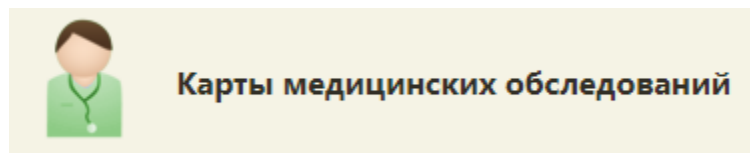


Рисунок 83. Выбор пункта «Карты медицинских обследований»

При открытии карты через журнал карт медицинских обследований все мероприятия доступны для редактирования при условии, что карта не подписана (Рисунок 84).

При редактировании или выполнении мероприятия в карте мероприятий, открытой из журнала, по умолчанию в поле «Врач» отображается врач, закрепленный за мероприятием. Поле доступно для редактирования.

Если в поле «Врач» вручную было изменено значение поля, то при проставлении признаков «Без отклонения»/«Выявлено отклонение»/«Отказ» в поле «Врач» сохранится значение, выбранное вручную.

Если пользователь, установивший признаки «Без отклонения», «Выявлено отклонение» или «Отказ» отличен от врача, закрепленным за мероприятием и при этом поле «Врач» не было изменено вручную, то в поле «Врач» сохраняется врач, закрепленный за этим мероприятием.

Для того чтобы открыть карту учета медицинских обследований при помощи МКАБ, необходимо открыть МКАБ, перейти на вкладку «Действия», выбрать пункт «Карты медицинских обследований». В новой вкладке браузера откроется журнал медицинских обследований, в котором необходимо найти требуемую карту учета медицинских обследований и открыть ее. Работа с журналом медицинских обследований описана в п. 6.

Карта учета медицинских обследований представлена в виде страницы, которая разделена на две области. В области слева представлено меню переключения между мероприятиями по медицинскому обследованию, журналом (см. пункт 6), квотами медицинских обследований, планом-графиком пациентов. Для перехода следует выбрать необходимый пункт. Основную часть экрана занимает рабочая область карты медицинского обследования. При последовательном заполнении карты ее необходимо прокручивать вниз.

Поликлиника / Пациент: / 29н Предварительный ... /9425 ?

Мероприятия

Относительный сердечно-сосудистый риск

Флюорография

Осмотр врачом-дерматовенерологом

Осмотр врачом-оториноларингологом

Осмотр врачом-стоматологом

Осмотр врачом-неврологом

Антропометрия (Рост, вес)

Журнал

Квоты

План-график пациентов

Журнал ЭМД

Карта мероприятий 0 %

Все мероприятия Невыполненные мероприятия

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
> Самозапись	Определение относительного суммарного сердечно-сосудистого риска	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> Самозапись	Цифровая флюорография или рентгенография в 2-х проекциях (прямая и правая боковая) легких	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> Самозапись	Осмотр врачом-дерматовенерологом	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> Самозапись	Осмотр врачом-оториноларингологом	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> Самозапись	Осмотр врачом-стоматологом	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> Самозапись	Осмотр врачом-неврологом	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Печать/ЭМД Сохранить Подписать и отправить

Рисунок 84. Карта учета медицинских обследований, открытая из журнала

Для того чтобы открыть карту учета медицинских обследований через личный кабинет, необходимо перейти в личный кабинет врача, переключиться на требуемую должность, если требуется, в разделе «Мое расписание» выбрать в расписании дату и время приема пациента, вызвать меню записи ячейки расписания и выбрать в нем пункт **Карта мед.обследований** (Рисунок 85). В новой вкладке браузера откроется карта учета медицинских обследований (Рисунок 86).

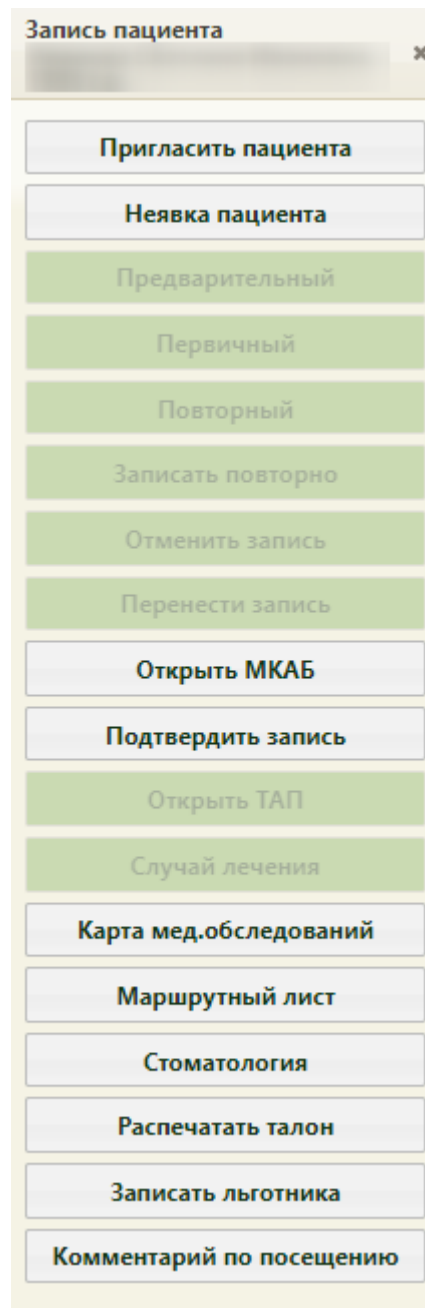




Рисунок 85. Кнопка открытия карты медицинских обследований в меню «Запись пациента»

Для того чтобы открыть карту учета медицинских обследований через расписание приема, необходимо на главной странице Системы выбрать пункт «Расписание приема». На открывшейся странице расписания необходимо выбрать врача/кабинет, дату и время приема пациента, вызвать меню записи ячейки и выбрать в нем пункт **Карта мед.обследований** (Рисунок 85). В соседней вкладке браузера откроется карта учета медицинских обследований пациента (Рисунок 86).

Рисунок 86. Карта учета медицинских обследований, открытая из личного кабинета/расписания

При записи пациента на медицинское обследование, то есть при формировании маршрутного листа, в расписании врача или кабинета пациентом занимаются несколько ячеек, за каждой ячейкой закрепляется определенное мероприятие. Если в маршрутном листе пациент записан в кабинет на сдачу клинического анализа крови на 30 ноября на 08:20 ч., то для фиксации выполнения данного мероприятия необходимо в расписании данного кабинета выбрать ячейку на 08:20 30 ноября, вызвать ее меню записи и выбрать в нем пункт «Карта мед. обследований». Для фиксации приема терапевта необходимо в расписании выбрать ту ячейку, в которую пациент записан на прием к терапевту согласно маршрутному листу. Таким образом, в расписании пациентом могут быть заняты несколько ячеек подряд, и из каждой ячейки можно открыть одну и ту же карту учета медицинских обследований для фиксации результатов выполнения определенного мероприятия.

Для просмотра МКАБ пациента из карты медицинского обследования следует нажать на ссылку с ФИО пациента в левой верхней части страницы.

Для перехода в ИЭМК пациента следует нажать кнопку . Для получения выписки из ИЭМК следует нажать кнопку .

Для перехода на главную страницу Системы следует нажать на иконку Системы в левом верхнем углу.

По умолчанию при открытии карты медицинских обследований из расписания пользователю доступен список мероприятий, которые он должен выполнить согласно маршрутному листу на заданное время; в такой ситуации над списком мероприятий

пользователь видит переключатель, установленный в пункте «Мои мероприятия на». Существует возможность просмотреть все мероприятия пациента в рамках данной карты медицинских обследований – для этого необходимо установить переключатель в пункте «Все мероприятия». Страница обновится и отобразится карта мероприятий (Рисунок 87). В списке мероприятий слева появятся новые пункты, предназначенные для других специалистов.

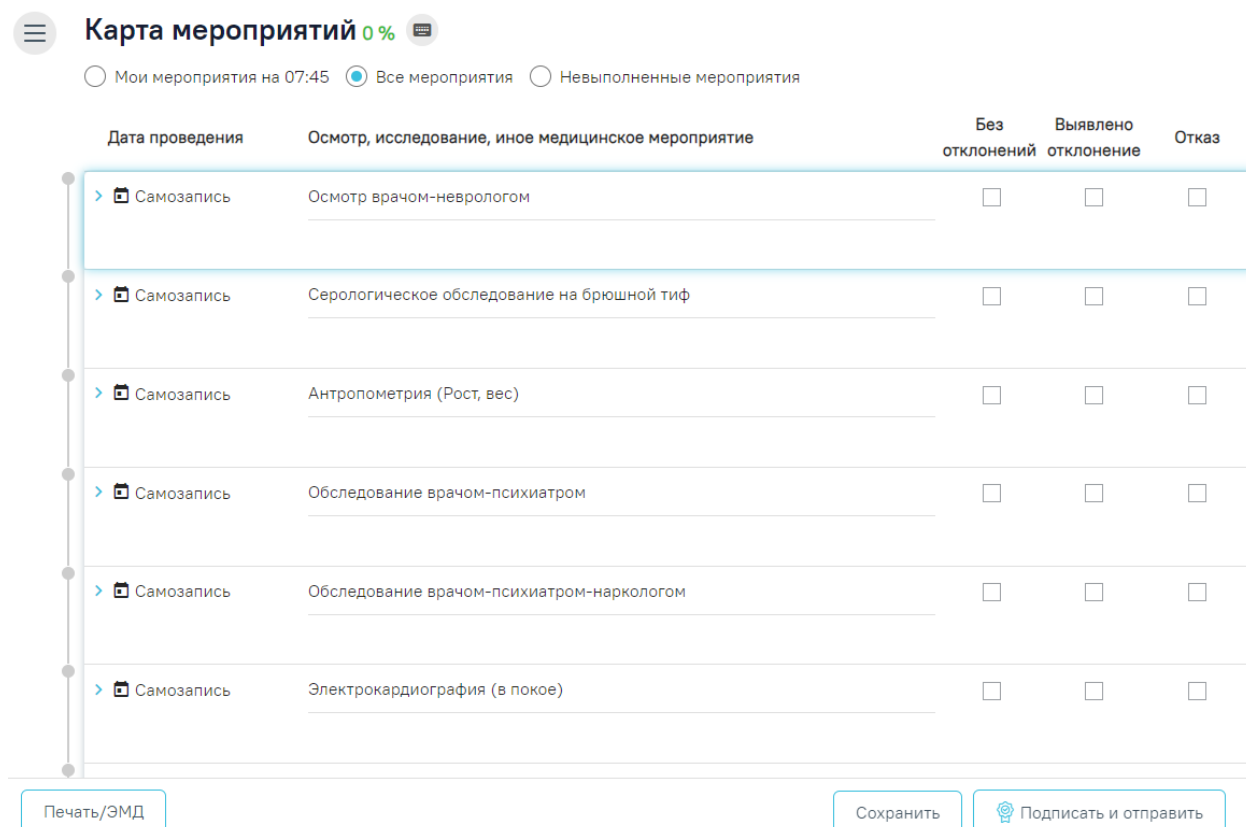


Рисунок 87. Просмотр карты всех мероприятий медицинских обследований

В карте мероприятий цветом выделяются выполненные мероприятия и мероприятия, от которых оформлен отказ или в ходе выполнения которых выявлено отклонение в здоровье пациента. Также для каждого мероприятия может быть установлен признак найденного отклонения в здоровье пациента, выполнения мероприятия или отказа от выполнения мероприятия.

5.1. Оформление мероприятия

Для оформления мероприятия необходимо нажать на него левой кнопкой мыши (Рисунок 88).

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
04.08.2023 07:45	Осмотр врачом-терапевтом	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 88. Выбор мероприятия

Отобразятся блоки и поля для ввода данных по мероприятию (Рисунок 89).

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
04.08.2023 07:45	Осмотр врачом-терапевтом	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Диагнозы

Дата	Тип	Характер заболевания	Диагноз	Диспансерный учет	Диагноз услуги
Нет данных для отображения					

[Добавить](#)

Медицинские записи 1 запись

Строк на странице: 20 Записей: 1

[Печать](#) [Обновить](#)

Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД
04.08.2023 17:41	Осмотр терапевта			

[Добавить](#)

Медицинские услуги

[Добавить](#)

Закрытие ТАП № 1940662

Дата открытия * 03.08.2023 Основной диагноз Диспансерный... Сопутствующие диагнозы

Дата закрытия * Вид оплаты 3 - Платные услуги Цель посещения 2.1 - Медицинский осмотр Тип профосмотра

Место обслуживания 1 - Поликлиника Результат обращения 373 (31) - Проведен профилактичес... Исход обращения 306 - Осмотр Характер заболевания

Врач * Без отклонений Выявлено отклонение

[Свернуть](#)

Рисунок 89. Карта учета медицинских обследований

Если пациент отказался от выполнения мероприятия, то необходимо установить флажок в столбце отказ напротив мероприятия (Рисунок 90). Также отметить отказ пациента можно внутри мероприятия.

Отказ



Рисунок 90. Установка флажка в пункте «Отказ»

Дальнейший просмотр параметров отказанного мероприятия недоступен.

Станут недоступны для выбора пункты «Без отклонений» и «Выявлено отклонение».

Мероприятие будет отмечено желтым цветом слева (Рисунок 91). Для отмены фиксации отказа следует снять флажок щелчком мыши по нему.

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
> 04.08.2023 09:45	Обследование врачом-психиатром-наркологом			<input checked="" type="checkbox"/>

Рисунок 91. Фиксация отказа от выполнения мероприятия в карте медицинских обследований

Отказ от обязательного мероприятия недоступен. При попытке установить флажок «Отказ» напротив обязательного мероприятия появится информационное сообщение о невозможности отказа.

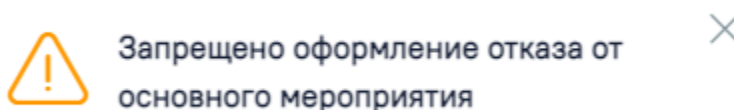



Рисунок 92. Сообщение о невозможности отказа от основного мероприятия

Если мероприятие было проведено ранее, следует установить дату проведения данного мероприятия. Для этого необходимо нажать значок  – «Ввод даты выполнения мероприятия». Отобразится форма ввода даты проведения мероприятия (Рисунок 93).

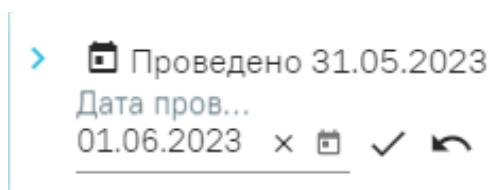


Рисунок 93. Форма ввода даты мероприятия, проведённого ранее

Далее следует ввести дату вручную с клавиатуру, либо выбрать её из календаря (Рисунок 94).

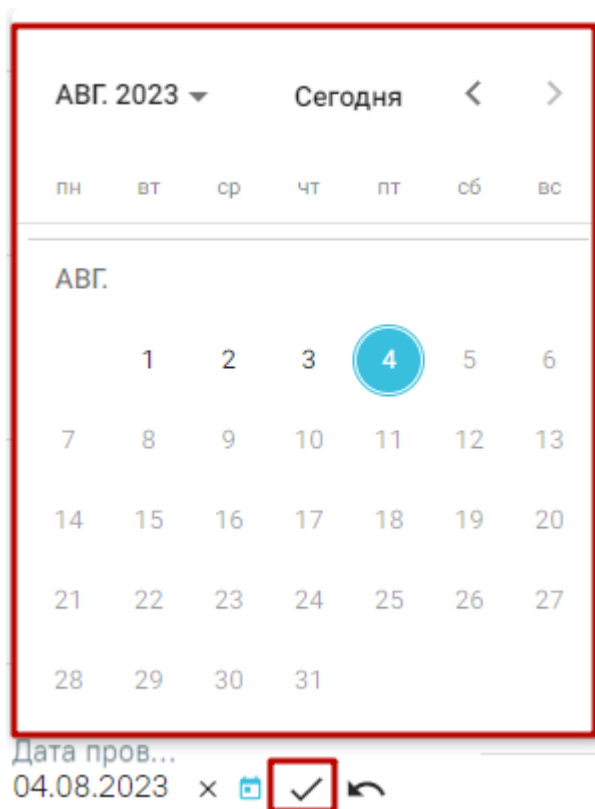


Рисунок 94. Выбор даты из календаря

Для подтверждения ввода даты проведённого мероприятия следует нажать значок ✓ – «Подтвердить». В столбце «Дата проведения» отобразится надпись «Проведено ранее» и введённая дата (Рисунок 95).

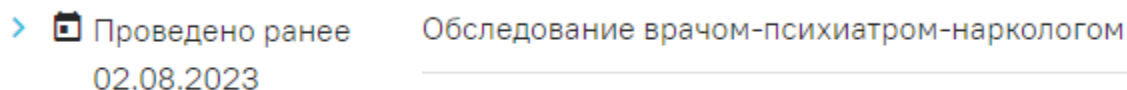


Рисунок 95. Дата проведения мероприятия

Для отмены ввода даты проведённого мероприятия следует нажать значок ↶ – «Отменить ввод».

Если ТАП включён в реестр, то мероприятие с данным ТАП недоступно для редактирования. При наведении курсора мыши на поле «Без отклонения»/«Выявлено отклонение»/«Отказ» появится всплывающая подсказка «Редактирование ТАП запрещено. Талон включен в реестр и статус данного реестра «Выгружен на идентификацию» (или выше)» (Рисунок 96).

Прием (осмотр) врачом-терапевтом



Услуга: B01.047.001, от: 30.05.2023. Врач: 911 -

Диагноз:

Редактирование ТАП № 2684713 запрещено. Талон включен в реестр и статус данного реестра «Выгружен на идентификацию» (или выше).



Рисунок 96. Всплывающая подсказка «Редактирование ТАП запрещено. Талон включен в реестр и статус данного реестра «Выгружен на идентификацию» (или выше)»

Мероприятие может состоять из следующих блоков:

- Диагнозы. Описание работы в блоке представлено в п. 5.2.
- Медицинские записи. Описание работы в блоке представлено в п. 5.3.
- Медицинские услуги. Описание работы в блоке представлено в п. 5.4.
- Показатели. Описание работы в блоке представлено в п. 5.5.
- Направления. Описание работы в блоке представлено в п. 5.6.

Наличие блока зависит от вида мероприятия.

Для добавления записи в каждом блоке необходимо нажать кнопку «Добавить» – раскроется область с полями для ввода данных.

В каждом мероприятии справа от поля «Врач» отображается значок . При наведении мыши на значок  или при выборе врача из выпадающего списка отображается всплывающая подсказка с информацией о враче (Рисунок 97), (Рисунок 98): код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

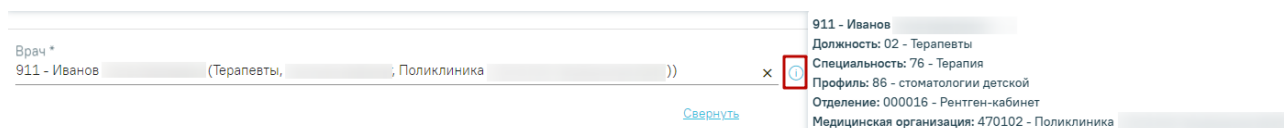


Рисунок 97. Всплывающая подсказка с информацией о враче

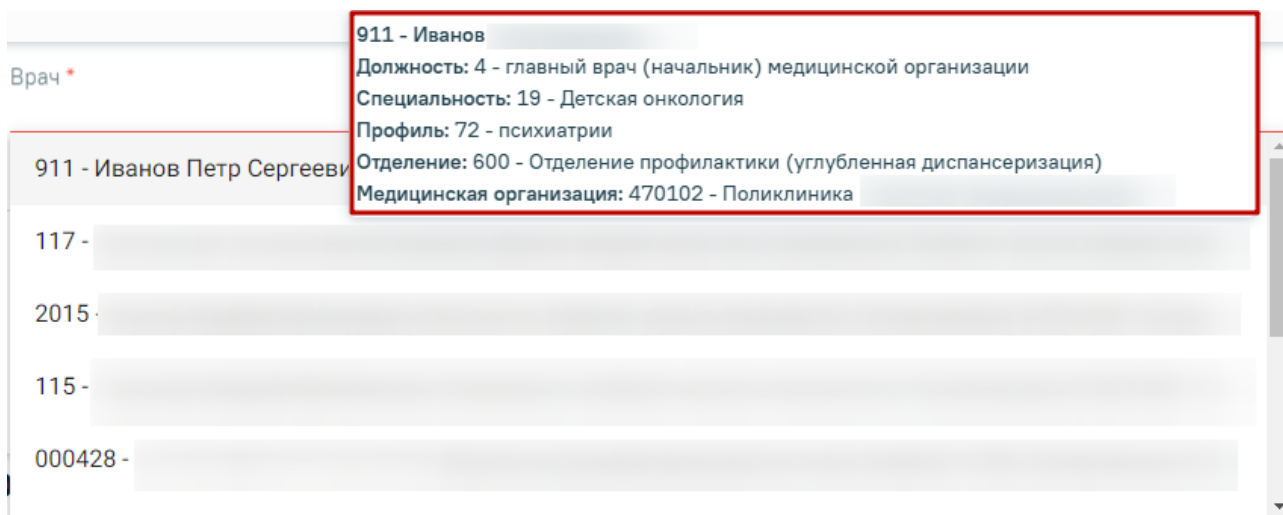


Рисунок 98. Всплывающая подсказка с информацией о враче в выпадающем списке

При выявленном в состоянии здоровья пациента отклонении в ходе выполнения мероприятия необходимо установить флажок в пункте «Выявлено отклонение» (Рисунок 99). Мероприятие будет отмечено бордовым цветом слева. Для отмены фиксации выявления отклонения следует снять флажок щелчком мыши по нему.

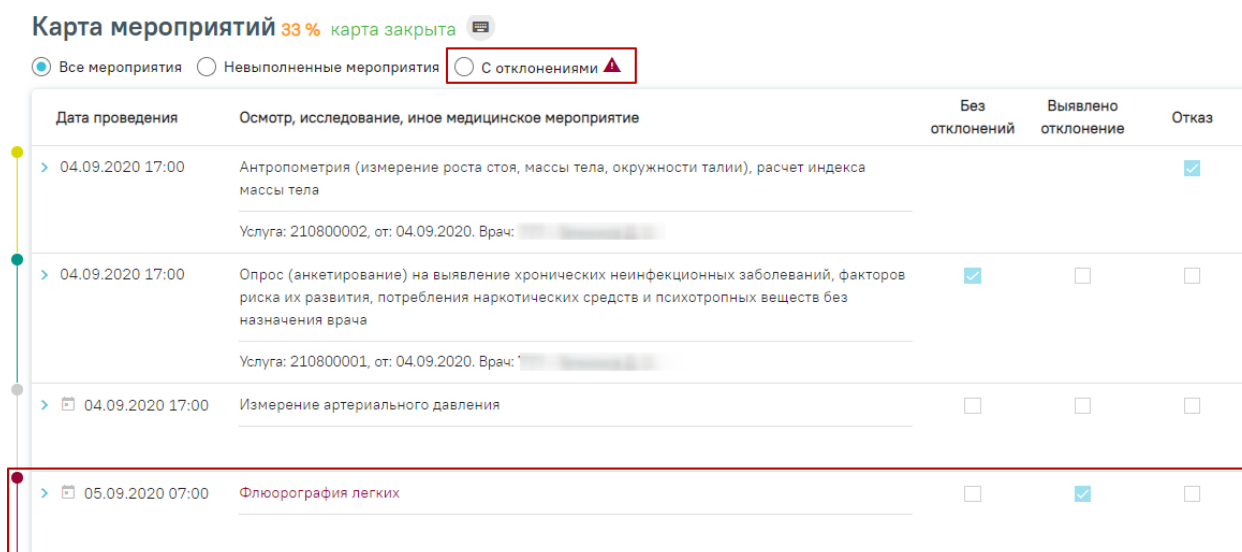


Рисунок 99. Фиксация выявленного отклонения в карте медицинских обследований

Если мероприятие выполнено и оформлено, то можно установить отметку о его выполнении флажком в пункте «Без отклонений». Выполненное мероприятие будет отмечено зеленым цветом слева (Рисунок 100).

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
> 04.09.2020 17:00	Антропометрия (измерение роста стоя, массы тела, окружности талии), расчет индекса массы тела Услуга: 210800002, от: 04.09.2020, Врач: 777 - Темников Д. О.			<input checked="" type="checkbox"/>
> 04.09.2020 17:00	Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача Услуга: 210800001, от: 04.09.2020, Врач: 777 - Темников Д. О.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 100. Фиксация выполнения мероприятия в карте медицинских обследований

При установке флажка выполняется проверка, заполнено ли мероприятие. Незаполненное мероприятие нельзя отметить как выполненное – при попытке установить флажок появится сообщение об ошибке (Рисунок 101).

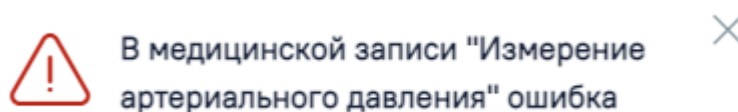


Рисунок 101. Сообщение об ошибке при отметке неоформленного мероприятия как выполненного

Дата выполнения мероприятия должна быть больше даты выполнения услуги, иначе отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 102).



Рисунок 102. Сообщение об ошибке

После установки отметки о выполнении мероприятия нельзя установить отметки о выявленном отклонении и отказе от выполнения мероприятия.

Также отметки о выполнении мероприятия или выявлении отклонения можно установить внутри самого мероприятия (Рисунок 103).

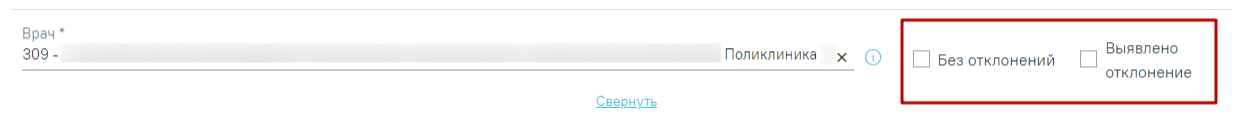



Рисунок 103. Отметки о выполнении мероприятия или выявлении отклонения

Для сохранения установленных отметок следует сохранить карту медицинских обследований, нажав кнопку  внизу страницы. Если при сохранении карты появилось сообщение об ошибке в мероприятии, то необходимо открыть его и заполнить.

Для перехода между мероприятиями можно использовать комбинации горячих клавиш: Alt и вверх - для перехода к мероприятию выше по списку; Alt и вниз - для перехода к мероприятию ниже по списку.

Для раскрытия мероприятия можно использовать комбинацию клавиш: Ctrl+Enter.

Для перехода к следующему полю карты мероприятий можно использовать клавишу Tab.

Для удобства, подсказка об использовании горячих клавиш расположена вверху карты мероприятий (Рисунок 104).

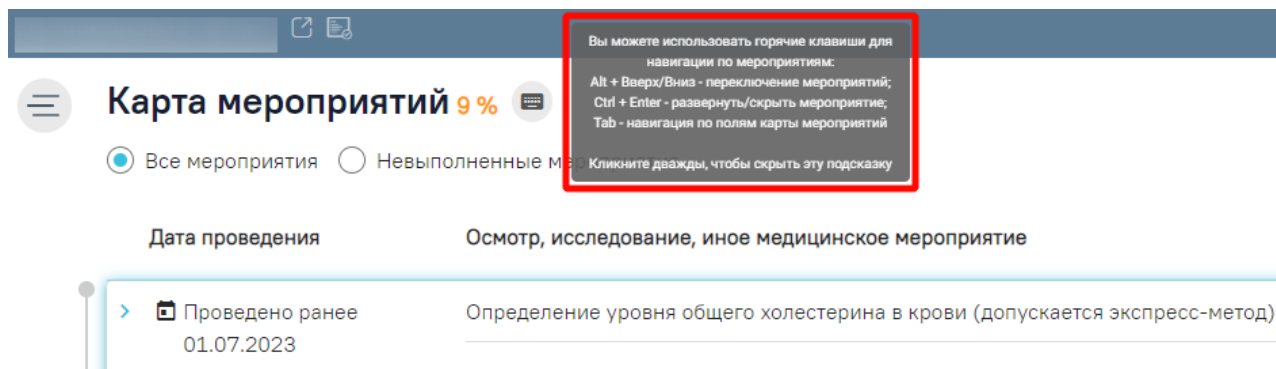


Рисунок 104. Подсказка об использовании горячих клавиш в карте мероприятий

5.2. Блок «Диагнозы»

Блок «Диагнозы» доступен только для мероприятий типа «Прием врача». В блоке «Диагнозы» указываются основной и дополнительный диагноз пациента после проведения осмотра.

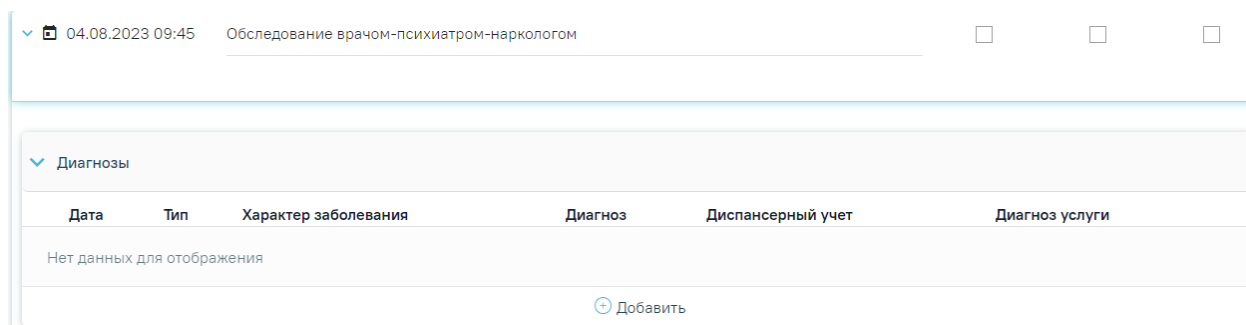


Рисунок 105. Блок «Диагнозы»

Для добавления диагноза следует нажать кнопку «Добавить». Откроется форма добавления диагноза (Рисунок 106).

Рисунок 106. Форма добавления диагноза

На форме необходимо заполнить следующие поля:

- В поле «Дата» автоматически указывается дата записи, доступно для редактирования путем ввода значения с клавиатуры или выбора даты из календаря. Поле обязательно для заполнения.
- В поле «Время» автоматически указывается время записи, доступно для редактирования путем ввода значения с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.
- Поле «Тип» заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения.
- Поле «Характер заболевания» заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения. Поле будет недоступно для заполнения, если в поле «Диагноз» указан диагноз из группы Z, например: Z00.0 - Общий медицинский осмотр.
- Поле «Диагноз» заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения.
- При вводе кода или наименования диагноза отобразится список вариантов, удовлетворяющих введенному значению (Рисунок 107).

Диагноз

Рисунок 107. Ввод диагноза

- Если в блоке «Диагнозы» в мероприятии с ТАП не указан диагноз, при этом блок «Закрытие ТАП» заполнен, то при установке флажка «Без отклонений»/ «Выявлено отклонение» отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 108).



Не указан диагноз!



Рисунок 108. Сообщение об ошибке

- Поле «Диспансерный учёт» заполняется автоматически, недоступно для редактирования. Если указан диагноз, по которому пациент подлежит диспансерному учету, но пациент не состоял на диспансерном учете по данному диагнозу, в разделе «Диагнозы» поле «Диспансерный учёт» останется пустым. При этом в поле «Диспансерный учёт» в разделе «Закрытие ТАП» будет установлен статус «Взят».
- Если установленный диагноз подлежит взятию на диспансерный учет, но должность врача не соответствует модели пациента, то в блоке «Диагнозы» поле «Диспансерный учёт» останется пустым. В блоке «Закрытие ТАП» поле «Диспансерный учет» не будет заполняться автоматически. Для взятия пациента на диспансерный учет следует вручную установить статус «Взят» в поле «Диспансерный учет» в блоке «Закрытие ТАП».
- Флажок «Диагноз услуги» установлен по умолчанию. При установленном флажке «Диагноз услуги» , указанный диагноз будет отображаться в блоке «Медицинские услуги» (Рисунок 109).

Дата	Тип	Характер заболевания	Диагноз	Диспансерный учет	Диагноз услуги
Нет данных для отображения					
Дата *	Вре...	Тип *	Характер заболевания	Диагноз *	Диспансерный ...
16.03.2023	x 15:15 x	1 - Основной	x в жизни установленное хроническое x	A00.1 - Холера, вызванная холерным вибрионом 0	x 1 - Состоит ... x


Диагноз услуги


Отменить Сохранить

Добавить

Рисунок 109. Запись о диагнозе

Для сохранения диагноза необходимо нажать кнопку «Сохранить». Введенные данные будут сохранены, форма добавления диагноза закроется. Для закрытия записи без сохранения следует нажать кнопку «Отменить».

Для того чтобы внести изменения в диагноз, необходимо нажать  рядом с диагнозом.

Для удаления диагнозов необходимо нажать  рядом с диагнозом, который требуется удалить.

При необходимости добавления сопутствующего диагноза следует нажать кнопку «Добавить» в блоке «Диагнозы» (Рисунок 110).

Дата	Тип	Характер заболевания	Диагноз	Диспансерный учет	Диагноз услуги
16.03.2023 15:15	Основной	Впервые в жизни установленное хроническое	A00.1 - Холера, вызванная холерным вибрионом O1, биовар eltor	1 - Состоит	Да

[Добавить](#)

Рисунок 110. Блок «Диагнозы»

5.3. Блок «Медицинские записи»

В блоке «Медицинские записи» отображается шаблон МЗ, который сопоставлен с данным мероприятием.

Медицинская запись, сопоставленная с мероприятием, недоступна для удаления и является обязательной для выполнения.

Открыть медицинскую запись можно двойным нажатием на неё или нажав кнопку

 (Рисунок 111).

Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД
	Протокол консультации терапевта (профосмотр).			

[Добавить](#)

Рисунок 111. Блок «Медицинские записи»

Медицинскую запись необходимо заполнить и подписать. Карта медицинского обследования с неподписанными медицинскими записями не будет сохранена (Рисунок 112).

Обратите внимание! Для корректного формирования СЭМД в медицинской записи № 2169508 «Протокол консультации терапевта (профосмотр)» заключительного мероприятия «Осмотр врачом-терапевтом» обязательными для заполнения являются поля «Сведения о прививках», «Сведения об инфекционных заболеваниях».

Протокол консультации терапевта (профосмотр). | не подписана

Пациент: _____
 Дата рождения: _____ Дата документа: 27.09.2023 15:11 Полис: _____
 ТИП ЭМПЗ: Протокол консультации РЭМД

> Словарь

Осмотр терапевта(профосмотр)

Флюорография легких _____ Дата _____

Анамнез заболевания

Анамнез жизни

Витальные параметры

Пuls: 90 Систолическое давление 120 Диастолическое давление 80
 Рост 163 Вес 60.0 ИМТ 27
 Температура тела 36 Сатурация 90 ЧДД 120

Телосложение: нормостеническое, гипостеническое, гиперстеническое.
 Описание кожного покрова тела _____

ЧСС _____ АД _____

Периферические лимфоузлы пальпируются, не пальпируются. В легких дыхание везикулярное, жесткое, ослаблено, Хрипов нет. Хрипы сухие, Хрипы влажные Тоны сердца ясные, приглушены, ритмичные, аритмичные Язык чистый, обложен, сухой, влажный Живот мягкий, болезнен, безболезнен Отеки есть, нет

Группа здоровья I, II, III Группа инвалидности _____

Состояние пациента Терминальное

Сведения о прививках:
 10.08.2023 – Гепатит А, V3; 01.08.2023 – Грипп, V5; 28.07.2023 – Столбняк, V2; 28.07.2023 – Дифтерия, RV1; 28.07.2023 – Коклюш, V1; 09.04.2023 – Аллергические заболевания, V2; 20.02.2023 – Туберкулез, V1; 25.01.2023 – Гепатит А, V5; 25.01.2023 – Дифтерия, V2; 25.01.2023 – Коклюш, V2; 25.01.2023 – Столбняк, V1; 21.09.2022 – Коронавирусная инфекция (COVID-19), V1; 21.09.2022 – Корь, V1; 21.09.2022 – V1; 21.09.2022 – ВИЧ, V1; 21.09.2022 – Гепатит А, V1; 21.09.2022 – Гепатит В, V1; 21.09.2022 – Грипп, V1; 21.09.2022 – Дифтерия, V1; 21.09.2022 – Пятнистая лихорадка, V2; 21.09.2022 – Гепатит А, V2; 21.09.2022 – Грипп, V2; 21.09.2022 – Гепатит А, V4;

Сведения об инфекционных заболеваниях:
 01.09.2023 – A00.0 Холера, вызванная холерным вибрионом 01, биовар cholerae;
 30.08.2023 – A01.1 Паратиф А;
 10.08.2023 – A00.1 Холера, вызванная холерным вибрионом 01, биовар eltor;
 07.08.2023 – A00.9 Холера неуточненная;
 02.08.2023 – A01.4 Паратиф неуточненный;
 17.07.2023 – A01.2 Паратиф В;

Заполнить на основании

Дата докум... 27.09.2023 Время 15:11 Закрыть Просмотреть

Рисунок 112. Заполнение медицинской записи

После нажатия кнопки «Просмотреть» отобразится печатная форма медицинской записи с заполненными полями (Рисунок 113).

Осмотр терапевта | не подписана

Пациент: [Имя]
Дата рождения: [Дата] Дата документа: 07.08.2023 11:36 Полис: [Имя]
ТИП ЭМПЗ: Первичный осмотр

Первичный осмотр
Жалобы:
нет
Ап.горт:
нет
Общее состояние: удовлетворительное
Индекс массы тела
рост 180 см **вес** 80 кг **результат** 24.69

Автор: [Имя] Дата подписания: 07.08.2023 11:36

Сжать шаблон при печати

Печать/ЭМД Редактировать Все действия Дата документа: 07.08.2023 11:36 Закреть Подписать и отправить

Рисунок 113. Отображение печатной формы заполненной медицинской записи
При нажатии кнопки «Подписать и отправить» мед.запись будет подписана (Рисунок 114).

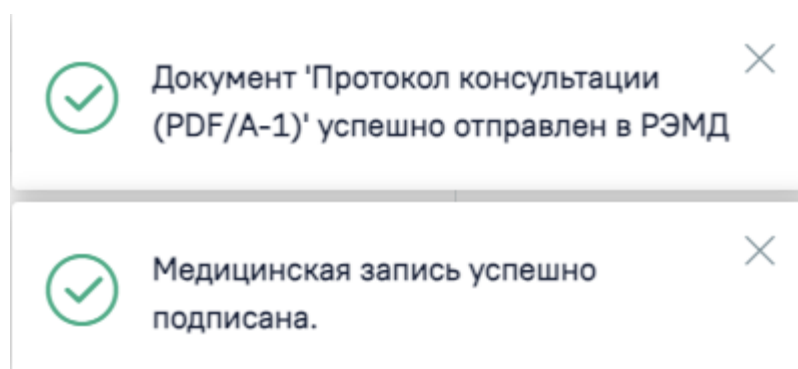


Рисунок 114. Сообщение об успешном выполнении операции

При необходимости редактирования мед.записи для исправления ошибки следует снять подпись с документа, нажав кнопку «Снять подпись» (Рисунок 115), затем заново сформировать документ. Кнопка «Снять подпись» доступна при наличии роли «Отмена подписи».

Пациент: <input type="text"/>		Дата рождения: <input type="text"/>		Дата документа: 07.08.2023 11:36		Полис: <input type="text"/>	
ТИП ЭМПЗ: Первичный осмотр							
Первичный осмотр							
Жалобы: нет							
Ап.тoгvi: нет							
Общее состояние: удовлетворительное							
Индекс массы тела							
рост 180 см вес 80 кг результат 24.69							
Автор: <input type="text"/>				Дата подписания: 07.08.2023 11:36			

Печать/ЭМД Все действия

Рисунок 115. Кнопка «Снять подпись»

После подписания медицинской записи в правом верхнем углу отобразится кнопка «Журнал ЭМД» (Рисунок 116), позволяющая в новой вкладке браузера открыть Журнал ЭМД.

Пациент: <input type="text"/>		Дата рождения: <input type="text"/>		Дата документа: 07.08.2023 11:44		Полис: <input type="text"/>	
ТИП ЭМПЗ: Первичный осмотр							
Первичный осмотр							
Жалобы: нет							
Ап.тoгvi: нет							
Общее состояние: удовлетворительное							
Индекс массы тела							
рост 180 см вес 80 кг							
Автор: <input type="text"/>				Дата подписания: 07.08.2023 11:44			

Печать/ЭМД Все действия

Перейти в журнал электронных медицинских документов

Рисунок 116. Кнопка «Журнал ЭМД»

При необходимости добавления медицинской записи следует нажать кнопку «Добавить» (Рисунок 117).

Медицинские записи 1 запись

Строк на странице: 20 Записей: 1

Печать Обновить

<input type="checkbox"/>	Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД
<input type="checkbox"/>	07.08.2023 11:44	Осмотр терапевта		07.08.2023 12:11 ✓	⚠

Добавить

Рисунок 117. Кнопка «Добавить»

Откроется форма «Шаблоны медицинских записей» для поиска шаблона медицинской записи (Рисунок 118).

Поликлиника / Медицинские записи
Пациент: ТАП №

Терапевты, Рентген-кабинет

Шаблоны медицинских записей

Шаблоны медицинских записей

Номер, наименование или автор шаблона Специализация x

Тип медицинской записи x Тип ЭМД x

Только избранные шаблоны Найти

Выберите шаблон для создания медицинской записи Загрузить из файла

Строк на странице: 10 Записей: 274 < Пред. 1 2 3 След. >

№ шаблона	Наименование	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2162483	Протокол консультации ВИМИС Онкология 21.02	Протокол консультации ВИМИС Онкология		Терапия ★
2162476		Первичный осмотр		Терапия ★
2162476		Первичный осмотр		Терапия ★

Рисунок 118. Поля для добавления записи в разделе «Медицинские записи»

При вводе номера шаблона или наименования медицинской записи отобразится список вариантов, удовлетворяющих введенному значению (Рисунок 119).

Шаблоны медицинских записей

Номер, наименование или автор шаблона Специализация x

протокол 1 x

Тип медицинской записи x Тип ЭМД x

Только избранные шаблоны Найти 2

Выберите шаблон для создания медицинской записи Загрузить из файла

Строк на странице: 10 Записей: 44 < Пред. 1 2 3 След. >

№ шаблона	Наименование	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2159725	Протокол консультации ВИМИС АКИНЕО.	Протокол консультации поликлинический ВИМИС АКИНЕО		Терапия ★
2147956	Протокол консультации ВИМИС Онкология.	Протокол консультации ВИМИС Онкология		Онкология ☆
2147956	Протокол консультации ВИМИС Онкология. 123	Протокол консультации ВИМИС Онкология		Онкология ☆

Рисунок 119. Ввод наименования медицинской записи

По умолчанию отображается список «Избранных» шаблонов медицинских записей. Список избранных шаблонов отсортирован в алфавитном порядке (Рисунок 120). Рядом с «Избранными» шаблонами будет отображен значок ★.

Шаблоны медицинских записей

Номер, наименование или автор шаблона
Специализация x ▾

Тип медицинской записи x ▾
Тип ЭМД x ▾

Только избранные шаблоны

🔍 Найти

Выберите шаблон для создания медицинской записи

↑ Загрузить из файла

Строк на странице: 10 ▾ Записей: 26

< Пред. 1 2 3 След. >

№ шаблона	Наименование	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2162483	Протокол консультации ВИМИС Онкология 21.02	Протокол консультации ВИМИС Онкология	SofTrust Администратор	Терапия ★ 🗑
2162334	Протокол консультации ВИМИС Онкология. 1	Протокол консультации ВИМИС Онкология	SofTrust Администратор	Терапия ★ 🗑
2161840	Протокол консультации ВИМИС Онкология.	Протокол консультации ВИМИС Онкология	SofTrust Администратор	Терапия ★ 🗑
2161239	Протокол консультации поликлинический ВИМИС АКИНЕО.	Протокол консультации поликлинический ВИМИС АКИНЕО	SofTrust Администратор	Терапия, Акушерство и гинекология ★ 🗑
2160586	Протокол консультации РЭМД.	Протокол консультации РЭМД	SofTrust Администратор	Терапия ★ 🗑

Рисунок 120. Переход к избранным шаблонам

Для удаления шаблона медицинской записи из «Избранного» необходимо рядом с шаблоном нажать ★.

Для просмотра полного списка шаблонов, загруженных в Систему, необходимо на форме выбора снять флажок в поле «Только избранные шаблоны» и нажать кнопку «Найти». По умолчанию список всех шаблонов отсортирован по убыванию номера шаблона (Рисунок 121).

Шаблоны медицинских записей

Номер, наименование или автор шаблона _____ Специализация _____ x ▾

Тип медицинской записи _____ x ▾ Тип ЭМД _____ x ▾

Только избранные шаблоны 1 2

Выберите шаблон для создания медицинской записи


↑ Загрузить из файла

Строк на странице: 10 ▾ Записей: 669

< Пред. 2 3 4 След. >

№ шаблона	Наименование	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2160587	Дерматоскопическое заключение меланоцитарного новообразования	Консультация		
2160587	Дерматоскопическое заключение меланоцитарного новообразования	Консультация		Дерматовенерология
2160586	Протокол консультации РЭМД.	Протокол консультации РЭМД		Терапия
2160586	Протокол консультации РЭМД.	Протокол консультации РЭМД		
2160586	Протокол консультации РЭМД.	Протокол консультации РЭМД		

Рисунок 121. Переход к полному списку шаблонов

Если при подписании медицинской записи выполняется формирование и отправка СЭМД, то рядом с наименованием медицинской записи отображается значок . При наведении на значок отображается полное наименование формируемого СЭМД (Рисунок 122).

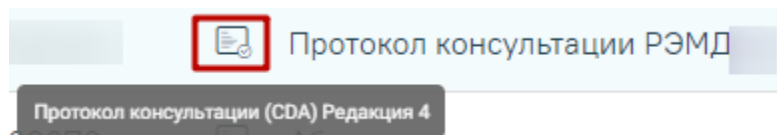






Рисунок 122. Признак формирования и отправки СЭМД при подписании медицинской записи

Для добавления медицинской записи необходимо выбрать шаблон осмотра из списка. Выбранный шаблон отобразится на странице, его необходимо заполнить и подписать.

Медицинская запись, добавленная вручную и неподписанная, доступна для удаления. Для этого следует нажать кнопку  в строке с ней (Рисунок 123).

Медицинские записи 2 записи					
Строк на странице: 20 Записей: 2					
Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД	
07.08.2023 12:50	Протокол консультации РЭМД.				
07.08.2023 11:44	Осмотр терапевта		07.08.2023 12:11 ✓		

[Добавить](#)

Рисунок 123. Кнопка «Удалить»

После оформления медицинской записи ее можно свернуть, нажав по названию мероприятия. Сохраненная медицинская запись отобразится в разделе (Рисунок 124).

Медицинские записи 1 запись					
Строк на странице: 5 Записей: 1					
Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД	
03.02.2023 16:41	Приложение к форме 131-у осмотр Терапевта	Узумачи Н.А. Терапевты	✓	✓	

Рисунок 124. Подписанная медицинская запись


5.4. Блок «Медицинские услуги»

В блоке «Медицинские услуги» указываются оказанные пациенту медицинские услуги.

Медицинские услуги	
Добавить	

Рисунок 125. Блок «Медицинские услуги»

Блок автоматически заполняется услугой после выполнения мероприятия врачом-терапевтом.

Медицинские услуги						
Врач	Отделение	Дата	МКБ	Кол...	Сумма*	Вид оплаты*
	001 - Терапевтическое отделени	04.08.2023	Z00 - Общий осмотр и обследование лиц, не имеющих жалоб или установ			
Услуга: В04.033.002 - Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-профпатолога				1	0	3 - Платные услуги
<input checked="" type="checkbox"/> Услуга выполнена <input checked="" type="checkbox"/> Включать услугу в счет <input checked="" type="checkbox"/> Учитывать в статистике						

[Добавить](#)

Рисунок 126. Автоматически заполненный блок

Для добавления медицинской услуги следует нажать кнопку «Добавить». Кнопка «Добавить» активна если в мероприятии не установлен флажок «Без отклонений»/«Выявлено отклонение».

В результате отобразится форма добавления медицинской услуги (Рисунок 127).


Услуга *	Кол...	Сумма *	Вид оплаты *
x	1	0	3 - Платные услуги x

Рисунок 127. Форма добавления медицинской услуги

На форме следует заполнить следующие поля:

- «Врач» – автоматически заполняется врачом, указанным в мероприятии. Поле доступно для редактирования путем выбора значения из справочника.
- «Отделение» – заполняется автоматически отделением выбранного врача, поле доступно для редактирования. Заполняется путем выбора значения из справочника.
- «Дата» – указывается автоматически датой мероприятия. Поле недоступно для редактирования.
- «Диагноз» – заполняется автоматически, если был указан диагноз в разделе «Диагнозы». Поле доступно для редактирования, заполняется путем выбора нужного значения из справочника.
- «Услуга» – указывается оказанная медицинская услуга. Поле заполняется ручным вводом наименования услуги с клавиатуры, при вводе наименования отображается список подходящих значений. Следует выбрать требуемое значение. Обязательно для заполнения.
- «Кол-во» – указывается количество оказываемых услуг. Поле заполняется вручную с клавиатуры. По умолчанию указано значение «1». Обязательно для заполнения.
- «Сумма» – заполняется вручную с клавиатуры.
- «Вид оплаты» – поле заполняется автоматически. Отображается соответствующее значения указанное в поле «Вид оплаты» формы «Медицинское обследование» справочника видов медицинского обследования. Поле доступно для редактирования, заполняется путем выбора нужного значения из выпадающего списка. Поле обязательно для заполнения.

Автоматически установлены и недоступны для редактирования флажки «Услуга выполнена», «Включать услугу в счет», «Учитывать в статистике».

Для удаления услуги следует нажать кнопку «Удалить» – .

5.5. Блок «Показатели»

Для мероприятий типа «Параклиника» доступен блок «Показатели».

Если для мероприятия есть сопоставленные параметры показателей здоровья, то данные параметры будут отображаться автоматически при раскрытии мероприятия (Рисунок 128).

Дата	Параметр	Значение	Ед. измерения
07.08.2023	OD		%
07.08.2023	OS		%

Добавить

Рисунок 128. Раздел «Показатели»


Для добавления параметра следует нажать кнопку «Добавить». Отобразится новая строка записи, которую следует заполнить (Рисунок 129):

Дата	Параметр	Значение	Ед. измерения
07.08.2023	OD	18	%
07.08.2023	OS	15	%
07.08.2023			

Добавить

Рисунок 129. Добавление параметра показателя здоровья

- «Дата» – автоматически указывается дата проведения мероприятия.
- «Параметр» – автоматически указывается параметр показателя здоровья, если ранее параметры были сопоставлены с данным мероприятием. При добавлении параметра вручную поле заполняется из справочника, путём выбора нужного значения из выпадающего списка.
- «Значение» – заполняется вручную с клавиатуры.
- «Ед. измерения» – автоматически указывается значение в соответствии с выбранным параметром, недоступно для редактирования.

Для удаления параметра следует нажать кнопку «Удалить» –  .

5.6. Блок «Направления»

При формировании МЛ для мероприятия с видом «Исследование (направление)» в карте мед. обследования автоматически создается направление на диагностическое или лабораторное исследование (Рисунок 130).

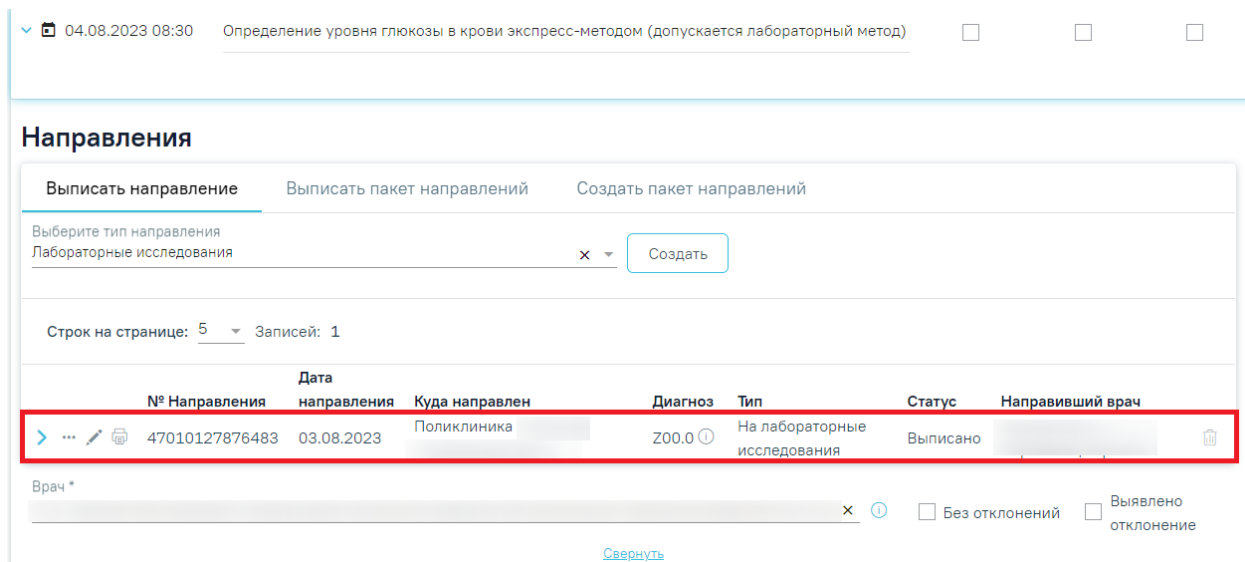



Рисунок 130. Отображение направления на диагностические исследования

Для внесения результата исследования вручную необходимо нажать кнопку  в строке с направлением (Рисунок 131), затем в строке с исследованием (Рисунок 132).

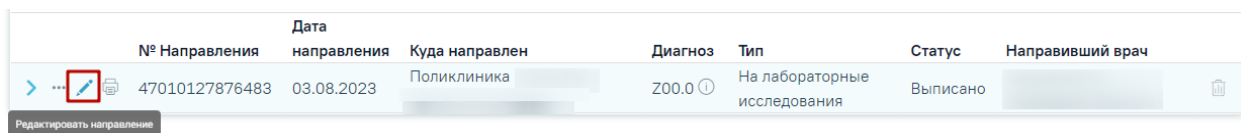


Рисунок 131. Кнопка «Редактировать» в строке с направлением

Исследования


Вид исследования	Лаборатория	Исследование	Статус
 201 - Биохимические исследования		A09.05.023 - Исследование уровня глюкозы в крови	Направлено

Рисунок 132. Кнопка «Редактировать» в строке с исследованием

Откроется форма «Результат исследования», которую необходимо заполнить и подписать (Рисунок 133).

Результат исследования

Вид исследования 201 - Биохимические исследования	Лаборатория	Исследование A09.05.023 - Исследование уровня глюкозы в крови	Статус Направлено
--	-------------	--	----------------------

Случай лечения
03.08.2023, [Имя], [Фамилия], [Инициалы], Терапевты

Закрыть ТАП при подписании результата исследования

> Услуги

> Выполненные услуги

Тип результата	Дата	Врач	Статус
Результат	09.08.2023		Проведено

Дата проведения
 Проведено Выполнено ранее 09.08.2023

Лаборант
[Имя] x Медицинская организация x МО другого региона

Описание

Результаты исследования	Комментарий
Глюкоза, молярная концентрация в венозной крови	норма 3.3 - 6.1 ммоль/л
Глюкоза, молярная концентрация в капиллярной крови с помощью глюкометра	норма 3.3 - 5.6 ммоль/л
Глюкоза натощак, молярная концентрация с	норма ммоль/л

Рисунок 133. Форма «Результат исследования»

Кнопка «Перейти в карту диспансеризации» позволяет перейти в выбранную карту диспансеризации.

Если при формировании маршрутного листа для мероприятия «Исследование (направление)» не были определены ресурсы для его выполнения, то в карте мед. обследования направление отображается в статусе «Черновик» (Рисунок 134). Для выполнения мероприятия направление на исследование необходимо подписать.

Направления

Выберите тип направления
Лабораторные исследования x

Строк на странице: 5

№ Направления	Дата направления	Куда направлен	Диагноз	Тип	Статус	Записан	Направивший врач
	12.05.2023			На диагностические исследования	Черновик	Нет	

Рисунок 134. Направление на диагностические исследования в статусе «Черновик»

Для создания направления на исследования из мероприятия в разделе «Направления» необходимо выбрать тип направления и нажать кнопку «Создать» (Рисунок 135).

The screenshot shows the 'Направления' section with three buttons: 'Выписать направление', 'Выписать пакет направлений', and 'Создать пакет направлений'. Below these is a dropdown menu for 'Выберите тип направления' with 'Лабораторные исследования' selected. A red box highlights the 'Создать' button. Below the dropdown is a pagination bar showing 'Строк на странице: 5' and 'Записей: 1'. At the bottom is a table with columns: '№ Направления', 'Дата направления', 'Куда направлен', 'Диагноз', 'Тип', 'Статус', 'Записан', and 'Направивший врач'. The first row shows a date of '12.05.2023', status 'Черновик', and 'Нет' for 'Записан'.

Рисунок 135. Создание направления на диагностические исследования из мероприятия в разделе «Журнал направлений»

Для мероприятий типа исследования в карте мероприятий отображаются результаты проведенных ранее исследований в статусе «Завершено» (Рисунок 136) и осуществляется автоматическое проставление статуса выполнения мероприятия: «Без отклонений», «Выявлено отклонение». Результаты ранее проведенных исследований доступны только для просмотра. Автоматическое проставление статуса осуществляется на основании референсных значений.

The screenshot shows a card for a fluorography of the lungs. Below the card is a 'Диагнозы' section with a table. The table has columns: 'Дата', 'Тип', 'Характер заболевания', 'Диагноз', 'Диспансерный учет', and 'Диагноз услуги'. Below the table is a 'Направления' section with buttons: 'Выписать направление', 'Выписать пакет направлений', and 'Создать пакет направлений'. Below these is a dropdown menu for 'Выберите тип направления' with 'Лабораторные исследования' selected. A blue box highlights the 'Создать' button. Below the dropdown is a pagination bar showing 'Строк на странице: 5' and 'Записей: 1'. At the bottom is a table with columns: '№ Направления', 'Дата направления', 'Куда направлен', 'Диагноз', 'Тип', 'Статус', 'Записан', and 'Направивший врач'. The first row shows a date of '31.05.2023', status 'Завершено', and 'Иванов' for 'Направивший врач'. At the bottom right, there are two checkboxes: 'Без отклонений' (checked) and 'Выявлено отклонение' (unchecked).

Рисунок 136. Информация о проведенных исследованиях

Для проведенных ранее мероприятий типа исследования статус результатов исследования должен быть «Завершено», иначе при установке флажка «Без отклонений» или «Выявлено отклонение» отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 137).



Не все направления завершены



Рисунок 137. Сообщение об ошибке

Если хотя бы по одному показателю исследования значение результата выходит за границы референсных значений, то такое мероприятие имеет статус «Выявлено отклонение», если же отклонений нет, то мероприятие имеет статус «Без отклонений» (Рисунок 138).

Карта мероприятий 22 %

Мои мероприятия на 08:00 Все мероприятия Невыполненные мероприятия С отклонениями ▲

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
> Проведено ранее 08.09.2020	Флюорография легких Услуга: 210800009, от: 14.09.2020. Врач: 911 - Иванов П. С.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> 14.09.2020 15:30	Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> 14.09.2020 15:30	Антропометрия (измерение роста стоя, массы тела, окружности талии), расчет индекса массы тела	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> 14.09.2020 15:30	Измерение артериального давления Услуга: 210800003, от: 14.09.2020. Врач: 777 - Темников Д. О.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 138. Автоматическое проставление статуса «Выявлено отклонение» в карте мероприятий

Статус мероприятия проставляется автоматически, но пользователь имеет возможность изменить его следующим образом:

– Развернуть мероприятие и снять статус выполнения (Рисунок 139).

20.07.2018 09:20 **Флюорография легких**

Услуга: 210800009, от: 20.07.2018. Врач: [redacted]
A06.09.006, от: 20.07.2018. Врач: [redacted]

Выявлены отклонения

Диагнозы

Дата	Тип	Характер заболевания	Диагноз	Диспансерный учет	Диагноз услуги
Нет данных для отображения					

Добавить

Направления

Выписать направление | Выписать пакет направлений | Создать пакет направлений

Выберите тип направления
Лабораторные исследования x Создать

Строк на странице: 5 | Записей: 1

№ Направления	Дата направления	Куда направлен	Диагноз	Тип	Статус	Записан	Направивший врач
> ... <> 470101457563961	31.05.2023	ФБУЗ МО	G90.8	На лабораторные исследования	Завершено	Нет	Иванов [redacted] Онкология

Врач: [redacted] (Рентгенологи, Отделение лучевой диагностики, Попликлиника) x

Без отклонений Выявлено отклонение

Свернуть

Рисунок 139. Снятие статуса выполнения мероприятия

– Установить другой статус выполнения мероприятия. В результате измененный статус будет сохранен, а мероприятие свернуто (Рисунок 140).

Карта мероприятий 22 %

Мои мероприятия на 08:00
 Все мероприятия
 Невыполненные мероприятия

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
<input checked="" type="checkbox"/> Проведено ранее 08.09.2020	Флюорография легких Услуга: 210800009, от: 08.09.2020. Врач: 911 - Иванов П. С.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 14.09.2020 15:30	Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 14.09.2020 15:30	Антропометрия (измерение роста стоя, массы тела, окружности талии), расчет индекса массы тела	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 14.09.2020 15:30	Измерение артериального давления Услуга: 210800003, от: 14.09.2020. Врач: 777 - Темников Д. О.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 15.09.2020 07:00	Определение уровня общего холестерина в крови (допускается экспресс-метод)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 15.09.2020 07:00	Определение уровня глюкозы в крови экспресс-методом (допускается лабораторный метод)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 15.09.2020 08:00	Определение относительного суммарного сердечно-сосудистого риска	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 140. Отображение измененного статуса мероприятия

5.7. Блок «Закрытие ТАП»

После прохождения пациентом медицинского обследования в заключительном мероприятии следует заполнить медицинскую запись, установить диагноз, заполнить поля области «Закрытие ТАП» (Рисунок 141).

Закрытие ТАП № 1940662

Дата открытия *	Основной диагноз	Диспансерны...
03.08.2023	Z00 - Общий осмотр и обследование лиц, не имеющих жалоб или установленного диагноза	
Сопутствующие диагнозы		
Дата закрытия *	Вид оплаты	Цель посещения
	3 - Платные услуги	2.1 - Медицинский осмотр
Место обслуживания	Результат обращения	Исход обращения
1 - Поликлиника	301 - Лечение завершено	306 - Осмотр
		Характер заболевания

Рисунок 141. Область «Закрытие ТАП»

В области «Закрытие ТАП» для заполнения доступны следующие поля:

- «Дата открытия» – поле заполняется автоматически датой открытия ТАП. Поле обязательно для заполнения.
- «Основной диагноз» – поле автоматически заполняется значением, указанным в блоке «Диагнозы». При необходимости значение можно выбрать из справочника. Поле обязательно для заполнения.
- «Диспансерный учёт» – поле автоматически заполняется значением статуса диспансерного учёта в зависимости от диагноза, указанного в блоке «Диагнозы» и

наличия карты ДН, поле доступно для редактирования. При наличии карты диспансерного наблюдения в заголовке области «Закрытие ТАП» доступна ссылка с номером карты, по которой осуществляется переход в карту ДН.

- Если карта ДН не найдена, при этом установленный диагноз подлежит диспансерному учёту, то в поле «Диспансерный учёт» будет автоматически указан статус «Взят». Если установленный диагноз подлежит взятию на диспансерный учет, но должность врача не соответствует модели пациента, то в блоке «Закрытие ТАП» поле «Диспансерный учет» не будет заполняться автоматически. Для взятия пациента на диспансерный учет следует вручную установить статус «Взят» в поле «Диспансерный учет».
- Если карта не найдена, при этом установленный диагноз подлежит диспансерному учёту и должность текущего пользователя имеет связь с установленным диагнозом согласно приказу, то в поле «Диспансерный учёт» будет автоматически указан статус «Взят». При изменении вручную статуса «Взят» на статус «Состоит» при установке признака выполнения мероприятия отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 142).

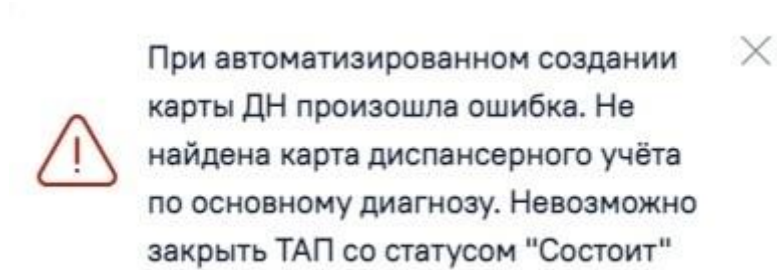


Рисунок 142. Сообщение об ошибке

- При изменении вручную статуса «Взят» на статус «Снят» и установке признака выполнения мероприятия отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 143).

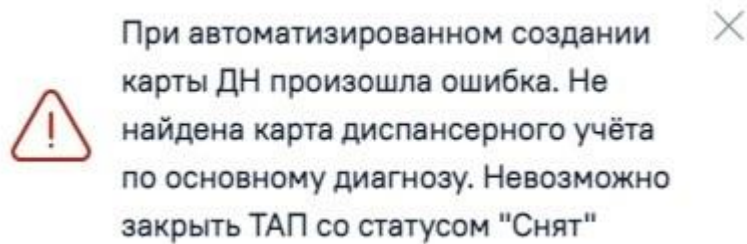


Рисунок 143. Сообщение об ошибке

- Если очистить автоматически установленный статус «Взят» и оставить поле «Диспансерный учёт» не заполненным, то при установке признака выполнения мероприятия отобразится предупреждающее сообщение с рекомендацией взять пациента на диспансерный учет (Рисунок 144).



Рисунок 144. Предупреждающее сообщение

- Если карта найдена и находится в статусе «Открыта», при этом установленный диагноз подлежит диспансерному учёту, то в поле «Диспансерный учёт» будет указано значение «Состоит». При изменении вручную статуса «Состоит» на статус «Снят» при установке признака выполнения мероприятия отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 145).

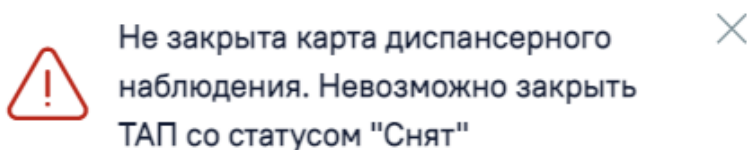


Рисунок 145. Сообщение об ошибке

- При изменении вручную статуса «Состоит» на статус «Взят» при установке признака выполнения мероприятия отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 146).

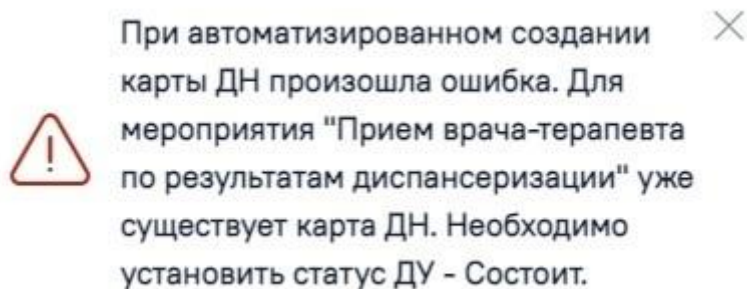


Рисунок 146. Сообщение об ошибке

- Если очистить автоматически установленный статус «Состоит» и оставить поле «Диспансерный учёт» не заполненным, то при установке признака выполнения мероприятия отобразится предупреждающее сообщение (Рисунок 147).

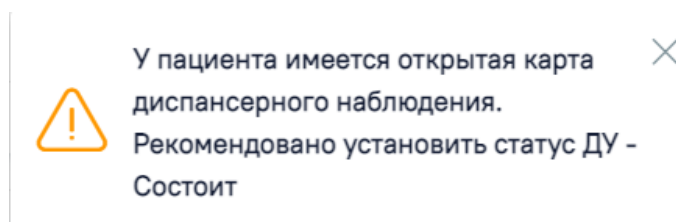


Рисунок 147. Предупреждающее сообщение

- Если карта найдена и находится в статусе «Закрыта», то в поле «Диспансерный учёт» будет автоматически указано значение «Снят».
- «Сопутствующие диагнозы» – поле автоматически заполняется диагнозами с типом «3 - Сопутствующий», указанными в блоке «Диагнозы». Доступен множественный выбор. Поле доступно для редактирования.
- «Дата закрытия» – поле заполняется автоматически датой последней оказанной услуги. Поле обязательно для заполнения. Дата закрытия ТАП не может быть раньше даты открытия ТАП.
- «Вид оплаты», «Место обслуживания» – поля заполняются автоматически значениями из ТАП. При необходимости значения можно выбрать из справочника.
- «Цель посещения», «Тип профосмотра» – поля заполняются автоматически значениями из ТАП.
- «Результат обращения» – поле заполняется значением из справочника. Значения отфильтрованы в зависимости от вида медицинского обследования. Также значения будут отфильтрованы в зависимости от типа профосмотра, если заполнено поле «Тип профосмотра». Поле обязательно для заполнения.
- «Исход обращения» – при всех типах диспансеризации по умолчанию установлено значение «306-Осмотр». Поле обязательно для заполнения.

- «Характер заболевания» – поле автоматически заполняется значением, указанным в блоке «Диагнозы». При необходимости значения можно выбрать из справочника. Поле обязательно для заполнения. Если в блоке «Диагнозы» указан диагноз из группы «Z», то поле «Характер заболевания» недоступно для заполнения.

В случае взятия пациента на диспансерный учет, карта диспансерного наблюдения создается автоматически после сохранения карты мероприятий (Рисунок 148).

Закрытие ТАП № 2684713		Талон включен в реестр и статус данного реестра «Выгружен на идентификацию» (или выше)		Карта диспансерного наблюдения № 12916
Дата открытия 30.05.2023	Основной диагноз Z00.0 - Общий медицинский осмотр			Диспансерный учет 1 - Состоит
Сопутствующие диагнозы				
Дата закрытия 30.05.2023	Вид оплаты 1 - ОМС	Цель посещения 1.3 - Диспансерное наблюдение	Тип профосмотра ДВ4 - Первый этап диспансеризации определенных групп	
Место обслуживания 1 - Поликлиника	Результат обращения 317 (1) - Проведена диспансеризация о	Исход обращения 306 - Осмотр	Характер заболевания	

Рисунок 148. Переход в карту диспансерного наблюдения

Статус выгрузки реестра закрытого ТАП отображается в строке заголовка блока (Рисунок 149).

Закрытие ТАП № 2684713		Талон включен в реестр и статус данного реестра «Выгружен на идентификацию» (или выше)		Карта диспансерного наблюдения № 12916
Дата открытия 30.05.2023	Основной диагноз Z00.0 - Общий медицинский осмотр			Диспансерный учет 1 - Состоит
Сопутствующие диагнозы				
Дата закрытия 30.05.2023	Вид оплаты 1 - ОМС	Цель посещения 1.3 - Диспансерное наблюдение	Тип профосмотра ДВ4 - Первый этап диспансеризации определенных групп взрослого	
Место обслуживания 1 - Поликлиника	Результат обращения 317 (1) - Проведена диспансеризация определен	Исход обращения 306 - Осмотр	Характер заболевания	

Рисунок 149. Отображение статуса выгрузки реестра закрытого ТАП

После выполнения мероприятия следует установить признак его выполнения – флажок «Без отклонений». Выполненное мероприятие редактировать нельзя. Если необходимо вернуться к редактированию мероприятия, следует снять флажок «Без отклонений». После установки флажка «Без отклонений» в заключительном мероприятии блок «Журнал направлений» будет недоступен.

После установки признака выполненного мероприятия в заключительном мероприятии, все зависимые мероприятия станут недоступны для редактирования.

Если дата оказания услуги меньше, чем дата открытия ТАП, то при проставлении статуса выполнения мероприятия отобразится предупреждающее сообщение (Рисунок 150).



Рисунок 150. Сообщение об ошибке

Если дата оказания услуги больше, чем дата закрытия ТАП, то при проставлении статуса выполнения мероприятия отобразится предупреждающее сообщение (Рисунок 151).



Рисунок 151. Сообщение об ошибке

Для выполнения заключительного мероприятия медицинских обследований пациентом должно быть пройдено более 85% мероприятий. В противном случае, при попытке установки флажка в полях «Без отклонений» или «Выявлено отклонение» отобразится предупреждающее сообщение о необходимости заполнения карты медицинских обследований (Рисунок 152).



Рисунок 152. Сообщение о необходимости заполнения карты медицинских обследований

5.8. Блок «Заключение»

После проведения всех мероприятий врач-терапевт оформляет в карте мероприятий медицинское заключение (Рисунок 153).



Заключение

Медицинские противопоказания для работы

не имеет

имеет

Комментарий

Дата очередного ПМО

Группа состояния здоровья

I

II

III

IIIa

IIIб

IV

V

Договор на оказание услуг

Дата закрытия

26.09.2023

Врач, составивший заключение

(врач-терапевт, Терапевтическое отделение поликлиники, Поликлиника -)

Заместитель председателя врачебной комиссии

Председатель врачебной комиссии

(г.) медицинской организации, отделение поликлиники, Поликлиника -

> Связанные документы

Печать/ЭМД

Сохранить

Подписать и отправить

Рисунок 153. Форма медицинского заключения

Поле «Медицинские противопоказания для работы» заполняется выбором значений «не имеет» либо «имеет».

Поле «Комментарий» заполняется вручную с клавиатуры. Необязательное поле.

В поле «Дата очередного ПМО» указывается дата проведения очередного периодического медицинского осмотра. Поле заполняется выбором даты из календаря или вводом с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.

Для заполнения поля «Группа состояния здоровья» необходимо выбрать один из вариантов, для этого следует нажать на нужное значения. Выбранный вариант будет выделен жирным начертанием.

Поле «Договор на оказание услуг» заполняется с помощью выбора значения из справочника.

В поле «Договор на оказание услуг» следует выбрать договор с пациентом, по которому необходимо оказать медицинские услуги, заполняется выбором нужного договора из списка договоров. Поле обязательно для заполнения.

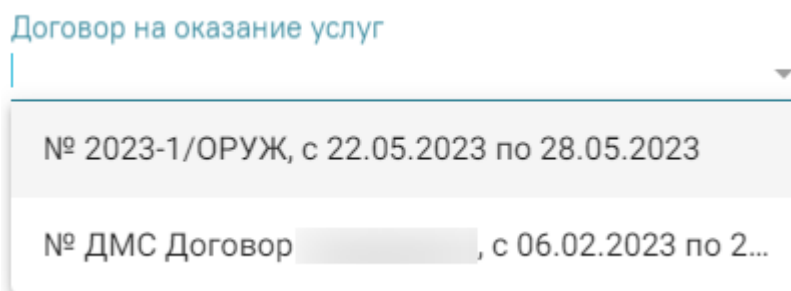


Рисунок 154. Список договоров пациента

Поле «Дата закрытия» заполняется путем выбора даты вручную или с помощью календаря, по умолчанию заполняется датой последнего мероприятия, доступно для редактирования. Дата не может быть меньше даты прохождения последнего мероприятия.

Поле «Врач, составивший заключение» заполняется автоматически в зависимости от того откуда осуществляется переход в карту мероприятий. Если карта мероприятий открыта через журнал карт медицинских обследований, то в поле «Врач, составивший заключение» автоматически указывается врач, авторизованный в Системе. Если карта мероприятий открыта из расписания, то в поле автоматически будет указан врач из заключительного мероприятия. Если поле было отредактировано и сохранено, то в поле будет отображаться ранее сохранённый врач. Поле доступно для редактирования и заполняется выбором нужного врача из справочника персонала.

Поле «Заместитель председателя врачебной комиссии» заполняется путём выбора нужного значения из справочника. Поле доступно для заполнения только для моделей пациента:

- «6 Работы на высоте».
- «6.1 Работы с высоким риском падения работника с высоты, а также работы на высоте без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более; работы, выполняемые на площадках на расстоянии менее 2 м от неогражденных (при отсутствии защитных ограждений) перепадов по высоте более 5 м либо при высоте ограждений, составляющей менее 1,1 м».
- «6.2 Прочие работы, относящиеся в соответствии с законодательством по охране труда к работам на высоте».

Поле «Председатель врачебной комиссии» заполняется автоматически данными авторизованного пользователя. Обязательное поле.

После ввода всех данных по мероприятию карту учета медицинских обследований необходимо сохранить. Для этого необходимо нажать кнопку «Сохранить».

5.8.1. Блок «Связанные документы»

Блок «Связанные документы» содержит три вкладки: «Все ЭМД пациента», «ЭМД, связанные с документом» и «Другие связанные документы».

На вкладке «Все ЭМД пациента» отображаются все ЭМД пациента в статусе «Зарегистрирован» (Рисунок 155).

Вкладка «Все ЭМД пациента» содержит таблицу со следующими столбцами:

- «Дата» – отображается дата создания ЭМД.
- «Номер документа» – отображается номер документа-основания.
- «Вид документа» – отображается вид документа.
- «Дата регистрации» – отображается дата регистрации документа.
- «Номер ЭМД» – отображается регистрационный номер ЭМД.
- «Подписант» – отображается подписант ЭМД.

Над списком ЭМД отображается панель фильтрации. Фильтрация осуществляется по следующим критериям:

- «Номер документа/Номер ЭМД» – заполняется вручную с клавиатуры.
- «Тип ЭМД» – заполняется путем выбора нужного значения из выпадающего списка.
- «Подписант» – заполняется путем выбора нужного значения из выпадающего списка.
- «Дата создания документа» – в поле следует указать даты «с» и «по» для фильтрации по полю «Дата». По умолчанию в поле «с» указывается дата на 30 дней меньше текущей даты.
- «По случаю лечения» – для отображения ЭМД в рамках текущего случая лечения следует установить флажок в поле «По случаю лечения».
- «РРЭМД» – заполняется путем установки флажка, в случае если ЭМД входит в региональный реестр электронных медицинских документов. При установленном флажке «РРЭМД» поля «Подписант» и «По случаю лечения» недоступны для заполнения.
- «Медицинская организация» – заполняется путем выбора нужного значения из выпадающего списка. Поле доступно для заполнения после установки флажка «РРЭМД».

Для очистки полей следует нажать кнопку «Очистить». Чтобы найти ЭМД следует нажать кнопку «Найти». Под панелью фильтрации отобразится список ЭМД пациента, соответствующий условиям поиска.

Связанные документы

Все ЭМД пациента ЭМД, связанные с документом Другие связанные документы

Номер документа/Номер ЭМД	Тип ЭМД
Подписант	Дата создания документа 01.05.2023 x 🗑️ - 📅 <input type="checkbox"/> По случаю лечения <input type="checkbox"/> РРЭМД
Медицинская организация	

🔍 Найти 🗑️ Очистить

Строк на странице: 10 Записей: 1

Дата	Номер документа	Тип ЭМД	Дата регистрации	Номер ЭМД	Подписант
👁️ 03.05.2023	470101-202426	121 - Направление на медико-социальную экспертизу (CDA) Редакция 6	12.05.2023 12:18:07	50.12.212.0.1.13.1114	Иванов Петр Сергеевич Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области Талдомская центральная районная больница

Рисунок 155.Список ЭМД

Для записей таблицы доступны действия: «Просмотр» и «Прикрепить ЭМД». Для просмотра ЭМД следует нажать кнопку 👁️ . Для прикрепления ЭМД необходимо нажать кнопку + (Рисунок 156).

Дата ↑	Номер документа	Тип ЭМД	Дата регистрации	Номер ЭМД	Подписант
👁️ 28.10.2022	AA-2288941354	35 - Сведения о результатах проведенной медико-социальной экспертизы (CDA) Редакция 2	12.05.2023 12:25:02	50.12.212.0.1.13.1115	

Рисунок 156. Прикрепление ЭМД

При нажатии кнопки «Прикрепить ЭМД» ЭМД будет помечен как прикрепленный во вкладке «Все ЭМД пациента» (Рисунок 157) и добавлен в таблицу во вкладке «ЭМД, связанные с документом».

Все ЭМД пациента ЭМД, связанные с документом Другие связанные документы

Строк на странице: 10 Записей: 2

Дата	Номер документа	Тип ЭМД	Дата регистрации	Номер ЭМД	Подписант
👁️ 03.05.2023	470101-202426	121 - Направление на медико-социальную экспертизу (CDA) Редакция 6	12.05.2023 12:18:07	50.12.212.0.1.13.1114	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">👁️</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">+</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">✔️</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">🗑️</div>

Прикреплен

Рисунок 157. Прикрепленный ЭМД во вкладке «Все ЭМД пациента»

На вкладке «ЭМД, связанные с документом» отображается список всех ЭМД пациента, привязанных к данному документу (Рисунок 158).

Все ЭМД пациента					
ЭМД, связанные с документом			Другие связанные документы		
Дата	Номер документа	Тип ЭМД	Дата регистрации	Номер ЭМД	Медицинская организация
03.05.2023	470101-202426	121 - Направление на медико-социальную экспертизу (СДА) Редакция 6	12.05.2023 12:18:07	50.12.212.0.1.13.1114	

Рисунок 158. Вкладка «ЭМД, связанные с документом»

Вкладка «ЭМД, связанные с документом» содержит таблицу со следующими столбцами:

- «Дата» – отображается дата создания ЭМД.
- «Номер документа» – отображается номер документа-основания.
- «Тип ЭМД» – отображается вид документа.
- «Дата регистрации» – отображается дата регистрации документа.
- «Номер ЭМД» – отображается регистрационный номер ЭМД.
- «Медицинская организация» – отображается наименование медицинской организации, выдавшей ЭМД.

Для записей таблицы доступны действия: «Просмотр» и «Открепить ЭМД» (Рисунок 159). При нажатии кнопки «Открепить ЭМД» ЭМД будет удален из списка во вкладке «ЭМД, связанные с документом».

Связанные документы					
Все ЭМД пациента			ЭМД, связанные с документом		
Дата	Номер документа	Тип ЭМД	Дата регистрации	Номер ЭМД	Медицинская организация
03.05.2023	470101-202426		12.05.2023 12:18:07	50.12.212.0.1.13.1114	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения области центральная районная больница

Рисунок 159. Кнопки «Просмотр» и «Открепить ЭМД»

Вкладка «Другие связанные документы» предназначен для добавления реквизитов бумажных документов пациента в качестве связанных. Для добавления связанного документа на вкладке «Другие связанные документы» следует нажать кнопку **+ Добавить**. Отобразится форма добавления связанного документа со следующими полями, которые необходимо заполнить (Рисунок 160):

- «Серия документа» – заполняется вручную с клавиатуры.
- «Номер документа» – заполняется вручную с клавиатуры.

- «Дата выдачи» – заполняется вручную с клавиатуры или путем выбора значения из календаря. Дата выдачи не может быть больше текущей. Поле обязательно для заполнения.
- «Вид документа» – заполняется путем выбора нужного значения из выпадающего списка. Поле обязательно для заполнения.
- «Описание документа» – заполняется вручную с клавиатуры. Поле рекомендовано для заполнения.

Связанные документы

Все ЭМД пациента ЭМД, связанные с документом Другие связанные документы

Строк на странице: 10

Серия	Номер документа	Дата выдачи	Вид документа	Описание
Нет данных для отображения				

Серия документа Номер документа Дата выдачи * Вид документа *

Описание документа

Отменить Сохранить

Добавить

Рисунок 160. Добавление связанного документа

Обратите внимание! На вкладке «Другие связанные документы» необходимо добавить осмотры всех врачей специалистов, которые предусмотрены в данной карте по модели пациента (Рисунок 161):




- В поле «Вид документа» необходимо указать значение «5 - Протокол консультации». В поле «Дата выдачи» указать дату проведения осмотра. В поле «Описание документа» указать заключение врача. Например, «Заключение врача-терапевта: Здоров» или «Заключение врача-терапевта: Выявлены отклонения».

Инструментальные исследования, которые предусмотрены в данной карте по модели пациента следует заполнить следующим образом:

- В поле «Вид документа» следует указать «6 - Протокол инструментального исследования». В поле «Дата выдачи» указать дату проведения исследования. В поле «Описание документа» указать наименование исследования и результат исследования. Например, «Флюорография: Органы грудной клетки без видимой патологии».

Лабораторные исследования, которые предусмотрены в данной карте по модели пациента следует заполнить следующим образом:







- В поле «Вид документа» следует указать «7 - Протокол лабораторного исследования». В поле «Дата выдачи» указать дату проведения исследования. В поле «Описание документа» указать наименование исследования и результат исследования. Например, «Исследование крови на сифилис: Отрицательно».

Для сохранения внесенных данных следует нажать кнопку «Сохранить». Для отмены действия следует нажать кнопку «Отменить». Для просмотра связанного документа следует нажать кнопку . Для редактирования данных следует нажать кнопку . Чтобы удалить запись следует нажать кнопку .

Связанные документы

Все ЭМД пациента ЭМД, связанные с документом **Другие связанные документы**

Строк на странице: 10 Записей: 6

Серия	Номер документа	Дата выдачи	Вид документа	Описание
		27.09.2023	7 - Протокол лабораторного исследования	Исследование крови на сифилис: Отрицательно
		27.09.2023	7 - Протокол лабораторного исследования	Исследование на носительство возбудителей кишечных инфекций: Не обнаружено
		27.09.2023	7 - Протокол лабораторного исследования	Исследование на гельминтозы: Не обнаружено
		27.09.2023	7 - Протокол лабораторного исследования	Мазок из зева и носа на наличие патогенного стафилококка: Не обнаружено
		26.09.2023	5 - Протокол консультации	Заключение врача-терапевта: Здорова
		26.09.2023	6 - Протокол инструментального исследования	Флюорография: Органы грудной клетки без видимой патологии.


 Добавить

Рисунок 161. Отображение добавленных связанных документов

После подписания формы документа вкладка «Все ЭМД пациента» не отображается.

5.9. Подпись и закрытие карты

После завершения процесса медицинского обследования карту медицинского обследования следует подписать и закрыть. Карту медицинских обследований нельзя закрыть будущим числом.

Если карта мероприятий открыта через журнал карт медицинских обследований и при этом поле «Врач, подписавший заключение» не заполнено, то при нажатии кнопки «Подписать и отправить» в поле «Врач, который пишет заключение» автоматически указывается врач, авторизованный в Системе.

Для подписи карты медицинского обследования следует нажать кнопку «Подписать и отправить». В результате отобразится сообщение о том, что карта успешно сохранена и закрыта (Рисунок 162).



Карта успешно сохранена и закрыта



Рисунок 162. Сообщение об успешном сохранении и закрытии карты

Статус карты изменится на «Закрыта» по причине «Обследование пройдено» (Рисунок 163).


Карта мероприятий 100 % карта закрыта по причине "Обследование пройдено" 

Рисунок 163. Карта закрыта по причине «Обследование пройдено»

Предупреждение! Причина закрытия «Обследование пройдено» недоступна для выбора при закрытии карты из журнала.

Подписанная и закрытая карта медицинского обследования доступна только для просмотра в Журнале карт медицинских обследований (см. раздел 6).

Если мероприятие, которое не входит в перечень мероприятий для выбранной модели по приказу, не завершено, то при нажатии кнопки «Подписать и отправить» отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 164).



Мероприятие "Маммография"
обязательно для выполнения!



Рисунок 164. Сообщение об ошибке

Если карта мероприятий открыта через ячейку расписания заключительного мероприятия, то врач, указанный в поле «Врач, подписавший заключение», не меняется на авторизованного пользователя при подписании карты, а остаётся тот же, который был указан изначально.

При подписании карты в Системе выполняется проверка соответствия подписанта с пользователем, указанным в поле «Врач, подписавший заключение». Если СНИЛС подписанта отличается от СНИЛС врача, указанного в сертификате, то отобразится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 165).



СНИЛС подписанта 
отличается от СНИЛС в сертификате




Рисунок 165. Сообщение об ошибке

В карте мероприятий доступно снятие подписи с помощью кнопки «Снять подпись».
Кнопка «Снять подпись» доступна при наличии роли «Отмена подписи» (Рисунок 166).

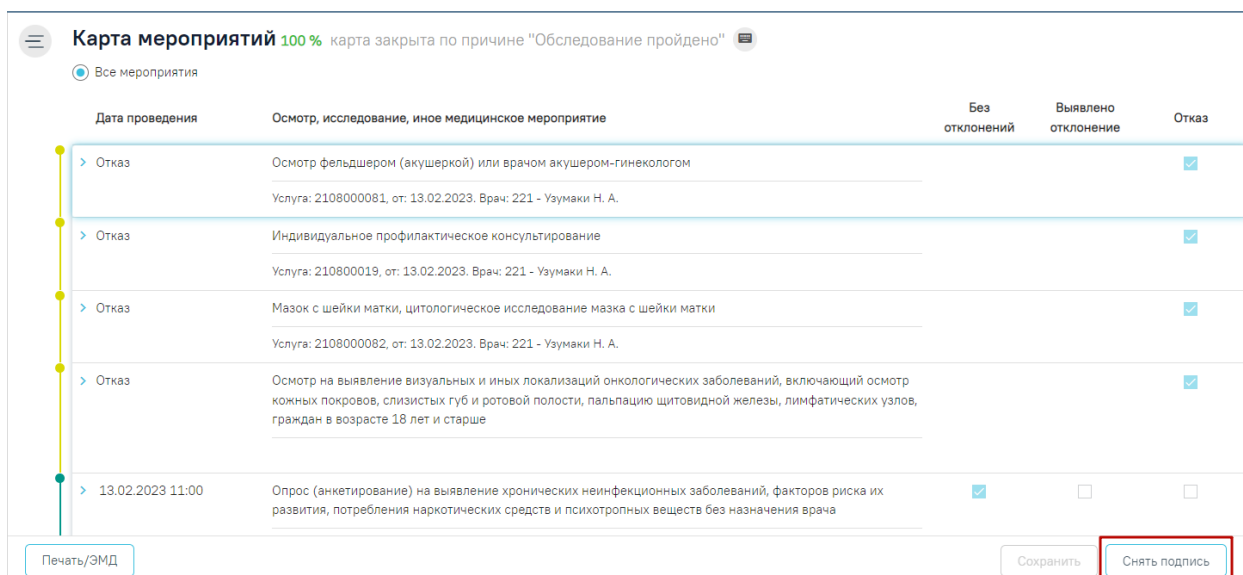


Рисунок 166. Кнопка «Снять подпись»

Для закрытия карты медицинского обследования и возврата в расписание следует нажать на специальность врача в правом верхнем углу экрана. Отобразится меню выбора специальности врача, просмотра версии системы, в котором следует нажать кнопку «Выход» (Рисунок 167). Осуществится переход в расписание врача.

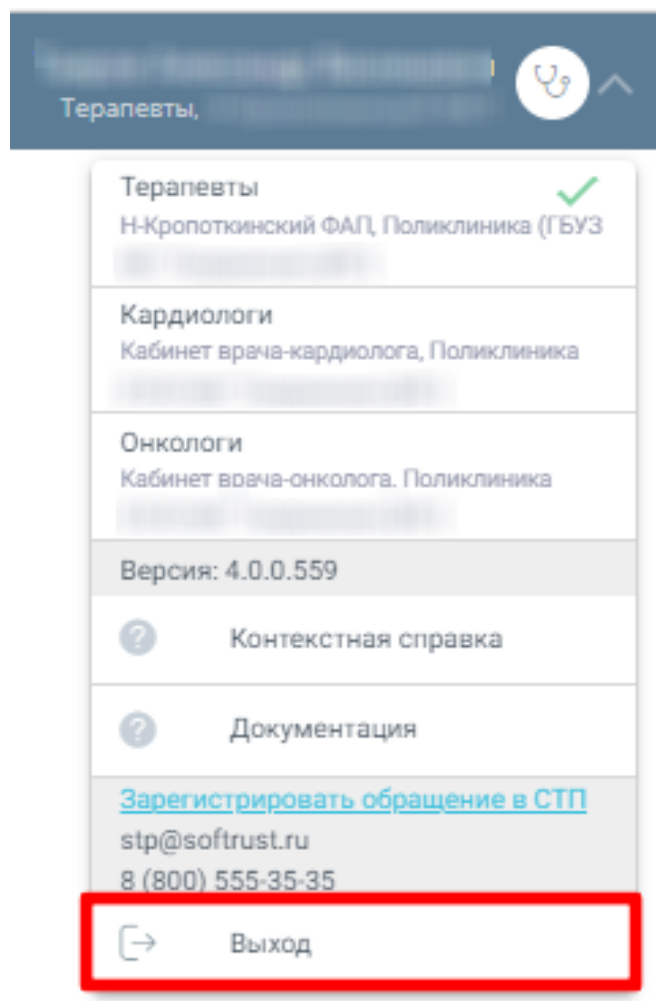


Рисунок 167. Закрытие карты медицинского обследования

Для регистрации обращения в СТП следует нажать

[Зарегистрировать обращение в СТП](#)

. Действие доступно при наличии включенных следующих настроек:

- «Переход на портал СТП (МИАЦ)»;
- «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)»;
- «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)».

Описание системных настроек приведено в Руководстве системного программиста ТМ МИС Saas.

Также на форме отображается информация об электронном адресе и номере телефона СТП (Рисунок 168).

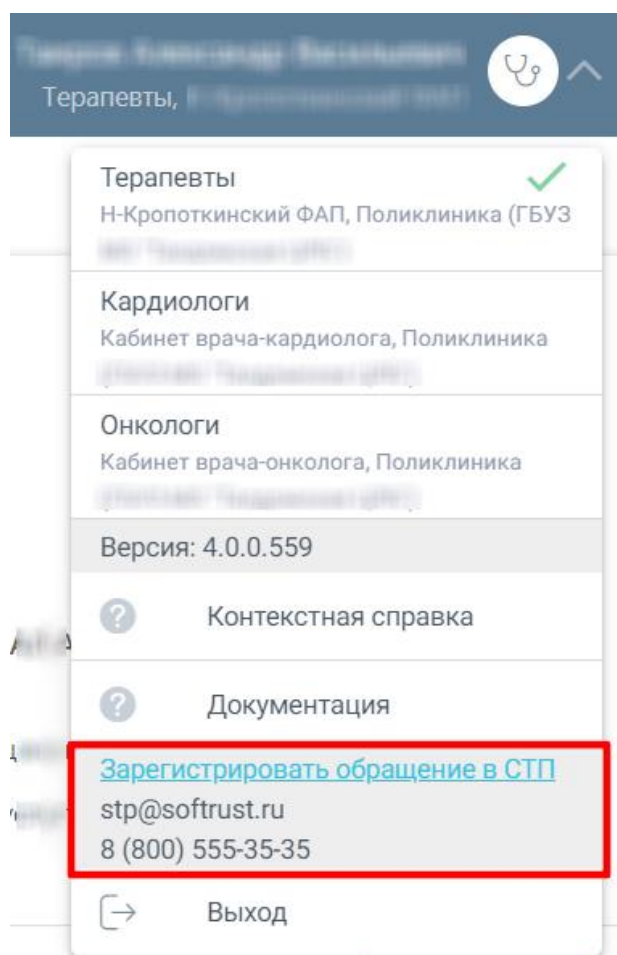




Рисунок 168. Информация для обращения в СТП

5.9.1. Формирование СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)»







По мед. обследованию «29н Предварительный медицинский осмотр работников» и «29н Периодический медицинский осмотр работников» доступно формирование СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)».

Обратите внимание! Формирование электронной медицинской книжки доступно при выборе моделей пациента, описанных в п. 4. Также для формирования СЭМД должны быть соблюдены условия описанные в п. 3.

Формирование СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)» осуществляется при нажатии кнопки «Подписать и отправить» на форме заполненной карты мероприятий (Рисунок 169) или форме предварительного просмотра ЭМД (Рисунок 170), открываемого по кнопке «Печать/ЭМД» – «СЭМД "Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)"».


Карта мероприятий 91 %


Все мероприятия
 Невыполненные мероприятия

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
>  Самозапись	Маммография (для женщин старше 40 лет)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>  Самозапись	Осмотр врачом-дерматовенерологом	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>  Самозапись	Осмотр врачом-оториноларингологом	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>  Самозапись	Осмотр врачом-стоматологом	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>  Самозапись	Цифровая флюорография или рентгенография в 2-х проекциях (прямая и правая боковая) легких	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>  Проведено ранее 03.08.2023	Измерение внутриглазного давления	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Печать/ЭМД
 Сохранить


 Подписать и отправить

Рисунок 169. Кнопка «Подписать и отправить» в карте мероприятий

Предварительный просмотр ЭМД

Medical organization: Демонстрационный центр
Address: [Redacted]
License: [Redacted]
Contacts: [Redacted]

Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования) от 27.09.2023

Medical Commission: Start date: 27.09.2023 0:00, End date: 27.09.2023 0:00

Chairman: Петр Сергеевич
Member: Иванов [Redacted]

Patient: FIO: [Redacted], Sex: Male, Date of birth: [Redacted]

Identifiers: SNIIS: [Redacted], OMS Policy: [Redacted]

Document: Type: Passport of a citizen of the Russian Federation, Series: [Redacted], Number: [Redacted], Issue date: [Redacted]

Address: [Redacted]

Actual residence: [Redacted]

Contact: Phone: [Redacted]

Сведения о документе

Place of work	УЧРЕЖД ОБЩ 'ЛЕСНАЯ СКАЗКА' ДЕТСКИЙ ЛАГЕРЬ
Professional position	Повар
Harmful production factors	Работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей
INNI/OPRN worker	
Conclusion	Медицинские противопоказания к работе не выявлены
Information on infectious diseases	
Information on occupational accidents	
Date of the next periodic medical examination	26.09.2023

Связанные документы

Document type	Revision	Description (commentary)
Protocol of consultation	from 26.09.2023	Conclusion of the doctor-therapist: Healthy
Protocol of instrumental examination	from 26.09.2023	Fluorography: Organs of the chest cavity without visible pathology
Protocol of laboratory examination	from 26.09.2023	Blood test for syphilis: Negative
Protocol of laboratory examination	from 26.09.2023	Smear for gonorrhea: Not detected
Protocol of laboratory examination	from 25.09.2023	Investigation for carriage of enteric infection pathogens: Not detected

Buttons: Печать, Скачать, Подписать и отправить

Рисунок 170. Кнопка «Подписать и отправить» на форме предварительного просмотра ЭМД

В результате успешного подписания появится сообщение о том, что СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)» успешно подписан и отправлен в РЭМД (Рисунок 171).

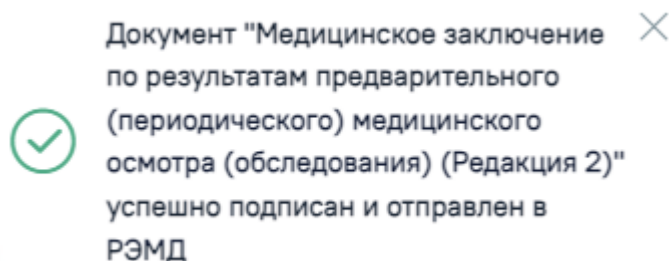


Рисунок 171. Сообщение об успешном формировании СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)»

После подписания форма переходит в не редактируемое состояние. ЭМД принимает статус «Отправлен», при ошибке отправки - «Ошибка при отправке».

В случае, если при отправке документа произошла ошибка, следует переотправить документ, нажав кнопку «Отправить». При необходимости редактирования заключения для исправления ошибки следует снять подпись с документа, нажав кнопку «Снять подпись», затем заново сформировать документ. Кнопка «Снять подпись» доступна при наличии роли «Отмена подписи».

6. РАБОТА С ЖУРНАЛОМ КАРТ МЕДИЦИНСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ

В журнале карт медицинских обследований можно осуществить поиск любой карты медицинского обследования и перейти к ее просмотру или редактированию.

Перейти в журнал карт медицинских обследований можно из МКАБ, из открытой карты медицинского обследования, из подраздела «Карты медицинских обследований» с главной страницы Системы.

Для перехода в журнал карт медицинских обследований из МКАБ необходимо на вкладке «Действия» выбрать пункт «Карты медицинских обследований». В новой вкладке браузера откроется страница журнала медицинских обследований (Рисунок 172). Журнал по умолчанию отфильтрован по данным пациента, из МКАБ которого был открыт журнал.

Журнал карт медицинских обследований

Всего создано карт 4743

№ МКАБ	Полис: (серия/номер)	ФИО пациента	Врач
№ Карты	Статус карты Все	Причина закрытия	Дата открытия: с по Дата закрытия: с по
Вид мед. обследования	Модель пациента		<input type="checkbox"/> УД

Строк на странице: 10 Записей: 4743

< Пред. 1 2 3 След. >

№ карты	Дата открытия	Дата закрытия	ФИО	Полис	Вид мед. обследования	Процент прохождения	Статус карты
...	8360	13.03.2023 17:38			29н Предварительный медицинский осмотр работников	0%	Открыта
...	8357	13.03.2023 16:06			29н Периодический медицинский осмотр работников	100%	Открыта
...	8356	13.03.2023 15:56	13.03.2023 17:43		29н Предварительный медицинский осмотр работников	100%	Закрыта

Рисунок 172. Страница журнала карт медицинских обследований, открытая из МКАБ

В журнале можно найти открытые, подписанные и закрытые карты медицинских обследований пациентов. Искать можно по нескольким критериям: номер МКАБ, Полис (серия/номер), ФИО пациента, ФИО врача, номер карты, статус карты медицинского

обследования, причина закрытия, периоды дат открытия и закрытия карты медицинского обследования, вид мед. осмотра, модель пациента, углубленная диспансеризация.

По умолчанию в поле «Статус карты» указано значение «Все». Если в поле «Статус карты» указано значение «Закрытая» для заполнения станет доступно поле «Причина закрытия» (Рисунок 174) и период дат закрытия карт медицинских обследований (Рисунок 173).



Рисунок 173. Поля «Причина закрытия» и «Дата закрытия с», «по»

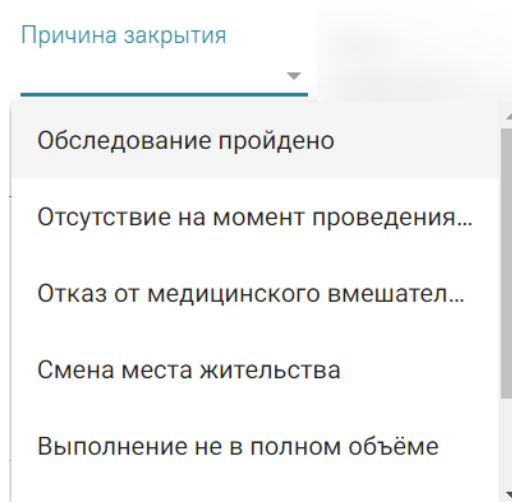


Рисунок 174. Значения поля «Причина закрытия»

Если в поле «Вид мед. обследования» указаны значения «404н Диспансеризация» или «404н Профилактические медицинские осмотры», станет доступен флажок «УД» - углубленная диспансеризация.

Журнал карт медицинских обследований

Всего создано карт 4743

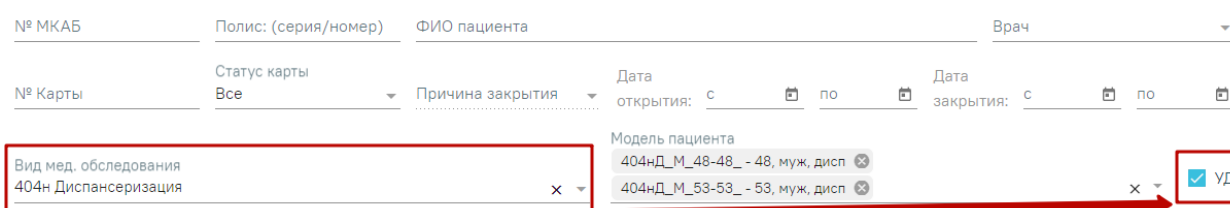
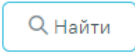
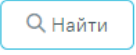



Рисунок 175. Флажок «УД»

Поле «Модель пациента» доступно для заполнения, если заполнено поле «Вид мед. обследования». В поле осуществляется фильтрация моделей в зависимости от выбранного вида мед. обследования. Доступен множественный выбор.

Искать можно как по одному критерию, так и по нескольким сразу.

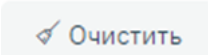
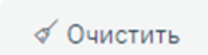
Для поиска карты определенного пациента необходимо заполнить подходящее поле поиска и нажать кнопку  (Рисунок 177). При незаполненных полях фильтрации кнопка  активна. После того, как кнопка была нажата (после заполнения хотя бы одного из полей фильтрации), состояние кнопки сменится на «неактивно» (Рисунок 176). Кнопка  снова станет активна, если в фильтрах было изменено одно или несколько полей.

Журнал карт медицинских обследований

Всего создано карт 4743

УД

Рисунок 176. Неактивное состояние кнопки «Найти»

Для очистки поля поиска следует нажать кнопку . Кнопка  будет неактивна, если на панели фильтрации все поля поиска не заполнены.

Журнал карт медицинских обследований

Всего создано карт 4743

УД

Строк на странице: 10 Записей: 127

№ карты	Дата открытия	Дата закрытия	ФИО	Полис	Вид мед. обследования	Процент прохождения	Статус карты
...	8350	10.03.2023 17:08	Пётр Петрович	...	404н Диспансеризация	40%	Открыта <input type="button" value="X"/>
...	8341	09.03.2023 15:59	13.03.2023 12:54	Пётр Петрович	404н Диспансеризация	100%	Закрыта <input type="button" value="X"/>
...	8339	09.03.2023 15:26	Пётр Петрович	...	404н Диспансеризация	0%	Открыта <input type="button" value="X"/>

Рисунок 177. Пример поиска карты медицинского обследования по ФИО пациента

В списке отобразятся карты медицинских обследований, удовлетворяющие условию поиска.

Доступна следующая информация о найденных картах: номер карты, дата открытия, дата закрытия, ФИО пациента, серия/номер полиса, вид мед.обследования, процент прохождения и статус карты.

Список карт можно отсортировать по возрастанию/убыванию значений. Для сортировки следует нажать на наименование столбца.

Из журнала медицинских обследований можно открыть форму МКАБ пациента. Для этого следует нажать кнопку **...** и выбрать пункт «Просмотр МКАБ» (Рисунок 178). МКАБ откроется в новом окне браузера.

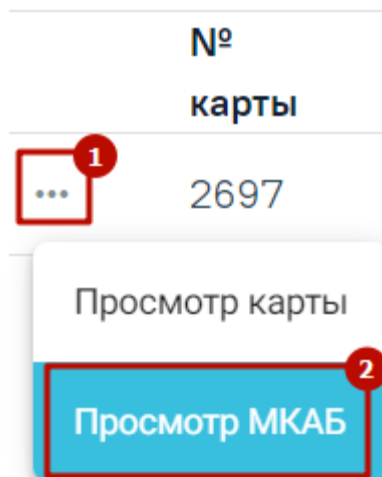


Рисунок 178. Выбор действия «Просмотр МКАБ»

Для того чтобы открыть карту медицинских обследований для просмотра, необходимо нажать кнопку **...** и выбрать пункт «Просмотр карты» (Рисунок 179). Также карта открывается двойным нажатием на элемент списка журнала.

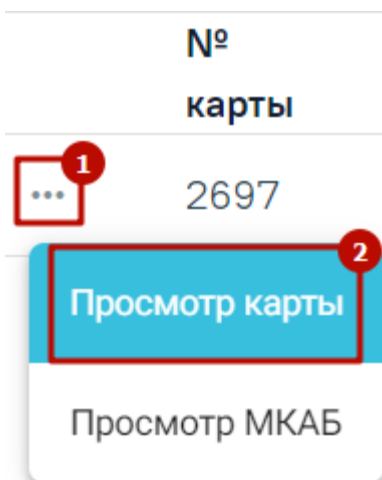


Рисунок 179. Выбор карты для просмотра

Откроется карта медицинского обследования пациента (Рисунок 181).

Для перехода в журнал медицинских обследований из карты медицинского обследования необходимо в левом боковом меню выбрать пункт «Журнал» (Рисунок 180).

Журнал

Квоты

План-график пациентов

Рисунок 180. Переход в журнал мед. обследований из карты мед. обследований

Вид карты медицинских обследований, открытой через журнал медицинских обследований, немного отличается от вида карты медицинского обследования, открытой через расписание или личный кабинет врача. В ней отображаются мероприятия текущего врача, запланированные для данного пациента только в рамках выбранной ячейки расписания (Рисунок 86).

В карте медицинских обследований, открытой через журнал медицинских обследований, сразу отображаются мероприятия всех врачей, запланированные для данного пациента в рамках текущего медицинского обследования.

Поликлиника / 404н Диспансеризация / Пациент: , 23 года / Терпевцы, Рентген-кабинет

Мероприятия

Прием врача-терапевта по результатам диспансеризации

Факторы риска

Журнал направлений

Врачебные назначения

Заключение

Карта мероприятий 67%

Мои мероприятия на 16:30 Все мероприятия Мероприятия 2го этапа невыполненные мероприятия

Дата проведения	Осмотр, исследование, иное медицинское мероприятие	Без отклонений	Выявлено отклонение	Отказ
18.01.2023 16:30	Прием (осмотр) врачом-терапевтом по результатам первого этапа диспансеризации Услуга: B01.047.001, от: 18.01.2023. Врач: 221 - Диагноз: Z00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Факторы риска

Относительный суммарный сердечно-сосудистый риск по шкале SCORE

низкий высокий

Общее кол-во баллов по анкете

<input type="checkbox"/> Повышенный уровень АД	<input type="checkbox"/> Гиперхолестеринемия	<input type="checkbox"/> Гипергликемия
<input type="checkbox"/> Курение табака	<input type="checkbox"/> Нерациональное питание	<input type="checkbox"/> Избыточная масса тела
<input type="checkbox"/> Ожирение	<input type="checkbox"/> Низкая физическая активность	<input type="checkbox"/> Риск пагубного потребления алкоголя
<input type="checkbox"/> Риск потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача		

Отягощенная наследственность

<input type="checkbox"/> Инфаркт	<input type="checkbox"/> Инсульт	<input type="checkbox"/> Злокачественное новообразование
<input type="checkbox"/> Артериальная гипертензия	<input type="checkbox"/> Сахарный диабет	<input type="checkbox"/> Злокачественные новообразования


Печать/ЭМД

Рисунок 181. Карта медицинского обследования, открытая через журнал мед. обследований

Дальнейшая работа с картой медицинских обследований описана в п. 5.

Отобразится страница журнала медицинских обследований (Рисунок 177).

При необходимости карту учёта медицинских обследований можно закрыть. Для этого следует нажать кнопку закрытия карты ✕ (Рисунок 182).

№ карты	Дата открытия	Дата закрытия	ФИО	Полис	Вид мед. обследования	Процент прохождения	Статус карты
...	4844	07.06.2021 10:08			124н Диспансеризация	0%	Открыта 









Рисунок 182. Кнопка закрытия карты

Отобразится форма закрытия карты учёта медицинских обследований (Рисунок 183).

№ карты	Дата открытия	Дата закрытия	ФИО	Полис	Вид мед. обследования	Процент прохождения	Статус карты
...	4844	07.06.2021 10:08			124н Диспансеризация	0%	Открыта 

Закрытие карты учёта диспансеризации Дата закрытия 

Причина закрытия *   Примечание * Дата закрытия 09.06.2021 




Рисунок 183. Форма закрытия карты учёта медицинских обследований

На форме закрытия карты следует заполнить следующие обязательные поля:

- «Причина закрытия» – поле заполняется значением из справочника, открываемого нажатием левой кнопкой мыши по полю. Причина закрытия «Обследование пройдено» недоступна для выбора при закрытии карты из журнала.
- «Примечание» – в поле следует вписать дополнительную информацию.
- «Дата закрытия» – поле автоматически заполняется текущей датой.

После ввода информации в поле станет доступна кнопка «Закрыть», которую необходимо нажать для закрытия карты учёта медицинских обследований. Отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 184). Закрытая карта отобразится в Журнале.



Рисунок 184. Результат проведения операции

При наличии в Карте мероприятий хотя бы одного ТАП, включенного в реестр и статус данного реестра «Выгружен на идентификацию» или выше, то при закрытии карты отобразится сообщение об ошибке подписания карты, а также сообщение о невозможности редактирования ТАП (Рисунок 185).



Не удалось подписать карту



Редактирование ТАП 2684713
запрещено. Талон включен в реестр и
статус данного реестра «Выгружен на
идентификацию» (или выше)




Рисунок 185. Сообщения об ошибках

Можно посмотреть причину закрытия карты, если нажать значок «Посмотреть причину закрытия» рядом со статусом карты (Рисунок 186).

№ карты	Дата открытия	Дата закрытия	ФИО	Полис	Вид мед. обследования	Процент прохождения	Статус карты
...	4844	07.06.2021 10:08	09.06.2021 10:16		124н Диспансеризация	0%	Закрыта
Причина закрытия		Примечание		Посмотреть причину закрытия			
Ошибка		закрыть		09.06.2021			

Рисунок 186. Отображение причины закрытия карты

При необходимости можно снять подпись с карты медицинских обследований через журнал. Для этого следует выбрать подписанную карту медицинских обследований в журнале, нажать на нее – она будет выделена и окрашена в голубой цвет, станет доступен значок снятия подписи с карты  (Рисунок 187).


...	4182	28.12.2020 11:18	28.12.2020 20:15		Диспансерное Наблюдение	100%	Закрыта
							
							Снять подпись

Рисунок 187. Кнопка снятия подписи с карты

Отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 188). Закрытая карта отобразится в Журнале.



Подпись успешно снята



Рисунок 188. Результат проведения операции