Инструкция по работе с модулем «Стоматология»

На 183 листах

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1 Настройка модуля «Стоматология» 4

1.1 Настройка персонала 4

1.2 Добавление пациента в регистр для льготного зубопротезирования 8

1.3 Добавление признака «Зуботехническая лаборатория» для отделения и сторонней организации 14

1.4 Внесение плановых объемов медицинской помощи по ЛЗП 15

2 Вход в модуль «Стоматология» 17

3 Описание работы в модуле «Стоматология» 20

3.1 Работа с Картой осмотра зубов 21

3.1.1 Персональные данные 25

3.1.2 Анамнез 27

3.1.3 Показатели здоровья 28

3.1.4 Жалобы 30

3.1.5 Осмотр пациента 30

3.1.5.1 Описание состояния зубов и полости рта 37

3.1.5.1.1 Определение индекса пародонта (CPTIN) 46

3.1.5.1.2 Определение индексов гигиены полости рта 48

3.1.5.1.3 Определение показателя подвижности зуба 51

3.1.5.1.4 Определение индекса разрушения зуба (ИРОПЗ) 51

3.1.5.1.5 Определение индекса КПУ 52

3.1.5.2 Описание корней и каналов 54

3.1.5.3 Создание и удаление примечания к зубу 58

3.1.5.4 Журнал состояний 60

3.1.5.5 История осмотров 60

3.1.5.6 Работа с санацией 62

3.1.5.7 Работа с осмотром прикуса 62

3.1.6 Поиск услуг 63

3.1.6.1 Добавление услуги 64

3.1.6.2 Журнал планов лечения 68

3.1.7 Диагнозы 74

3.1.8 Журнал направлений 76

3.1.9 Заказ-наряды 119

3.1.10 Выполненные услуги 126

3.1.11 Медицинские записи 134

3.2 Работа с Картой ортодонта 145

3.2.1 Фиксация данных по общему медицинскому анамнезу 147

3.2.2 Фиксация данных по осмотру лица и осмотру полости рта 147
3.2.3 Фиксация данных по рентгенологическому исследованию 148
3.2.4 Фиксация данных по клиническим функциональным пробам 149
3.2.5 Фиксация данных по аномалии зубов 150
3.2.6 Заполнение блока «Описание плана лечения» 152
3.3 Работа с Картой пародонта 152
3.3.1 Определение параметров пародонтограммы 154
3.4 Закрытие осмотра 155
3.5 Печать документов по модулю «Стоматология» 156
3.6 Оформление случая ТАП с перечнем услуг льготного зубопротезирования ... 159
3.7 Работа с Журналом осмотров 162
3.8 Работа с Журналом заказ-нарядов 167
3.8.1 Работа с формой заказ-наряда 169
3.9 Работа со Справочником услуг 173
3.10 Формирование отчетов 173
3.10.1 Отчет «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования» 174
3.10.2 Отчет «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию» 175
4 Выход из модуля «Стоматология» 176
5 Формирование реестра ЛЗП 177

1 Настройка модуля «Стоматология»

Перед началом работы пользователю, который будет работать в модуле «Стоматология», должна быть назначена роль «Стоматология» (назначение ролей описано в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/BwDIAw).

1.1 Настройка персонала

Перед оформлением случая по зубопротезированию необходимо убедиться в корректности указания должностей для пользователей: врач-стоматолог ортопед, средний мед. персонал, зубной техник.

Для редактирования справочника персонала медицинской организации необходимо выбрать на главной странице операцию «Нормативно-справочная информация», а далее – «Персонал» (Рисунок 1).

Рисунок 1. Выбор операции «Персонал»

После этого откроется главное окно с кабинетами МО, в котором можно добавлять, изменять и удалять записи.

Для добавления медицинского работника следует нажать кнопку

, после чего откроется окно «Добавление сотрудника» (Рисунок 2).

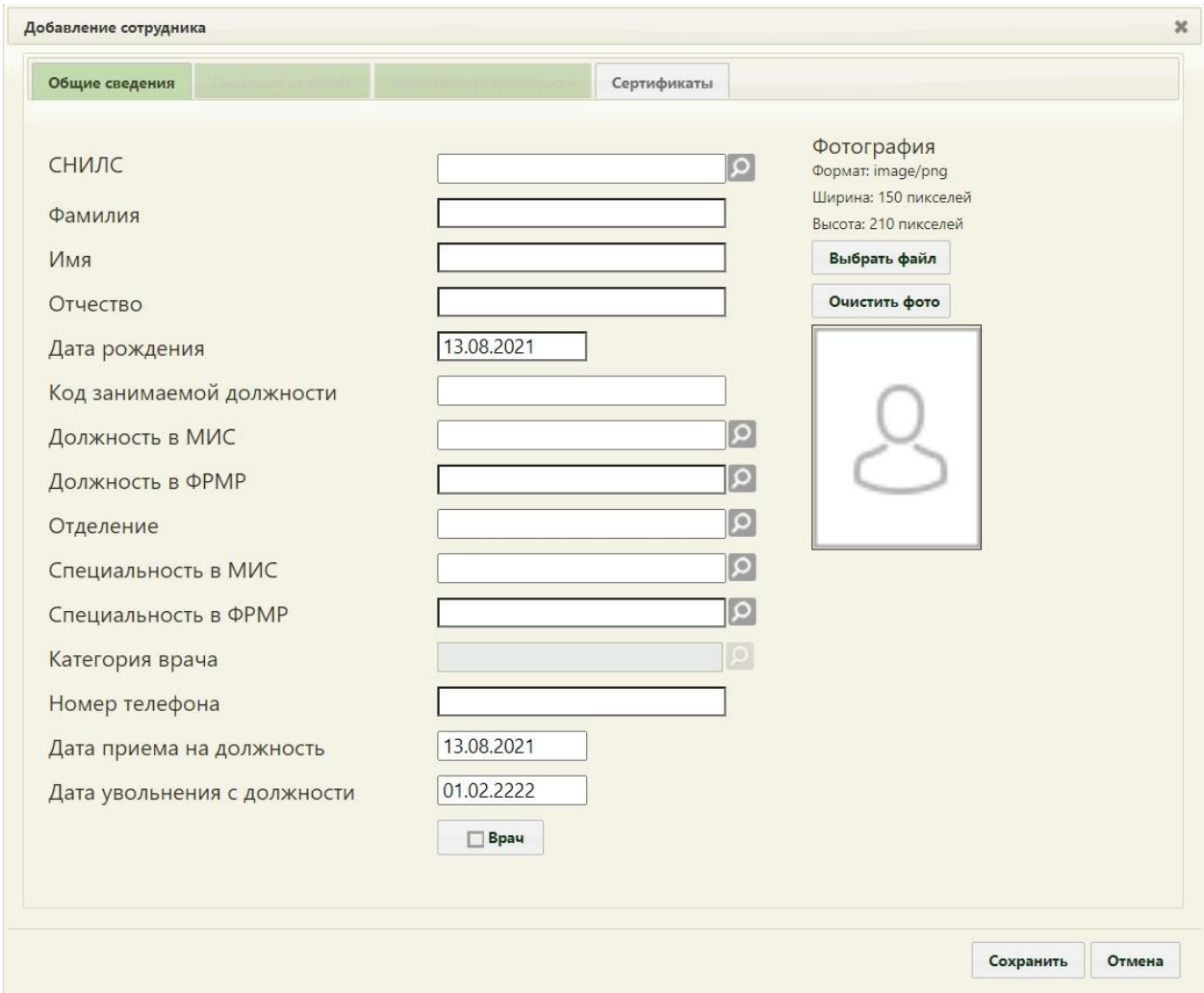


Рисунок 2. Окно «Добавление сотрудника»

В окне «Добавление мед. работника» нужно заполнить вручную поля «СНИЛС», «Фамилия», «Имя», «Отчество», «Код занимаемой должности», «Номер телефона». В поле «Код занимаемой должности» можно ввести максимум 20 символов. В полях «Фамилия», «Имя», «Отчество» не должно быть сокращений до одной буквы, ФИО должны быть полными. Поле «Отчество» не обязательно для заполнения. Поле «Дата рождения» заполняется при помощи всплывающего календаря или вручную. Поля «Должность в МИС», «Должность в ФРМР», «Отделение», «Специальность в МИС», «Специальность в ФРМР» заполняются из соответствующих справочников. Поля «СНИЛС», «Фамилия», «Имя», «Код занимаемой должности», «Должность в МИС», «Специальность в МИС» являются обязательными для заполнения.

Для редактирования имеющегося в списке медицинского работника следует ввести его ФИО в поле поиска и нажать кнопку «Найти». В списке выбрать нужного медицинского работника и в контекстном меню выбрать пункт «Редактировать». Откроется окно «Добавление сотрудника» с уже заполненными полями.

Ниже приведена информация о корректном заполнении формы для пользователей, оказывающих услуги по льготному зубопротезированию.

Для врача-стоматолога ортопеда в поле «Должность» выбирается значение – «39-Стоматологи-ортопеды», в поле «Отделение» – «Ортопедия», в поле «Специальность» – «70 - Стоматология ортопедическая» (Рисунок 3).

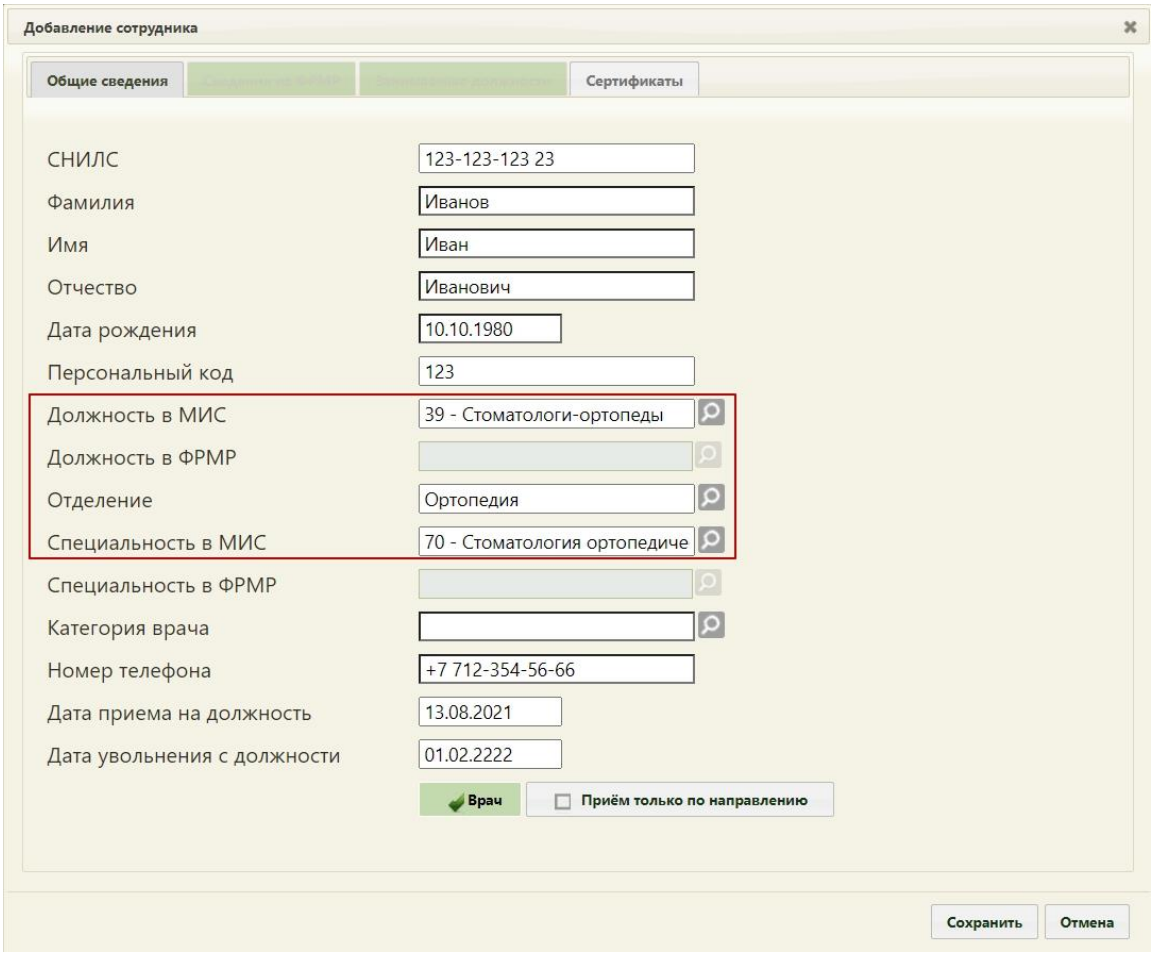


Рисунок 3. Заполненное окно «Добавление сотрудника»

Для сотрудника среднего медперсонала в поле «Должность» выбирается значение – «120-Медсестра стоматолога», в поле «Отделение» – «Ортопедия», в поле «Специальность» – «208 - Стоматология (средний медперсонал)» (Рисунок 4).

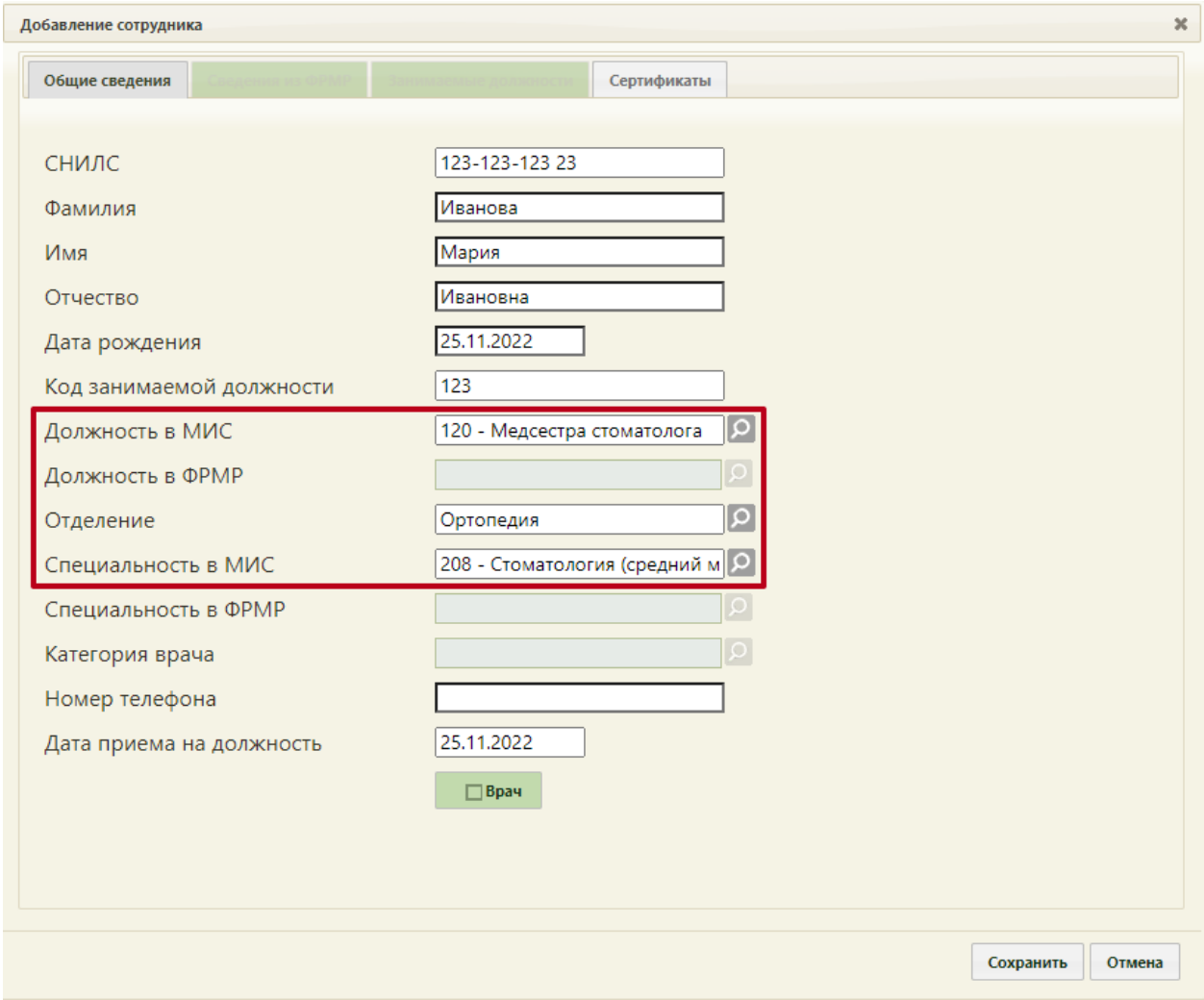


Рисунок 4. Заполненное окно «Добавление сотрудника»

Для зубного техника в поле «Должность» выбирается значение – «133 – Зубные техники», в поле «Отделение» - «Ортопедия», в поле «Специальность» - «209 - Средний медицинский персонал. Стоматология ортопедическая» (Рисунок 5).

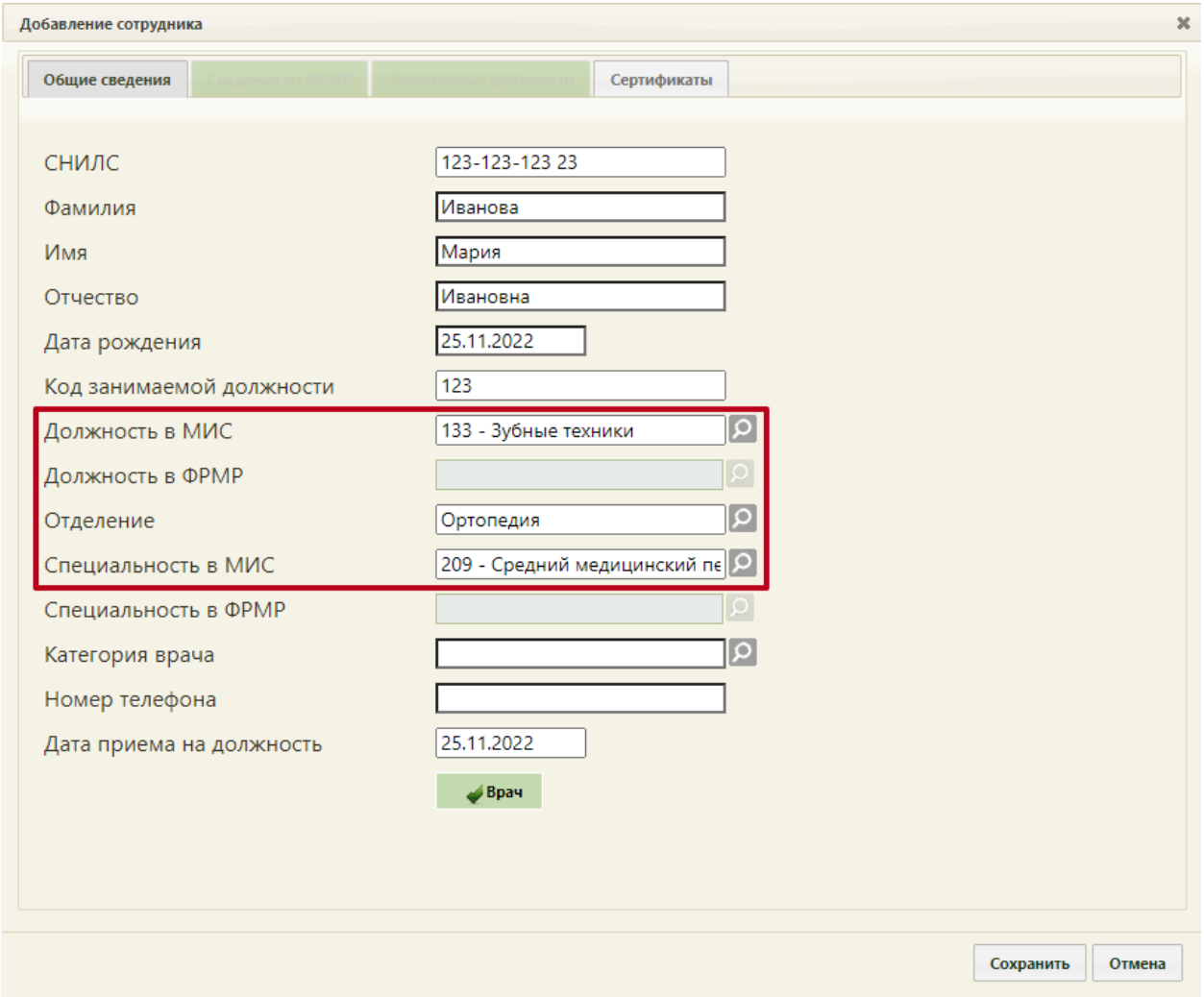
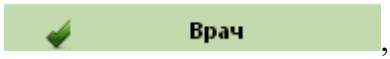


Рисунок 5. Заполненное окно «Добавление сотрудника»

Поиск отделения в справочнике осуществляется в рамках текущего юридического лица. Если добавляемый медицинский работник является врачом, то следует установить флажок 

, после его установки станет доступным поле «Категория врача», заполняющееся из соответствующего справочника, и флажок «Приём только по направлению»

.

После заполнения всех полей следует сохранить созданную запись о медицинском работнике, нажав кнопку

. Форма закроется и отобразится список медицинских работников.

1.2 Добавление пациента в регистр для льготного зубопротезирования

Для учёта и оказания услуг по льготному зубопротезированию (ЛЗП) должны быть выполнены следующие условия:

1. Пациент должен быть включен в «Регистр протезирования».

2. В МКАБ пациента должна быть указана мера социальной поддержки «5 - Зубные протезы» по соответствующей категории льготы, а также документ-основание для этой категории льготы. При отсутствии данных по категории льготы, информация может быть получена из Министерства социального развития (МинСоц).

Перечень категорий льгот, по которым положено льготное зубопротезирование:

- 150 – Бывшие несов.летние узники концлагерей;
- 773 – Ветераны военной службы;
- 10 – Инвалиды войны;
- 50 – Лица, награжденные знаком «Жителю блокадного Ленинграда»;
- 51 – Лица, награжденные знаком «Жителю блокадного Ленинграда», признанные инвалидами вследствие общего заболевания, трудового увечья и других причин (кроме лиц, инвалидность которых наступила вследствие их противоправных действий);
- 52 – Лица, награжденные медалью «За оборону Москвы»;
- 120 – Лица, работавшие в период Великой Отечественной войны на объектах противовоздушной обороны, местной противовоздушной обороны, на строительстве оборон;
- 774 – Неработающие пенсионеры;
- 502 – Реабилитированные лица и пострадавшие от полит. репрессий;
- 501 – Труженики тыла;
- 20 – Участники Великой Отечественной войны;
- 11 – Участники ВОВ, ставшие инвалидами.
- 772 – Ветераны труда;
- 775 – Лица предпенсионного возраста 60 и 55 лет и статус ветерана труда или статус ветерана военной службы;
- 776 – Лица предпенсионного возраста 60 и 55 лет с доходом ниже 2.5 прожиточного минимума;
- 537 – Почетный гражданин Московской области.

3. По категории льготы пациента должна быть получена мера социальной поддержки «Зубные протезы» и документ-основание для данной меры от Министерства социального развития.

Для включения пациента в регистр протезирования необходимо перейти к новому интерфейсу МКАБ. Переход к просмотру нового интерфейса МКАБ осуществляется через МКАБ пациента:

1) при выборе пункта «Просмотреть МКАБ» в контекстном меню журнала МКАБ.

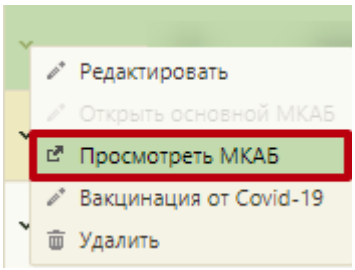
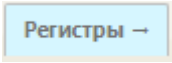


Рисунок 6. Пункт «Просмотреть МКАБ» в контекстном меню журнала МКАБ.

2) при переходе по вкладке «Регистры» 

(Рисунок 7).

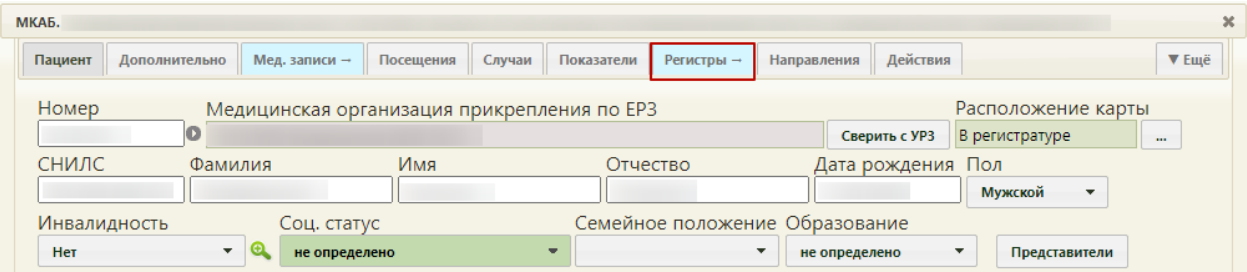


Рисунок 7. Переход в новый интерфейс МКАБ

В новой вкладке браузера откроется форма просмотра нового интерфейса МКАБ.

Для добавления пациента в регистр следует в блоке «Регистры» нажать кнопку «Добавить регистр» и заполнить поля (Рисунок 8):

- «Регистр» – выбрать из справочника «Регистр протезирования».

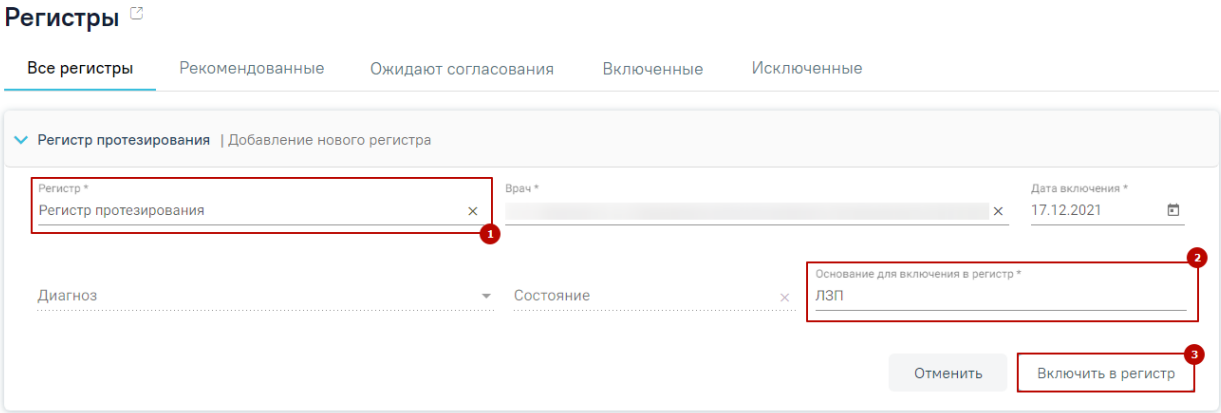


Рисунок 8. Добавление пациента в регистр

- «Основание для включения в регистр» – заполняется вводом данных с клавиатуры (пример «Нуждается в ЛЗП»).

После того, как поля формы будут заполнены, необходимо нажать кнопку «Включить в регистр» (Рисунок 8). В результате данные по включению пациента в регистр будут доступны для согласования Министерством социального развития. Статус регистра примет значение «Отправлен на согласование» (Рисунок 9).

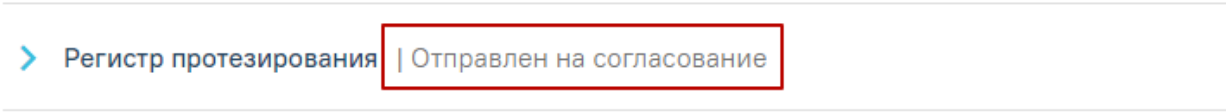


Рисунок 9. Статус регистра протезирования «Отправлен на согласование»

При раскрытии строки регистра, отобразится блок «Льготы» с текущими категориями льгот пациента, если по ним положено ЛЗП (Рисунок 10). При отсутствии данных через него также можно добавить категорию льготы, по которой положено ЛЗП, при необходимости.

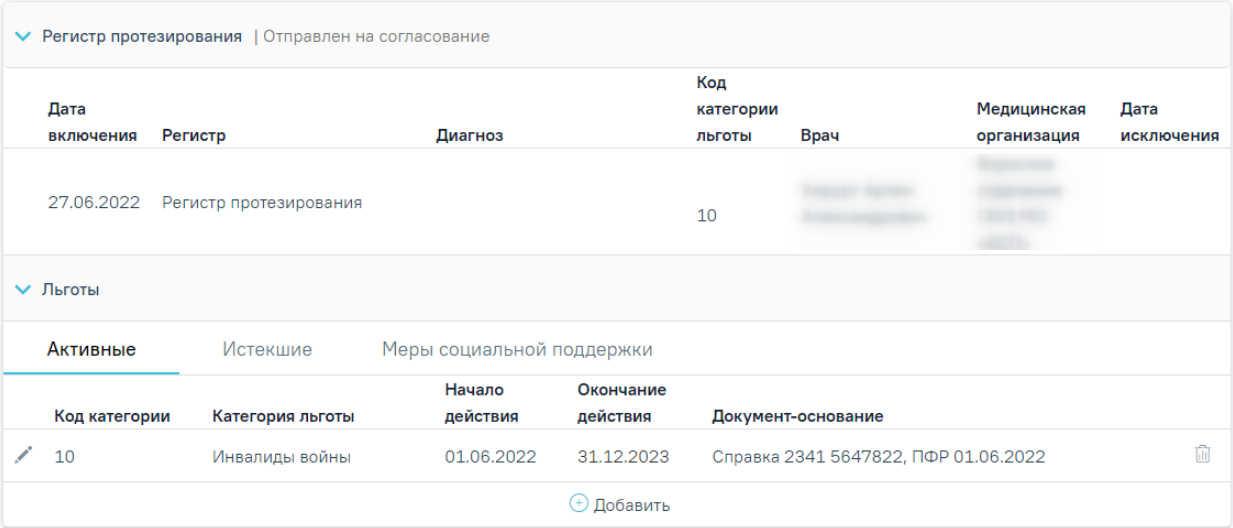


Рисунок 10. Отображение категорий льгот пациента

Для добавления категории льготы необходимо в блоке «Льготы» по регистру нажать кнопку «Добавить».

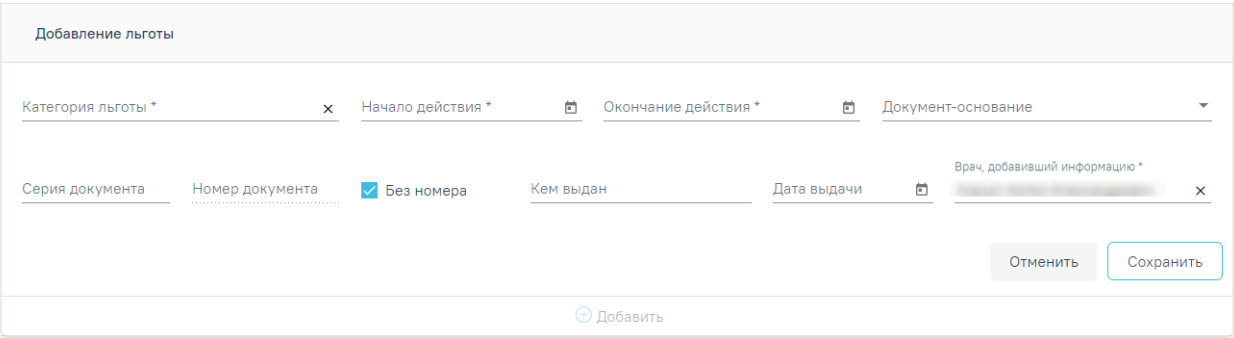


Рисунок 11. Добавление льготы по регистру

Заполнить поля (Рисунок 11):

- «Категория льготы» – заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения. В списке доступны только категории льгот, соответствующие регистру, в который добавлен пациент.
- «Начало действия» – заполняется выбором значения из календаря или вводом данных с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.
- «Окончание действия» – заполняется выбором значения из календаря или вводом данных с клавиатуры.
- «Документ-основание» – заполняется выбором значения из справочника. В поле указывается документ, на основании которого действует категория льготы (например, удостоверение пенсионера).
- «Серия документа», «Номер документа», «Кем выдан» – заполняются вводом данных с клавиатуры. Если установлен флажок «Без номера», то поле «Номер документа» будет недоступно для редактирования.
- «Дата выдачи» – заполняется выбором значения из календаря или вводом данных с клавиатуры.
- «Врач, добавивший информацию» – заполняется автоматически данными пользователя и доступно для редактирования путем выбора значения из справочника. Поле обязательно для заполнения.

После заполнения необходимых полей следует нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 12).

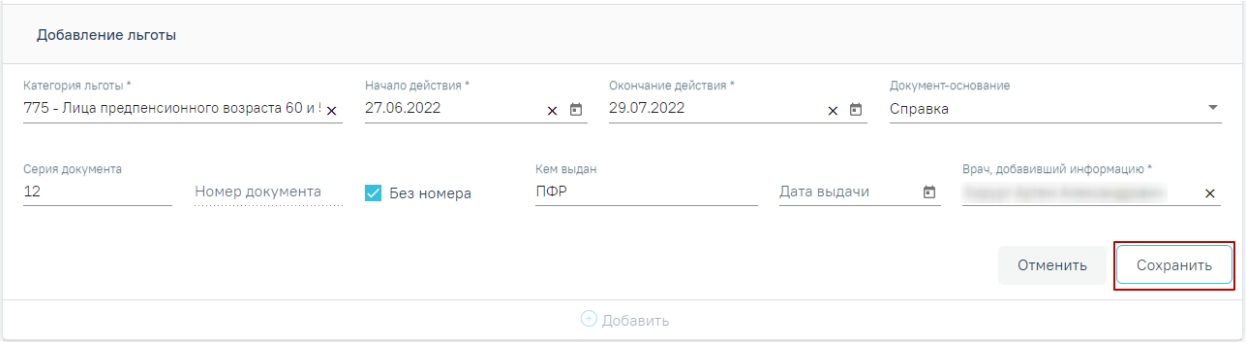


Рисунок 12. Заполнение полей формы «Добавление льготы»

Категория льготы будет добавлена и отобразится в списке категорий льгот пациента (Рисунок 13).

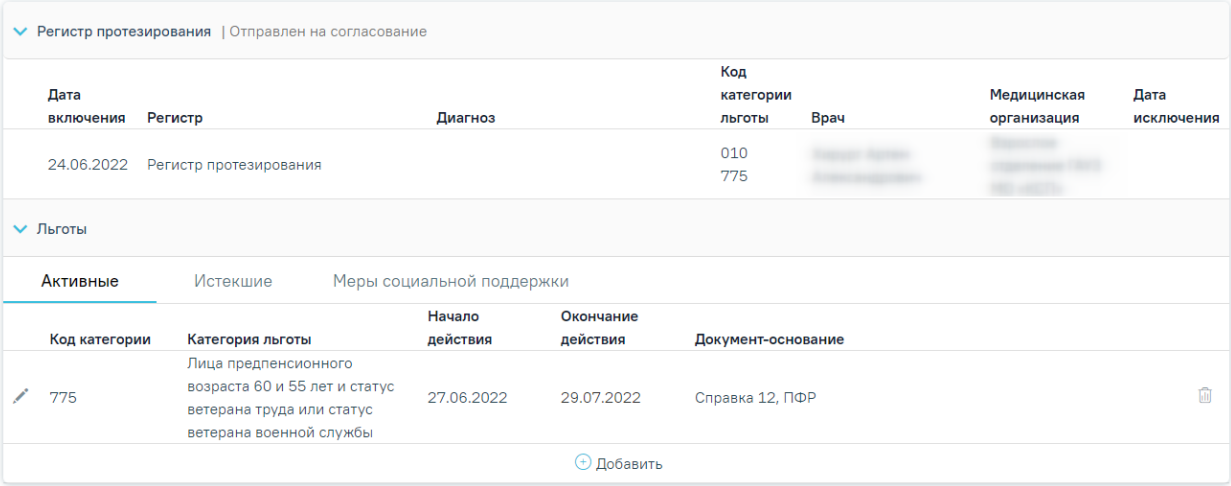


Рисунок 13. Отображение добавленной льготы в блоке «Льготы»

Для удаления категории льготы следует нажать кнопку .

Внимание! Редактирование и удаление категорий льгот при наличии меры социальной поддержки по ним запрещено. При попытке редактирования или удаления льготы появится соответствующее сообщение (Рисунок 14).

Рисунок 14. Сообщение об ошибке при попытке удаления льготы

После того как от Министерства социального развития поступит подтверждение права пациента на ЛЗП, статус регистра протезирования примет значение «Включен» и на вкладке «Меры социальной поддержки» будет отображаться мера «Зубные протезы», код категории льготы, по которой предоставляется данная мера и документ-основание для данной меры от Министерства социального развития (Рисунок 15).

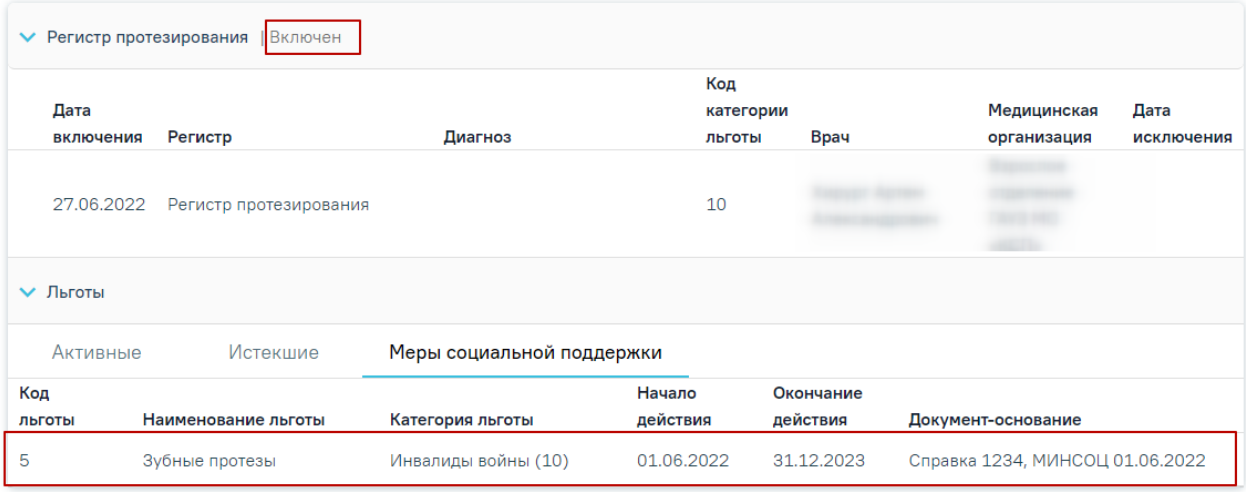


Рисунок 15. Отображение меры социальной поддержки

1.3 Добавление признака «Зуботехническая лаборатория» для отделения и сторонней организации

Для того чтобы отделение было доступно для выбора в блоке «Заказ-наряды», необходимо добавить характеристику «Стоматология. Зуботехническая лаборатория» в справочнике ЛПУ для отделения или подразделения. Для того чтобы перейти в модуль «Справочник ЛПУ», необходимо нажать кнопку **Редактировать** в разделе «Структура медицинской организации». В новой вкладке браузера откроется модуль «Справочник ЛПУ».

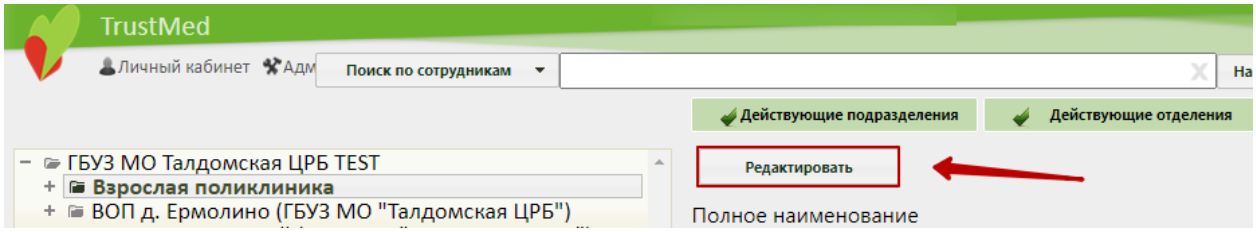


Рисунок 16. Переход в справочник ЛПУ

Добавление характеристики осуществляется на соответствующей вкладке «Характеристики». Для добавления характеристики следует нажать кнопку «Добавить». Откроется форма «Добавление характеристики».

В поле «Наименование характеристики» следует выбрать «Стоматология. Зуботехническая лаборатория». В поле «Значение» необходимо установить флажок ☑ (Рисунок 17).

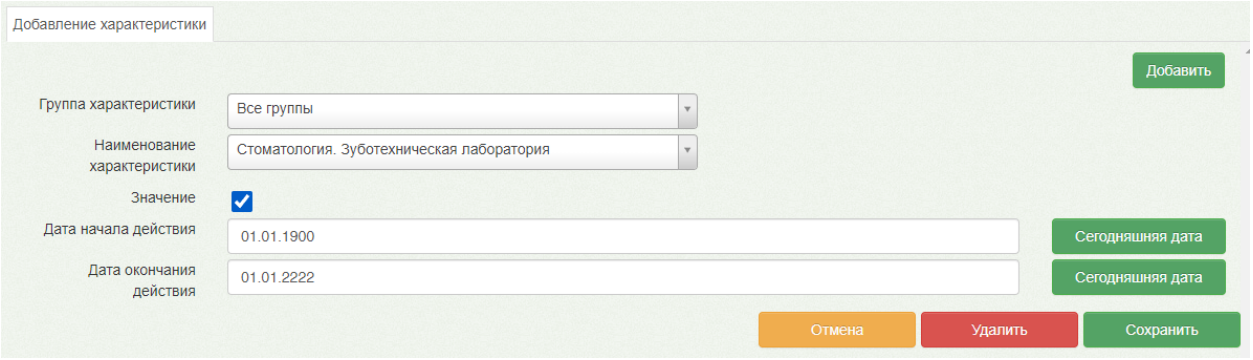


Рисунок 17. Добавление характеристики «Стоматология. Зуботехническая лаборатория»

После ввода необходимых данных следует нажать кнопку «Сохранить».

1.4 Внесение плановых объемов медицинской помощи по ЛЗП

Внесение плановых объемов денежных средств, которые выделены на ЛЗП, осуществляется в Едином справочнике ЛПУ администратором или работником экономического отдела.

Для перехода в Единый справочник ЛПУ необходимо выбрать на главной странице Системы операцию «Нормативно-справочная информация», далее – «Структура медицинской организации» (Рисунок 18).

Рисунок 18. Выбор операции «Структура медицинской организации»

После этого откроется главная страница со структурой медицинской организации, где следует нажать кнопку «Редактировать» (Рисунок 19). В новой вкладке браузера откроется модуль «Справочник ЛПУ».

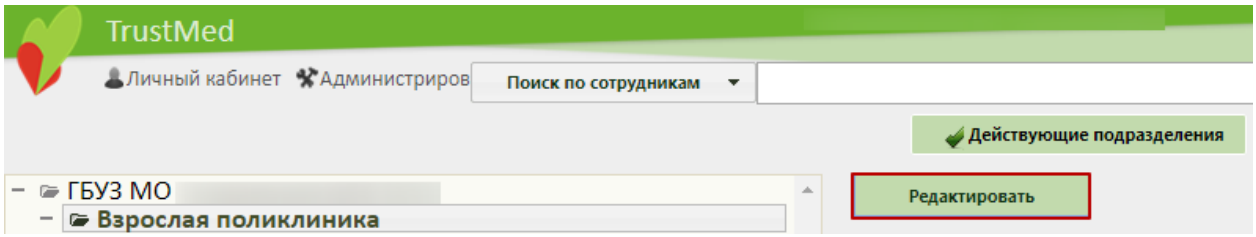
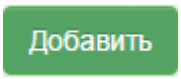


Рисунок 19. Переход в Единый справочник ЛПУ

Добавление плановых объемов мед.помощи по ЛЗП осуществляется на вкладке «Плановые показатели». Необходимо в древовидном списке слева выделить мышью наименование подразделения и перейти на вкладку «Плановые показатели». Для добавления планового показателя следует нажать кнопку 

(Рисунок 20).

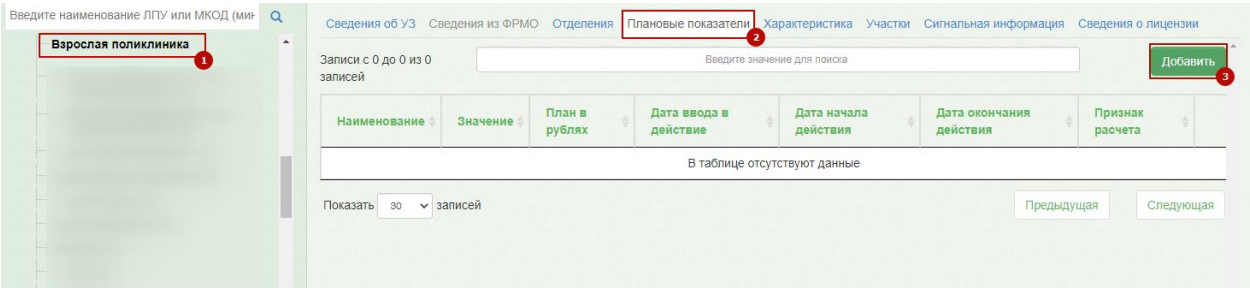


Рисунок 20. Вкладка «Плановые показатели»

Появится вкладка «Добавление нового показателя» (Рисунок 21).

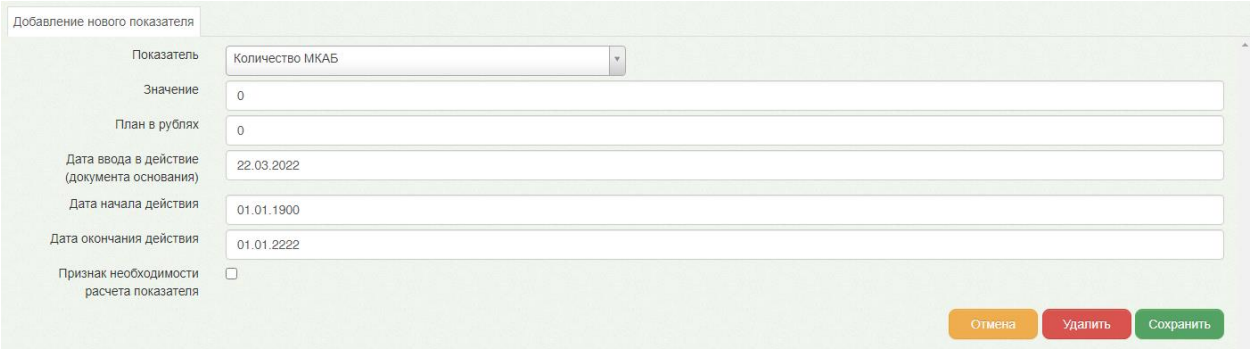


Рисунок 21. Добавление планового показателя

На открывшейся вкладке необходимо заполнить поля:

- Показатель – доступна возможность поиска по коду субсидии и названию показателя. Перечень показателей:

  – Код субсидии 825.20.3237 ЛЗП: Плановые объемы на год (руб.). Ветераны;

  – Код субсидии 825.20.3238 ЛЗП: Плановые объемы на год (руб.). Пенсионеры;

  – Код субсидии 825.20.3233 ЛЗП: Плановые объемы на год (руб.). Почетные граждане;

  – Код субсидии 825.20.3237 ЛЗП: Выделено средств (руб.). Ветераны;

  – Код субсидии 825.20.3238 ЛЗП: Выделено средств (руб.). Пенсионеры;

  – Код субсидии 825.20.3233 ЛЗП: Выделено средств (руб.). Почетные граждане;

  – Код субсидии 013.04.1115 ЛЗП: План на год (чел.) Ветераны;

  – Код субсидии 013.04.1141 ЛЗП: План на год (чел.) Пенсионеры;

  – Код субсидии 013.04.1196 ЛЗП: План на год (чел.) Почетные граждане.

- Значение – вносится плановый объем денежных средств, выделенный на ЛЗП льготным категориям граждан.

- План в рублях – плановые объемы денежных средств в год (руб.).
- Дата ввода в действие (документа основания) – указывается дата ввода в действие документа-основания утверждения плановых объемов денежных средств.
- Дата начала действия – указывается начало периода, на который запланирован данный объем денежных средств.
- Дата окончания действия – указывается конец периода, на который запланирован данный объем денежных средств.
- Флажок «Признак необходимости расчета показателя» – данный флажок следует поставить, если необходимо произвести расчет показателя.

После ввода необходимых данных следует нажать кнопку «Сохранить».

2 Вход в модуль «Стоматология»

Доступ к модулю «Карта зубов пациента» осуществляется несколькими способами:

- через ТАП пациента. На вкладке «Действие» выбрать пункт «Стоматология» (Рисунок 22):

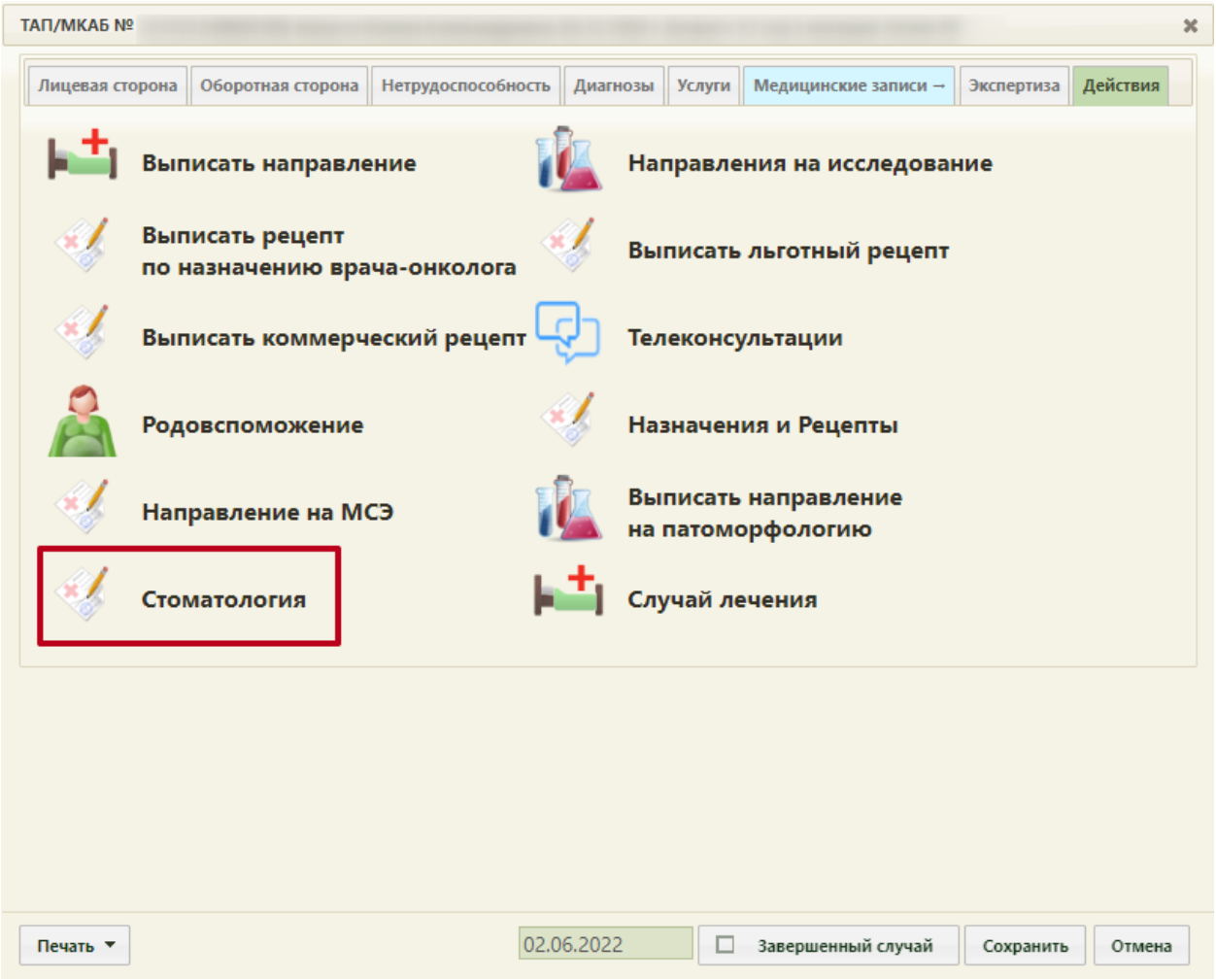


Рисунок 22. Переход в модуль «Стоматология» из ТАП

- через ячейку записи на прием в расписании выбором пункта меню «Стоматология» (Рисунок 23).

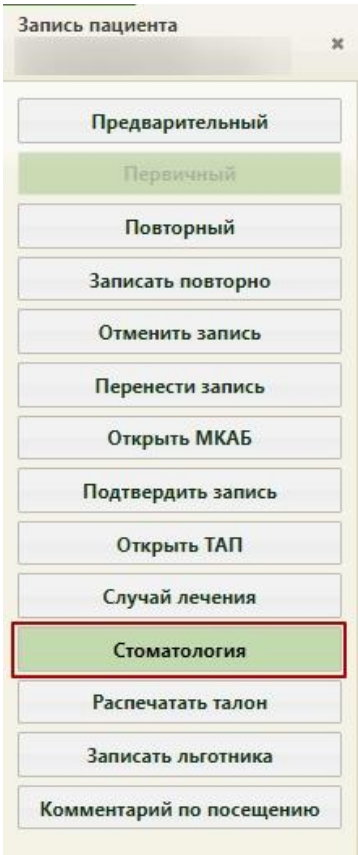


Рисунок 23. Переход в модуль «Стоматология» из ячейки расписания

- через МКАБ. На вкладке «Случаи» если в ТАП имеется специальность «Стоматология», то будет доступен переход в модуль «Стоматология» (Рисунок 24).

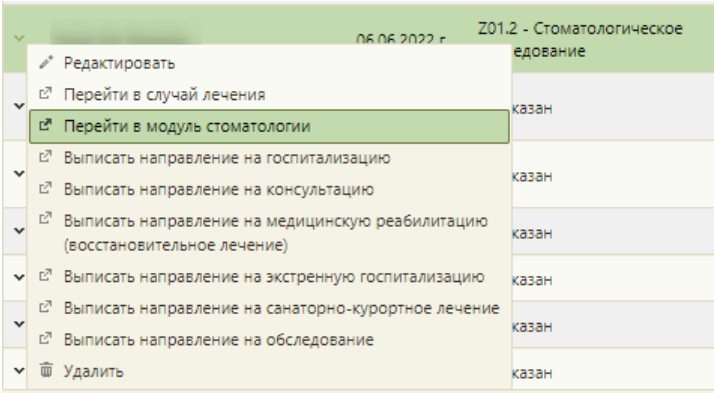


Рисунок 24. Выбор пункта «Перейти в модуль стоматологии»

- через Журнал талонов пациентов. При наличии у пользователя роли «Стоматология» и при нажатии кнопки осуществляется переход в Карту осмотра зубов.

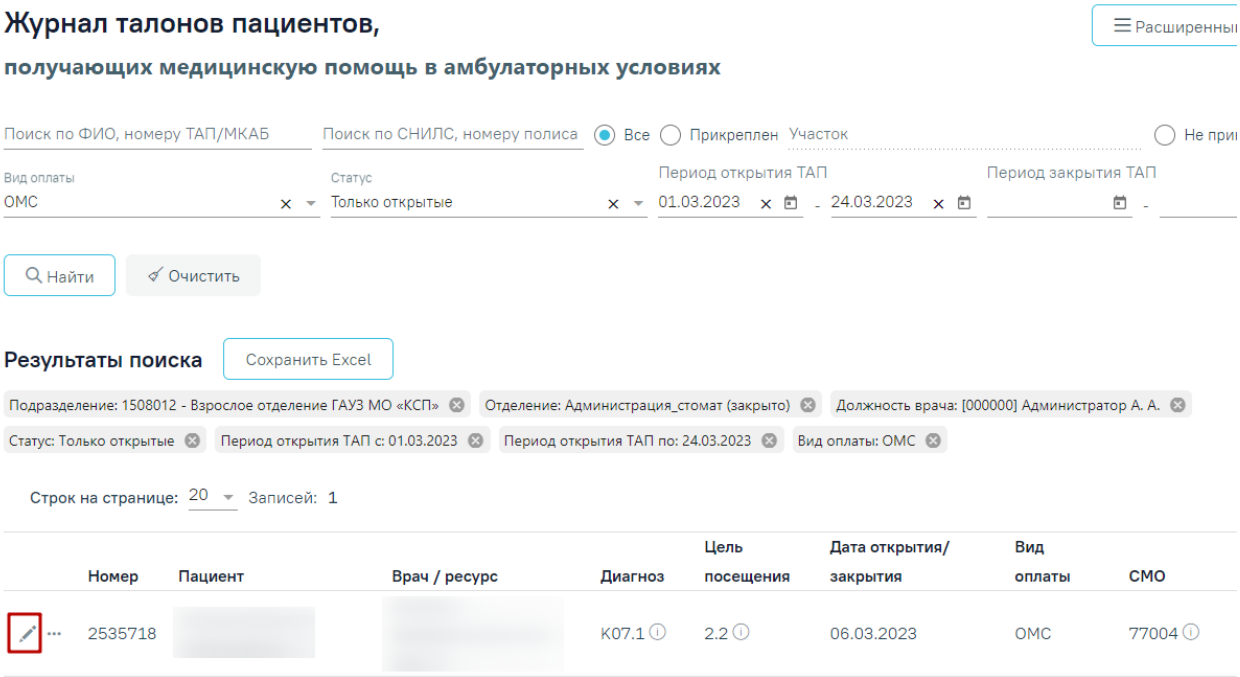


Рисунок 25. Переход в Карту осмотра зубов

- через ТАП пациента. В случае если у выбранного ресурса специальность или должность имеет стоматологический профиль, то переход также будет осуществляться в «Модуль стоматологии» через контекстное меню (Рисунок 26).

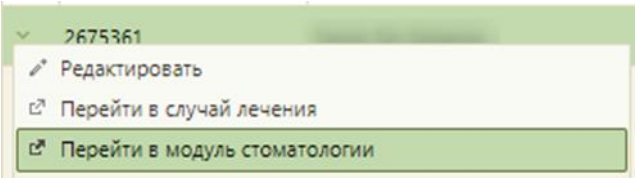


Рисунок 26. Выбор пункта «Перейти в модуль стоматологии» в контекстном меню ТАП

3 Описание работы в модуле «Стоматология»

Модуль «Стоматология» позволяет вести учет назначения и оказания стоматологических услуг, ведение «Карты зубов», «Карты ортодонта», «Карты пародонта», учет бюджетных услуг, ортопедических услуг, платных услуг, списание материалов на услугу, а также работу зуботехнической лаборатории в части формирования и обработки заказ-нарядов.

Модуль «Стоматология» состоит из следующих компонентов:

- Карта осмотра зубов. Описание работы представлено в п. 3.1.
- Карта ортодонта. Описание работы представлено в п. 3.2.
- Карта пародонта. Описание работы представлено в п. 3.3.
- Журнал осмотров. Описание работы представлено в п. 3.7.
- Журнал заказ-нарядов. Описание работы представлено в п. 3.8.

3.1 Работа с Картой осмотра зубов

При переходе в модуль «Стоматология» отображается блок персональных данных. Перед началом работы при необходимости можно выбрать ассистента врача-стоматолога (Рисунок 27).

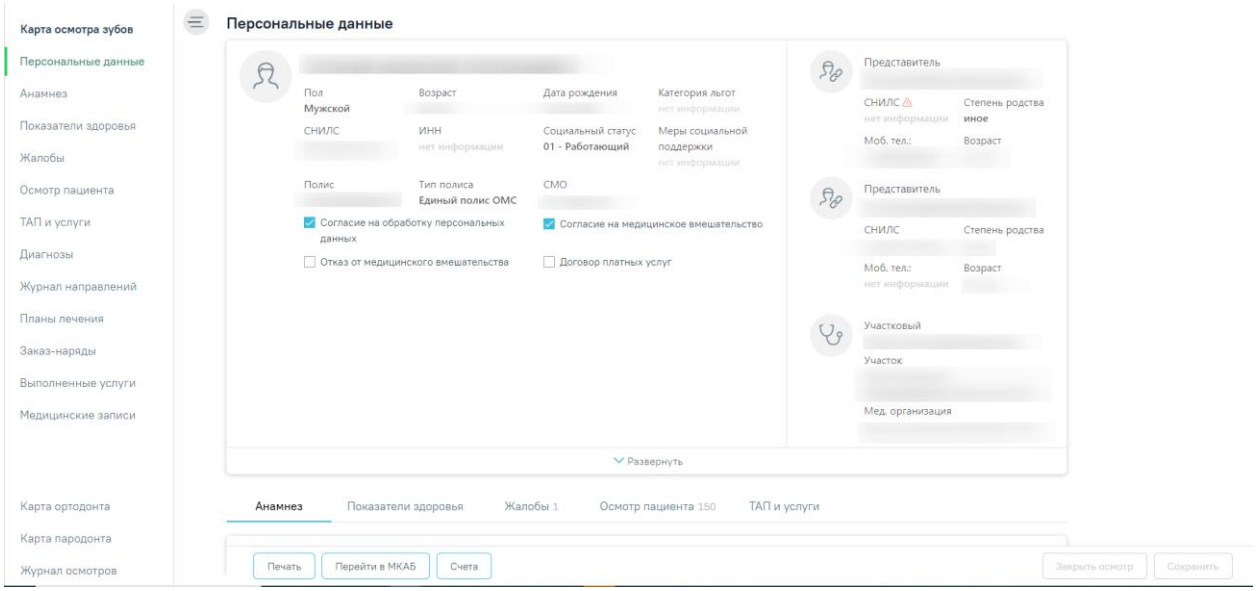


Рисунок 27. Переход в модуль «Стоматология»

Выбор ассистента позволит учитывать услуги, оказываемые совместно с врачом стоматологом, время работы.

Выбор ассистента врача-стоматолога производится на форме «Выбор ассистента» щелчком по строке с данными ассистента и нажатием кнопки «Сохранить и закрыть». Для поиска сотрудника можно воспользоваться строкой поиска. Поиск производится по коду сотрудника, фамилии, имени, отчеству (Рисунок 28). Если выбор ассистента не требуется, то следует нажать кнопку закрытия формы ✕ без выбора ассистента. Выбранный ассистент сохраняется до момента выхода пользователя из Системы.

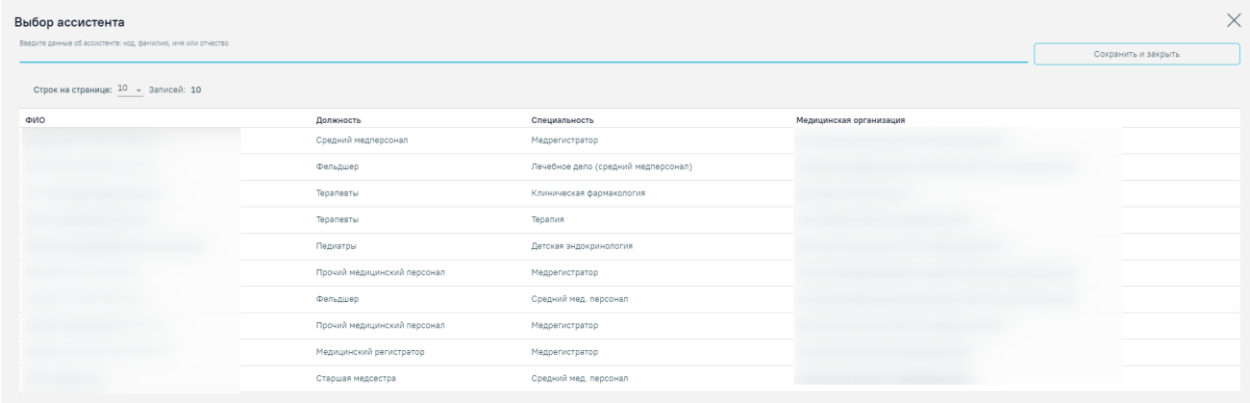


Рисунок 28. Выбор ассистента

При включенной настройке «Обязательный выбор ассистента» форма выбора ассистента будет открываться автоматически при переходе в модуль «Стоматология» (описание настройки представлено в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/tQotAw).

В случае необходимости можно сменить на другого ассистента нажав (Рисунок 29).

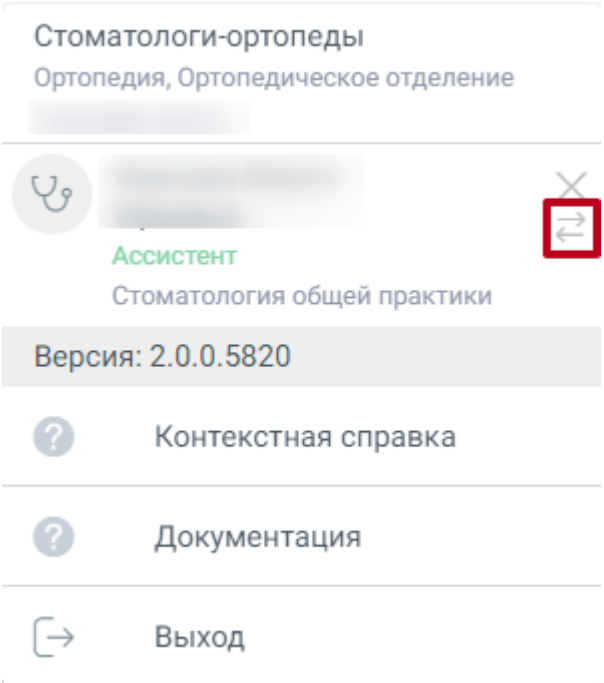


Рисунок 29. Смена ассистента

На главной странице отображаются следующие вкладки:

- Персональные данные;
- Анамнез;
- Показатели здоровья;
- Жалобы;
- Осмотр пациента;
- Поиск услуг;
- Льготы;
- Диагнозы;
- Журнал направлений;
- Планы лечения;
- Заказ-наряды;
- Выполненные услуги;
- Медицинские записи;

Работа с каждой вкладкой будет описана отдельно далее в Инструкции.

В левом верхнем углу отображается наименование медицинской организации, ФИО и возраст пациента, а также кнопки для перехода в ИЭМК пациента и получения выписки из ИЭМК (Рисунок 27). При нажатии на ФИО пациента доступен переход к его МКАБ. Для перехода в ИЭМК пациента следует нажать кнопку . Для получения выписки из ИЭМК следует нажать кнопку .

В правом верхнем углу экрана отображается имя текущего пользователя системы и его специализация. При нажатии на эту область отобразится форма: список специализаций врача, кнопка для выбора ассистента, номер версии системы, пункты меню для загрузки документации по работе в Системе, переход в контекстную справку и кнопка выхода из модуля на главную страницу Системы (Рисунок 30).

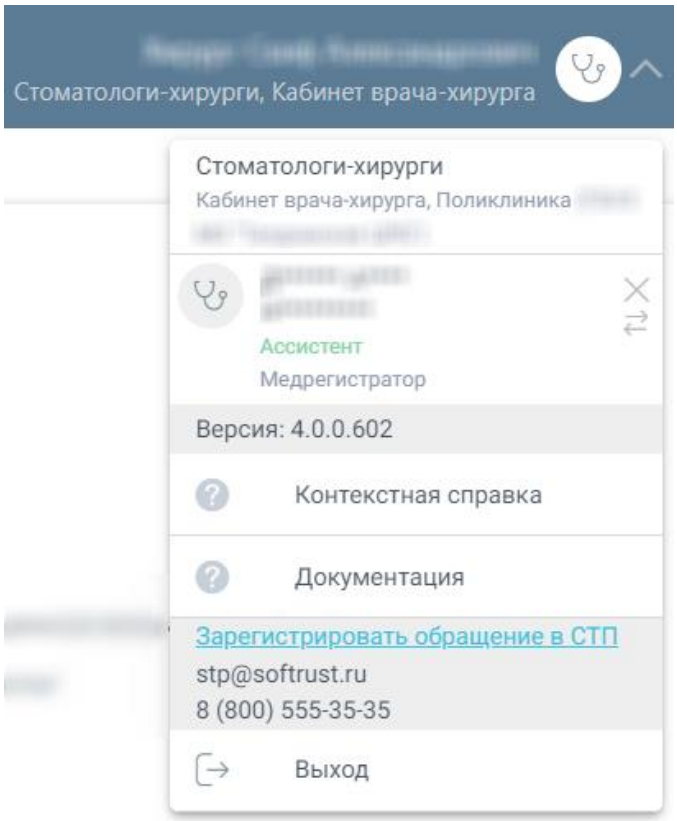


Рисунок 30. Пункты меню

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

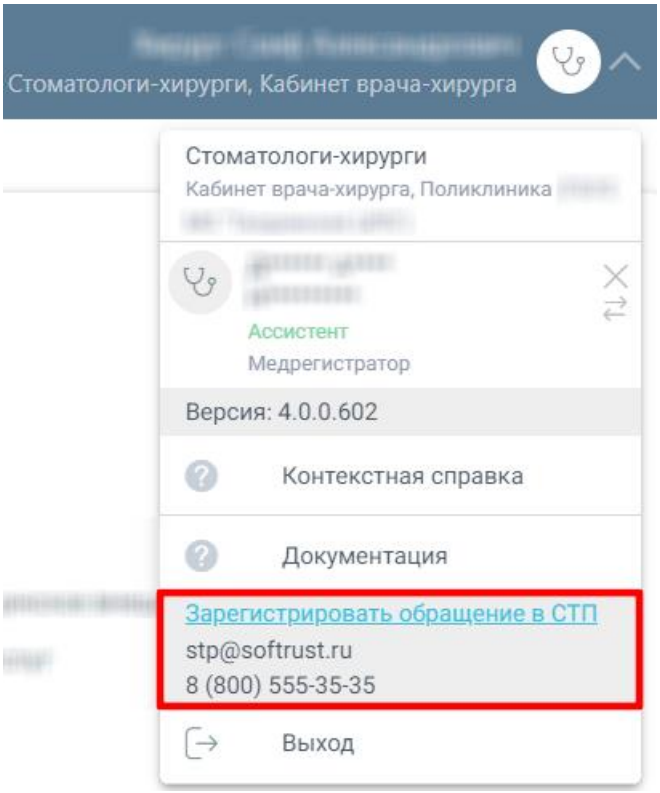


Рисунок 31. Информация для обращения в СТП

Внизу страницы отображаются действия, применимые к карте осмотра зубов, которые при пролистывании карты не исчезают (Рисунок 32).

Рисунок 32. Нижний колонтитул карты осмотра зубов

Чтобы сохранить карту осмотра, необходимо нажать кнопку «Сохранить».

Для закрытия осмотра следует нажать кнопку «Закрыть осмотр». Подробнее о закрытии осмотра см. в п. 3.4.

Для перехода в МКАБ пациента следует нажать кнопку «Перейти в МКАБ».

Для печати документов по модулю «Стоматология» необходимо нажат кнопку «Печать». Подробнее о печати документов см. в п. 3.5.

Для перехода к формированию счета следует нажать кнопку «Счета». В результате будет осуществлен переход в модуль «Платные услуги» на вкладку «Оказанные услуги». Подробнее о работе со счетами см. в Руководстве пользователя ТМ МИС SaaS Том 3, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/XKPCAg.

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

3.1.1 Персональные данные

С помощью блока «Персональные данные» можно перейти к персональным данным пациента (Рисунок 33).

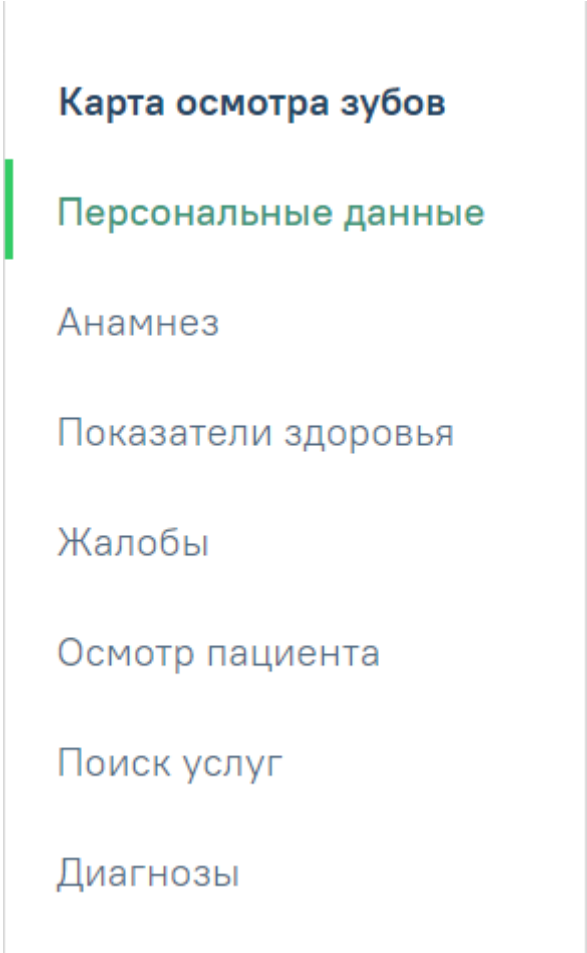


Рисунок 33. Вкладка «Персональные данные»

В блоке содержится следующая информация по пациенту: ФИО пациента, пол, возраст, дата рождения, категория льгот, СНИЛС, ИНН, социальный статус, номер полиса, тип полиса, СМО, представитель, степень родства, моб. телефон представителя, возраст представителя, участковый, участок, мед. организация. В области персональных данных проставляются отметки о подписанных пациентом документах: согласии пациента на обработку персональных данных, добровольном согласии на медицинское вмешательство, отказе от медицинского вмешательства. Если у пациента имеется актуальный договор оказания услуг, то по умолчанию будет установлен флажок «Договор платных услуг» (Рисунок 34). Также можно раскрыть блок с помощью кнопки «Развернуть» для отображения дополнительных данных по пациенту.

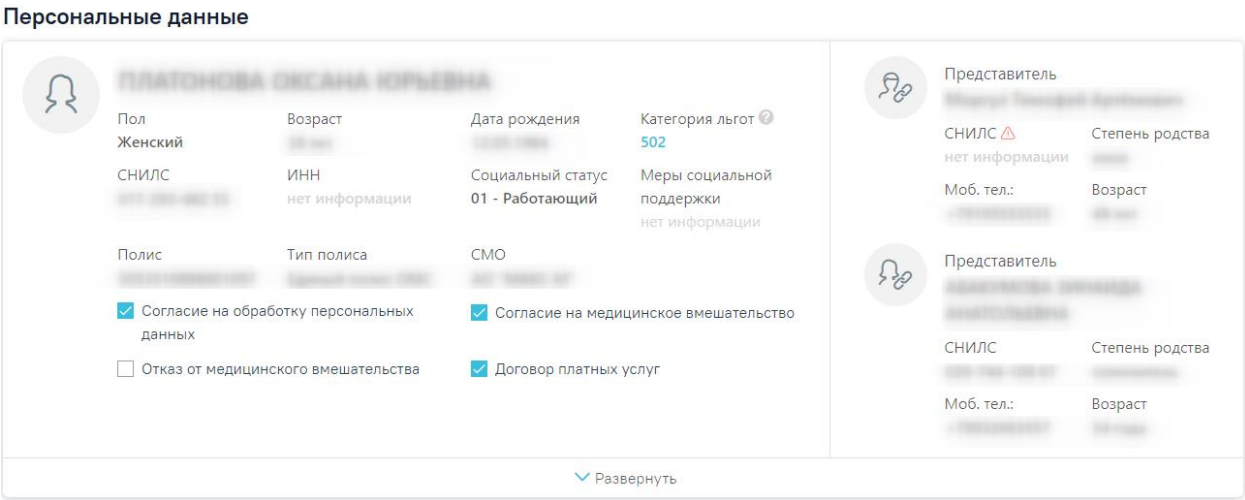


Рисунок 34. Информация о персональных данных пациента

Для продолжения работы нужно убедиться в том, что пациент согласился на обработку персональных данных и дал согласие на медицинское вмешательство. В случае если приём ведётся с пациентом, который не достиг 18 лет, необходимо убедиться, что указан хотя бы один законный представитель, это позволит сократить время заполнения документации (Рисунок 35).

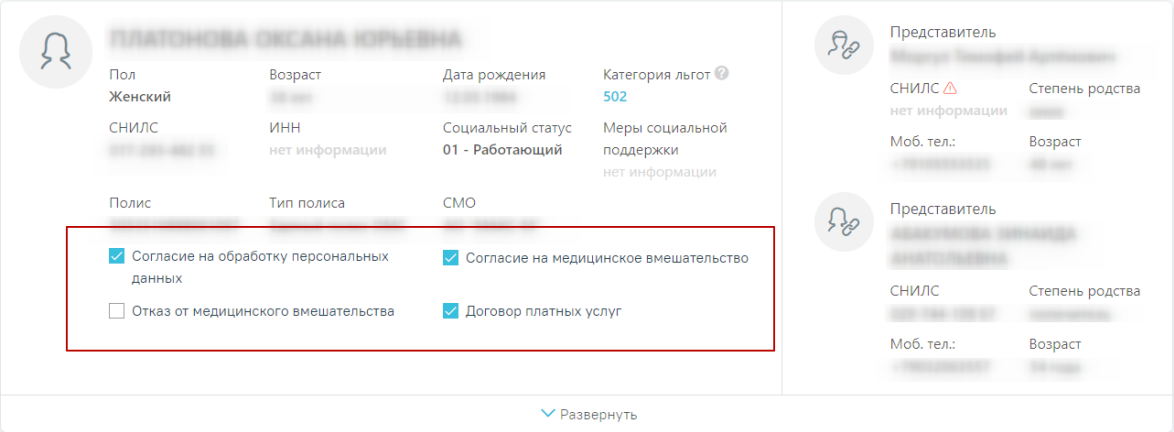


Рисунок 35. Данные по согласию на обработку персональных данных и согласию на медицинское вмешательство

В поле «Категория льгот» указывается информация о наличии льгот у пациента, необходимая для оказания услуг по льготному зубопротезированию (например, Категория ветераны - Ветеран военной службы, Ветеран труда, Реабилитированные, Труженики тыла; Категория пенсионеры - Пенсионеры неработающие, пенсионеры и предпенсионеры за 5 лет до предоставления пенсии). Если льгота не указана, то ее необходимо добавить в МКАБ пациента (см. п. 1.2). При наведении на ? отображается всплывающая подсказка с расшифровкой льгот. В поле «Меры социальной поддержки» отображаются данные о

доступных мерах социальной поддержки по выбранной категории льготы. При изменении категории льготы список мер социальной поддержки будет обновлен.

3.1.2 Анамнез

Для заполнения и просмотра (если там уже есть записи других врачей) информации по перенесенным заболеваниям, патологическим реакциям, показателям здоровья, действующим лекарственным назначениям и факторам риска необходимо перейти на вкладку «Анамнез» (Рисунок 36).

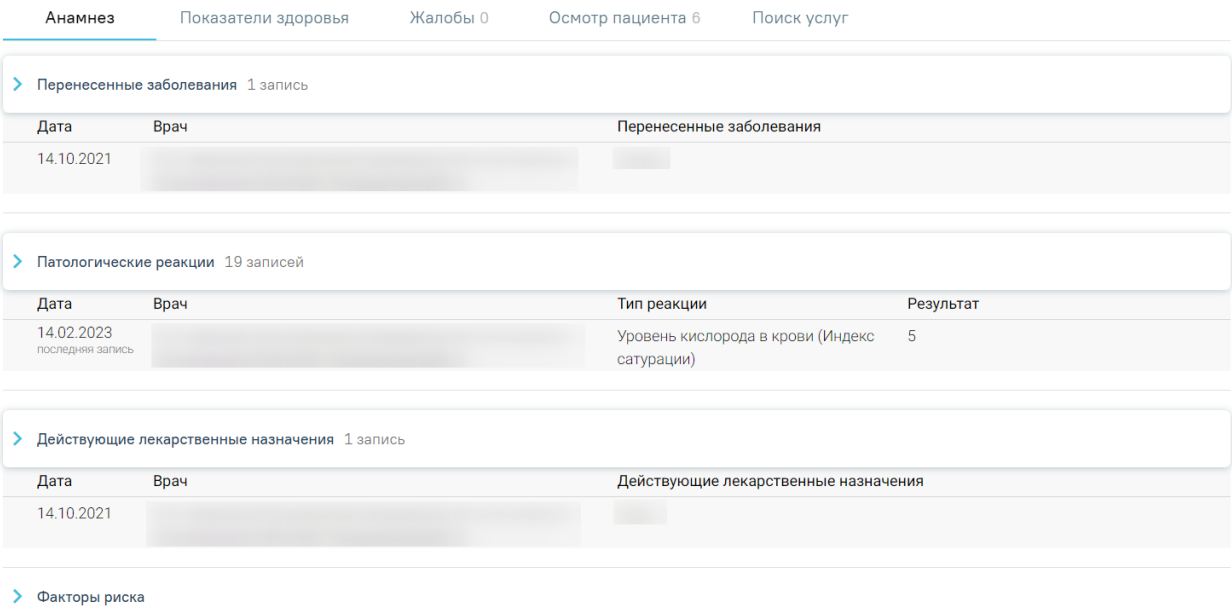


Рисунок 36. Вкладка «Анамнез»

Для заполнения информации по перенесенным заболеваниям следует раскрыть строку «Перенесенные заболевания», нажать кнопку и заполнить поля (Рисунок 37). Поле «Дата» заполняется автоматически текущей датой. Поле «Врач» заполняется автоматически данными врача карты осмотра зубов. Поле «Перенесенные заболевания» заполняется вручную с клавиатуры. Для сохранения введенных данных следует нажать кнопку «Сохранить».

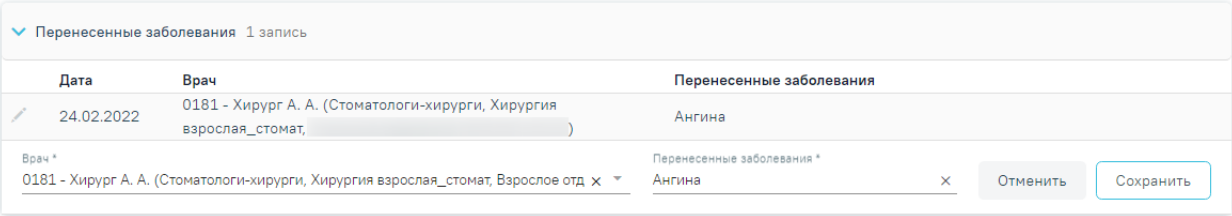


Рисунок 37. Заполнение информации по перенесенным заболеваниям

Для заполнения информации по патологическим реакциям следует раскрыть строку «Патологические реакции», нажать кнопку «Добавить» и заполнить поля (Рисунок 38). Поле «Дата» заполняется автоматически текущей датой. Поле «Врач» заполняется автоматически данными врача карты осмотра зубов. Поле «Тип реакции» заполняется выбором из справочника.

Поле «Результат» заполняется вручную с клавиатуры. Для сохранения введенных данных следует нажать кнопку «Сохранить».

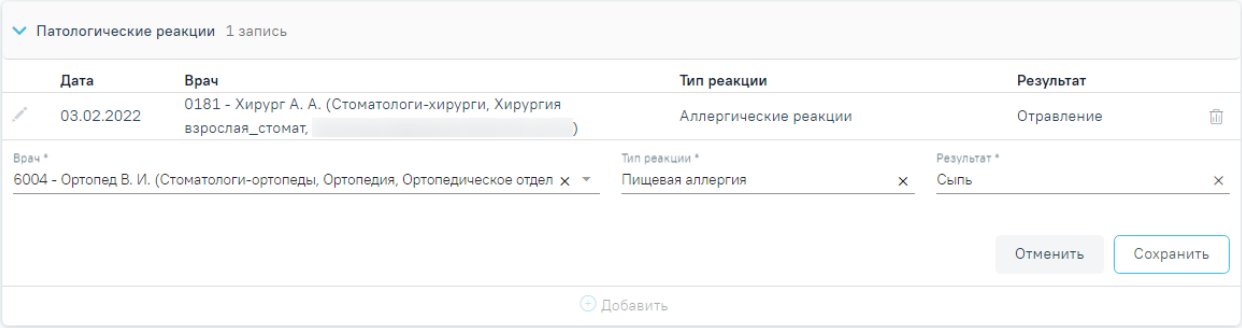


Рисунок 38. Заполнение информации по патологическим реакциям

Для заполнения информации по действующим лекарственным назначениям следует раскрыть строку «Действующие лекарственные назначения», нажать кнопку и заполнить поля (Рисунок 39). Поле «Дата» заполняется автоматически текущей датой. Поле «Врач» заполняется автоматически данными врача карты осмотра зубов. Поле «Действующие лекарственные назначения» заполняется вручную с клавиатуры. Для сохранения введенных данных следует нажать кнопку «Сохранить».

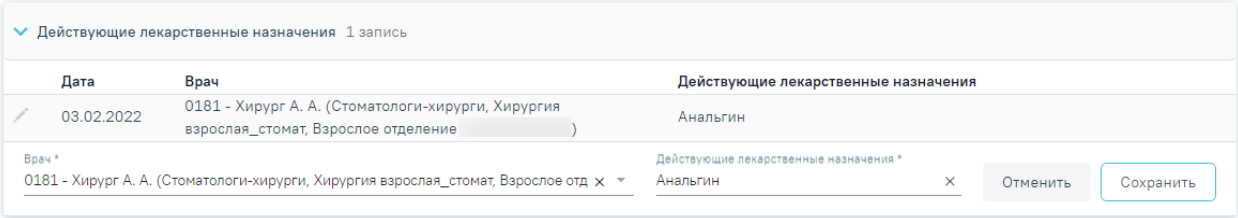


Рисунок 39. Заполнение информации по действующим лекарственным назначениям

Для определения факторов риска следует раскрыть блок и установить флажки рядом с необходимыми значениями.

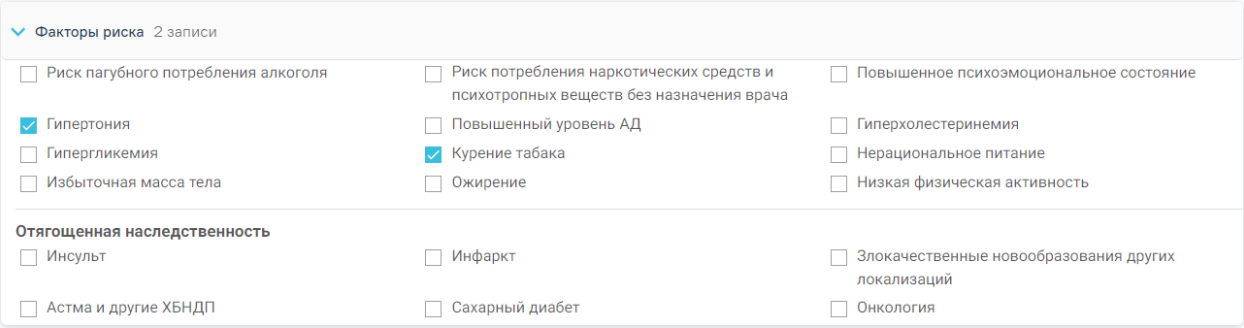


Рисунок 40. Заполнение информации по факторам риска

3.1.3 Показатели здоровья

В блоке «Показатели здоровья» содержится информация по следующим показателям: систолическое АД, диастолическое АД, частота сердечных сокращений, уровень глюкозы в

крови, температура. Для заполнения информации по показателям здоровья следует перейти во вкладку «Показатели здоровья», нажать кнопку «Добавить» и заполнить поля (Рисунок 41).

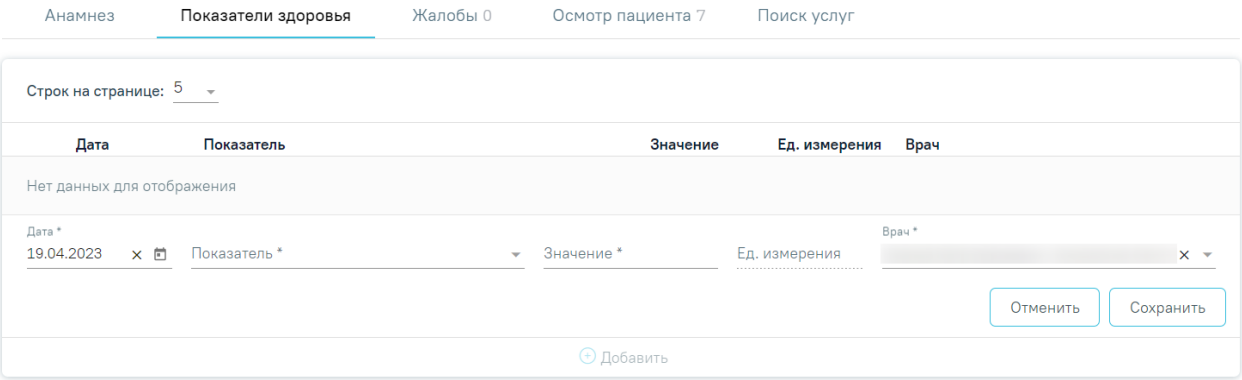


Рисунок 41. Заполнение информации по показателям здоровья

Поле «Дата» заполняется автоматически текущей датой.

Поле «Показатель» заполняется путём выбора нужного значения из справочника (Рисунок 42). Поле обязательно для заполнения.

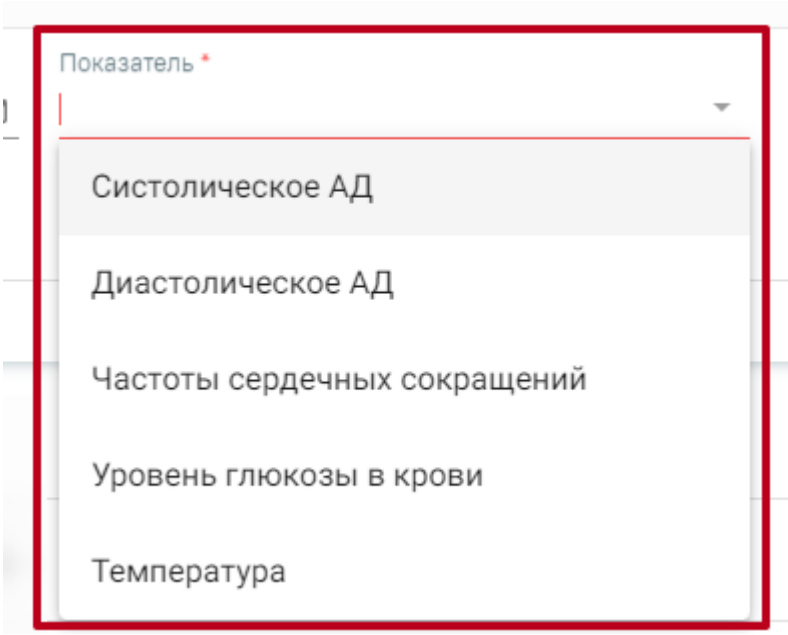


Рисунок 42. Выбор показателя

Поле «Значение» заполняется вручную с клавиатуры. Обязательно для заполнения.

В поле «Ед. измерения» отображается фиксированное значения в соответствии с параметром, недоступно для редактирования.

Поле «Врач» заполняется автоматически данными врача карты осмотра зубов. Поле доступно для редактирования путем выбора значения из справочника. Поле обязательно для заполнения.

Для сохранения введенных данных следует нажать кнопку «Сохранить». Сохраненный показатель отобразится в списке показателей.

Для отмены действий следует нажать кнопку «Отменить».

3.1.4 Жалобы

Для заполнения жалобы пациента следует перейти на вкладку «Жалобы». В случае, если у пациента еще нет осмотров, то перед внесением жалоб следует заполнить карту зубов.

Для того чтобы ввести жалобы пациента, необходимо выбрать одну или несколько областей полости рта на карте зубов, выбрать жалобы из списка стандартных вариантов, из справочника, либо ввести текст вручную и нажать кнопку «Добавить» (Рисунок 43).

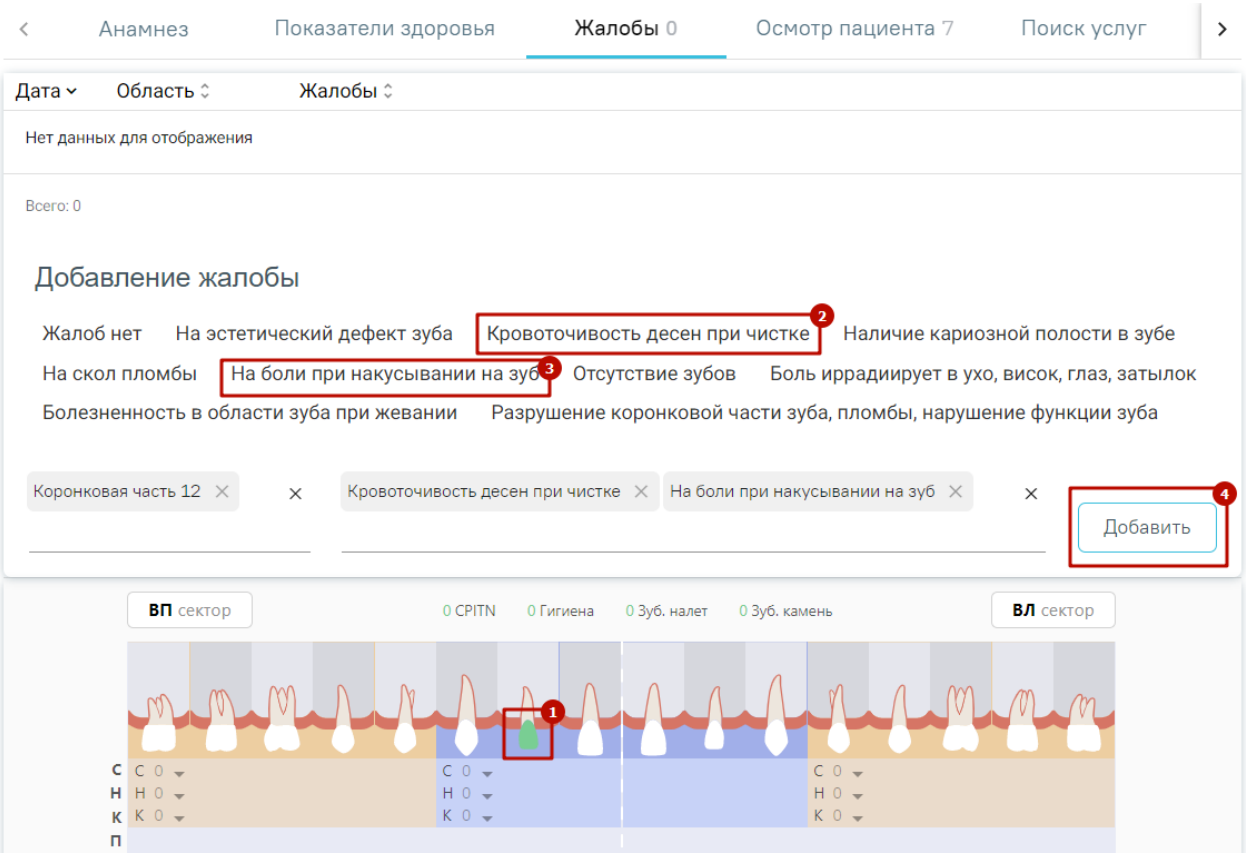


Рисунок 43. Заполнение вкладки «Жалобы»

Запись появится в списке жалоб с указанием текущей даты.

Если жалобы отсутствуют, то необходимо выбрать значение «Жалоб нет».

3.1.5 Осмотр пациента

Для внесения данных по осмотру пациента следует перейти на вкладку «Осмотр пациента» (Рисунок 44). В карте отображаются данные последнего осмотра пациента.

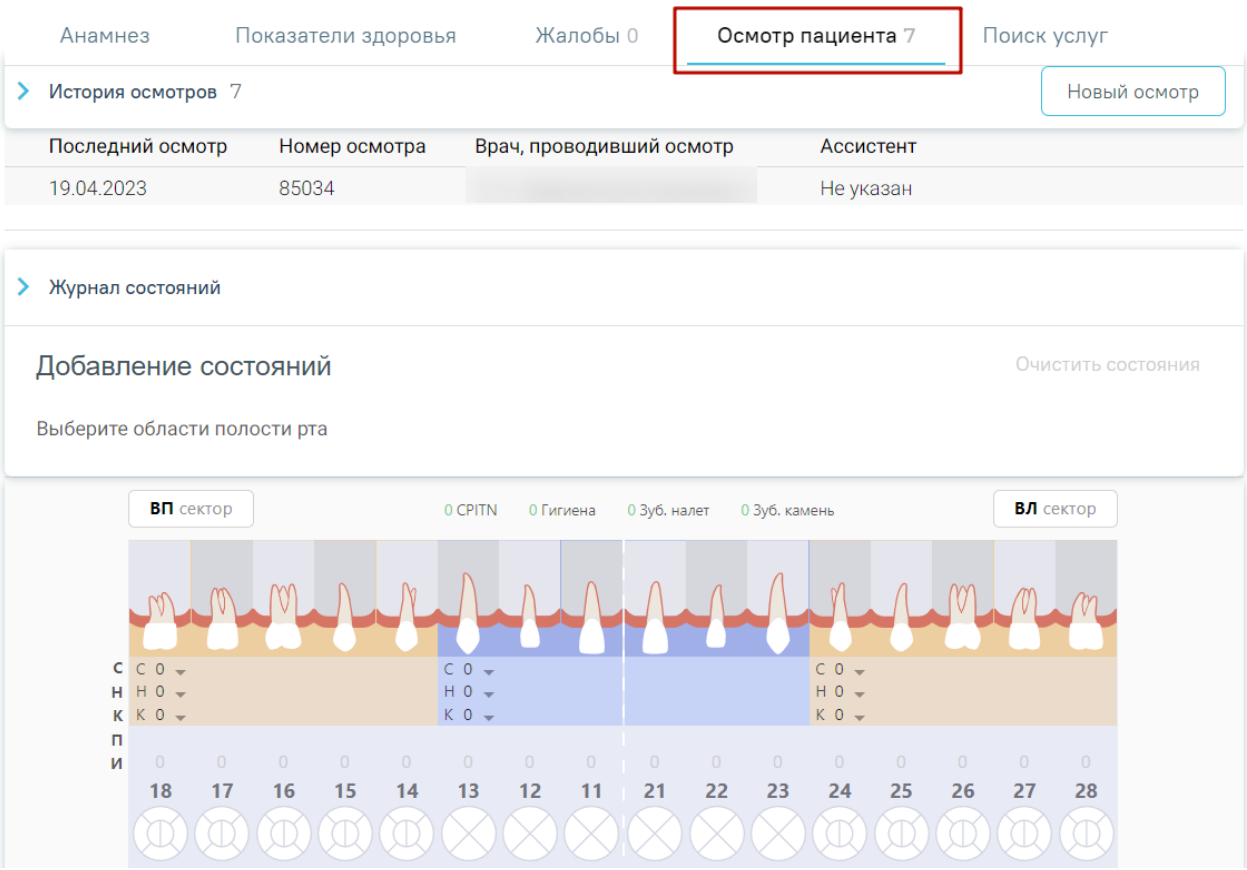


Рисунок 44. Вкладка «Осмотр пациента»

Вкладка содержит карту зубов, историю осмотра, журнал состояний, сведения о санации, о прикусе.

Карта зубов (далее – КЗ) разделена пунктирными линиями на четыре сектора: сектор ВП, сектор ЛП, сектор НП и сектор НЛ (Рисунок 45). Также есть разделение на 6 сектантов.

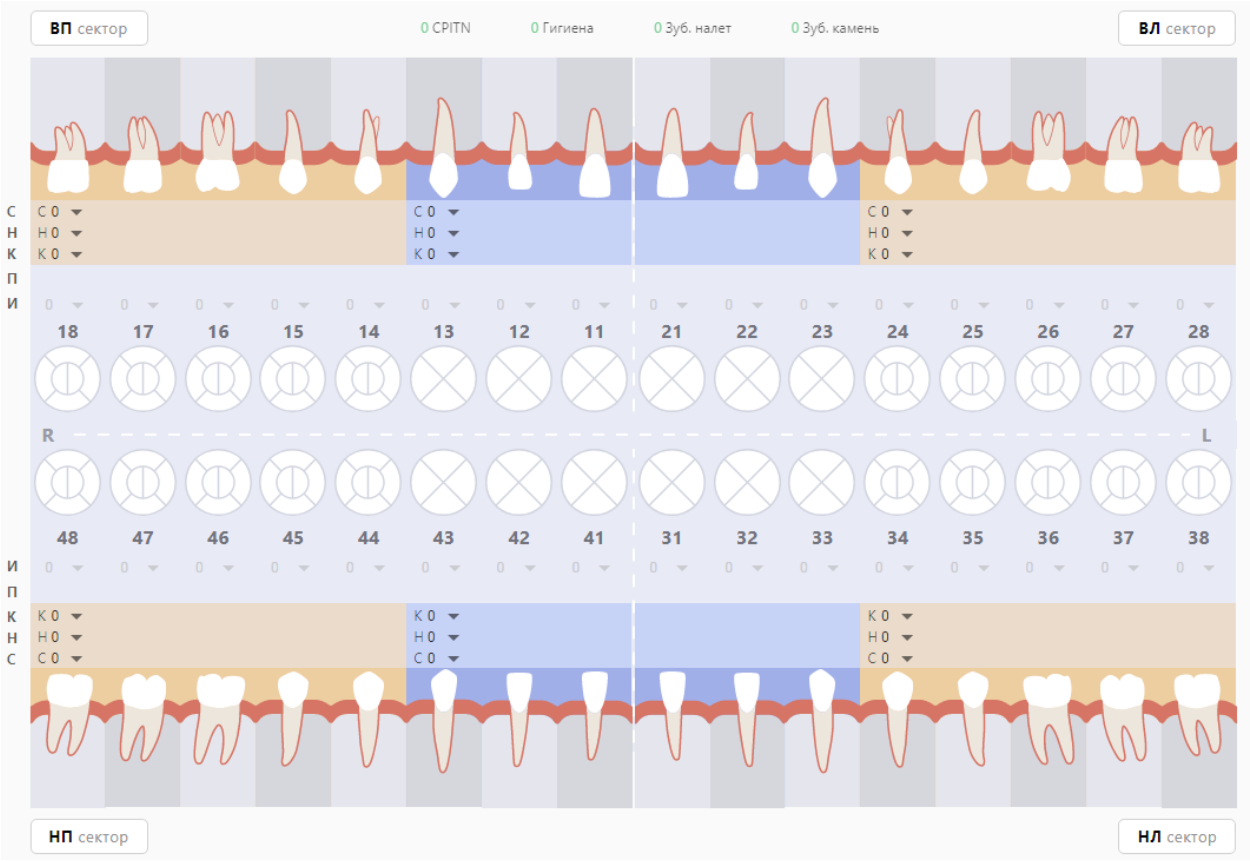


Рисунок 45. Карта зубов

С помощью данной карты можно описать состояние зубов и полости рта пациента.

На Рисунок 46 и Рисунок 47 представлены схематические зубные формулы взрослого человека и ребенка соответственно. С их помощью специалист должен:

– проводить и фиксировать результаты осмотра пациента для текущего состояния зубов;

– регистрировать перечень услуг;

– формировать план лечения и/или курс лечения.

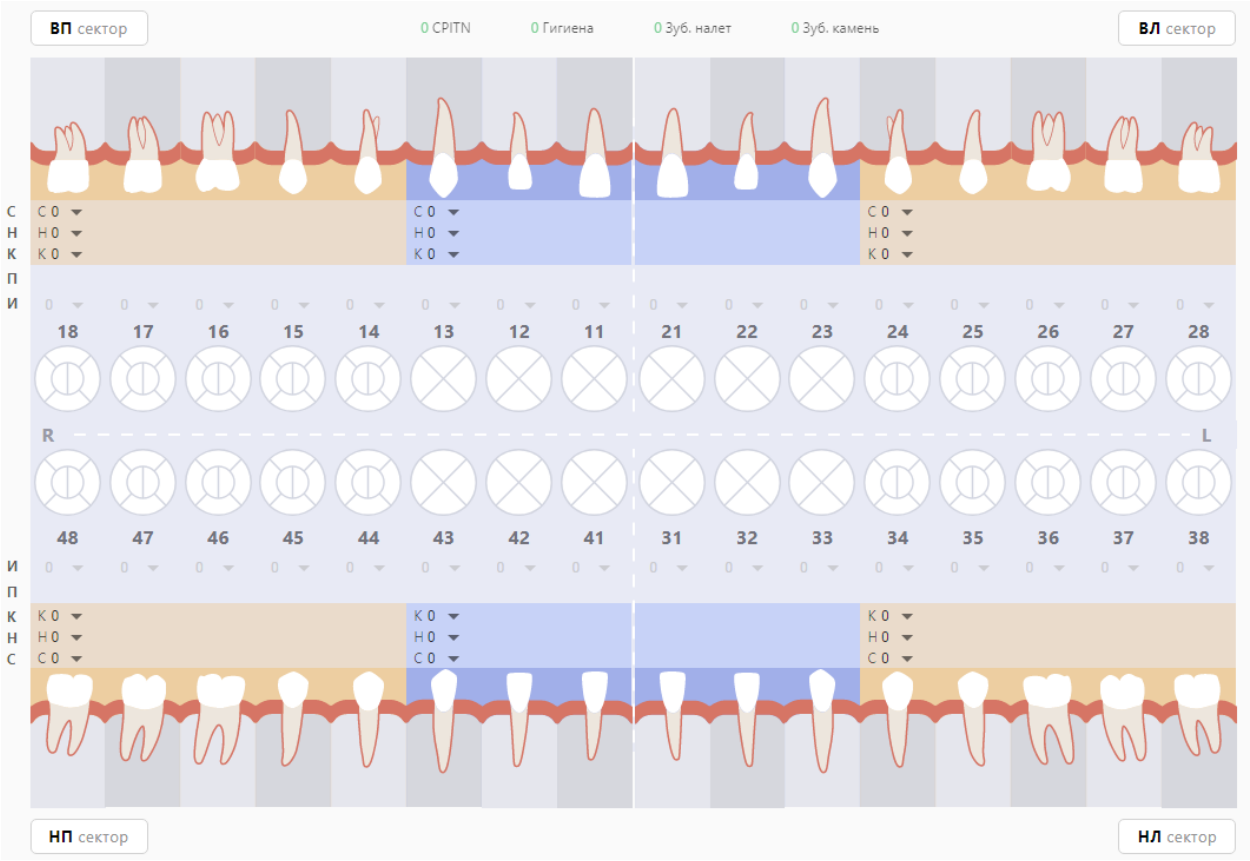


Рисунок 46. Карта зубов пациента (взрослая)

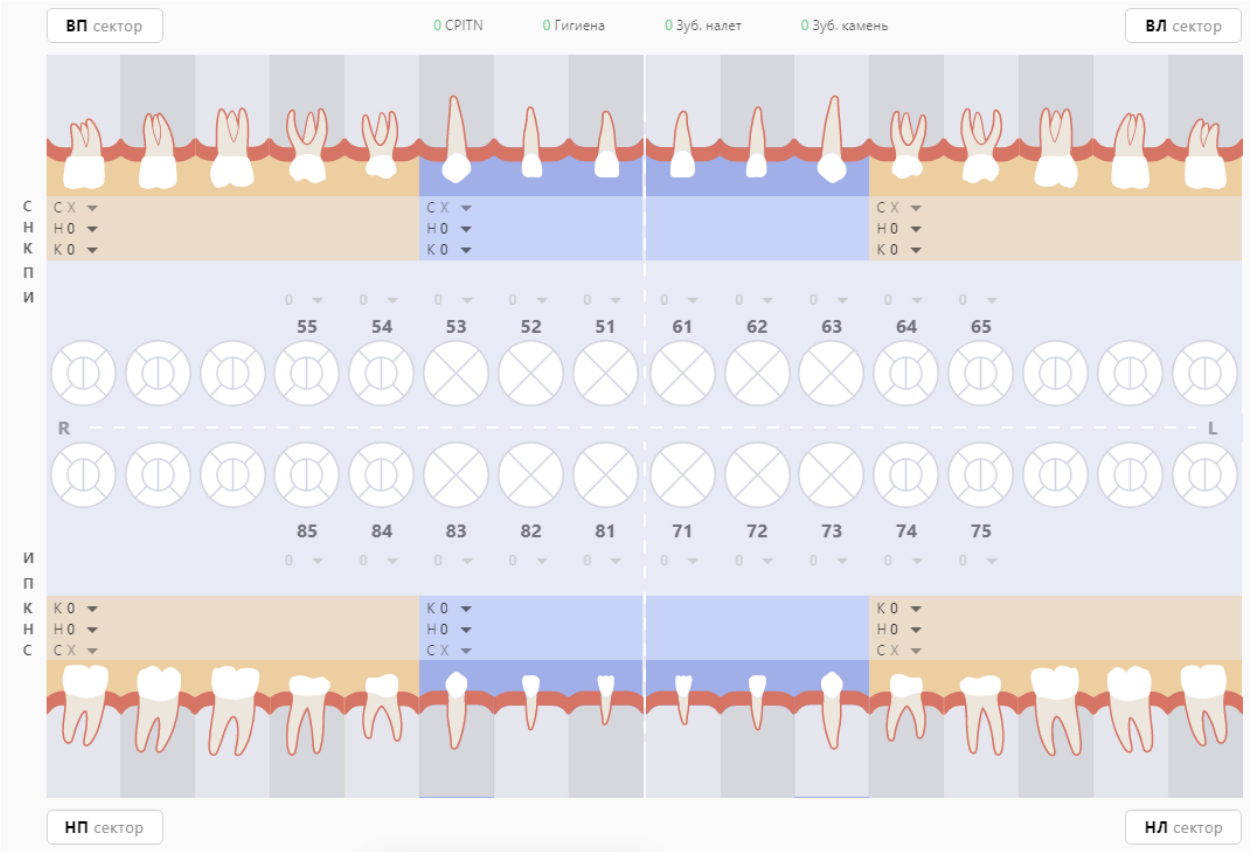


Рисунок 47. Карта зубов пациента (детская)

На карте отображен ряд круглых образов, каждый из которых представляет собой отдельный зуб. Каждый образ разделен на (4) или (6) частей, которые представляют собой поверхности зуба (Рисунок 48).

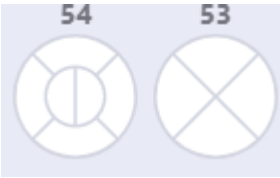


Рисунок 48. Схематические образы зуба, разделенные на поверхности

Для моляров и премоляров поверхности именуются в соответствии с мировой стоматологической терминологией следующим образом (для 1 сектора) (Таблица 1):

Таблица 1. Наименование поверхностей для моляров и премоляров (для 1 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Щечная	B	1
Мезиальная	M	2
Небная	P	3
Дистальная	D	4
Окклюзионная	O	5,6

Для моляров и премоляров поверхности именуются в соответствии с мировой стоматологической терминологией следующим образом (для 2 сектора) (Таблица 2):

Таблица 2. Наименование поверхностей для моляров и премоляров (для 2 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Щечная	B	1
Мезиальная	M	4
Небная	P	3
Дистальная	D	2
Окклюзионная	O	5,6

Для моляров и премоляров поверхности именуются в соответствии с мировой стоматологической терминологией следующим образом (для 3 сектора) (Таблица 3):

Таблица 3. Наименование поверхностей для моляров и премоляров (для 3 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Щечная	B	3
Мезиальная	M	4
Язычная	L	1
Дистальная	D	2
Окклюзионная	O	5,6

Для моляров и премоляров поверхности именуются в соответствии с мировой стоматологической терминологией следующим образом (для 4 сектора) (Таблица 4):

Таблица 4. Наименование поверхностей для моляров и премоляров (для 4 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Щечная	B	3
Мезиальная	M	2
Язычная	L	1
Дистальная	D	4
Окклюзионная	O	5,6

Для резцов и клыков поверхности именуются в соответствии со стоматологической терминологией следующим образом (для 1 сектора) (Таблица 5):

Таблица 5. Наименование поверхностей для резцов и клыков (для 1 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба

Губная	La	1
Мезиальная	M	2
Небная	P	3
Дистальная	D	4

Для резцов и клыков поверхности именуются в соответствии со стоматологической терминологией следующим образом (для 2 сектора) (Таблица 6):

Таблица 6. Наименование поверхностей для резцов и клыков (для 2 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Губная	La	1
Мезиальная	M	4
Небная	P	3
Дистальная	D	2

Для резцов и клыков поверхности именуются в соответствии со стоматологической терминологией следующим образом (для 3 сектора) (Таблица 7):

Таблица 7. Наименование поверхностей для резцов и клыков (для 3 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Губная	La	3
Мезиальная	M	4
Язычная	L	1
Дистальная	D	2

Для резцов и клыков поверхности именуются в соответствии со стоматологической терминологией следующим образом (для 4 сектора) (Таблица 8):

Таблица 8. Наименование поверхностей для резцов и клыков (для 4 сектора)

Поверхность	Сокращение	Нумерация области на образе зуба
Губная	La	3
Мезиальная	M	2
Язычная	L	1
Дистальная	D	4

3.1.5.1 Описание состояния зубов и полости рта

Для добавления состояния зуба необходимо нажать на соответствующую область зуба и выбрать из предложенного списка нужное состояние. Порядок расположения зубов записан в виде зубной формулы.

Выбранный участок зуба при нажатии подсвечивается зеленым цветом и открывается строка состояний с выбором типа состояния (Рисунок 49).

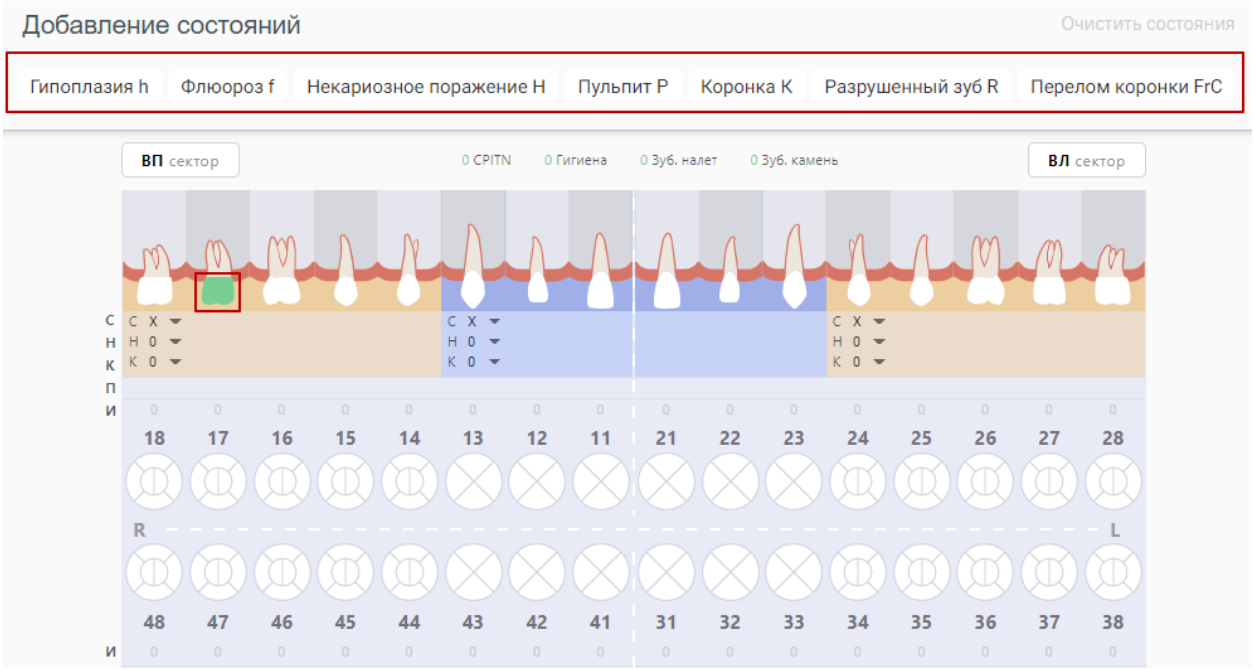
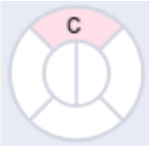
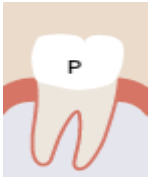


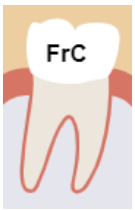
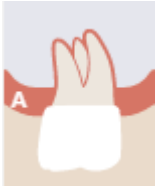
Рисунок 49. Выбор состояния зуба

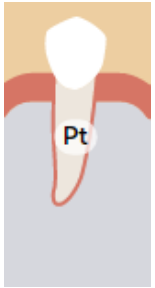
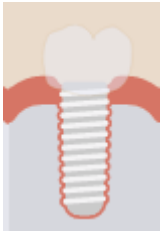
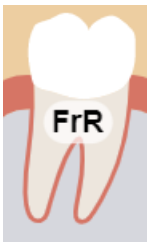
После выделения области зуба компонент позволяет применить к ней одно из состояний, описанных в меню выше. Меню располагается над картой зубов и динамически меняет состав предлагаемых вариантов состояний в зависимости от выбранной области на КЗ: зуб, поверхность, десна, корень, костная ткань. Правила отображения состояний для

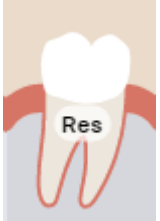
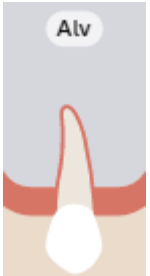
выбранной области на зубе строятся на основе Таблица 9. При выборе области зуба специалисту отображается та выборка состояний, которая к ней применима.

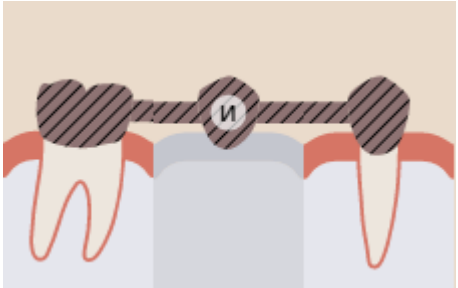
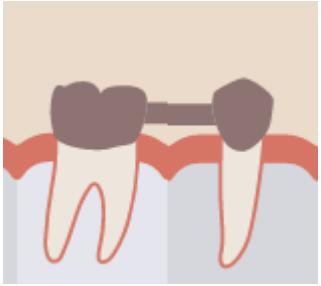
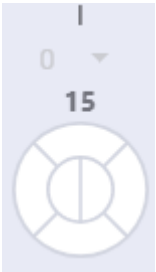
Таблица 9. Проверка соответствия состояний и выбранной области зуба

Название группы состояний	Состояние	Графическое обозначение на карте зубов
Состояние зуба (поверхность) (для поверхностей 1-6)	Кариес «С»	
	Пломбирован «П»	
	Дефект пломбы «Пд»	
Состояние зуба (коронка) (для поверхности 0)	Гипоплазия «h»	
	Флюороз «f»	
	Некариозное поражение «Н»	
	Пульпит «Р»	

Название группы состояний	Состояние	Графическое обозначение на карте зубов
	Коронка «К»	
	Разрушенный зуб «R»	
	Перелом коронки «FrC»	
	Ортопедическая конструкция	
Состояние десны (для поверхности 7)	Пародонтит «Pd»	
	Пародонтоз «А»	
	Гингивит «Gi»	

Название группы состояний	Состояние	Графическое обозначение на карте зубов
Состояние корня (для поверхности 8)	Периодонтит «Pt»	
	Временно пломбирован	
	Пломбирован	
	Штифт	
	Имплантат	
	Перелом корня «FrR»	

Название группы состояний	Состояние	Графическое обозначение на карте зубов
	Резекция апекса «Res»	
Состояние костной ткани (для поверхности 9)	Киста/гранулема «Cys»	
	Альвеолит «Alv»	
	Периостит «P-os»	
	Остеомиелит «Os»	

Название группы состояний	Состояние	Графическое обозначение на карте зубов
	Абсцесс «Abs»	
	Разрежение «rare»	
Конструкции (для поверхности 11)	Съёмная конструкция	
	Несъёмная конструкция	
Движение зуба (для поверхности 10)	Подвижность зуба I степени «I»	

Название группы состояний	Состояние	Графическое обозначение на карте зубов
	Подвижность зуба II степени «II»	II 0 15
	Подвижность зуба III степени «III»	III 0 15

При установке состояний «Коронка» и «Имплантат» область поверхности зуба недоступна.

При установке состояния «Конструкции» необходимо выбрать номер зуба.

Для упрощения ввода специалист может выбрать сразу несколько однотипных областей и установить одно состояние сразу на выбранное множество. При этом, в случае, когда однотипность области нарушается и выбирается область другой принадлежности к анатомии полости рта (попытка выбрать десну вместе с поверхностями зуба), выделение предыдущих областей сбрасывается и выделенной остается только последняя область.

Для выделения всех зубов из одного сектора следует выбрать зуб в необходимом секторе и нажать кнопку с наименованием сектора (Рисунок 50).

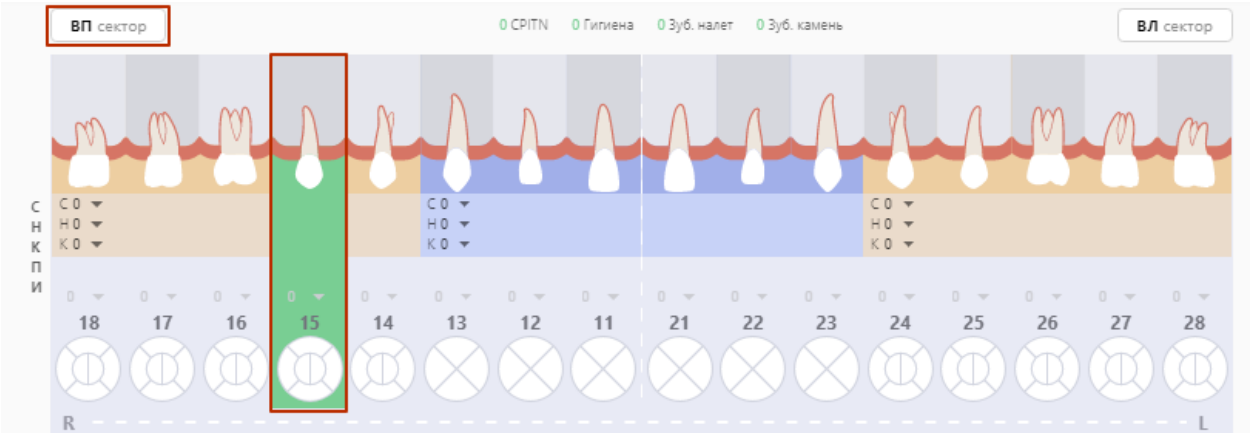


Рисунок 50. Выделение всех зубов сектора

В результате действия будет выделена вся область выбранного сектора (за исключением удаленных зубов) (Рисунок 51). Повторное нажатие на кнопку сектора снимает выделение с области сектора.

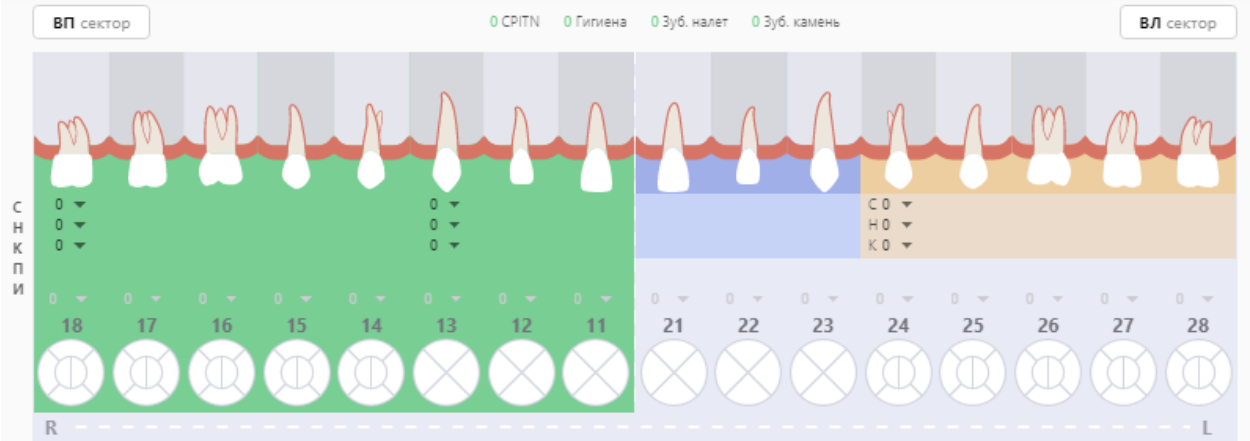


Рисунок 51. Результат выделения всех зубов сектора

Выбирая зуб на экране, врач может применить к нему определенные действия, например, переопределить зуб (взрослый / детский) или установить сверхкомплектный зуб (Рисунок 52). Для этого необходимо щелкнуть правой кнопкой мыши по нужному зубу и выбрать действие.

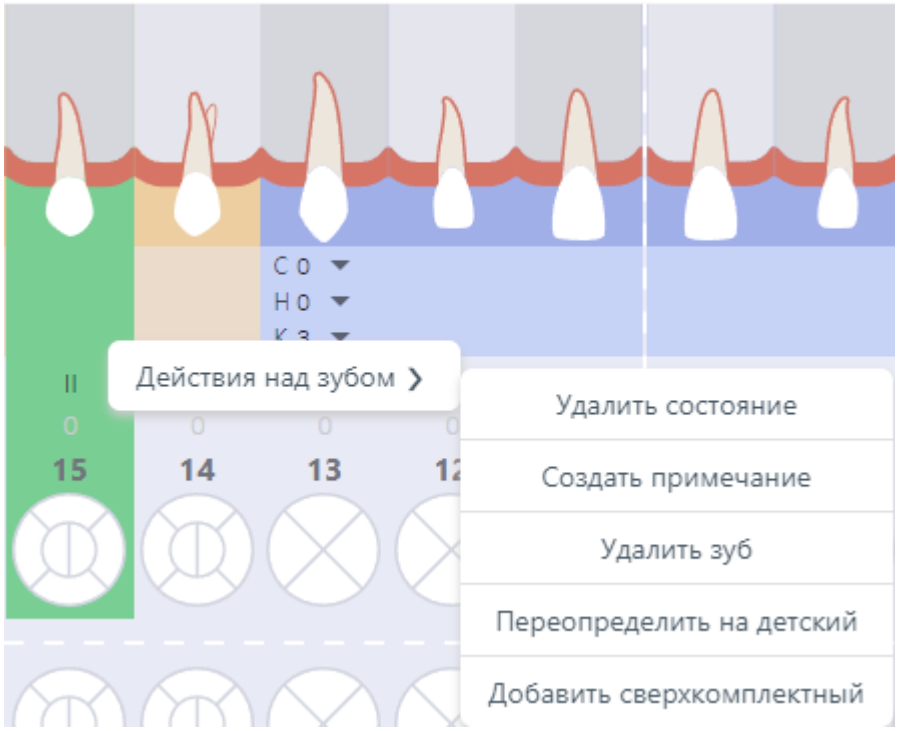


Рисунок 52. Выбор действия

При выборе зуба доступны для выбора следующие действия:

- Удалить состояние – действие, позволяющее удалить установленное ранее состояние для зуба. Для упрощения ввода специалист может выбрать сразу несколько однотипных областей для очистки от установленных ранее состояний.

- Создать примечание – создает примечание к зубу (графически отметка о примечании будет локализована в верхнем правом углу круглого образа зуба).
- Удалить зуб – удаляет поверхность с карты зубов. Для удаления зуба необходимо нажать кнопку «Удалить зуб». Функция удаления зуба применяется для типа «Состояние зуба (коронка)» и для всего зуба.

Для пользователя должности «Врач-ортодонт» доступны следующие действия:

- Положения – при выборе зуба и нажатии правой кнопкой мыши на область выбранного зуба отображается меню выбора положений, которые можно применить к данной области.

Выбирая несколько зубов на экране, врач может применить к ним определенные действия, например, удалить зубы, установить съемную конструкцию, установить несъемную конструкцию (Рисунок 53). Для этого необходимо щелкнуть правой кнопкой мыши по нужному зубу и выбрать действие.

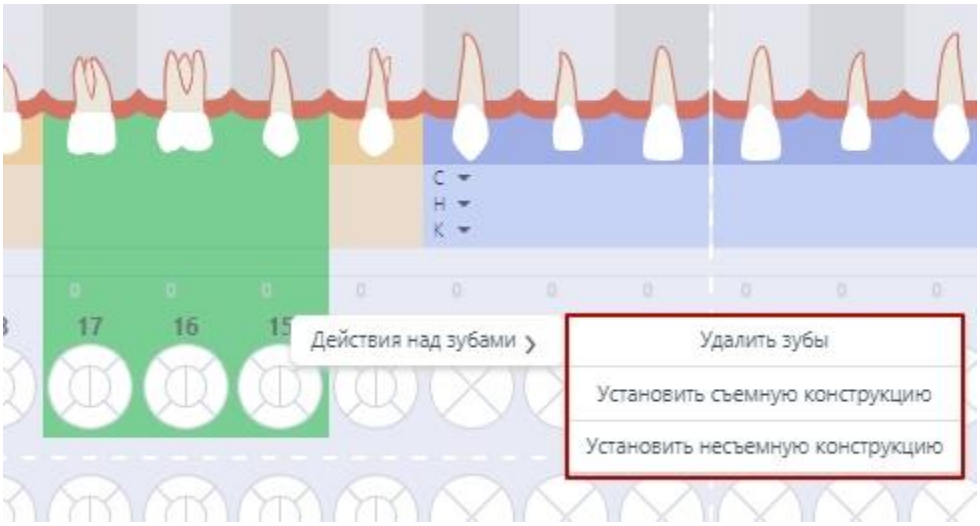


Рисунок 53. Выбор действия при выборе нескольких зубов

При выборе нескольких зубов доступны для выбора следующие действия:

- Удалить зубы – удаляет поверхность с карты зубов. Для удаления зубов необходимо нажать кнопку «Удалить зубы».
- Установить съемную конструкцию – действие, позволяющее установить съемную конструкцию. Для установки конструкции необходимо нажать «Установить съемную конструкцию»
- Установить несъемную конструкцию – действие, позволяющее установить несъемную конструкцию. Для установки конструкции необходимо нажать «Установить несъемную конструкцию»

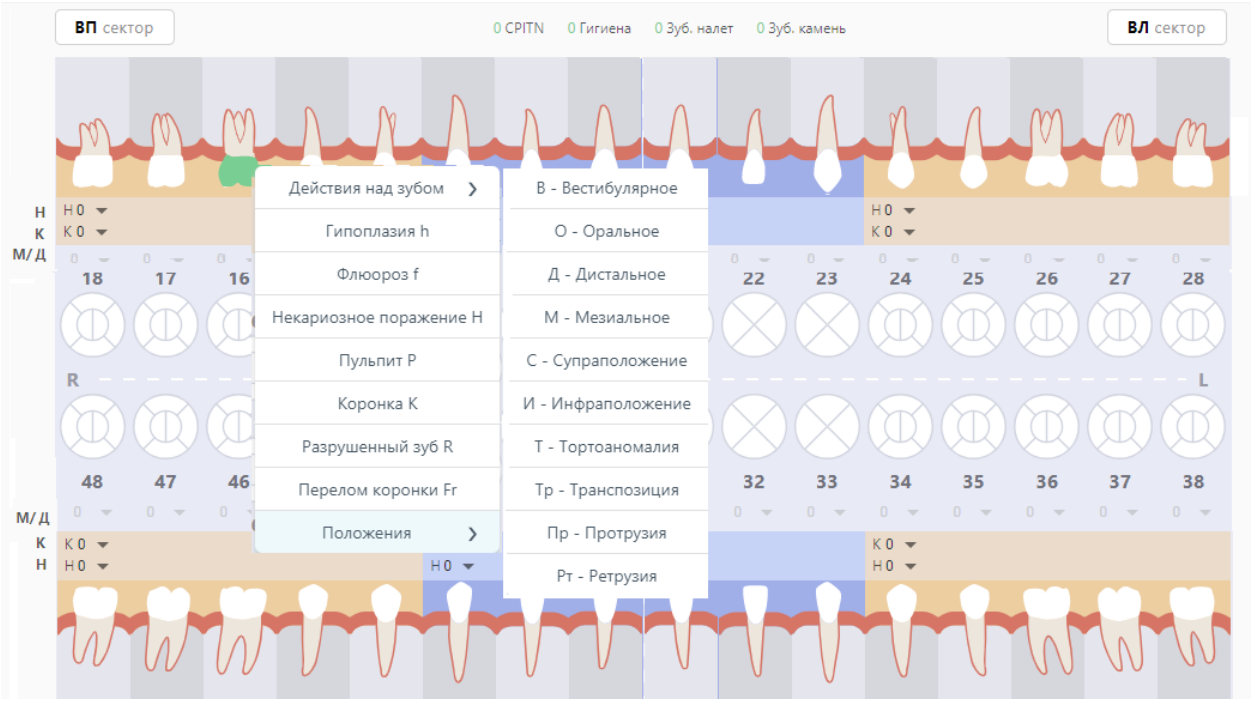


Рисунок 54. Меню положений зуба

- Сроки прорезывания – при выборе зуба и нажатии правой кнопкой мыши на область выбранного зуба отображается меню выбора срока прорезывания зуба.
- Количества – при выборе зуба и нажатии правой кнопкой мыши на область выбранного зуба отображается меню выбора количества, которые можно применить к данному зубу. Меню будет доступно только если зуб отсутствует или сверхкомплектный.

3.1.5.1.1 Определение индекса пародонта (CPTIN)

CPTIN – пародонтальный индекс, определяет потребность в лечении заболеваний пародонта. Специальным градуированным пародонтальным зондом, утолщенным в конце, оценивается состояние десневой борозды и пародонта в области 10 зубов. У взрослых оценка индекса проводится у всех 10 зубов, у детей регистрируют состояние лишь у 6 из них (16, 11, 26, 31 – вестибулярные поверхности; 36, 46 – язычные поверхности).

В случае расчета CPITN для возможности внесения данных требуется наличие в сектанте 2-х и более постоянных зубов. В случае, если в сектанте 1 зуб, он прибавляется к соседнему сектанту.

Для определения индекса следует на карте зубов выбрать значение индекса в поле «С» из списка значений для каждого сектанта. В поле «CPITN» автоматически будет рассчитан общий показатель CPITN (Рисунок 55).

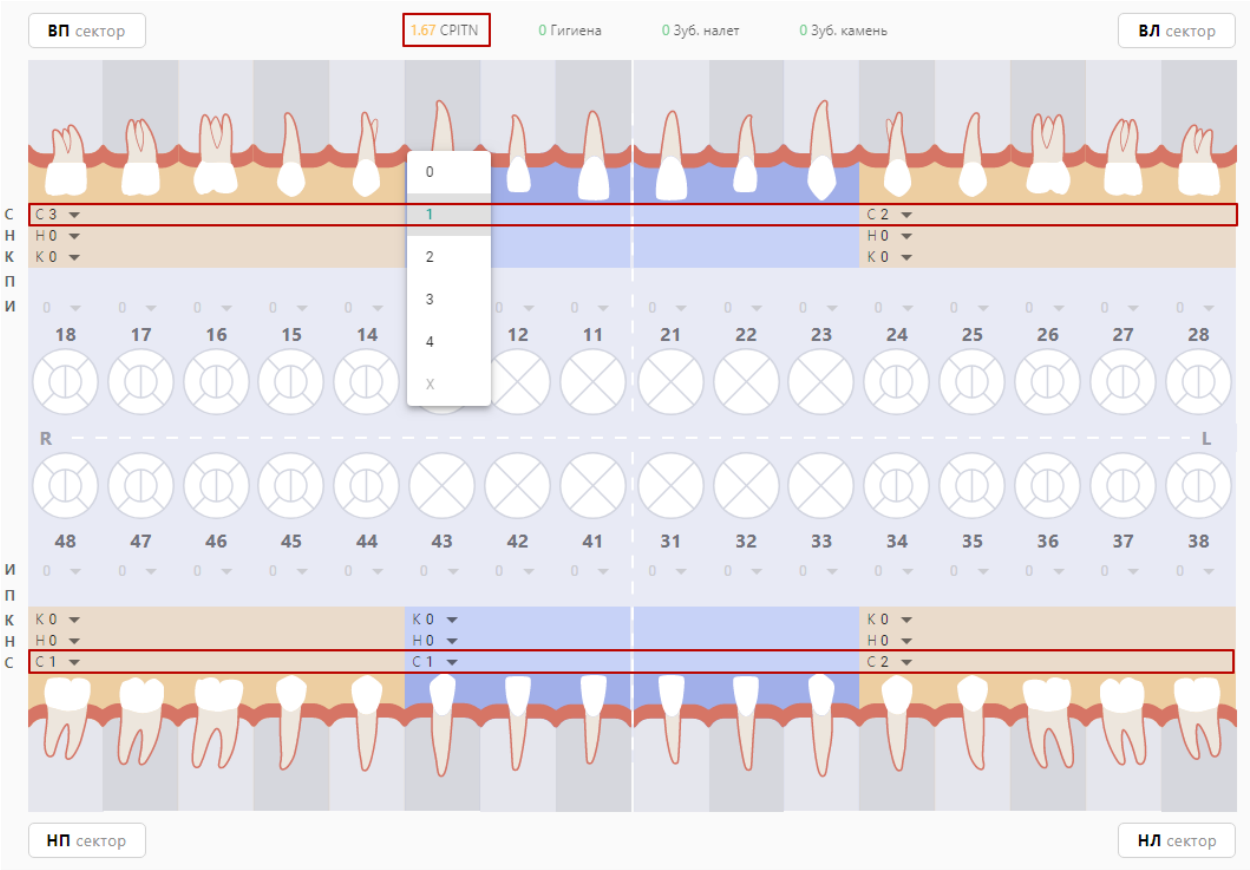


Рисунок 55. Определение индекса пародонта (CPITN)

Оценка индекса CPITN производится следующими кодами:

– 0 – отсутствие признаков заболевания;

– 1 – кровоточивость после зондирования, десневой край слегка воспален;

– 2 – над- и поддесневой камень, десневая бороздка – до 3 мм;

– 3 – патологический зубодесневой карман 4-5 мм;

– 4 – патологический зубодесневой карман 6 мм и более.

– X – исключить оценку индекса сектанта.

Общий показатель CPITN рассчитывается как сумма баллов обследованных зубов по сектантам (без исключенных).

Критерии оценки:

– 0 баллов – лечение не требуется;

– 1 балл – обучение индивидуальной гигиене полости рта и контроль за гигиеническим состоянием;

– 2-3 балла – профессиональная гигиена полости рта и обучение гигиене полости рта;

– 4 балла – необходимо комплексное лечение заболеваний пародонта.

3.1.5.1.2 Определение индексов гигиены полости рта

Индекс зубного налёта, индекс зубного камня, а также суммарный индекс гигиены используются для определения количества зубного налета и зубного камня.

У лиц разного возраста для раздельного определения количества зубного налета и зубного камня используют упрощенный индекс зубного налета (ИГР-У).

Для определения величины индекса обследуют 6 зубов: 16, 11, 26, 31 – вестибулярные поверхности; 36, 46 – язычные поверхности. На каждом из указанных зубов вначале определяют код зубного налета с помощью стоматологического зонда.

Для определения величины индекса зубного налета следует на карте зубов выбрать значение индекса в поле «Н» из списка значений для каждого сектанта. В поле «Зуб. налёт» автоматически будет рассчитан общий показатель зубного налета (Рисунок 56).

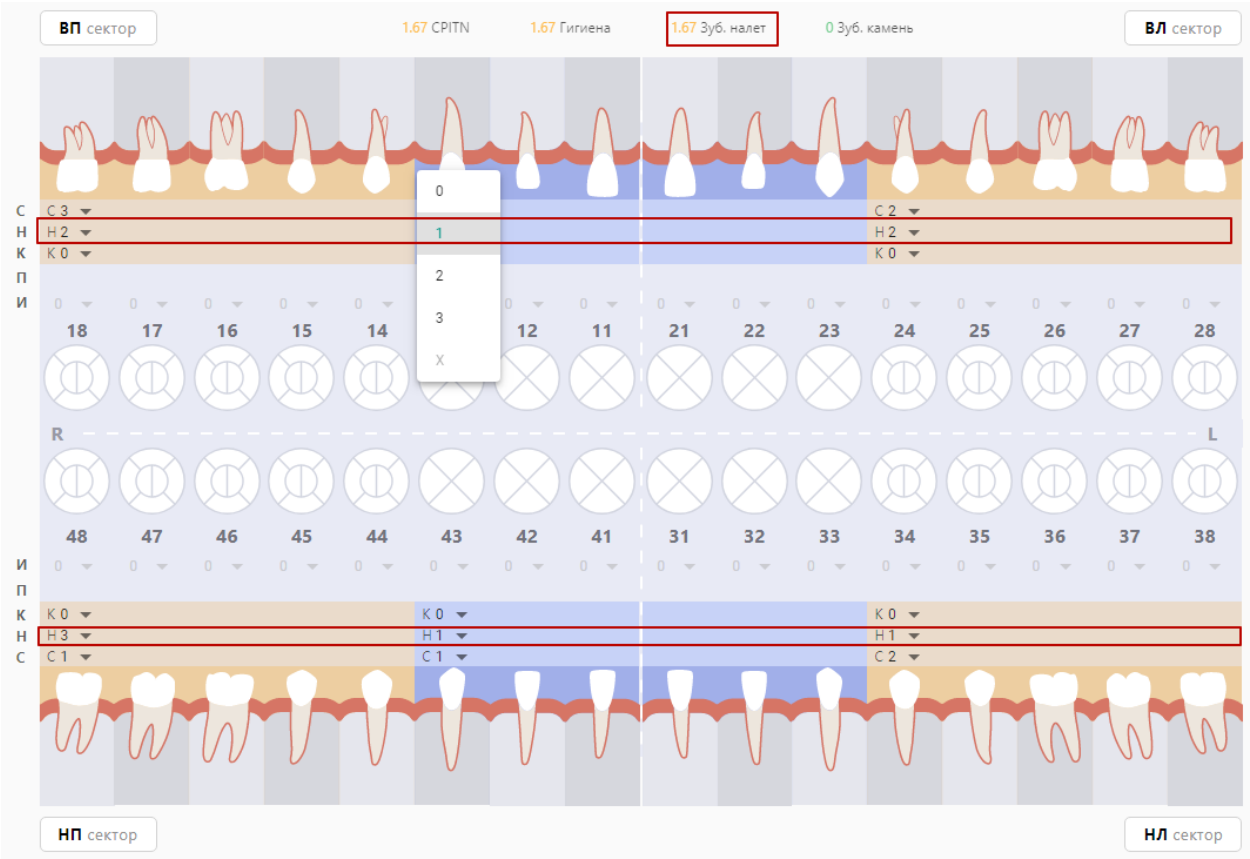


Рисунок 56. Определение индекса зубного налета

Коды для оценки зубного налета следующие:

- 0 баллов – зубной налет не выявлен;
- 1 балл – мягкий зубной налет, покрывающий не более 1/3 поверхности коронки зуба, или наличие любого количества окрашенных отложений (зеленых, коричневых и др.);

– 2 балла – мягкий зубной налет, покрывающий более 1/3, но менее 2/3 поверхности зуба;

– 3 балла – мягкий зубной налет, покрывающий более 2/3 поверхности зуба.

Для определения величины индекса зубного камня следует на карте зубов выбрать значение индекса в поле «К» из списка значений для каждого сектанта. В поле «Зуб. камень» автоматически будет рассчитан общий показатель зубного камня (Рисунок 57).

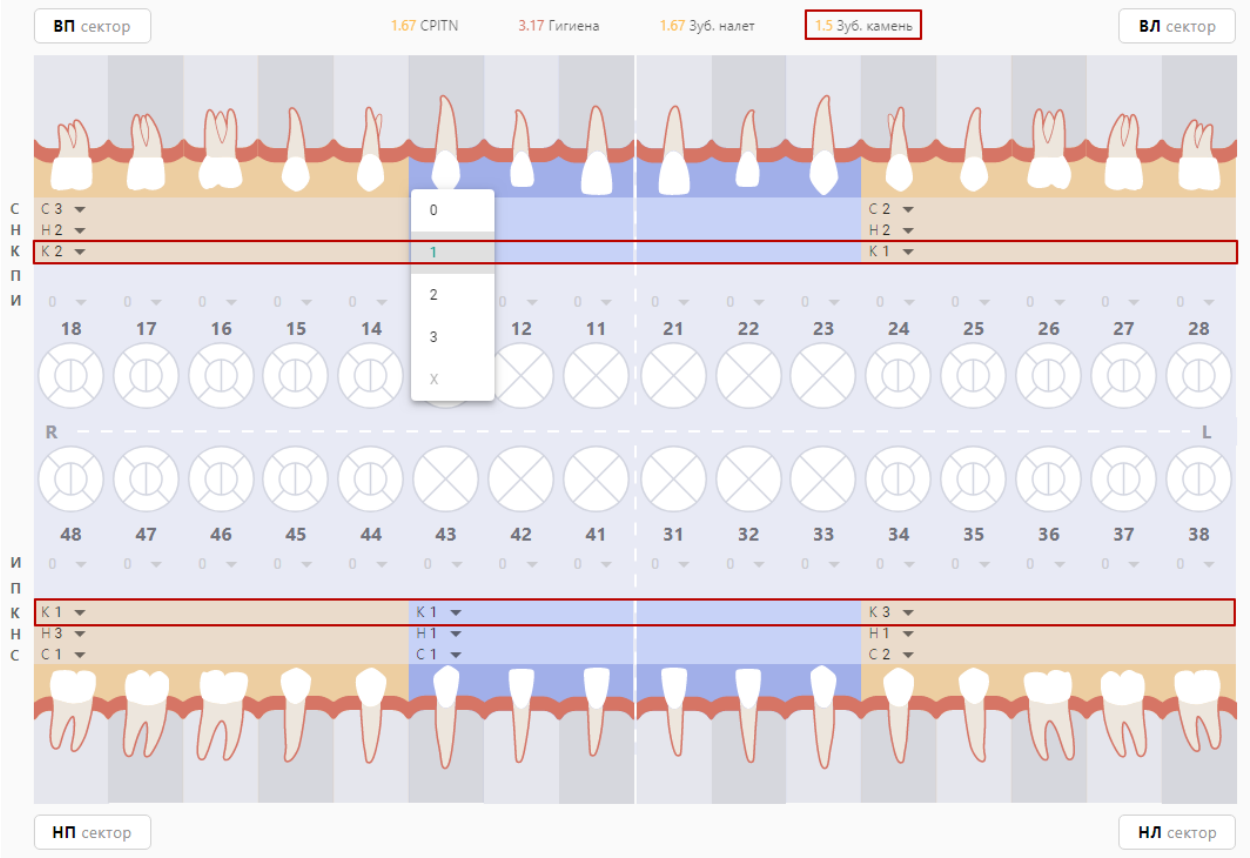


Рисунок 57. Определение индекса зубного камня

Коды для оценки зубного камня следующие:

– 0 баллов – зубной камень не выявлен;

– 1 балл – наддесневой зубной камень, покрывающий не более 1/3 поверхности зуба;

– 2 балла – наддесневой зубной камень, покрывающий более 1/3, но менее 2/3 поверхности зуба, или наличие отдельных отложений поддесневого камня в пришеечной области зуба;

– 3 балла – наддесневой зубной камень, покрывающий более 2/3 поверхности зуба, или значительные отложения поддесневого камня вокруг шейки зуба.

Критерии оценки показателей зубного налета или зубного камня:

– 0.0 – 0.6 – хороший;

– 0.7 – 1.8 – удовлетворительный;

– 1.9 – 3.0 – плохой.

Расчет суммарного значения индекса, комплексно характеризующего гигиеническое состояние полости рта, производится в несколько этапов:

1. Суммируются коды зубного налета для каждого зуба и делят на количество обследованных поверхностей зубов (6);
2. Суммируются коды зубного камня для каждого зуба и делят на количество обследованных поверхностей зубов (6);
3. Суммируются значения п.1 и п.2.

Критерии оценки суммарного значения индекса гигиены:

– 0.0 – 1.2 - хороший;

– 1.3 – 3.0 – удовлетворительный;

– 3.1 – 6.0 – плохой;

Суммарное значение индекса автоматически рассчитывается на карте зубов в поле «Гигиена» (Рисунок 58).

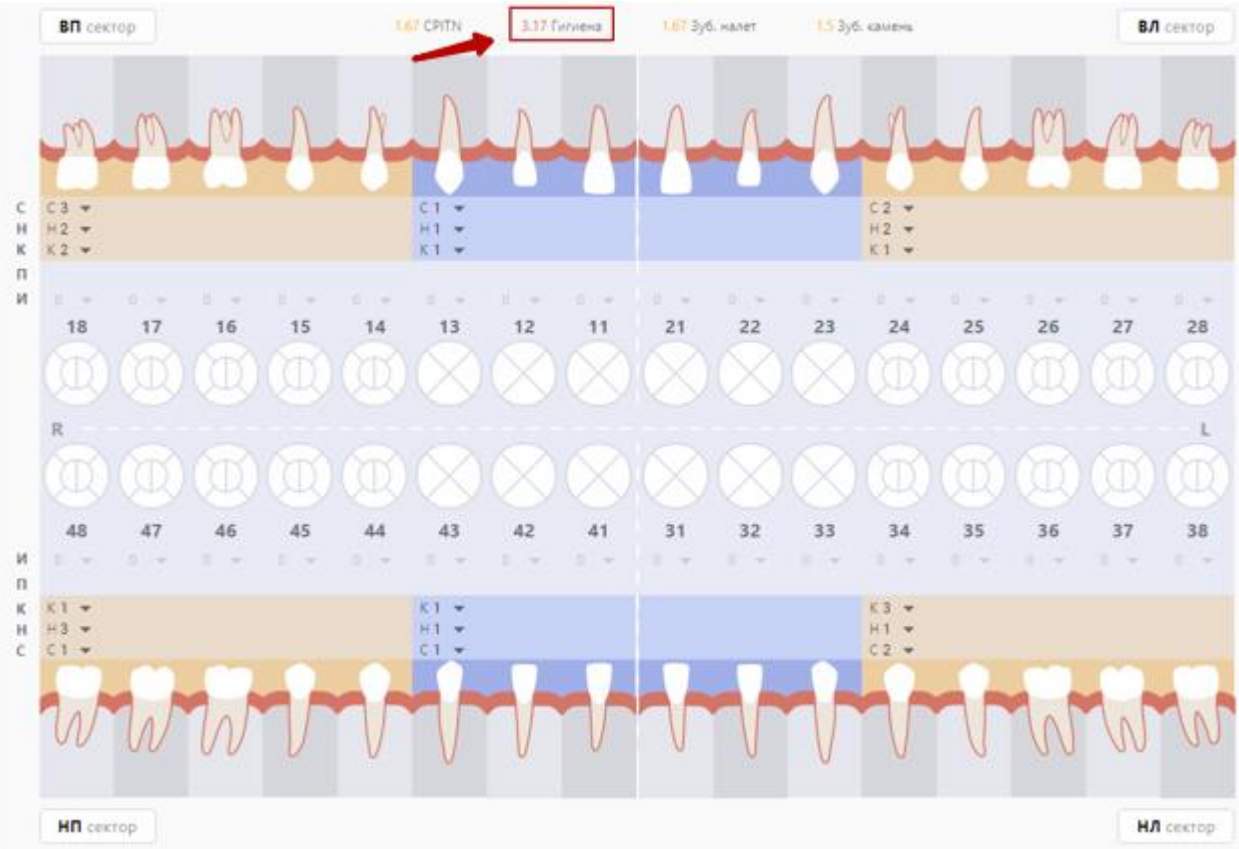


Рисунок 58. Определение суммарного значения индекса гигиены

3.1.5.1.3 Определение показателя подвижности зуба

Подвижность – показатель подвижности зуба, используется для оценки состояния тканей пародонта.

Согласно «Клиническим рекомендациям и протоколам лечения» подвижность зубов можно определять следующими значениями:

- I степень – смещение зуба только в вестибуло-оральном направлении;
- II степень – видимая смещаемость зуба как в вестибуло-оральном, так и в медио-дистальном направлениях;
- III степень – смещение зуба в вестибуло-оральном, медио-дистальном и в вертикальном направлениях: при надавливании происходит погружение зуба в лунку, а затем он снова возвращается в исходное положение.

Для того чтобы установить показатель подвижности зуба, необходимо на карте зубов выбрать область зуба в строке «Подвижность» и применить к ней одно из значений, описанных в меню выше (Рисунок 59).

Рисунок 59. Определение степени подвижности зуба

3.1.5.1.4 Определение индекса разрушения зуба (ИРОПЗ)

ИРОПЗ – индекс разрушения окклюзионной поверхности зуба, для оценки степени разрушения твердых тканей коронок зубов.

Интерпретация значения ИРОПЗ и рекомендованный метод лечения:

- 0,0 – Лечение не требуется:
- 0,1 – 0,3 – Пломбирование;

– 0,3 – 0,6 – Вкладки;

– 0,6 – 0,8 – Коронки;

– Более 0,8 – Штифтовые конструкции.

Для того чтобы установить индекс разрушения (ИРОПЗ), необходимо на карте зубов выбрать область зуба в строке «И» и выбрать значение из списка значений.

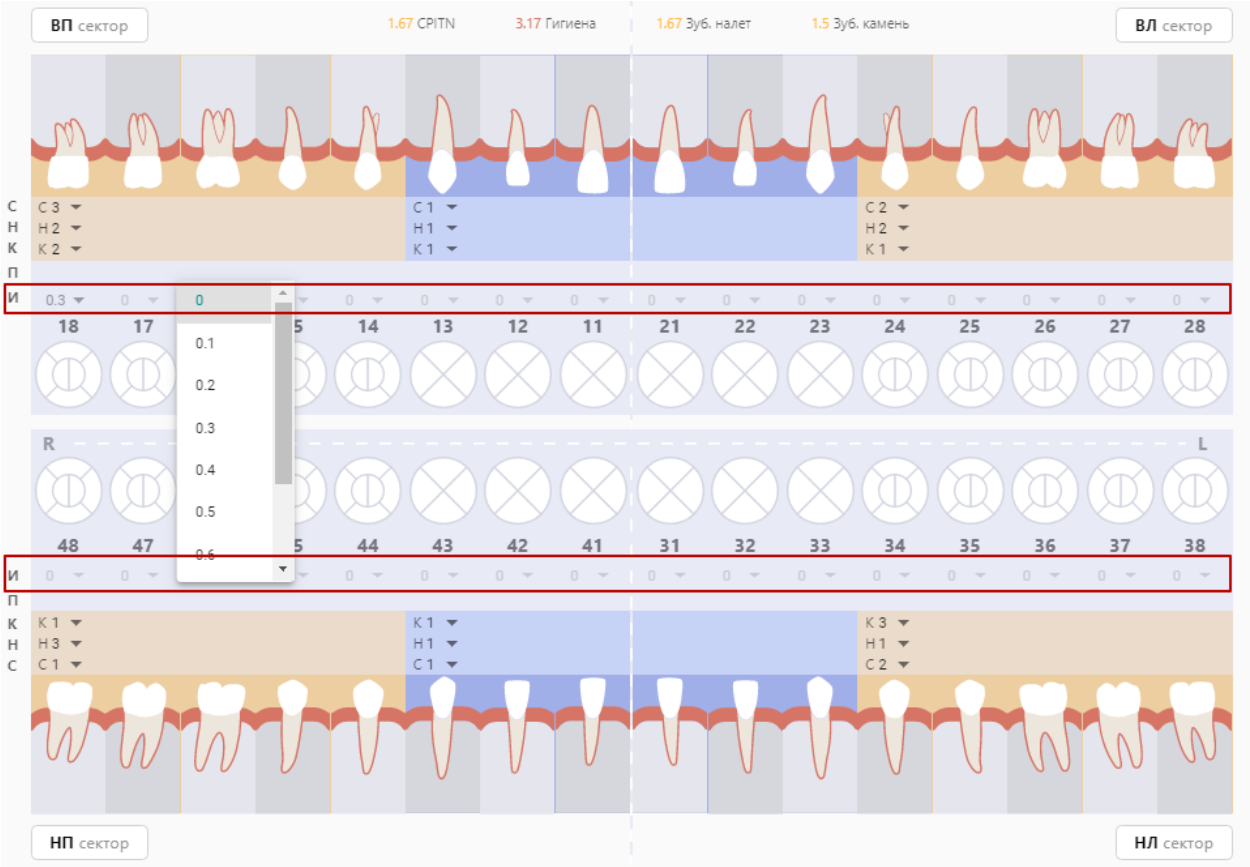


Рисунок 60. Определение индекса разрушения зуба (ИРОПЗ)

3.1.5.1.5 Определение индекса КПУ

Индекс КПУ используется для оценки распространенности кариеса.

Индекс рассчитывается автоматически на основе состояний, внесенных на интерактивной карте зубов, и выводится в печатную форму 043/у. Состояния, которые учитываются при расчете представлены в Таблица 10.

Таблица 10. Расчет индекса КПУ

Постоянные зубы 11-18, 21-28, 31-38, 41-48			**Временные зубы 51-55, 61-65, 71-75, 81-85**	
К	**П**	**У**	**к**	**п**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
Кариес «С»	Пломбирован «П»	**Исключая удаленные зубы**	Кариес «С»	Пломбирован «П»
Кариес «С»,	Коронка «К»		Кариес «С»,	Коронка «К»

Пломбирован «П»		**вследствие этих состояний** (при отсутствии состояний Разрушенный зуб «R», Периодонтит «Pt»)	Пломбирован «П»	
Кариес «С», Дефект пломбы «Пд»			Кариес «С», Дефект пломбы «Пд»	
Пульпит «Р»		Пародонтит «Pd»	Пульпит «Р»	
Разрушенный зуб «R»		Пародонтоз «А»	Разрушенный зуб «R»	
Периодонтит «Pt»		Перелом коронки «FrC»	Периодонтит «Pt»	
		Перелом корня «FrR»		

Не фиксируются зубы:

– временные зубы, удаленные по любым причинам;

– непрорезавшиеся зубы (временные, постоянные);

– постоянные зубы, удаленные при наличии состояний Пародонтит «Pd», Пародонтоз «А», Перелом коронки «FrC», Перелом корня «FrR», и при одновременном отсутствии состояний Разрушенный зуб «R», Периодонтит «Pt»;

– сверхкомплектные зубы (временные, постоянные).

Формула расчета:

1. Для пациентов в возрасте **от 6 месяцев до 6 лет:**

Индекс кп = к+п

2. Для пациентов в возрасте **от 6 лет до 12 лет:**

Индекс КПУ+кп = К+П+У+к+п

3. Для пациентов в возрасте **12 лет и старше:**

Индекс КПУ = К+П+У

4. Для пациентов в возрасте **от 6 месяцев до 6 лет:**

Индекс кп = к+п

5. Для пациентов в возрасте **от 6 лет до 12 лет:**

Индекс КПУ+кп = К+П+У+к+п

6. Для пациентов в возрасте **12 лет и старше:**

Индекс КПУ = К+П+У

3.1.5.2 Описание корней и каналов

Добавление корней и каналов для уточнения их анатомических особенностей происходит при выборе поверхности «Корень» на карте. Нижняя часть меню состояний содержит следующий набор действий по корням и каналам:

– Описать корень – добавляет строку с порядковым номером корня, для которой можно уточнить наименование корня и его состояние.

– Описать канал – добавляет строку с порядковым номером канала, для которой можно уточнить наименование канала и его состояние.

С помощью действий, описанных ниже, специалист может внести следующие данные:

– Описать корни для выбранного зуба.

– Уточнить для каждого корня его наименование в соответствии со значениями в таблице Перечень наименований и символьных обозначений для корней и каналов верхней и нижней челюсти (выбор одного значения из выпадающего списка).

– Описать для каждого корня его состояние в соответствии со значениями в таблице Состояния корней и каналов (выбор нескольких значений из выпадающего списка).

– Описать каналы в каждом зубе.

– Уточнить для каждого канала его наименование в соответствии со значениями в таблице Перечень наименований и символьных обозначений для корней и каналов верхней и нижней челюсти (выбор одного значения из выпадающего списка).

– Описать для каждого канала его состояние в соответствии со значениями в Таблица 12 (выбор одного значения из выпадающего списка).

Таблица 11. Перечень наименований и символьных обозначений для корней и каналов

Верхняя челюсть:	**Символ**	**Нижняя челюсть:**	**Символ**
Небный	P	Щечный	B
Мезиально-небный	MP	Мезиально-щечный	MB
Дистально-небный	DP	Дистально-щечный	DB
Щечный	B	Язычный	L
Мезиально-щечный	MB	Мезиально-язычный	ML
Дистально-щечный	DB	Дистально-язычный	DL

Мезиальный	M	Мезиальный	M
Дистальный	D	Дистальный	D
Центральный	C	Центральный	C

Таблица 12. Состояния корней и каналов

Состояние корня	**Состояние канала**
Интактный	Интактный
Штифт	Временно пломбирован
Удаленный корень	Пломбирован
Перелом корня «FrR»	Непроходим
Резекция апекса «Res»	Требует лечения

Для того чтобы добавить описание корня зуба, следует нажать на область корня и кнопку добавления описания (Рисунок 61). Кнопка добавления описания недоступна, если применено состояние «Имплантат».

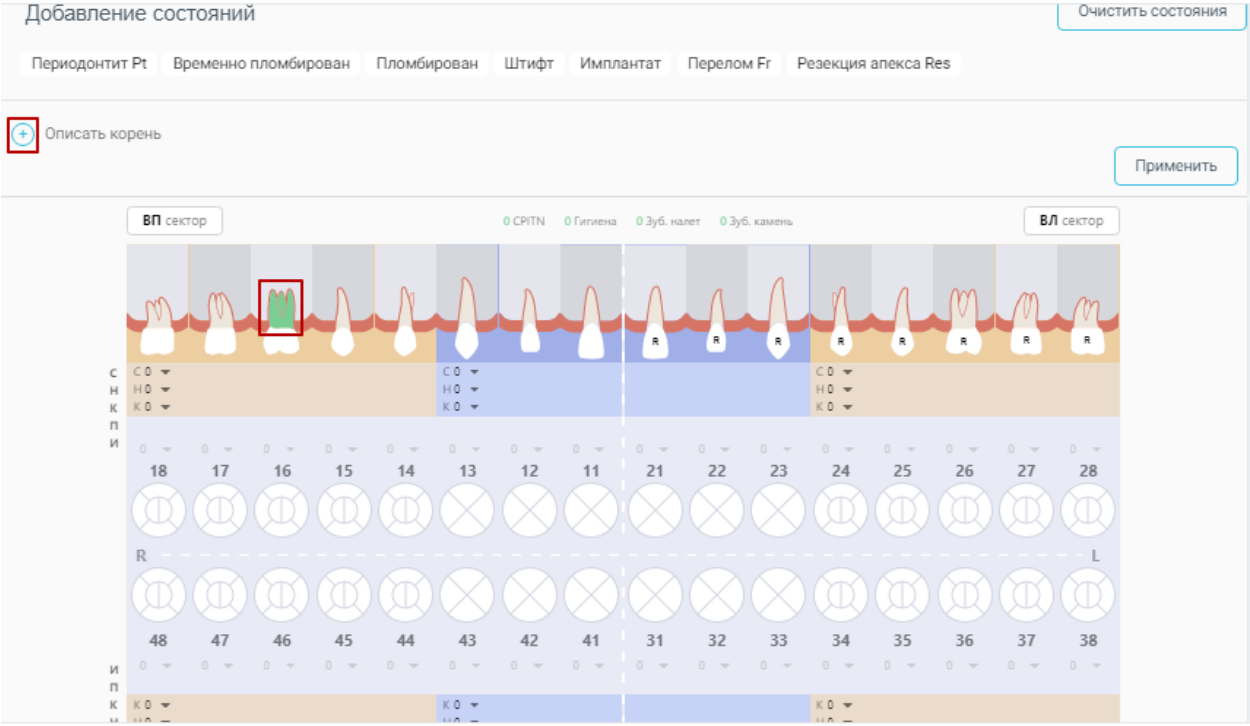


Рисунок 61. Добавление описания корня

Откроется дополнительная строка для ввода описания (Рисунок 62).

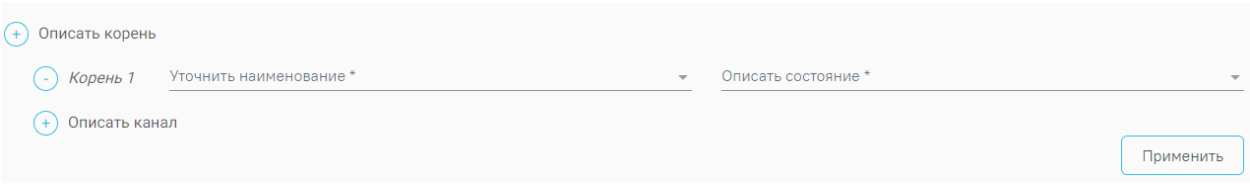


Рисунок 62. Строка для ввода описания корня

В открывшемся поле для заполнения из выпадающего списка уточняется наименование корня: язычный, мезиально-язычный, дистально-язычный, щечный, мезиально-щечный, дистально-щечный, мезиальный, дистальный, центральный (Рисунок 63).

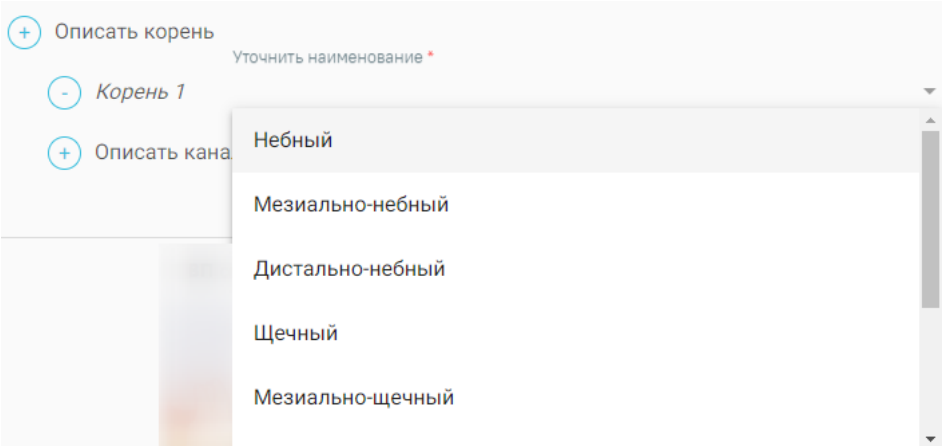


Рисунок 63. Наименование корня

Для заполнения поля «Описать состояние» необходимо выбрать из выпадающего списка тип состояния: интактный, штифт, перелом корня FrR, резекция апекса Res, удаленный корень, требует лечения (Рисунок 64).

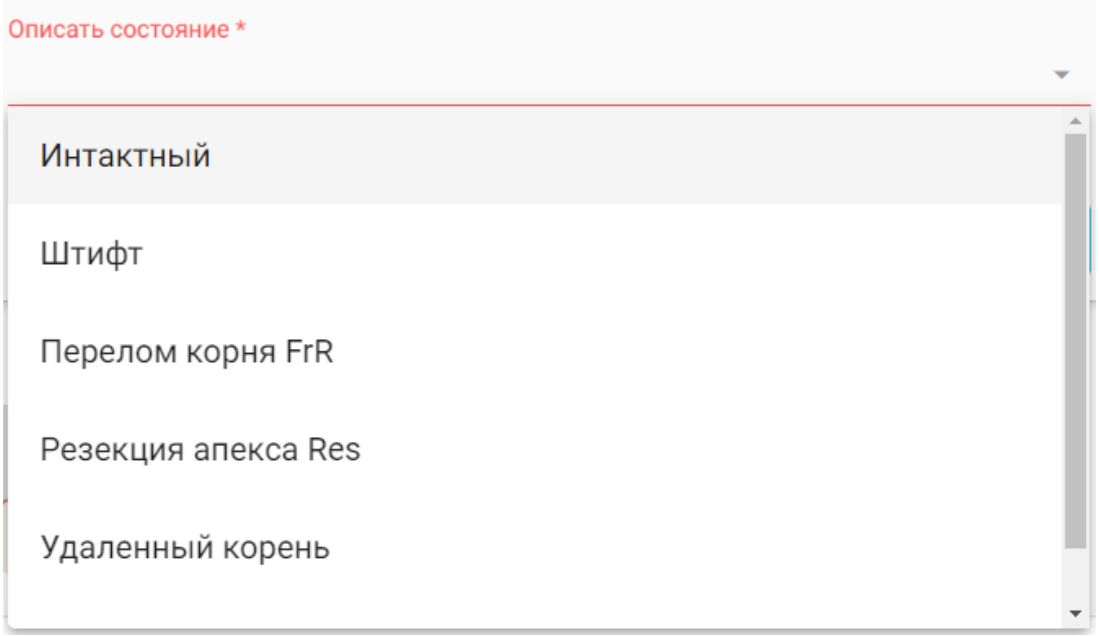


Рисунок 64. Заполнение поля «Описать состояние»

Для удаления описания корня следует нажать кнопку , расположенную рядом с добавленным корнем.

Дополнительно можно добавить описание канала. Для этого следует нажать кнопку добавления описания канала (Рисунок 65).

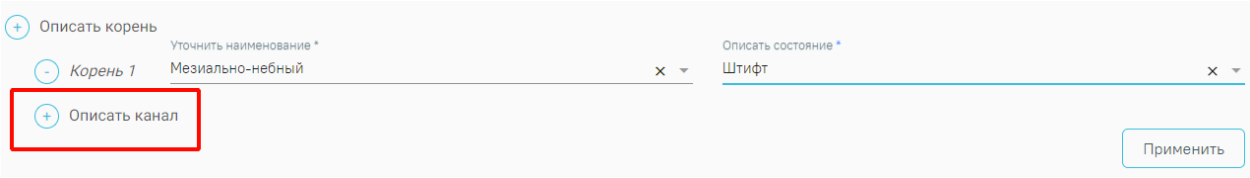


Рисунок 65. Добавление описания канала

В открывшемся поле для заполнения из выпадающего списка уточняется наименование канала: язычный, мезиально-язычный, дистально-язычный, щечный, мезиально-щечный, дистально-щечный, мезиальный, дистальный, центральный (Рисунок 66).

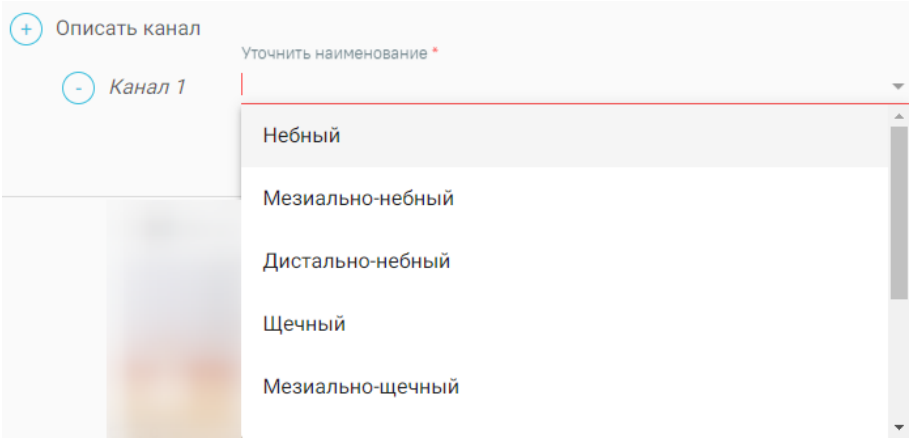


Рисунок 66. Наименование канала

Для заполнения поля «Описать состояние» необходимо выбрать из выпадающего списка тип состояния: интактный, временно пломбирован, пломбирован, непроходим, требует лечения (Рисунок 67).

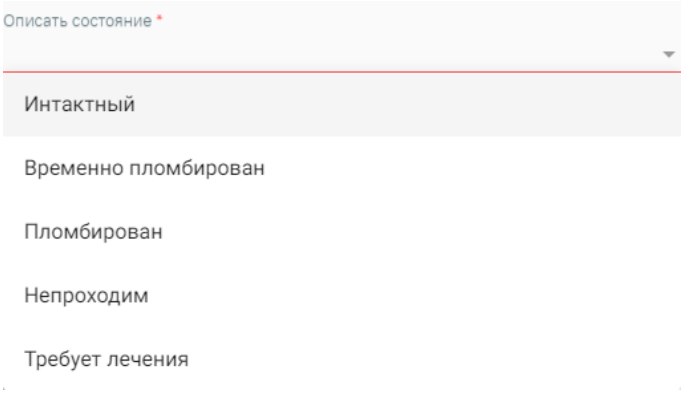


Рисунок 67. Заполнение поля «Описать состояние»

Для удаления описания канала следует нажать кнопку , расположенную рядом с добавленным каналом.

После добавления всех описаний следует нажать кнопку «Применить» (Рисунок 68).

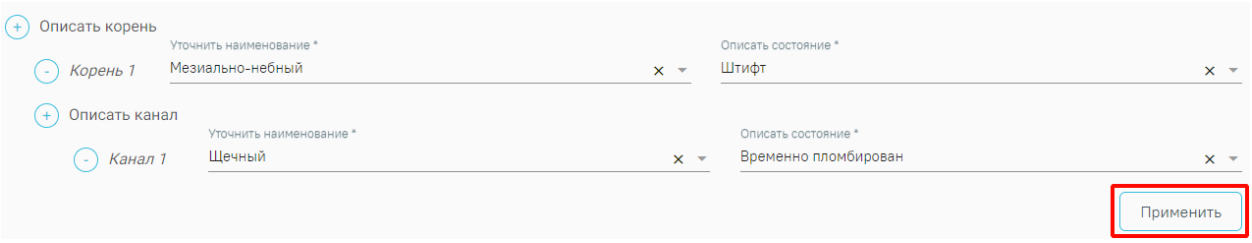


Рисунок 68. Кнопка «Применить»

Каждый уточненный корень и канал попадает в журнал состояний в разделе «Осмотр пациента».

Для каждого уточненного значения корня или канала вводится следующих порядок заполнения полей в журнале состояний:

– в поле «зуб» фиксируется номер зуба, для которого происходило уточнение корня и канала;

– в поле «поверхность» фиксируется наименование корня или канала (символьное обозначение);

– в поле «состояние» фиксируется состояние корня или канала;

Для каждого зуба определены анатомические ограничения на количество корней и каналов. Общее количество описанных для зуба корней и каналов отображается в области зуба с помощью оператора «/» (Рисунок 69).

Рисунок 69. Общее количество описанных для зуба корней и каналов

3.1.5.3 Создание и удаление примечания к зубу

Для того чтобы создать примечание к зубу, следует выбрать нужный зуб, щелкнуть по нему правой кнопкой мыши и нажать кнопку «Создать примечание» (Рисунок 70).

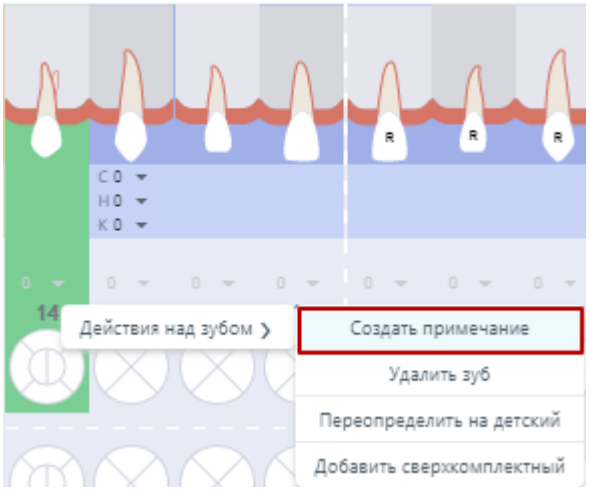


Рисунок 70. Кнопка «Создание примечания к зубу»

После нажатия кнопки откроется дополнительное поле для добавления примечания (Рисунок 71).

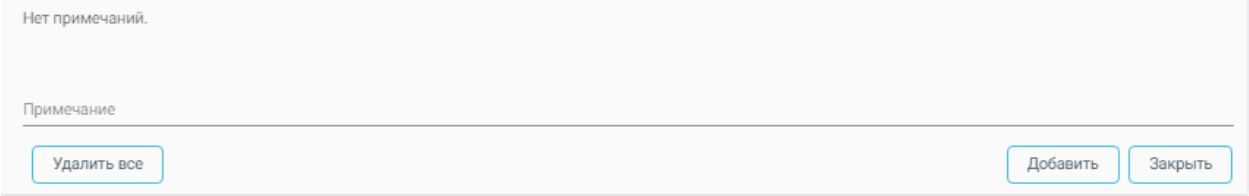


Рисунок 71. Поле для создания примечания к зубу

Запись примечания производится в поле «Примечание». После ввода необходимо нажать кнопку «Добавить» (Рисунок 72). В списке примечаний добавится запись с указанием номера зуба, датой, именем врача и текстом примечания.

Индикатором примечания для зуба с примечанием предлагается графическое обозначение латинской N

.

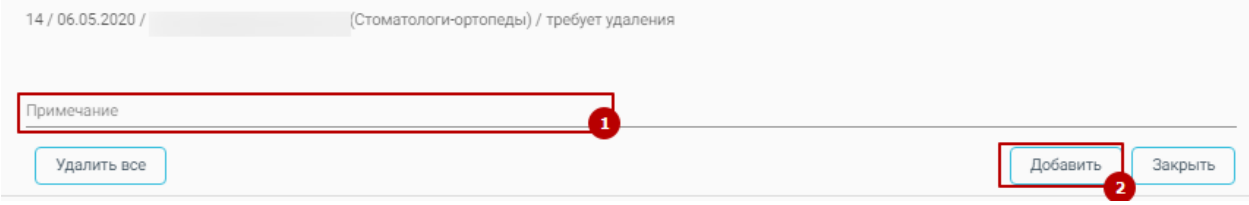


Рисунок 72. Добавление примечания к зубу

Для удаления примечания следует нажать кнопку «Удалить все» (Рисунок 73).

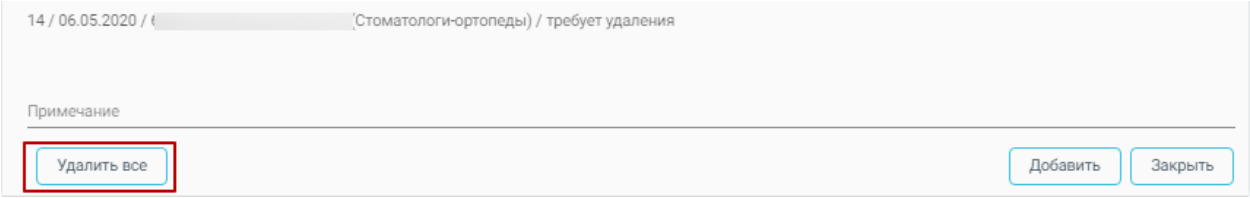


Рисунок 73. Удаление примечания к зубу

Для закрытия строки создания примечания следует нажать кнопку «Закрыть».

3.1.5.4 Журнал состояний

В Журнале состояний отображается информация по состоянию зубов, которые были установлены на карте зубов.

В Журнале представлена следующая информация: дата, область зуба, поверхность, состояние (Рисунок 74).

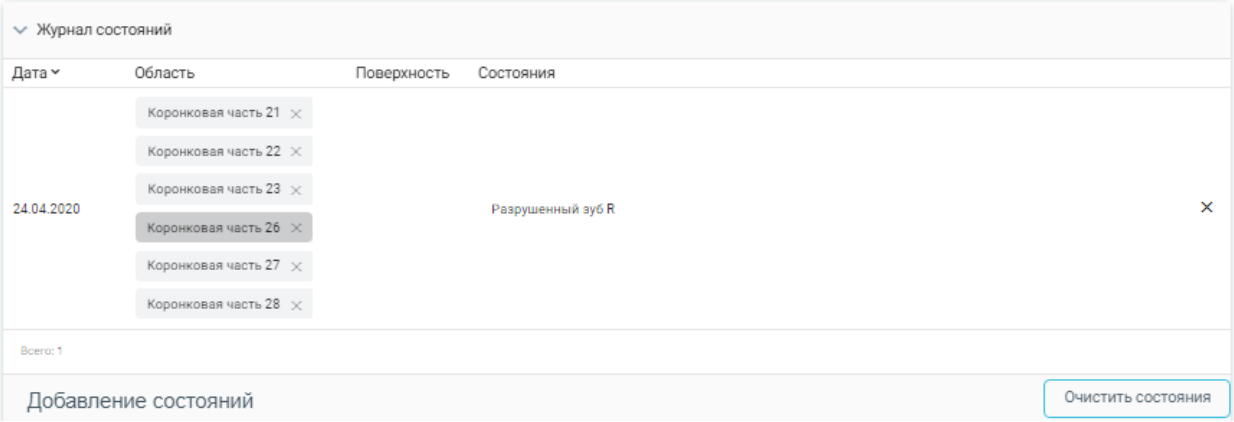


Рисунок 74. Журнал состояний

Для того чтобы удалить запись в Журнале, необходимо нажать кнопку ✕ в строке состояния.

Для удаления всех записей из Журнала состояний следует нажать кнопку «Очистить состояния». Карта зубов будет очищена.

3.1.5.5 История осмотров

В блоке «История осмотров» отображается информация по текущему осмотру (Рисунок 75).

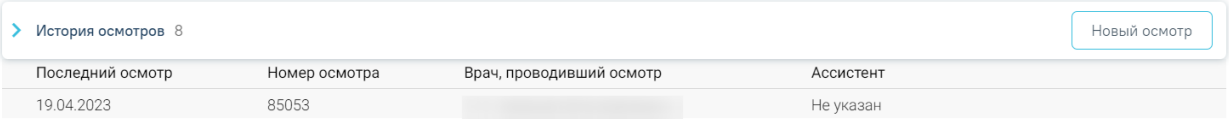


Рисунок 75. История осмотров

При нажатии кнопки «Новый осмотр» будет создана новая запись осмотра.

При раскрытии блока отображаются все записи стоматологических осмотров пациента (Рисунок 76).

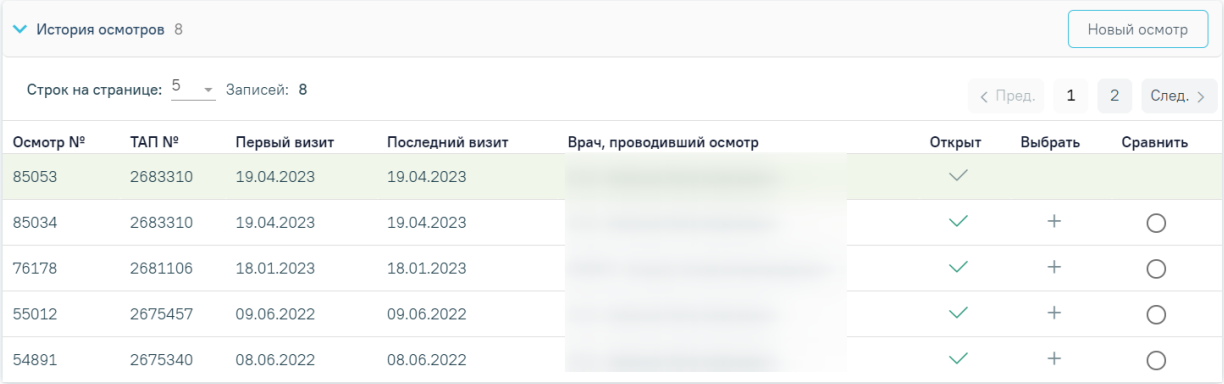


Рисунок 76. Отображение всех записей стоматологических осмотров пациента

Записи, отмеченные флажком в столбце «Открыт», означают, что осмотр открыт и доступен для редактирования.

Если необходимо перейти в осмотр, следует нажать «+» в столбце «Выбрать».

Кнопка в столбце «Сравнить» позволяет произвести сравнение текущего осмотра с выбранным. В результате нажатия ○ появляется вкладка с номером осмотра, где отображаются данные выбранного осмотра и кнопка «Скопировать состояния с карты», позволяющая перенести данные осмотра в текущую карту (Рисунок 77).

При нажатии кнопки «Скопировать состояния карты» состояния текущего осмотра будут утеряны.

Рисунок 77. Сравнение осмотров

3.1.5.6 Работа с санацией

Для фиксации отметки о санации необходимо в блоке «Санация» выбрать из списка значение (Рисунок 78). Поле «Санация» может заполняться автоматически значением, указанным в предыдущем осмотре пациента.

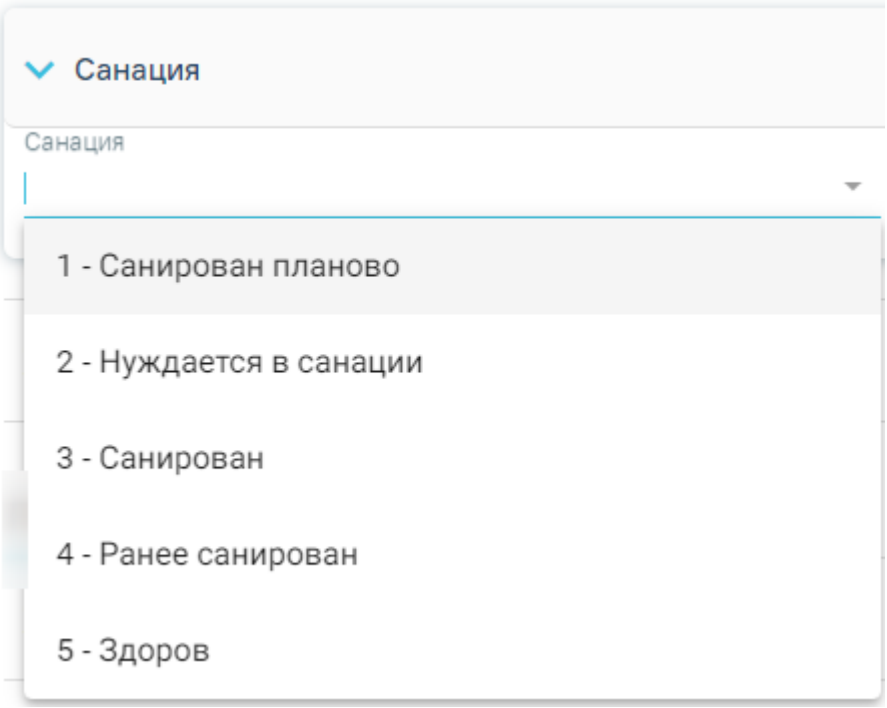


Рисунок 78. Выбор статуса санации

3.1.5.7 Работа с осмотром прикуса

Для фиксации сведений о прикусе необходимо раскрыть блок «Внешний осмотр. Прикус» (Рисунок 79).

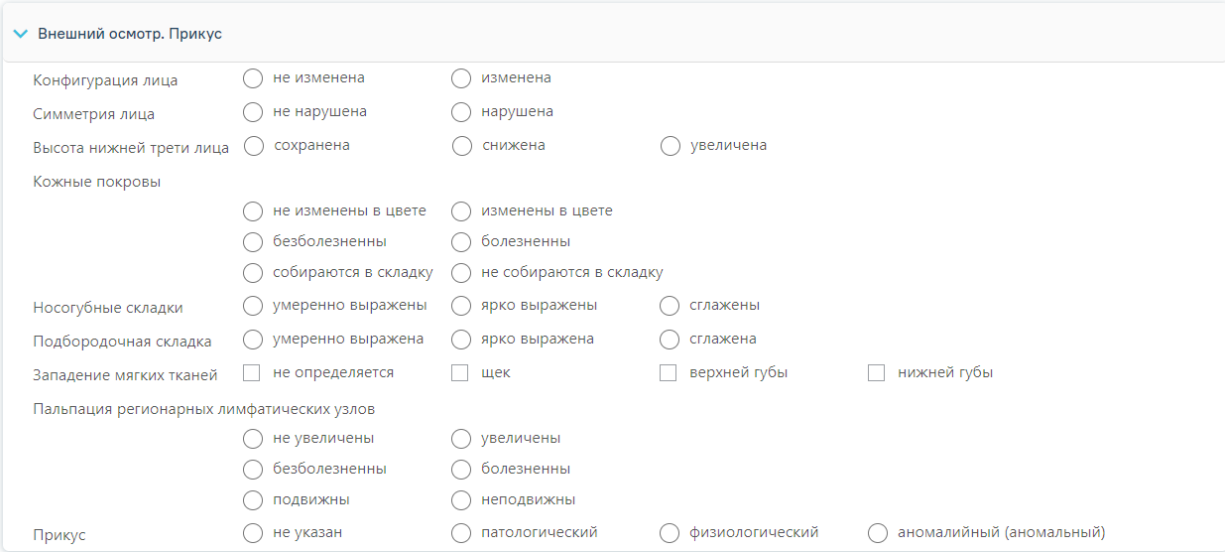


Рисунок 79. Форма осмотра прикуса

В блоке в форме анкеты необходимо отметить состояние прикуса (Рисунок 80):

- Конфигурация лица.
- Симметрия лица.
- Высота нижней трети лица.
- Кожные покровы.
- Носогубные складки.
- Подбородочная складка.
- Западение мягких тканей.
- Пальпация регионарных лимфатических узлов.
- Прикус.

Для выбора значения необходимо щелкнуть по наименованию варианта ответа. Для снятия выбора необходимо повторно щелкнуть по варианту. Доступны варианты как с единичным (Конфигурация лица), так и множественным выбором (например, Западение мягких тканей).

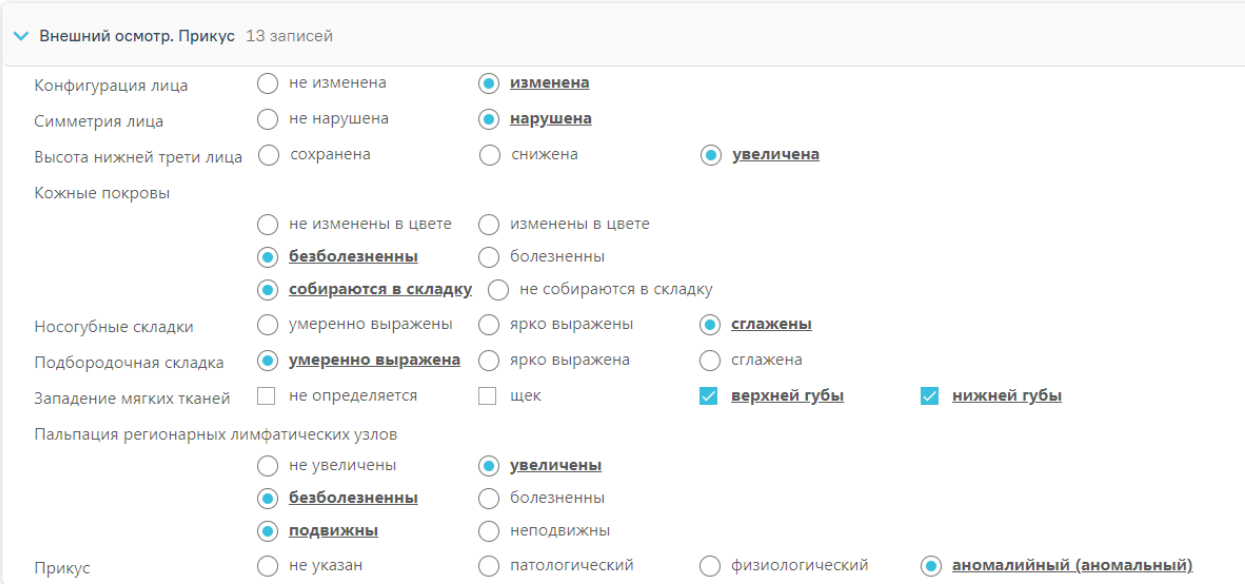


Рисунок 80. Фиксация осмотра прикуса

3.1.6 Поиск услуг

На вкладке «Поиск услуг» специалист формирует перечень выполняемых услуг в рамках приема пациента с применением комплексных услуг (Рисунок 44).

Рисунок 81. Вкладка «ТАП и услуги»

Вкладка содержит строку добавления услуг, карту зубов с последнего осмотра, Журнал услуг, Журнал планов лечения.

3.1.6.1 Добавление услуги

Блок «Поиск услуг» (Рисунок 82) позволяет производить поиск медицинской услуги с возможностью выполнения услуги вне плана лечения, либо добавления услуги в план лечения. Блок содержит поля:

- «Врач» – автоматически заполняется текущим пользователем. Поле доступно для редактирования путем выбора значения из справочника.
- «Вид оплаты» – заполняется автоматически, доступно для редактирования путём выбора значения из справочника. Может принимать значения: «ОМС», «Бюджет», «Платные услуги», «ДМС», «Другие».
- «Тарифный план» – устанавливается автоматически в зависимости от вида оплаты.
- «Введите услугу» – заполняется ручным вводом наименования услуги с клавиатуры, при вводе наименования отображается список подходящих значений. Следует выбрать подходящее значение, если требуется, необходимо выбрать область зуба на карте зубов.

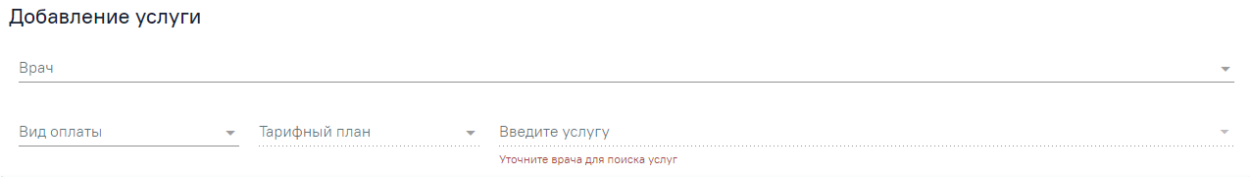


Рисунок 82. Строка добавления услуг

Результаты поиска выводятся по мере ввода наименования (Рисунок 83). Услуги из закрытых прейскурантов не отображаются.

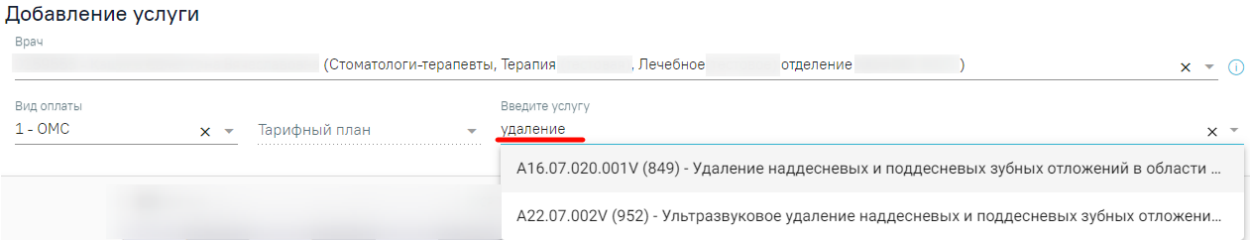


Рисунок 83. Результат поиска услуги

Для видов оплаты: «3-Платные услуги», «4-ДМС» и «5-Другие» необходимо выбрать договор в поле «Договор» (Рисунок 84). Поле автоматически заполняется последним актуальным заключенным договором, поле доступно для редактирования. Если актуальные договора отсутствуют, поле «Договор» будет недоступно для заполнения.

Флажок «Только оплаченные услуги» установлен по умолчанию и отображает услуги с полной и частичной оплатой. При необходимости поиска всех услуг следует убрать флажок «Только оплаченные услуги». (Рисунок 84).

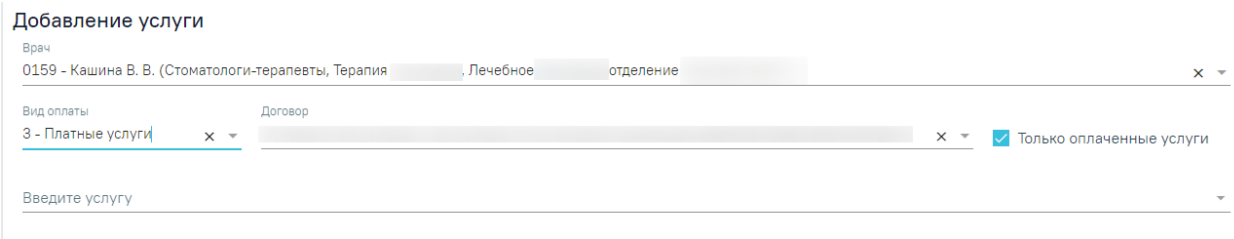


Рисунок 84. Строка добавления услуг при виде оплаты «Платные услуги»

После выбора услуги попадают в Журнал услуг. При необходимости можно изменить количество услуг, установив нужное значение в поле «Кол-во» (доступно для услуг с видом оплаты «ОМС»). В случае добавления услуги, уже присутствующей в списке, строка с услугой добавлена не будет, изменится только её количество.

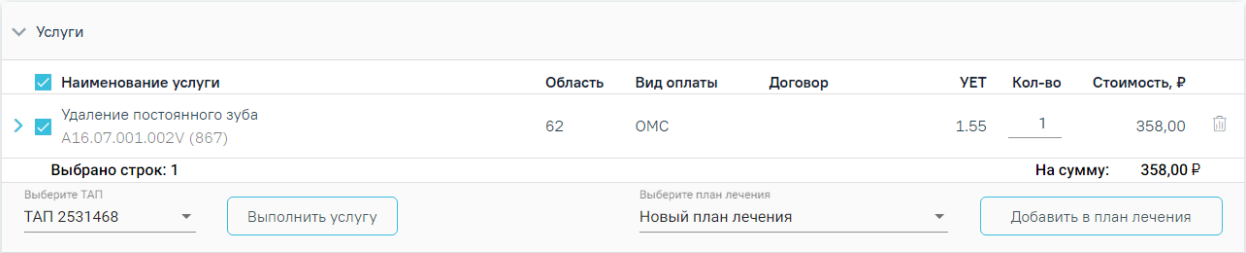


Рисунок 85. Журнал услуг

При выборе комплексной услуги автоматически формируется список из услуг, входящих в комплекс (Рисунок 86). Список услуг можно редактировать.

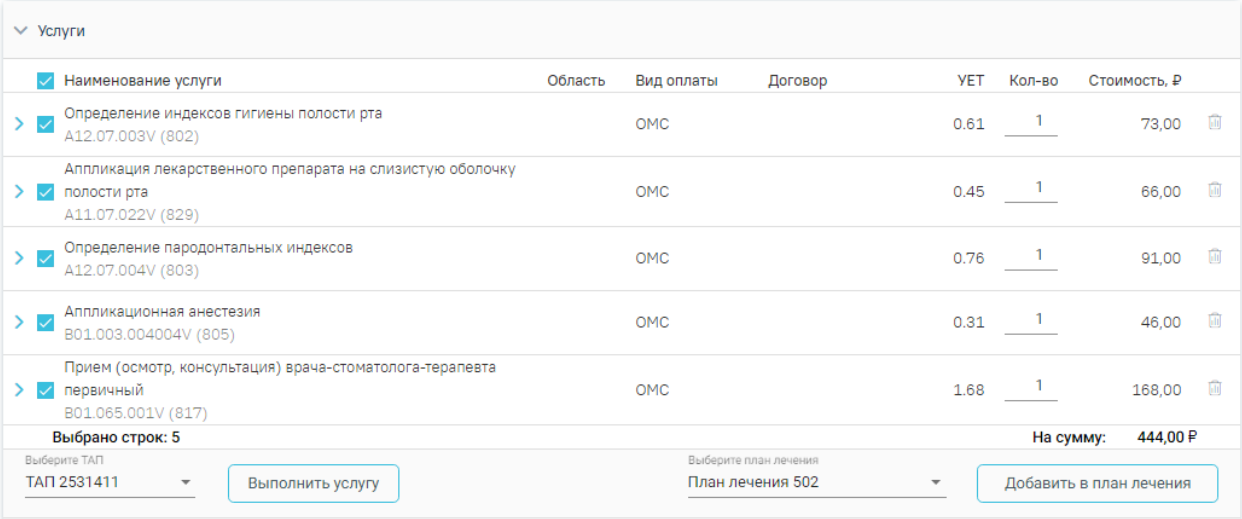


Рисунок 86. Выбор комплексной услуги

В случае, если при выборе услуги, требующей указание зуба, не был указан номер зуба, то будет сформирована строка с соответствующим примечанием (Рисунок 87).

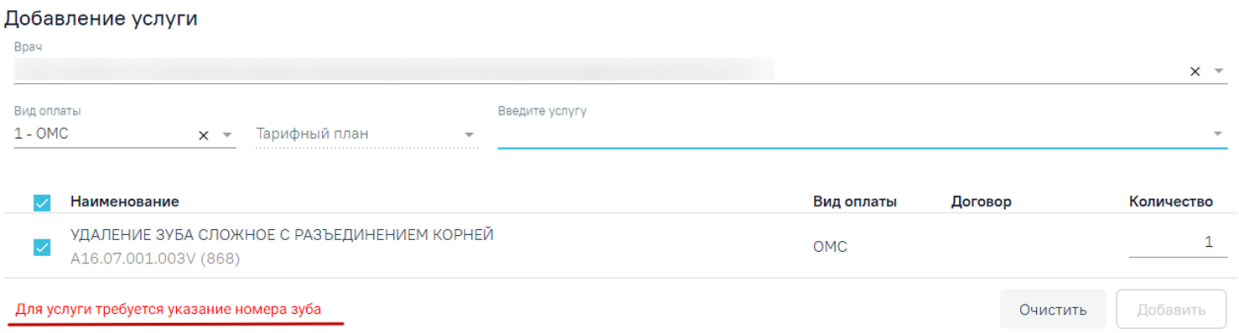


Рисунок 87. Добавление услуги, требующей указание номера зуба

Для добавления услуги необходимо указать номер зуба на карте зубов и нажать кнопку «Добавить».

Зубы, выбранные для применения услуги, запоминаются на карте зубов. Для добавления услуги к другому зубу следует снять выделение зуба на карте зубов.

Для гарантийной услуги, гарантия по которой не истекла на момент её оказания, доступна установка признака «По гарантии». По умолчанию признак выключен. Если для услуги гарантия не предусмотрена либо истекла, признак на форме отсутствует.

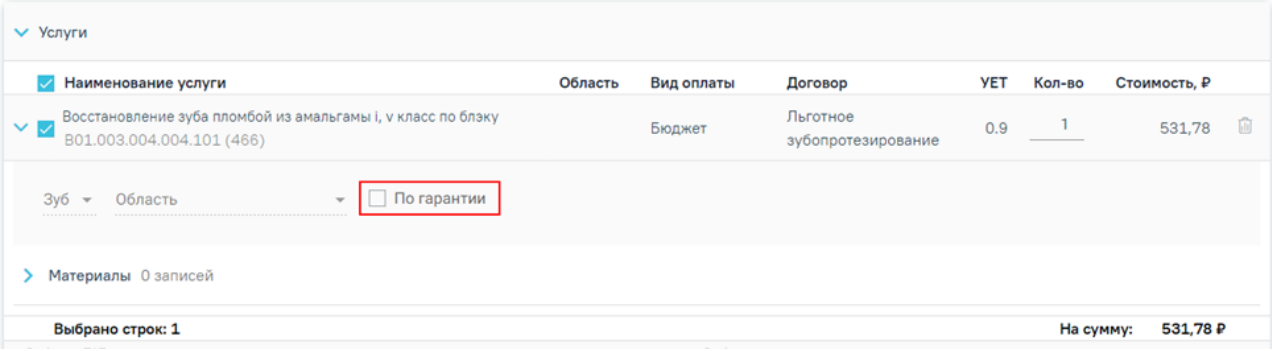


Рисунок 88. Услуга с гарантией

Если необходимо оказать услугу курсом лечения (единоразовое посещение), то следует выбрать услугу, установив флажок в строке с услугой, и нажать кнопку «Выполнить услугу» (Рисунок 89), услуга попадает в раздел «Выполненные услуги». В поле «Выберите ТАП» указывается ТАП, в рамках которого будет выполнена услуга.

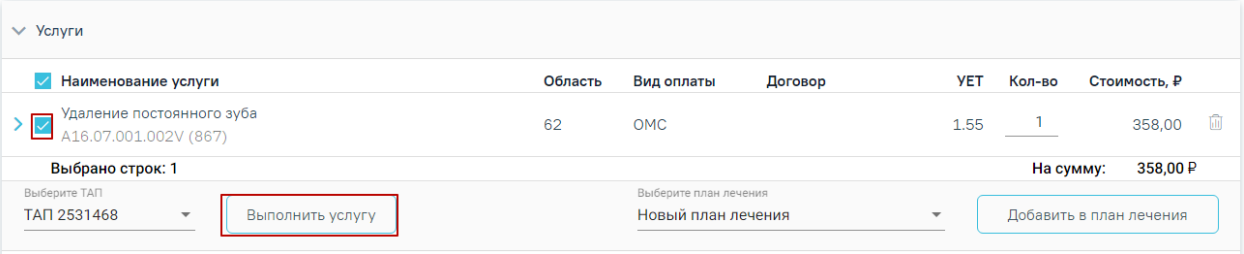


Рисунок 89. Действие «Выполнить услугу»

Для указания одинаковой услуги на несколько зубов достаточно выбрать услугу в количестве единицы и выбрать необходимое количество зубов. Если выбранное количество

зубов будет превышать количество фактически оплаченных услуг, то при добавлении услуг неоплаченные услуги будут выявлены и отобразятся без ссылки на счёт. Для оплаченных услуг будет указан номер счёта оплаты.

Если услуга уже выполнялась в рамках данного ТАП, то при попытке выполнения такой услуги появится предупреждающее сообщение о наличии данной услуги в текущем ТАП (Рисунок 90).

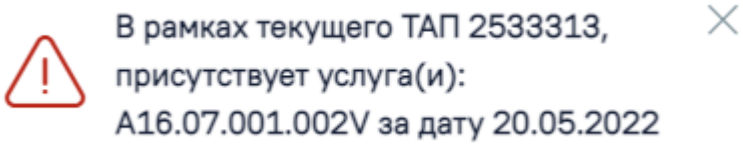


Рисунок 90. Предупреждающее сообщение о наличии выполняемой услуги в текущем ТАП

В зависимости от региональных настроек, при попытке выполнения услуг, превышающих допустимое количество по пациенту за день (в рамках всех ТАП), появится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 91).

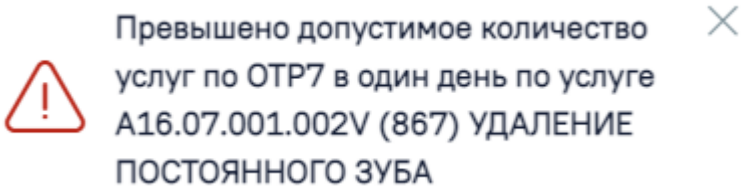


Рисунок 91. Сообщение об ошибке

Если услуга требует изготовления изделия в зуботехнической лаборатории, то вместо кнопки «Выполнить услугу» будет отображаться кнопка «Создать наряд» (Рисунок 92). К таким услугам, к примеру, относятся услуги льготного зубопротезирования, а также некоторые услуги, оказываемые врачом-ортодонтом по ОМС. В результате нажатия кнопки услуги попадут в блок «Заказ-наряды». Подробнее о работе с заказ-нарядом описано в п. 3.1.9.

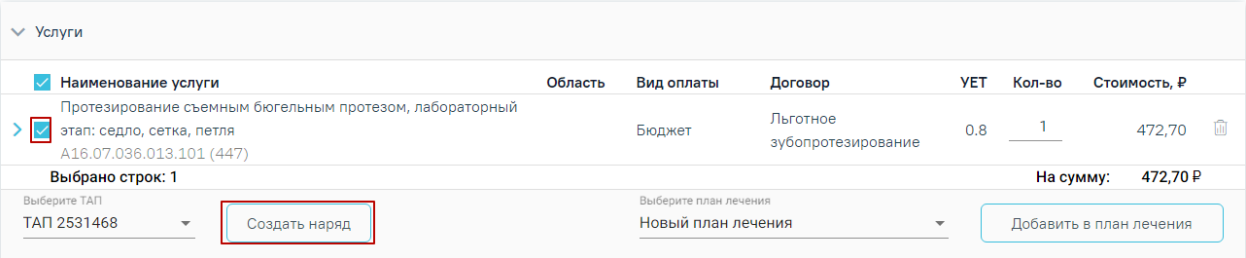


Рисунок 92. Действие «Создать наряд»

Также услуги могут быть оказаны через составление плана лечения. Для этого следует выбрать услуги и нажать кнопку «Добавить в план лечения», услуга попадает в Журнал планов лечения (Рисунок 95).

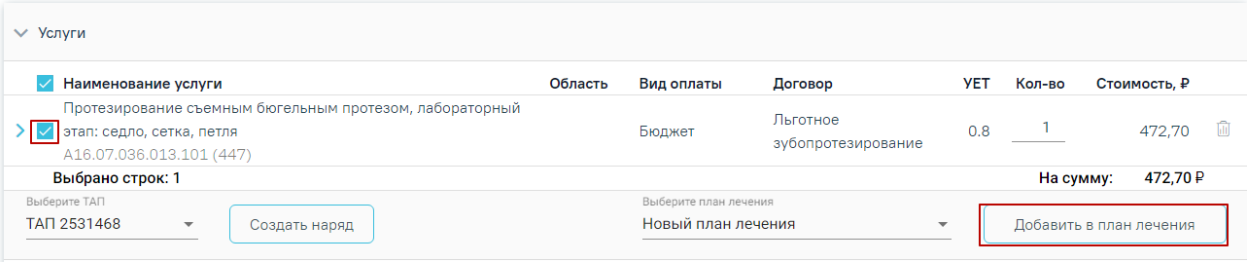


Рисунок 93. Действие «Добавить в план лечения»

Если необходимо занести услугу в ранее созданный план лечения, то следует указать план в поле «Выберите план лечения».

Для изменения информации по услуге следует раскрыть строку услуги (Рисунок 94).

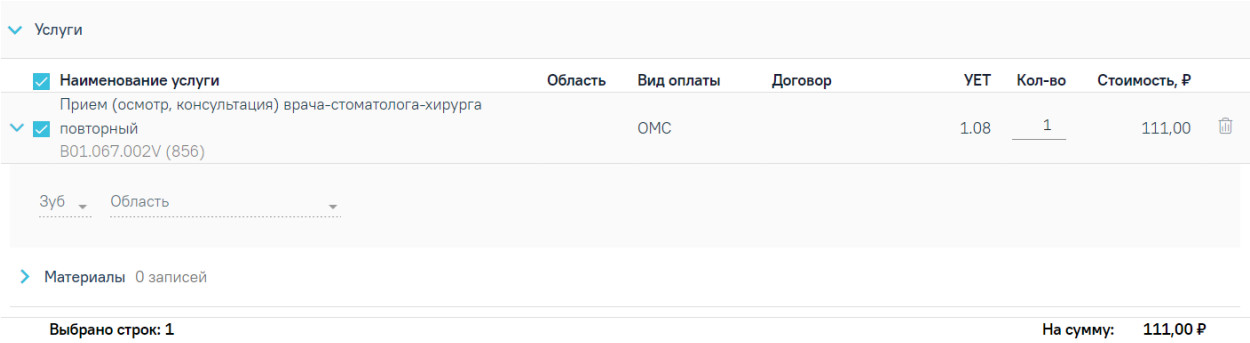


Рисунок 94. Изменение информации по услуге

3.1.6.2 Журнал планов лечения

В Журнал планов лечения попадают услуги после нажатия кнопки «Добавить в план лечения» (Рисунок 95).

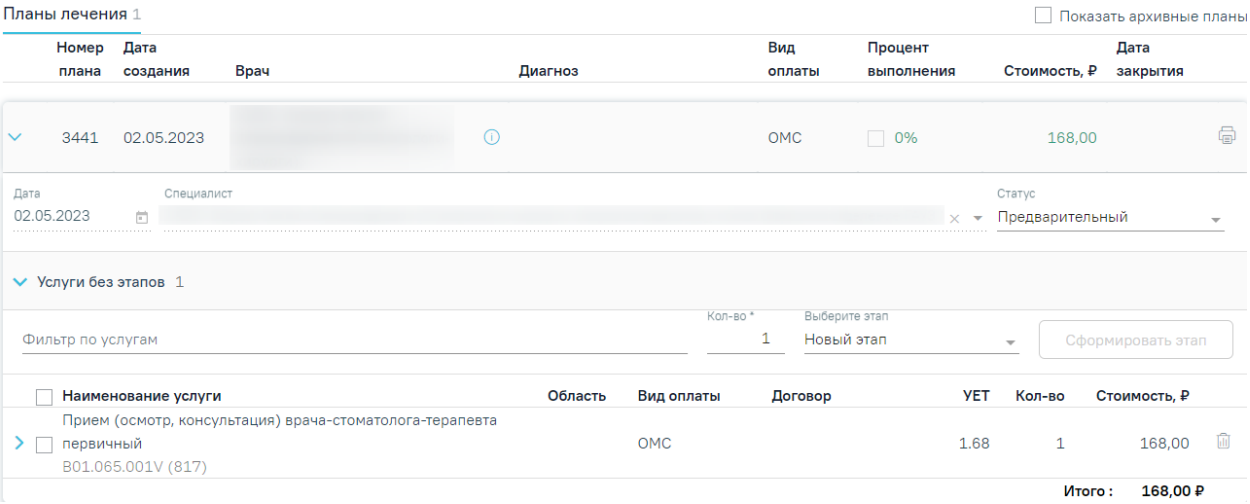


Рисунок 95. Журнал планов лечения

Форма содержит следующие поля:

– Дата – дата создания плана лечения. По умолчанию устанавливается системная дата, но может быть изменена через иконку календаря.

– Специалист – врач плана лечения. По умолчанию заполняется данными врача, который создает план лечения.

– Статус – статус плана лечения. Статус плана отображается в журнале планов лечения. По умолчанию созданный план лечения – «Предварительный». После того как в план добавлена услуга, статус меняется на «Активный». Активный план может быть только один, остальные переводятся в архивные.

Диагноз в плане лечения проставляется автоматически по основному диагнозу, добавленному в блоке «Диагнозы».

При раскрытии услуги, входящей в план лечения, будет отображаться дополнительная информация по услуге, а также блок «Материалы».

При раскрытии блока «Материалы» будут отображены сведения об использующихся материалах и средствах при выполнении услуги, а также их норма списания (Рисунок 96).

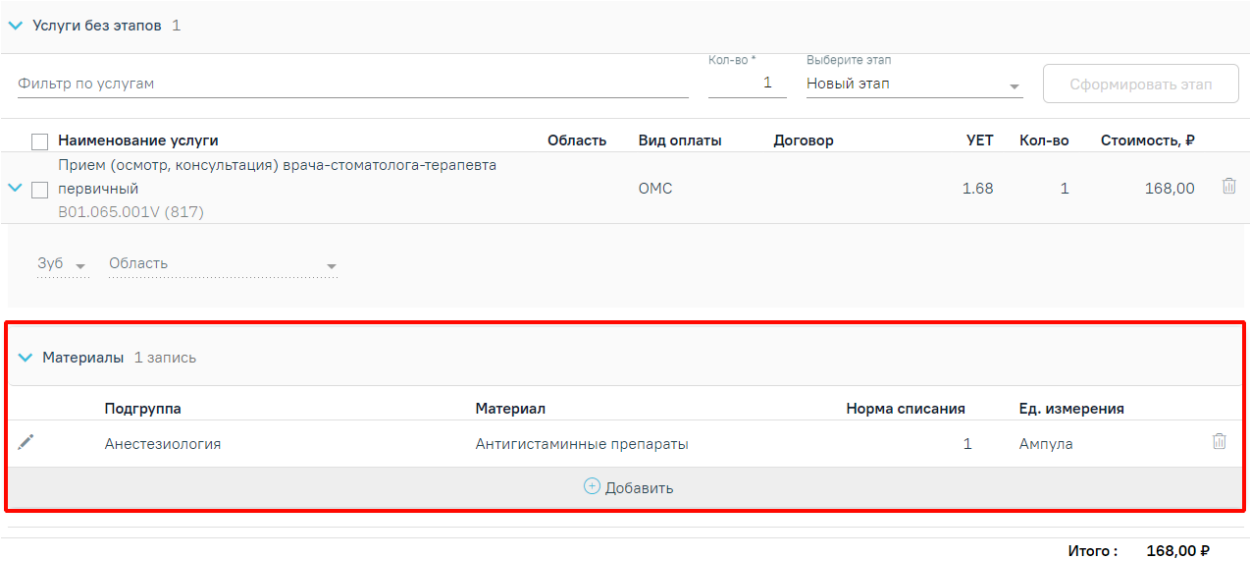


Рисунок 96. Отображение сведений об использующихся материалах и средствах

Для корректировки нормы списания следует нажать кнопку редактирования в строке материала и изменить значение в поле «Норма списания» (Рисунок 97). Для сохранения изменений необходимо нажать кнопку «Сохранить».

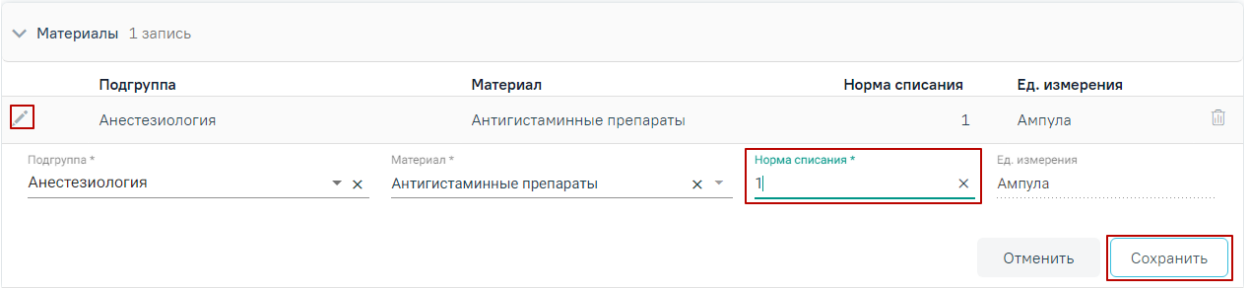


Рисунок 97. Корректировка нормы списания материала

Для добавления материала следует нажать кнопку «Добавить». Отобразится строка для ввода данных по материалу (Рисунок 98).

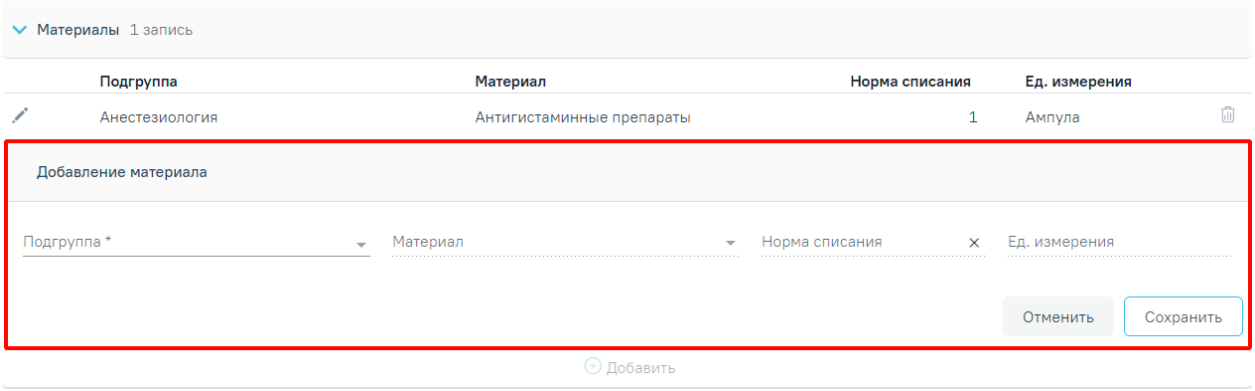


Рисунок 98. Добавление нового материала

Необходимо заполнить поля:

- Подгруппа – выбор из справочника подгрупп материалов.
- Материал – выбор из справочника подгрупп материалов. На одну услугу не может быть назначено два и более одинаковых материалов.
- Норма списания – вводится норма списания материала вручную с клавиатуры.
- Ед. измерения – поле заполняется автоматически в соответствии с выбранным материалом.

После ввода необходимых данных следует нажать кнопку «Сохранить».

Для отображения архивных планов следует установить флажок в поле «Показать архивные планы».

План лечения можно разбить на несколько этапов, которые, в свою очередь, можно разбить на несколько визитов (посещений). Для формирования этапа лечения необходимо выбрать услуги в области «Услуги без этапов», указать количество услуг в поле «Кол-во», в поле невозможно указать значение больше, чем указанное значение в поле «Кол-во» в плане лечения, после следует нажать кнопку «Сформировать этап» (Рисунок 99). Для поиска услуг можно воспользоваться полем «Фильтр по услугам». Если необходимо внести услуги в ранее созданный этап, то следует указать этап в поле «Выберите этап».

Услуги без этапов 2

Фильтр по услугам | Кол-во * 1 | Выберите этап: Новый этап | Сформировать этап

Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный B01.067.001V (855)		ОМС		1.4	1	140,00
Удаление зуба сложное с разъединением корней A16.07.001.003V (868)	62	ОМС		2.58	1	596,00
Выбрано строк: 1					На сумму:	140,00 ₽

Рисунок 99. Действие «Сформировать этап»

В результате будет сформирован этап лечения с выбранными услугами в указанном количестве (Рисунок 100).

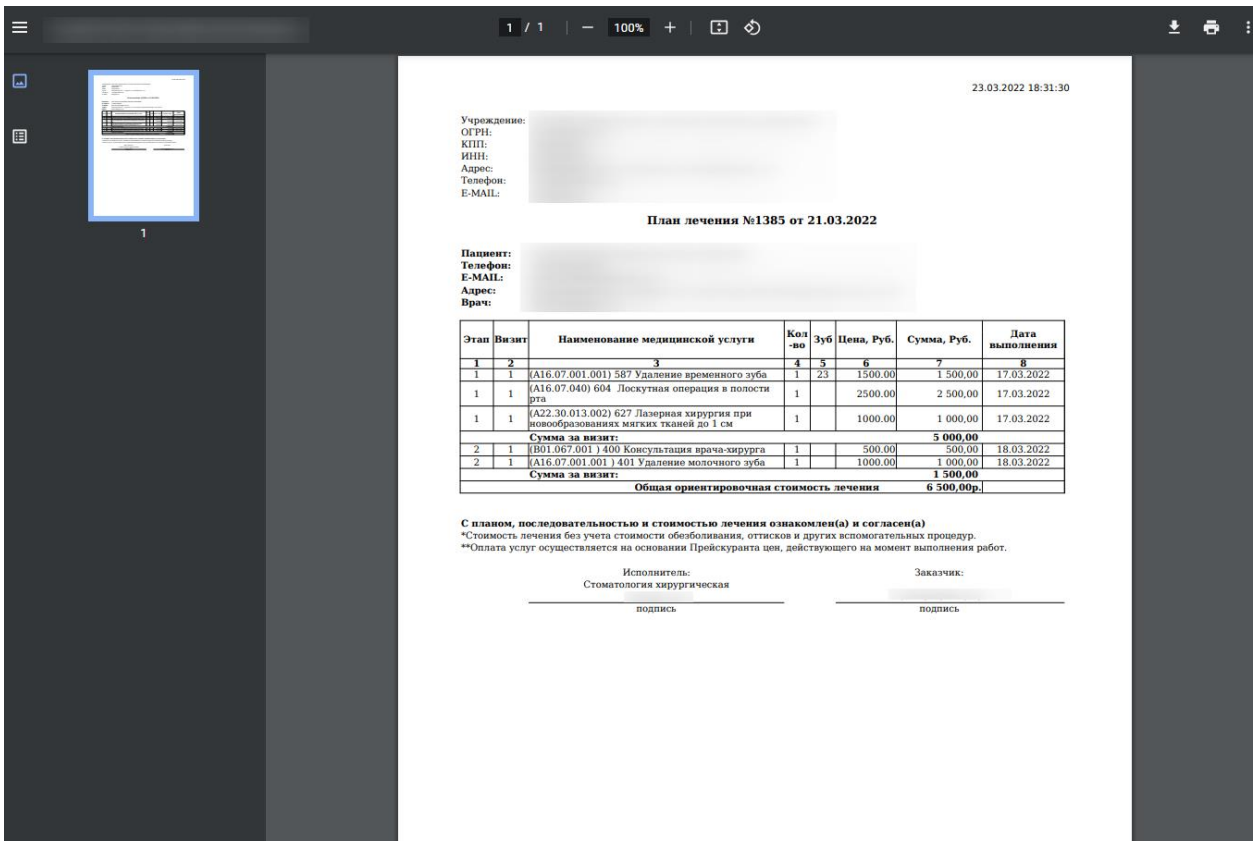
Этап 3 Услуг: 2

Наименование услуги	Область	Визит	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
Удаление зуба сложное с разъединением корней A16.07.001.003V (868)	16	1	ОМС		2.58	1	596,00
Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный B01.067.001V (855)		1	ОМС		1.4	1	140,00
						Итого :	736,00 ₽

Врач (Стоматологи-хирурги, Хирургия взрослая_стомат, Взрослое отделен | Дата 23.05.2022 | Создать наряд | Выполнить услуги

Рисунок 100. Сформированный этап лечения

Для печати плана лечения следует нажать кнопку в строке плана лечения. В результате откроется печатная форма плана лечения (Рисунок 101).



23.03.2022 18:31:30

Учреждение:
ОГРН:
КПП:
ИНН:
Адрес:
Телефон:
E-MAIL:

План лечения №1385 от 21.03.2022

Пациент:
Телефон:
E-MAIL:
Адрес:
Врач:

Этап	Визит	Наименование медицинской услуги	Кол-во	Зуб	Цена, Руб.	Сумма, Руб.	Дата выполнения
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	(A16.07.001.001) 587 Удаление временного зуба	1	23	1500.00	1 500,00	17.03.2022
1	1	(A16.07.040) 604 Лоскутная операция в полости рта	1		2500.00	2 500,00	17.03.2022
1	1	(A22.30.013.002) 627 Лазерная хирургия при новообразованиях мягких тканей до 1 см	1		1000.00	1 000,00	17.03.2022
		Сумма за визит:				**5 000,00**	
2	1	(B01.067.001) 400 Консультация врача-хирурга	1		500.00	500,00	18.03.2022
2	1	(A16.07.001.001) 401 Удаление молочного зуба	1		1000.00	1 000,00	18.03.2022
		Сумма за визит:				**1 500,00**	
		Общая ориентировочная стоимость лечения				**6 500,00р.**	

С планом, последовательностью и стоимостью лечения ознакомлен(а) и согласен(а)
*Стоимость лечения без учета стоимости обезболивания, оттисков и других вспомогательных процедур.
**Оплата услуг осуществляется на основании Прейскуранта цен, действующего на момент выполнения работ.

Исполнитель:
Стоматология хирургическая
подпись

Заказчик:
подпись

Рисунок 101. Печатная форма плана лечения

Для того чтобы выполнить услугу, необходимо выделить ее и нажать кнопку «Выполнить услуги» (Рисунок 102).

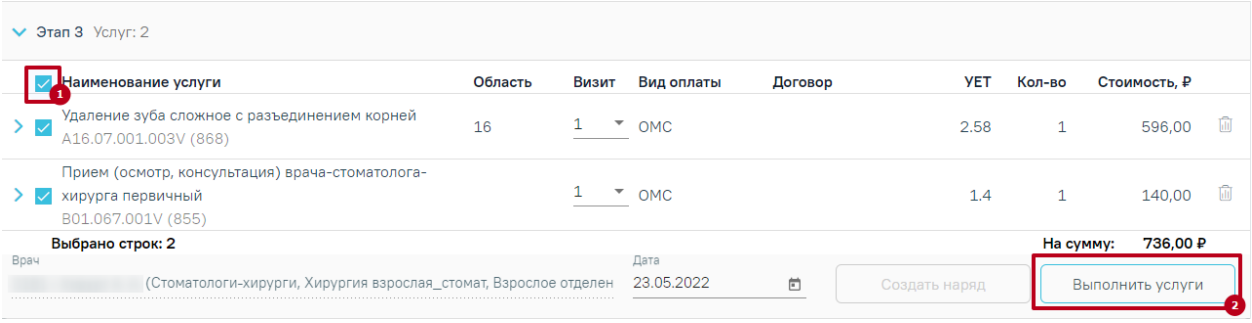


Рисунок 102. Действие «Выполнить услуги»

При выполнении услуг автоматически будут определены номера визитов. Номер визита меняется в соответствии с выполнением услуг в разные даты или разными специалистами. Изменить номер визита можно в поле «Визит» выбором значения «Новый» из списка визитов (Рисунок 103). Если необходимо внести услугу в ранее созданный визит, то следует выбрать в поле «Визит» нужный номер визита.

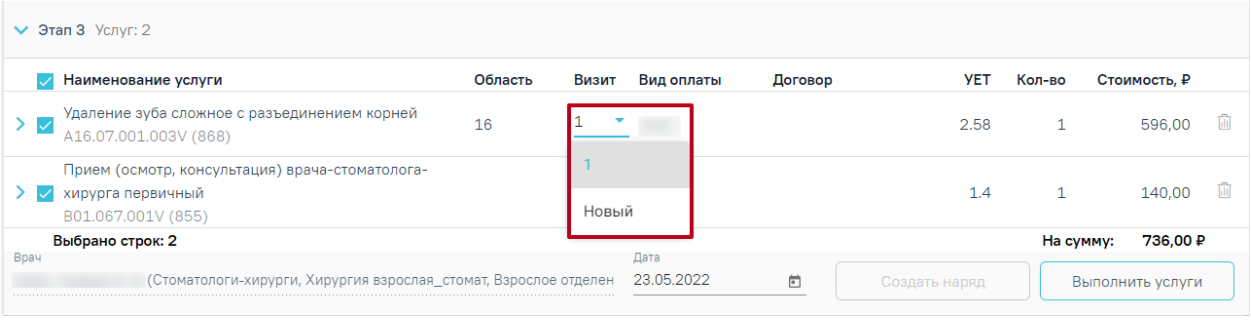


Рисунок 103. Изменение номера визита

В случае если в выбранной услуге количество больше 10, то при нажатии кнопки «Выполнить услуги» отобразится предупреждающее сообщение (Рисунок 104).

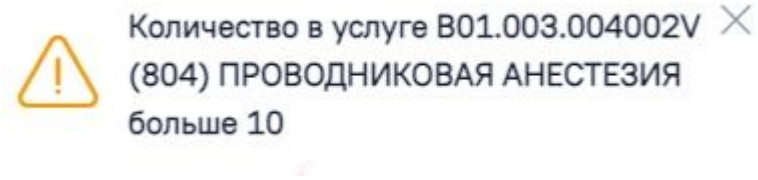


Рисунок 104. Предупреждающее сообщение о превышении количества услуг

Для того чтобы удалить услугу, следует в строке услуги нажать кнопку .

При сохранении или удалении выполненной услуги осуществляется проверка ТАП и Реестра, в который он входит, если ТАП в Реестре в статусе «Выгружен на идентификацию» и выше, появится предупреждающее сообщение (Рисунок 105).

Рисунок 105. Предупреждающее сообщение о необходимости перезагрузить страницу

Если услуга требует изготовления изделия в зуботехнической лаборатории, то необходимо создать заказ-наряд. Для этого следует выделить услуги и нажать кнопку «Создать наряд». Услуги попадут в блок «Заказ-наряды».

Закрыть план лечения можно, установив флажок в поле «Процент выполнения». В результате действия появится предупреждающее сообщение о запрете редактирования плана лечения при его завершении (Рисунок 106).

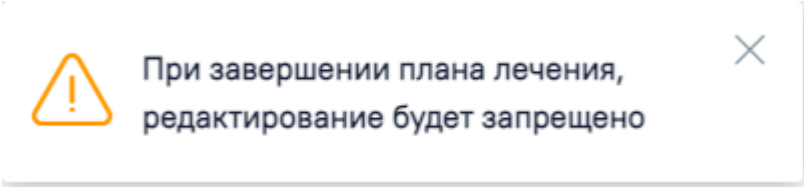


Рисунок 106. Предупреждающее сообщение о запрете редактирования плана лечения

Затем необходимо установить дату закрытия (по умолчанию устанавливается текущая) и подтвердить завершение плана, нажав кнопку подтверждения (Рисунок 107). Функционал доступен пользователю с ролью «Стоматология».

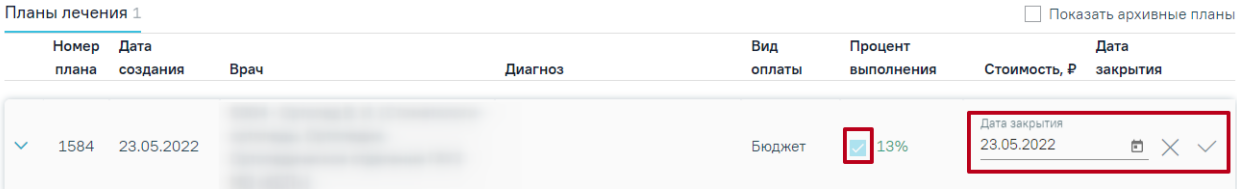


Рисунок 107. Завершение плана

3.1.7 Диагнозы

В блоке «Диагнозы» указываются диагнозы пациента. Если диагноз ранее не указан, то следует нажать кнопку «Добавить диагноз» (Рисунок 108).

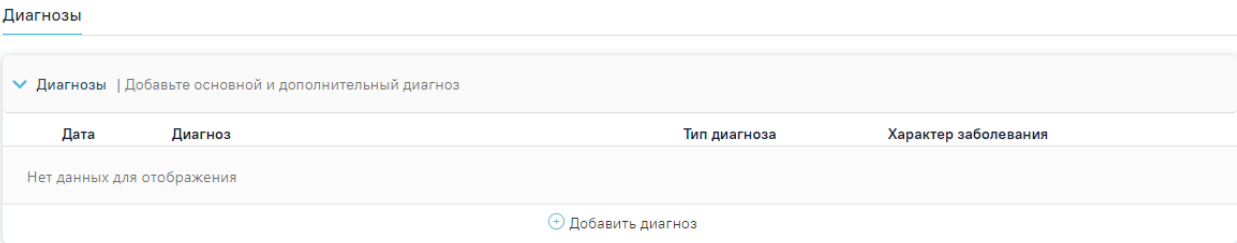


Рисунок 108. Раздел «Диагнозы»

Откроется форма добавления диагноза (Рисунок 109).

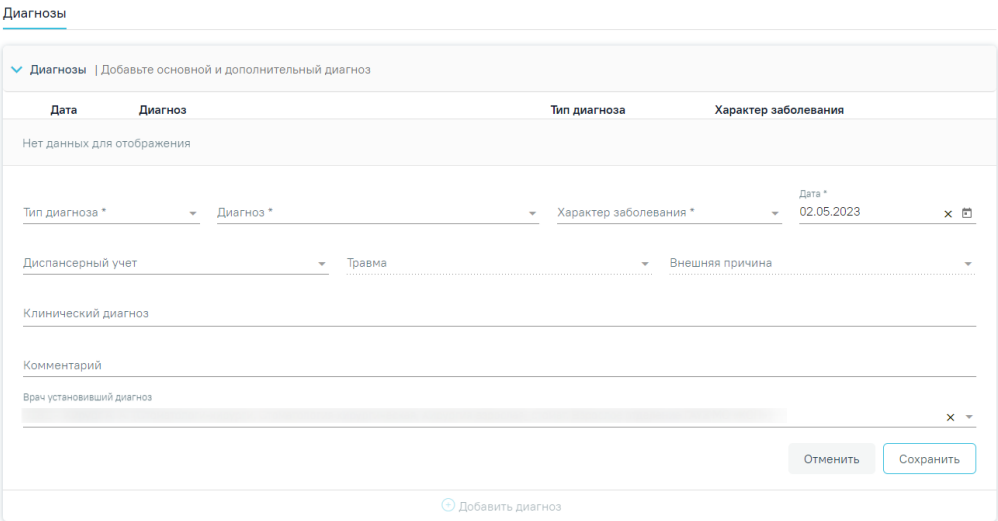


Рисунок 109. Форма добавления диагноза

На форме необходимо заполнить следующие поля:

1. Поле «Тип диагноза» заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения.

2. Поле «Диагноз» заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения.

3. 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 диагнозов Z.

4. Поле «Дата» автоматически заполняется текущей датой и доступно для редактирования путем ввода значения с клавиатуры или выбора даты из календаря. Поле обязательно для заполнения.

5. Поле «Диспансерный учет» заполняется выбором значения из справочника.

6. Поле «Травма» заполняется выбором значения из справочника. Поле обязательно для заполнения при типе диагноза «Основной» и если в поле «Диагноз» указан диагноз в диапазоне S00-T98.

7. Поле «Внешняя причина» заполняется выбором значения из справочника. Поле доступно для заполнения, если в поле «Тип диагноза» указан «Основной» и в поле «Диагноз» указан диагноз из диапазона S00-T98. Диапазон диагнозов для поля «Внешняя причина» – V01-Y98.

8. Поле «Клинический диагноз» заполняется вводом данных вручную с клавиатуры.

9. Поле «Комментарий» заполняется вводом данных вручную с клавиатуры.

10. Поле «Врач установивший диагноз» заполняется вводом данных вручную с клавиатуры.

Для сохранения диагноза необходимо нажать кнопку «Сохранить». Введенные данные будут сохранены, форма добавления основного диагноза закроется. Для того чтобы закрыть форму добавления диагноза, необходимо нажать кнопку «Отменить». При нажатии кнопки «Отменить» введенные данные не сохранятся.

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

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

Если диагноз не указан, то при сохранении карты осмотра зубов отобразится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 110).

Рисунок 110. Сообщение о необходимости указания диагноза

3.1.8 Журнал направлений

Для того чтобы направить пациента на диагностическое исследование, следует перейти к блоку «Журнал направлений» (Рисунок 111).

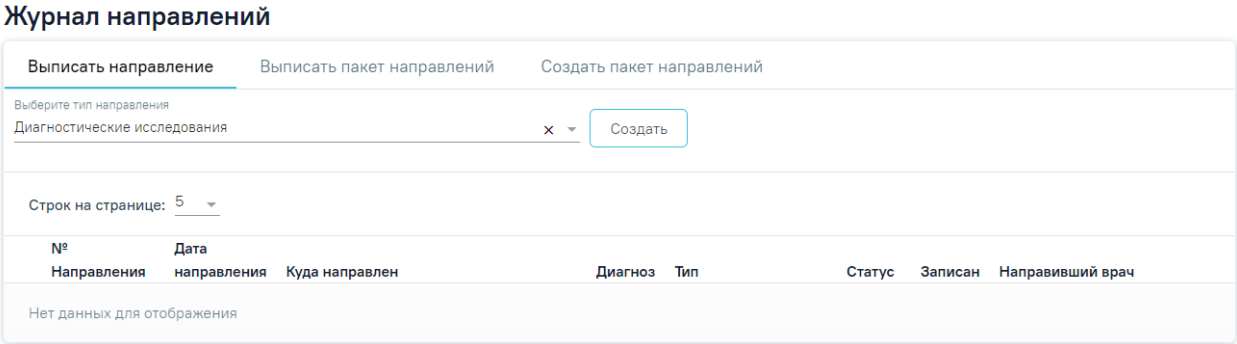


Рисунок 111. Журнал направлений

Далее необходимо выбрать тип направления – «Диагностические исследования» и нажать кнопку «Создать». Осмотр будет автоматически сохранен, откроется форма выписки направления в статусе «Черновик» (Рисунок 112).

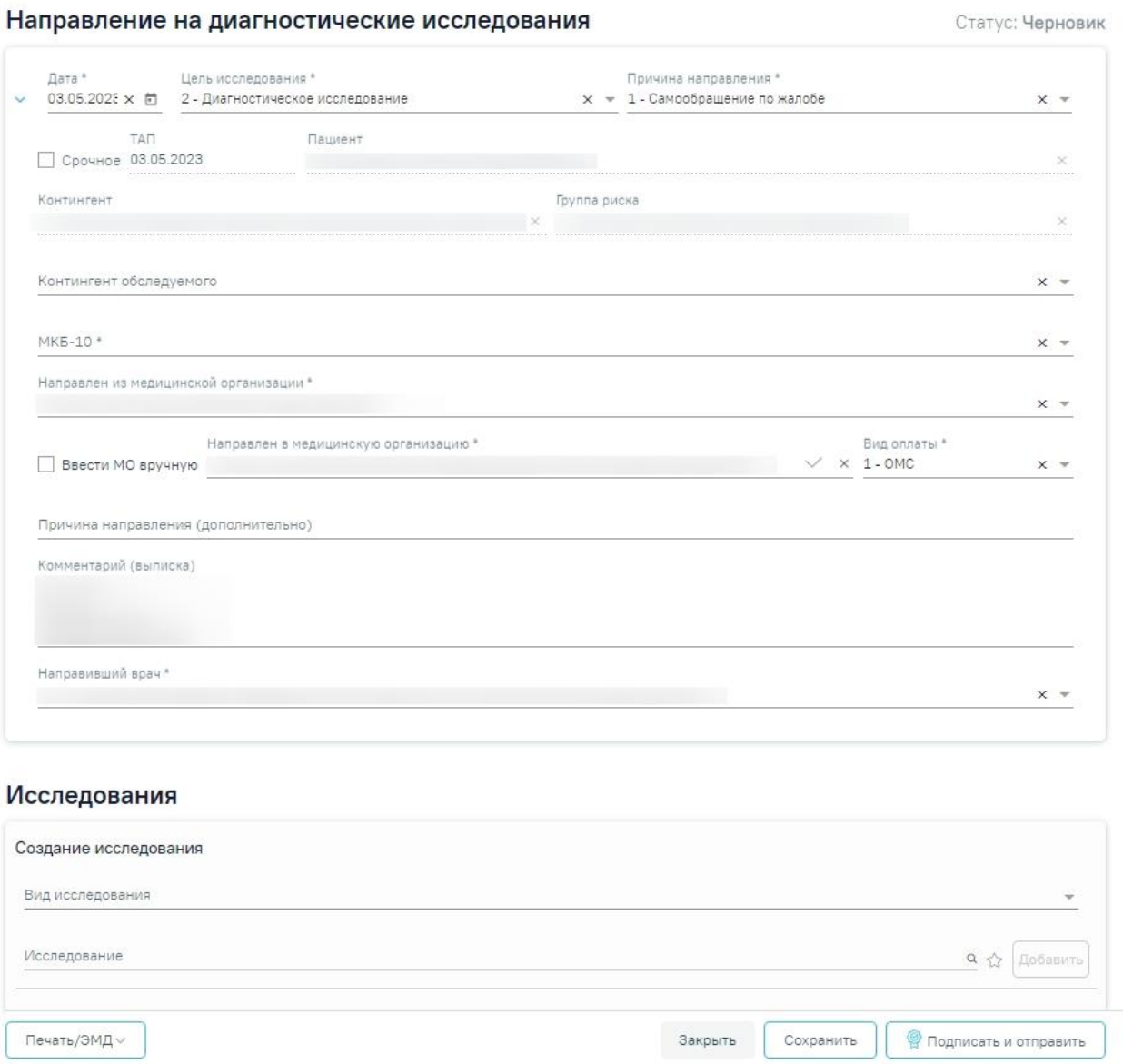


Рисунок 112. Направление на диагностические исследования

При создании направления не отображается его номер – он автоматически присваивается направлению после сохранения. При повторном открытии сохраненного направления номер направления будет отображен на форме (Рисунок 113). Также отображение поля «Номер» зависит от поля «Направлен из медицинской организации», первая часть номера направления включает код МО, из которой пациент направлен.

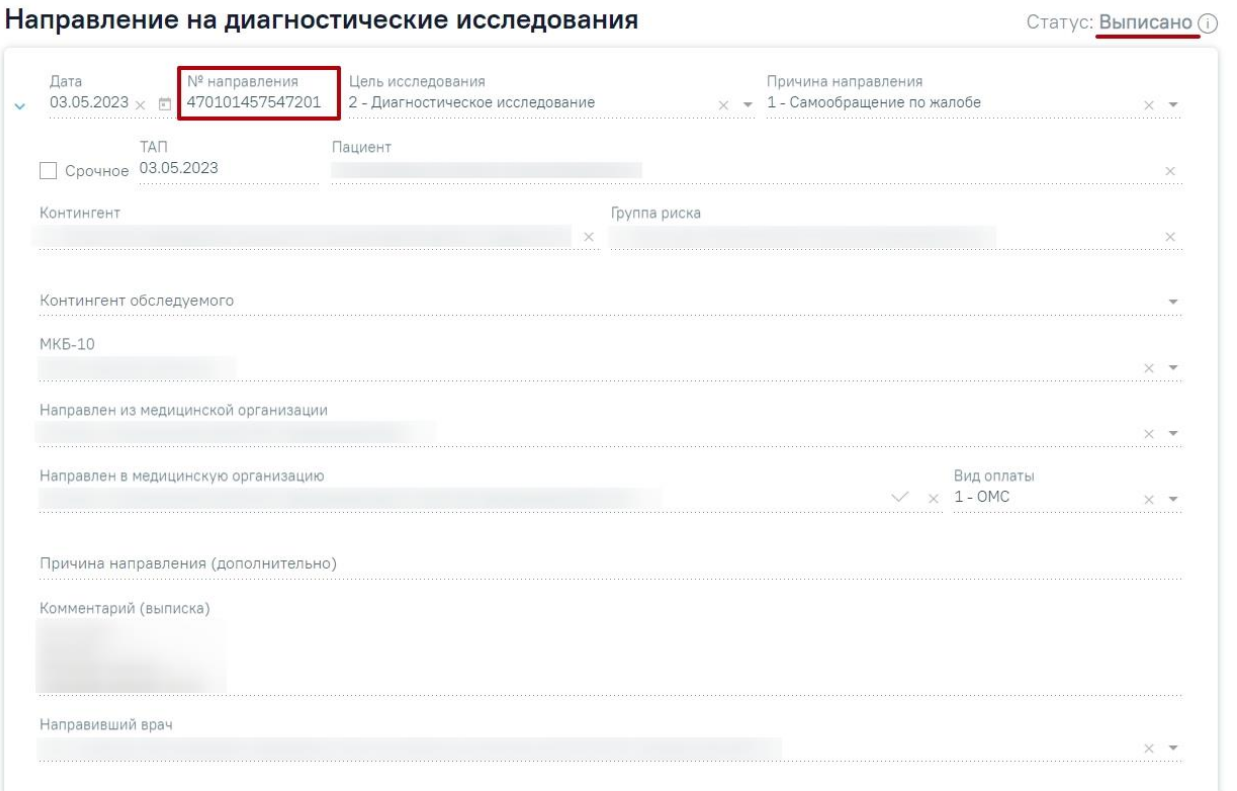


Рисунок 113. Отображение номера направления

На форме располагаются девять обязательных для заполнения полей: «Дата», «Цель исследования», «Причина направления», «МКБ-10», «Направлен из медицинской организации», «Направлен в медицинскую организацию», «Вид оплаты», «Комментарий (выписка)», «Направивший врач». В нижней части формы расположен блок «Исследования» также обязательный для заполнения.

Поля «Дата», «Цель исследования», «Причина направления», «Направлен из медицинской организации», «Направлен в медицинскую организацию» и «Направивший врач» заполняются автоматически.

В поле «Цель исследования» по умолчанию указано значение «2 – Диагностическое исследование». В поле «Причина направления» указано значение «1 – Самообращение по жалобе». При необходимости поля можно редактировать путем выбора нужного значения из выпадающего списка.

При необходимости, устанавливается признак срочного исследования

.

Для редактирования полей «Направлен из медицинской организации» и «Направлен в медицинскую организацию», необходимо выбрать требуемую организацию из выпадающего списка. Для быстрого поиска введите наименование учреждения в строку поиска.

Если в МО, куда направлен пациент доступна запись на приём, то справа от наименования будет отображаться значок ✓. При наведении на ✓ отображается всплывающая подсказка «Доступна запись на прием» (Рисунок 114).

Рисунок 114. Всплывающая подсказка «Доступна запись на прием»

Дату можно изменить, выбрав подходящую в календаре, появляющемся при установке курсора мыши в поле. Дата направления не может быть больше текущей, то есть нельзя указать будущую дату.

Поле «Вид оплаты» заполняется автоматически, доступно для редактирования путём выбора значения из справочника.

Поле «Причина направления (дополнительно)» заполняется вручную с клавиатуры. Поле является необязательным для заполнения (Рисунок 115). Данные указанные в поле «Причина направления (дополнительно)» отображаются в печатной форме № 57 в поле «Обоснование направления».

Рисунок 115. Поле «Причина направления (дополнительно)»

Поле «Направивший врач» заполняется выбором нужной записи из выпадающего списка, открываемого щелчком мыши по нему. При вводе врача вручную будет отображен список всех должностей врача в подразделениях (Рисунок 116).

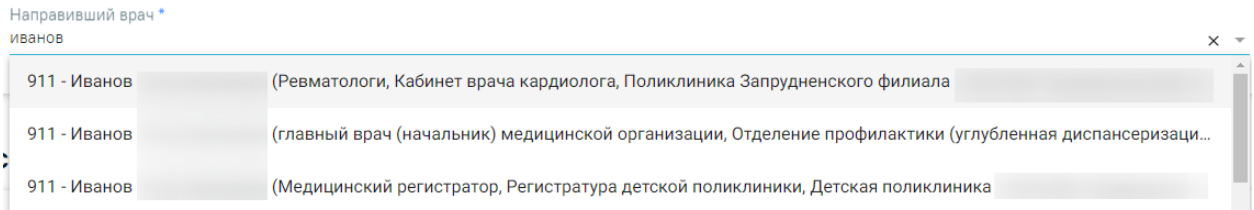


Рисунок 116. Список всех должностей врача в подразделениях

Поля «Пациент», «ТАП», «Контингент», «Группа риска» заполняются автоматически и недоступны для редактирования. При создании направления из мероприятия в поле ТАП будет указан номер ТАП мероприятия, из которого был осуществлен переход в карту.

Поле «Контингент обследуемого» заполняется путем выбора нужного значения из справочника, открываемого щелчком мыши по нему (Рисунок 117). Для направлений на

ВИЧ-исследования поле «Контингент обследуемого» является обязательным для заполнения.

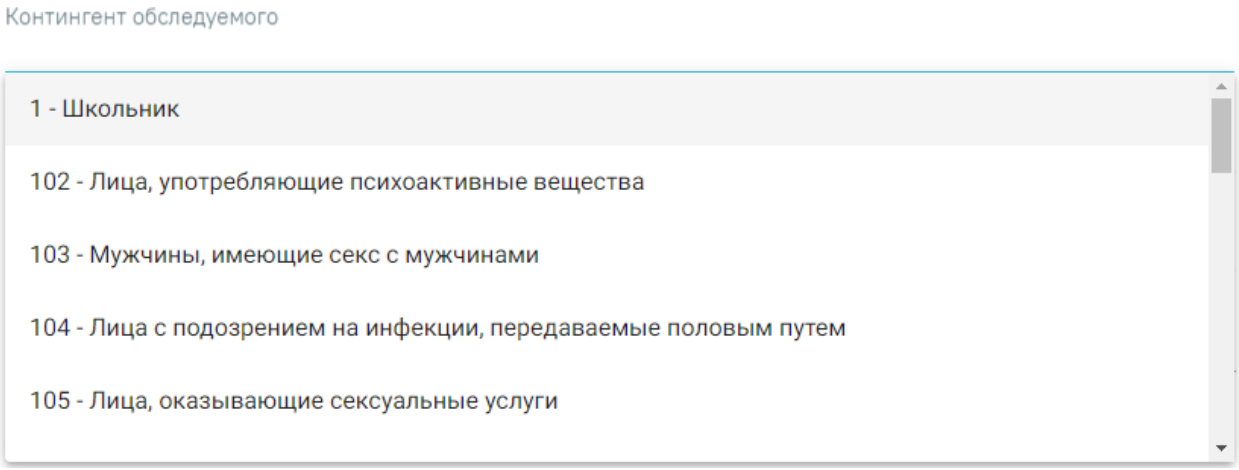


Рисунок 117. Выбор контингента обследуемого

Поле «МКБ-10» заполняется из справочника МКБ-10 по вводу кода диагноза или его наименования. Поле заполнится автоматически, если диагноз указан в карте медицинских обследований в разделе «Диагнозы» (Рисунок 118). Диагнозы с диапазоном V01-Y98 являются диагнозами внешней причины и не будут доступны для выбора.

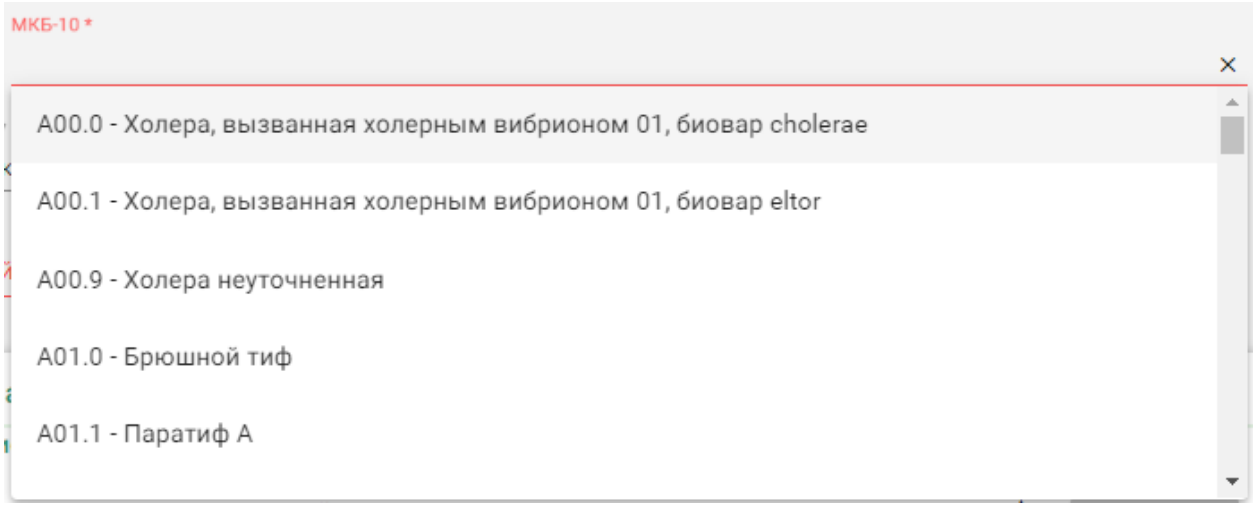


Рисунок 118. Список диагнозов

Поле «Комментарий (выписка)» предзаполняется автоматически сведениями из медицинских записей 2.0. по ТАП, указанному в направлении (Рисунок 119).

Рисунок 119. Поле «Комментарий (выписка)»

Поле предзаполняется следующими данными:

- Значениями из полей медицинских записей по случаю лечения:
    - Жалобы;
    - Анамнез жизни;
    - Анамнез заболевания;
    - Исследование первичное/повторное;
    - Рост;
    - Вес.

Поле «Комментарий (выписка)» доступно для редактирования.

В поле необходимо ввести не менее 50 символов. При подписании направления на обследование в Системе выполняется проверка заполнения поля «Комментарий (выписка)» на минимальное количество введенных символов. Если в поле введено менее 50 символов, отобразится предупреждающее сообщение (Рисунок 120).

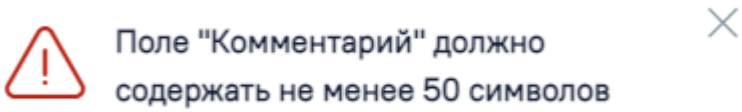


Рисунок 120. Предупреждающее сообщение о необходимости ввода не менее 50 символов в поле «Комментарий (выписка)»

Если включена системная настройка «Автозаполнение комментария в направлении», то при выборе диагностических или инструментальных исследований (коды видов исследования: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) в поле «Комментарий» будут автоматически указаны результаты и заключение предыдущего исследования, если такое исследование было проведено в течении предыдущих 12 месяцев (Рисунок 121).

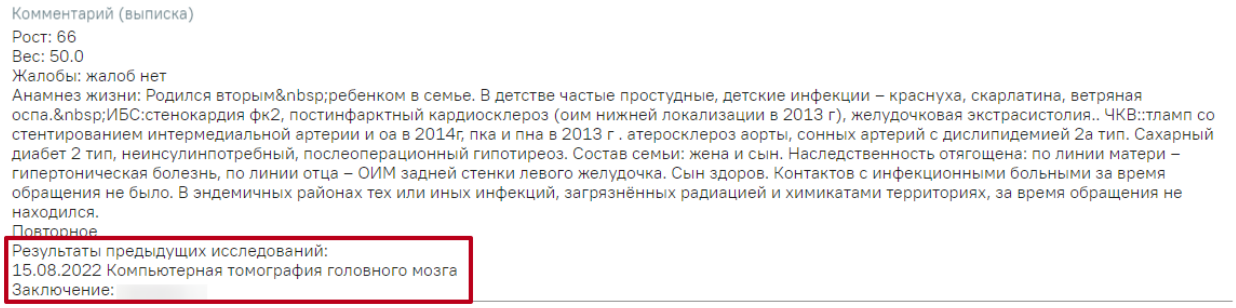


Рисунок 121. Отображение данных по предыдущему исследованию

Поле «Направлен в медицинскую организацию» заполняется автоматически – указывается подразделение, к которому относится текущий пользователь, создающий направление. Можно направить пациента на исследование в другую медицинскую организацию – для этого следует выбрать другое соответствующее учреждение или

подразделение из выпадающего списка (Рисунок 122). Для быстрого поиска введите наименование организации в строку поиска.

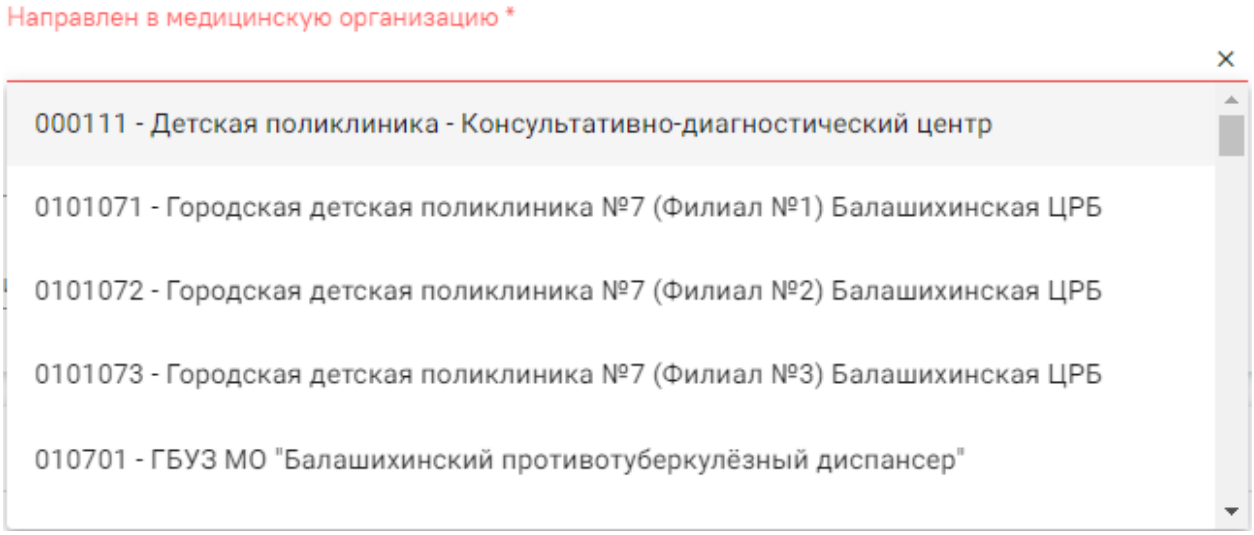


Рисунок 122. Выбор медицинской организации для направления на исследование

Для ввода медицинской организации вручную следует установить флажок (Рисунок 123). Поле «Направлен в медицинскую организацию» становится доступным для ручного ввода.

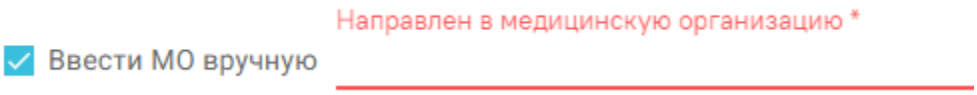


Рисунок 123. Ввод медицинской организации вручную

Для добавления исследования необходимо заполнить блок «Исследования», расположенный в нижней части формы (Рисунок 124).

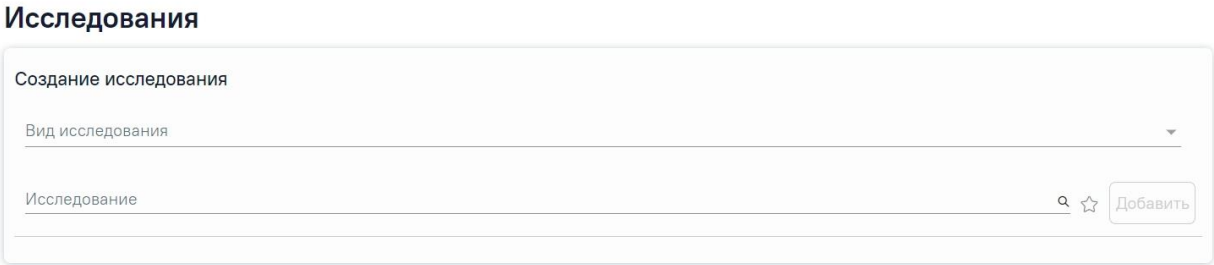


Рисунок 124. Страница с выбором исследований

На вкладке расположены поля: «Вид исследования» и «Исследование». Последовательность заполнения неважна. При первоначальном заполнении поля «Вид исследование», значения поля «Исследование» будут отфильтрованы согласно выбранному виду. В случае если в начале выбрать исследование, то поле «Вид исследования» будет заполнено автоматически.

Поле «Вид исследования» заполняется выбором подходящего значения из справочника (Рисунок 125).

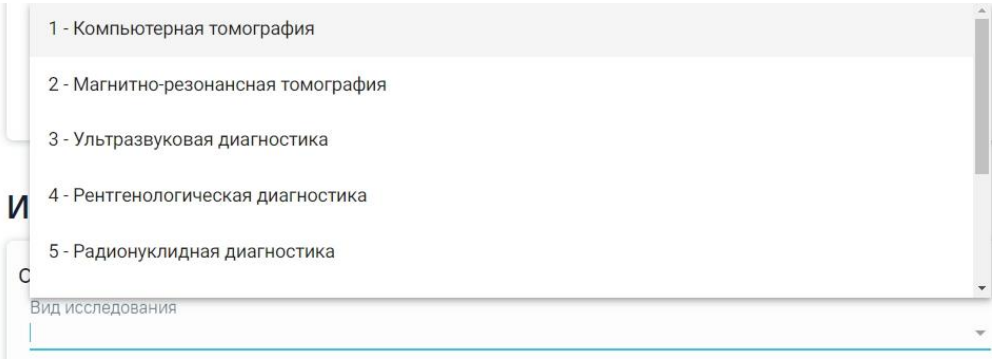


Рисунок 125. Выбор вида исследования

Для выбора исследования необходимо в поле поиска начать вводить символы, содержащиеся в коде или названии исследования. Отобразится список исследований, содержащих в себе введенные символы (Рисунок 126). Также список исследований отображается при нажатии в строке поиска. При наведении на исследование отображается всплывающая подсказка с полным наименованием исследования.

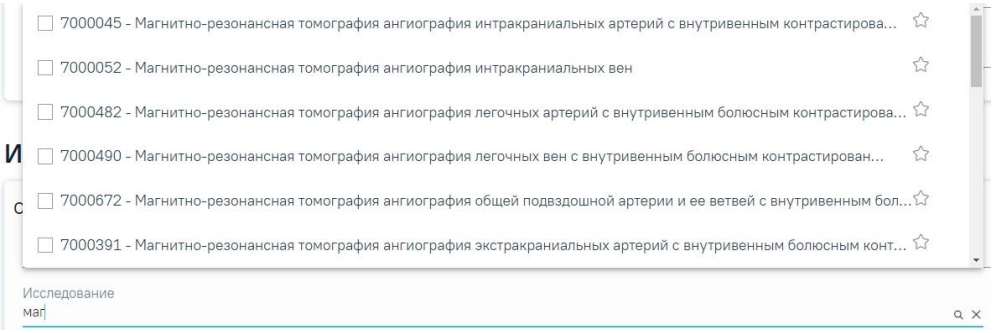


Рисунок 126. Список исследований, содержащих в себе введенные символы

Код исследования в строке поиска можно ввести несколькими способами:

- на русской раскладке клавиатуры (пример: поиск осуществляется и по символам B03.016 и по и03.016);
- без точек в коде исследования. Например: a0326;
- можно ввести только цифры, например 0326.

Для добавления исследования следует установить флажок в строке с необходимым исследованием. Для того что бы отменить выбор исследования необходимо снять флажок. В направление можно добавить несколько исследований. Выбранные исследования отобразятся над строкой поиска.

После выбора исследования необходимо нажать кнопку «Добавить» (Рисунок 127).

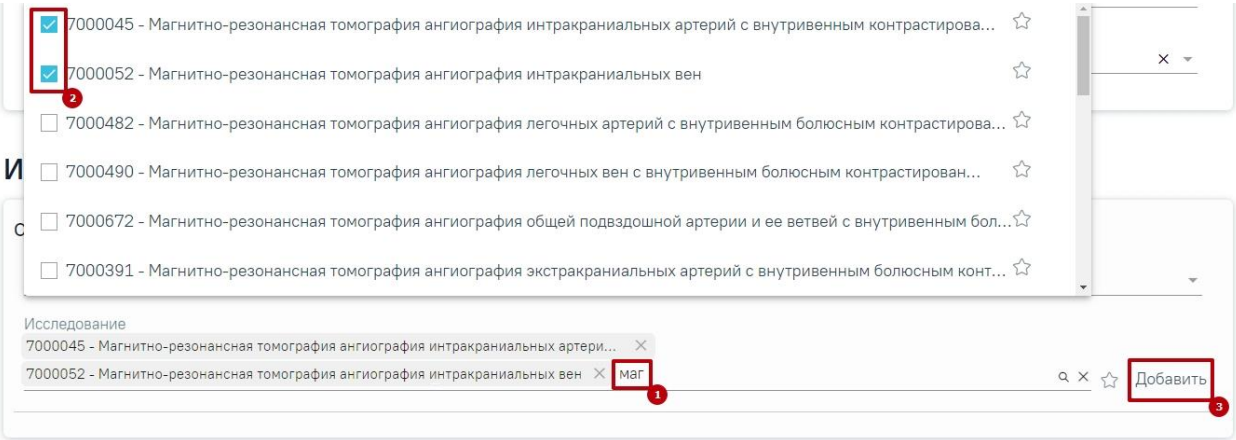


Рисунок 127. Добавление исследования

Добавленное исследование отобразится в списке исследований и примет статус «Направлено» (Рисунок 128). Для удаления исследования из списка необходимо нажать кнопку «Удалить».

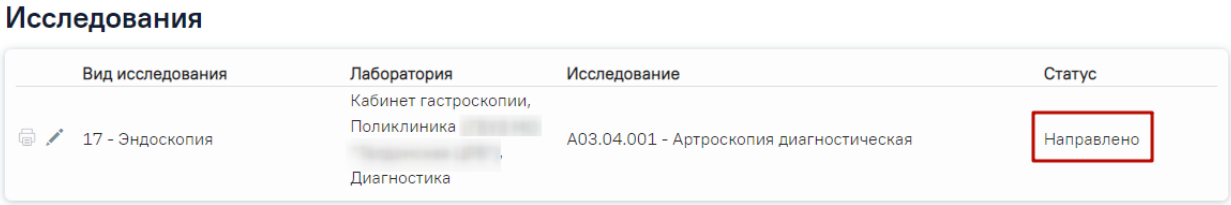


Рисунок 128. Список выбранных исследований

При добавлении новых исследований в строке поиска не будут отображаться исследования, которые были назначены ранее.

Существует возможность добавления исследований в «Избранное». Для этого необходимо рядом с нужным исследованием нажать ☆ (Рисунок 129).

Рисунок 129. Добавление исследования в «Избранное»

Рядом с «Избранными» исследованиями будет отображен значок ★ (Рисунок 129).

Для просмотра «Избранных» исследований необходимо на форме выбора исследований нажать ☆ (Рисунок 130).

Рисунок 130. Переход к избранным исследованиям

Отобразится список «Избранных» исследований (Рисунок 131).

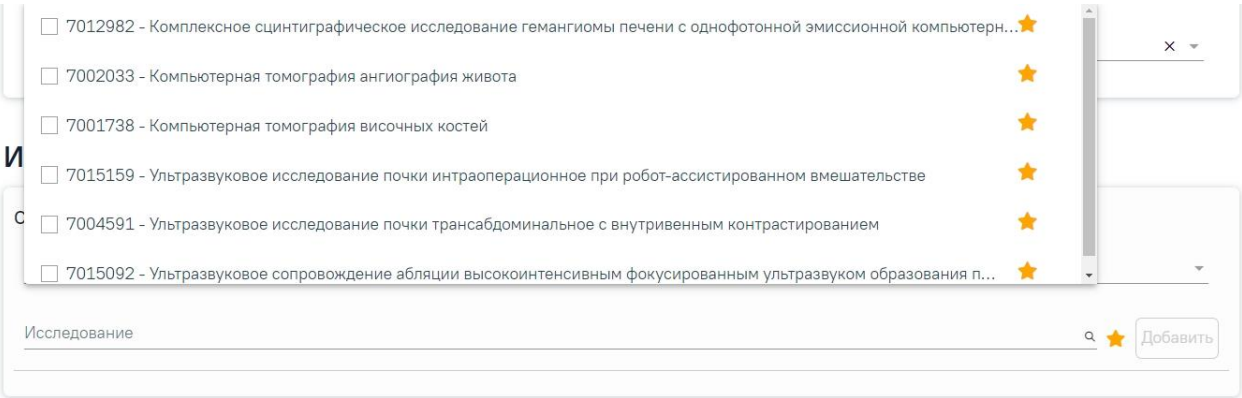


Рисунок 131. Список «Избранных» исследований

Для удаления исследований из «Избранного» необходимо рядом с исследованием нажать ★.

После заполнения формы «Направление на диагностические исследования» следует нажать кнопку «Подписать и отправить» (Рисунок 132).

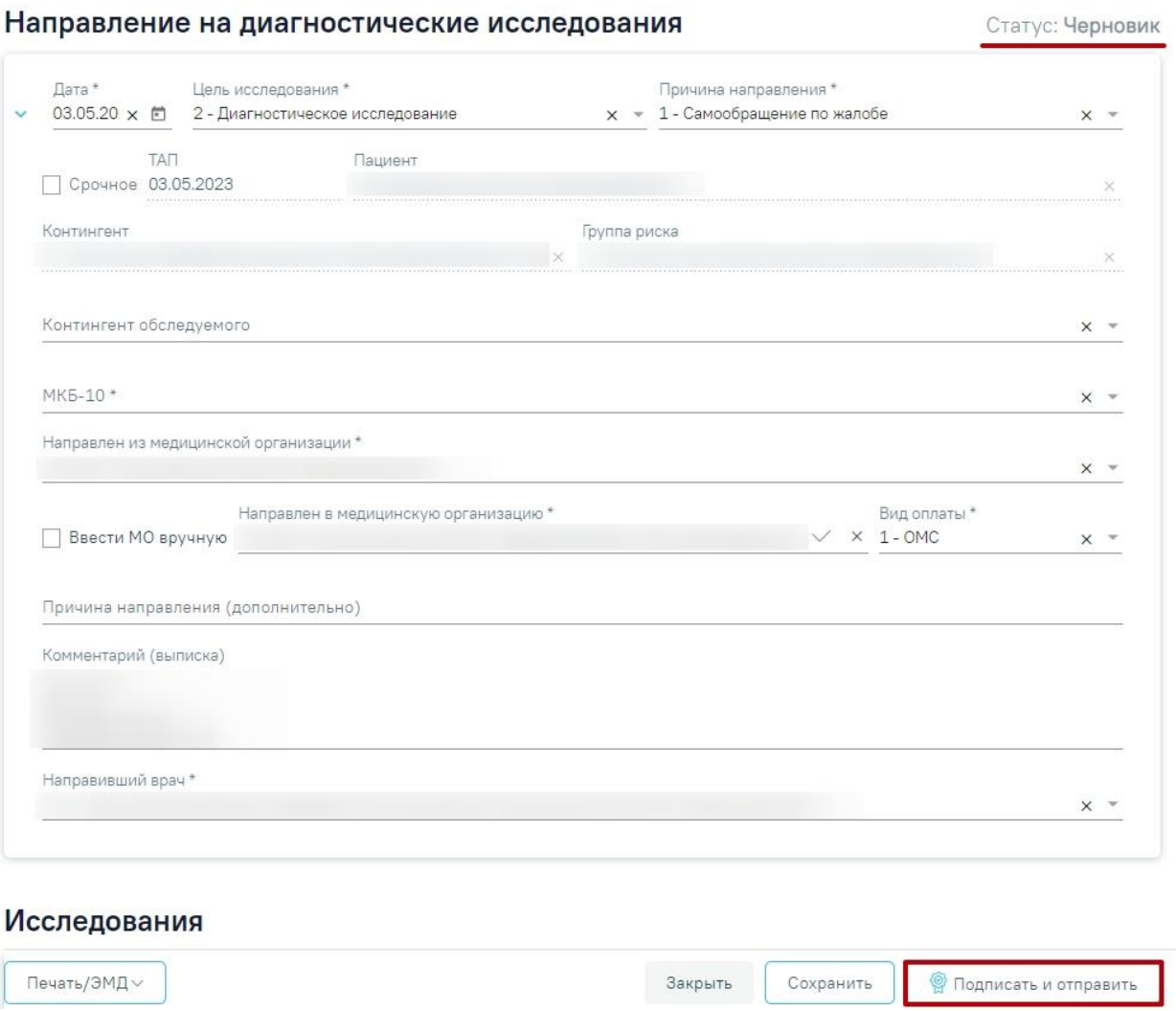


Рисунок 132. Заполненная форма «Направление на диагностические исследования»

Отобразится раскрывающееся меню выбора системы для отправки специализированного вида СЭМД (Рисунок **133**).

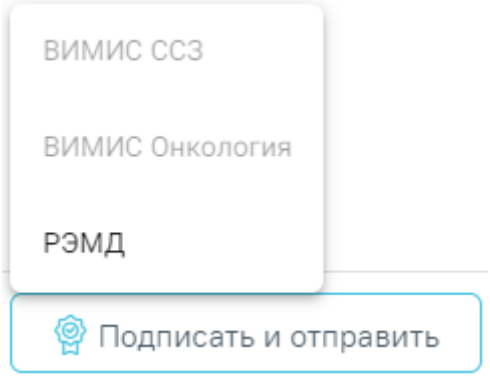


Рисунок 133. Меню выбора системы для отправки СЭМД при нажатии кнопки «Подписать и отправить»

Для формирования СЭМД «Направление на оказание медицинских услуг» для больных сердечно-сосудистыми заболевания и отправки в ВИМИС ССЗ требуется выполнение следующих условий:

- Наличие заполненной и подписанной медицинской записи «Первичный осмотр (Регистр ОКС ВИМИС ССЗ) амб.» или «Первичный осмотр (Регистр ОНМК ВИМИС ССЗ) амб.».
- У пациента должен быть установлен один из диагнозов, относящихся к группе ССЗ или ОНМК.
- Пациент должен быть включен в регистр ОКС и/или ОНМК.
- Направление на обследование должно быть в статусе «Выписано».

После выбора направление будет подписано и сформирован соответствующий СЭМД.

Доступность систем для отправки СЭМД регулируется условиями, которые отображаются во всплывающей подсказке при наведении на пункт меню, например, наличие соответствующих заполненных медзаписей и диагнозов, включение в регистр (Рисунок 134).

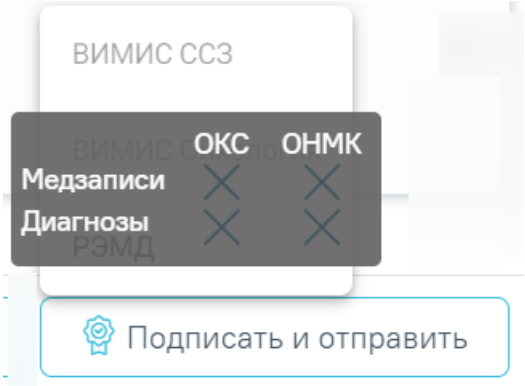


Рисунок 134. Отображение всплывающей подсказки при наведении на пункт меню

Для формирования СЭМД «Направление на оказание медицинских услуг» и отправки в ВИМИС Онкология требуется выполнение следующих условий:

- ТАП открыт.
- Основной диагноз относится к онкологическому или предопухолевому заболеванию, а также если установлено подозрение на онкологическое заболевание.
- Заполнен блок «ЗНО», если основной диагноз относится к онкологическому заболеванию.
- Направление на обследование должно быть в статусе «Выписано».

- Мед запись с типом Протокол консультации ВИМИС Онкология

После выбора направление будет подписано и сформирован соответствующий СЭМД. После отправки направления в ВИМИС Онкология отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 135).

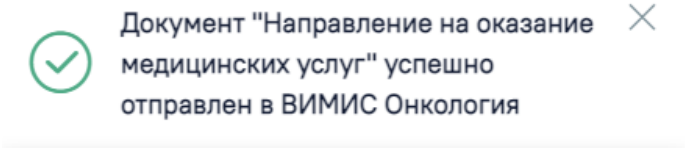


Рисунок 135. Сообщение об успешном проведении операции

В случае выбора системы «РЭМД» автоматически будет сформирован ЭМД «Направление на госпитализацию, восстановительное лечение, обследование, консультацию (CDA) Редакция 2» и отправлен в РЭМД. После отправки направления в РЭМД отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 136). Подписание и отправка направлений в РЭМД регулируется системной настройкой «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД» (см. Руководство системного программиста ТМ МИС SaaS).

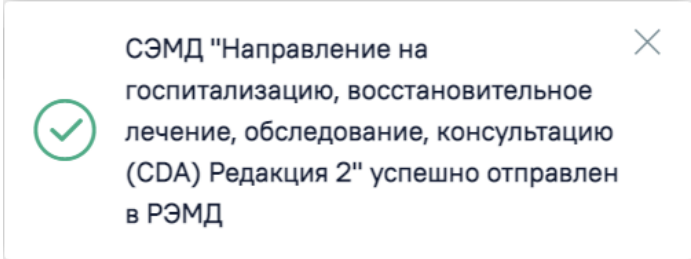


Рисунок 136. Успешное проведение операции

Направление на исследование может быть отправлено в ЦЛИС из Системы, если включена системная настройка «Взаимодействие с ЦЛИС». Передача осуществляется только по тем видам исследований, которые указаны в системной настройке «Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС» (подробнее см. Руководство системного программиста ТМ МИС SaaS), в зависимости от вида исследования. Также направление может быть отправлено в ЕРИС, если включена системная настройка «Коды видов исследовании взаимодействия с ЕРИС» (подробнее см. Руководство системного программиста ТМ МИС SaaS).

Статус взаимодействия с ЦЛИС/ЕРИС отображается в столбце «Интеграция» формы «Результат исследования» (Рисунок 137).

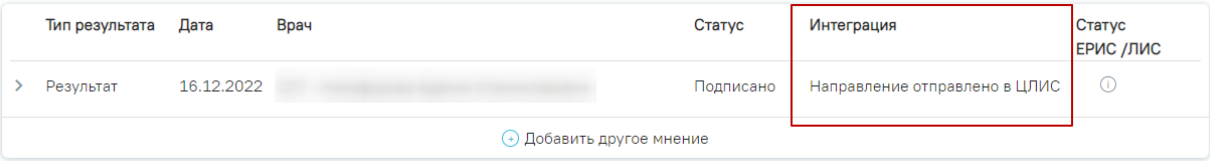


Рисунок 137. Отображение статуса в столбце «Интеграция»

Подписанное направление отобразится во вкладке «Журнал ЭМД». Для перехода в Журнал ЭМД следует выбрать соответствующий пункт в левом меню направления.

Во время запуска отправки ЭМД в РЭМД плагин CryptoPro запросит продолжение работы. Для продолжения необходимо нажать кнопку Yes (Рисунок 138).

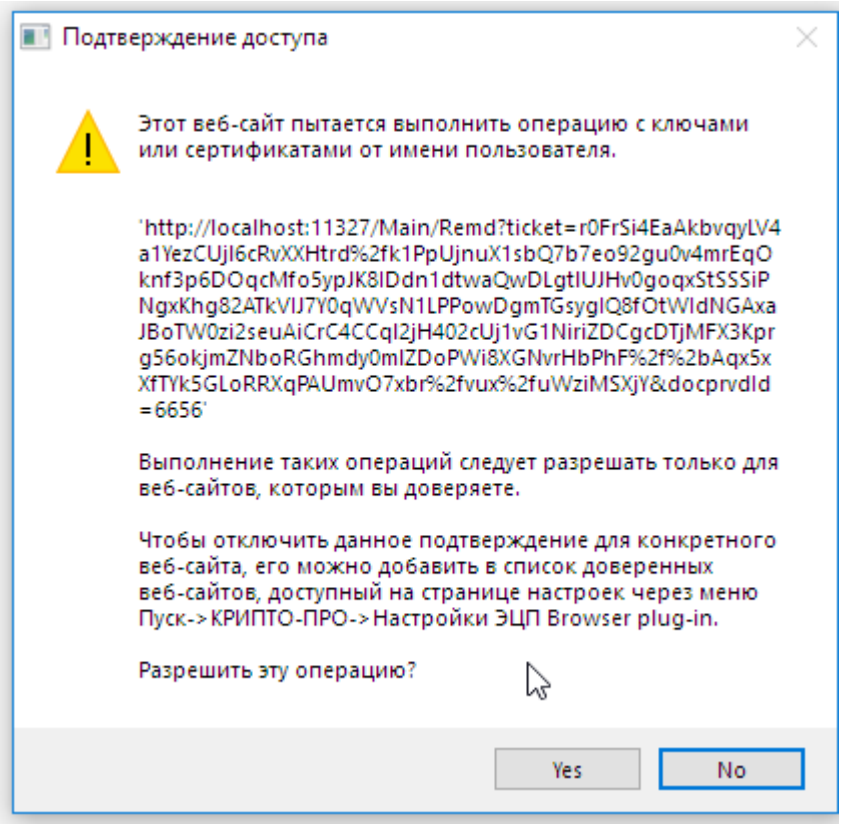


Рисунок 138. Окно подтверждения доступа

Если в процессе подписания произошла ошибка, отобразится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 139).

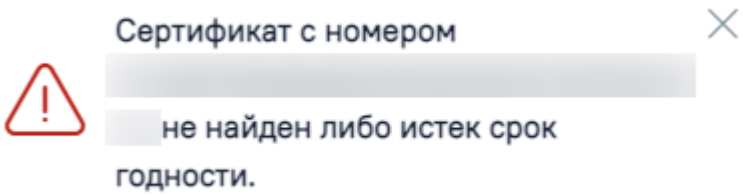


Рисунок 139. Сообщение об ошибке

Если в МКАБ пациента не указан СНИЛС, то при формировании СЭМД появится сообщение об ошибке (Рисунок 140). Для повторной отправки СЭМД, после исправления ошибки, следует нажать кнопку «Отправить».

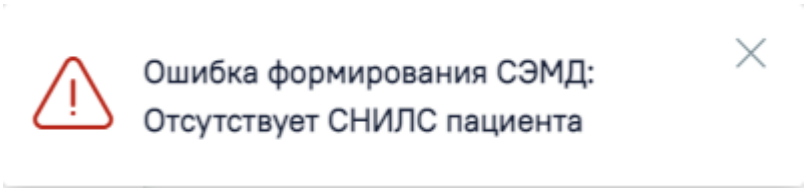


Рисунок 140. Сообщение об ошибке

Если направление не было отправлено в РЭМД, то при открытии данного направления отобразится кнопка «Отправить», позволяющая повторно отправить ЭМД в РЭМД (Рисунок 141).

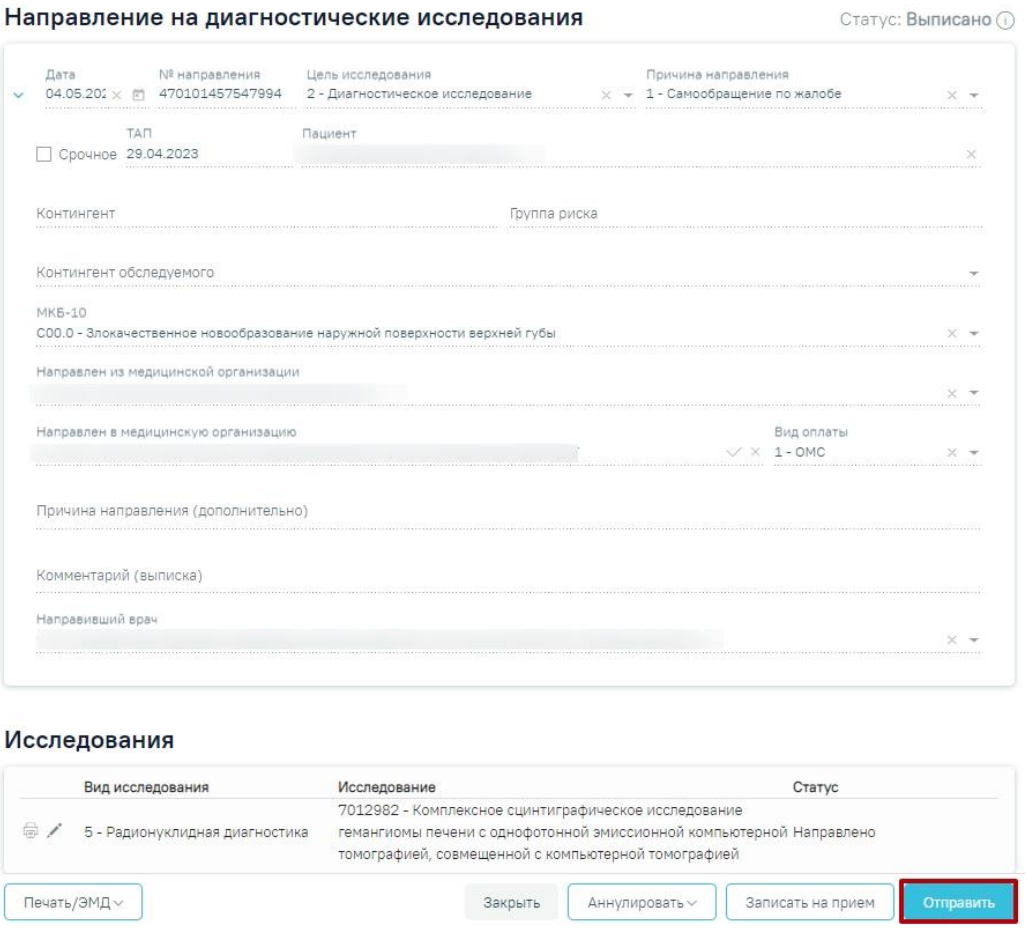


Рисунок 141. Кнопка «Отправить»

После подписания направление изменит статус на «Выписано» будут доступны кнопки «Аннулировать», «Записать на прием», «Печать» (Рисунок 142).

Рисунок 142. Кнопки «Аннулировать», «Записать на прием», Печать»

Если в медицинской организации, куда направлен пациент, отсутствует расписание, то кнопка «Записать на приём» будет недоступна для нажатия. При наведении на кнопку появится всплывающая подсказка (Рисунок 143).

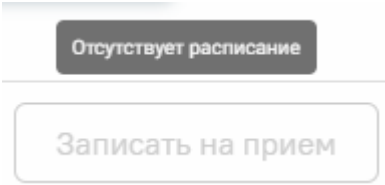


Рисунок 143. Отображение всплывающей подсказки при наведении на кнопку «Запись на прием»

При направлении пациента в другую медицинскую организацию. После подписания направление изменит статус на «Выписано» будут доступны кнопки «Аннулировать», «Закрыть», «Печать» (Рисунок 144).

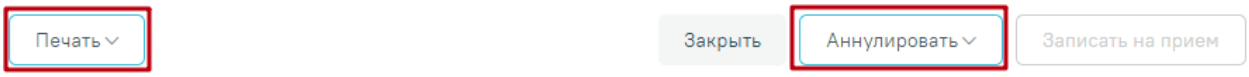


Рисунок 144. Кнопки «Аннулировать», «Печать».

В случае если ТАП с выписанным направлением закрыт, то поля для ввода и редактирования результатов исследования будут заблокированы. Внесение результата исследования возможно в статусе направления «Выписано», «Частично завершено» (Рисунок 145).

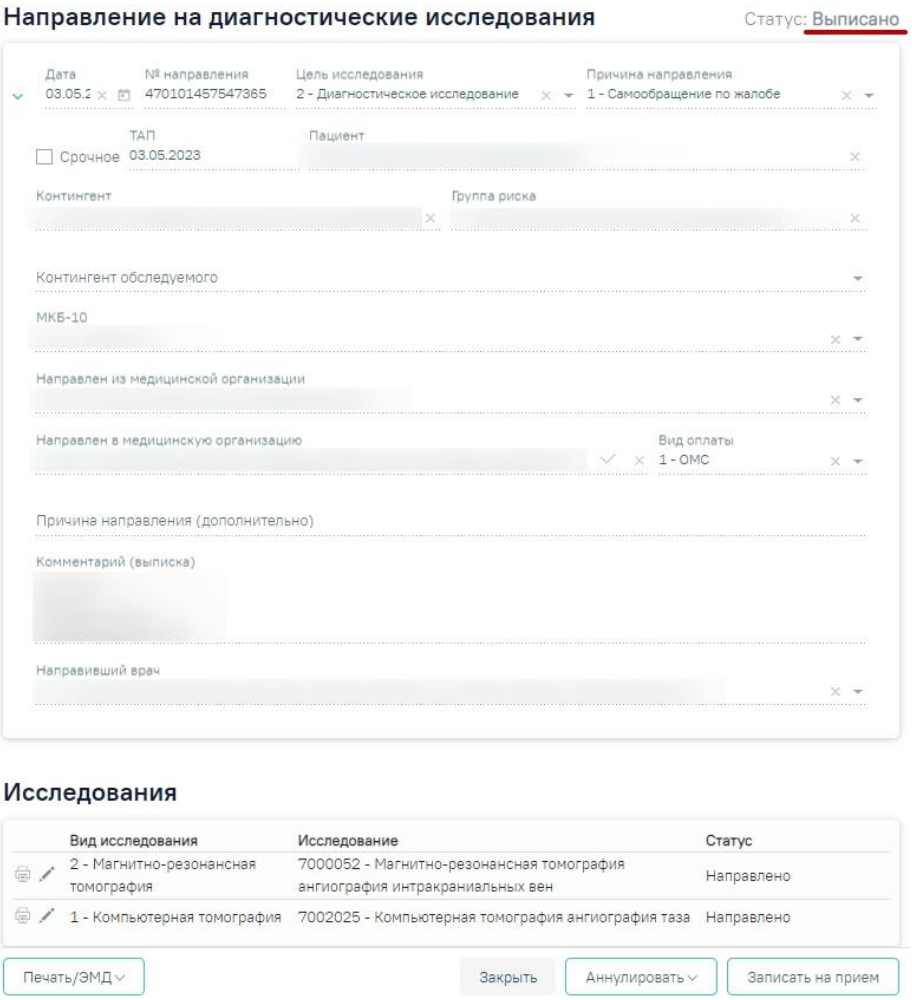


Рисунок 145. Направление на диагностические исследования в статусе «Выписано»

Результаты исследования могут также передаваться в Систему из ЦЛИС, если включена системная настройка «Взаимодействие с ЦЛИС». Передача осуществляется только по тем видам исследований, которые указаны в системной настройке «Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС» (подробнее см. Руководство системного программиста ТМ МИС SaaS).

Также результаты исследований могут передаваться в Систему из ЕРИС, если включена системная настройка «Коды видов исследовании взаимодействия с ЕРИС». Передача осуществляется только по тем видам исследований, которые указаны в системной настройке. После того, как результат исследования передан в Систему из ЕРИС, на форме становится доступна кнопка «ЕРИС» (Рисунок 146). При нажатии кнопки «ЕРИС» отрывается новая вкладка, на которой можно просмотреть результаты исследования.

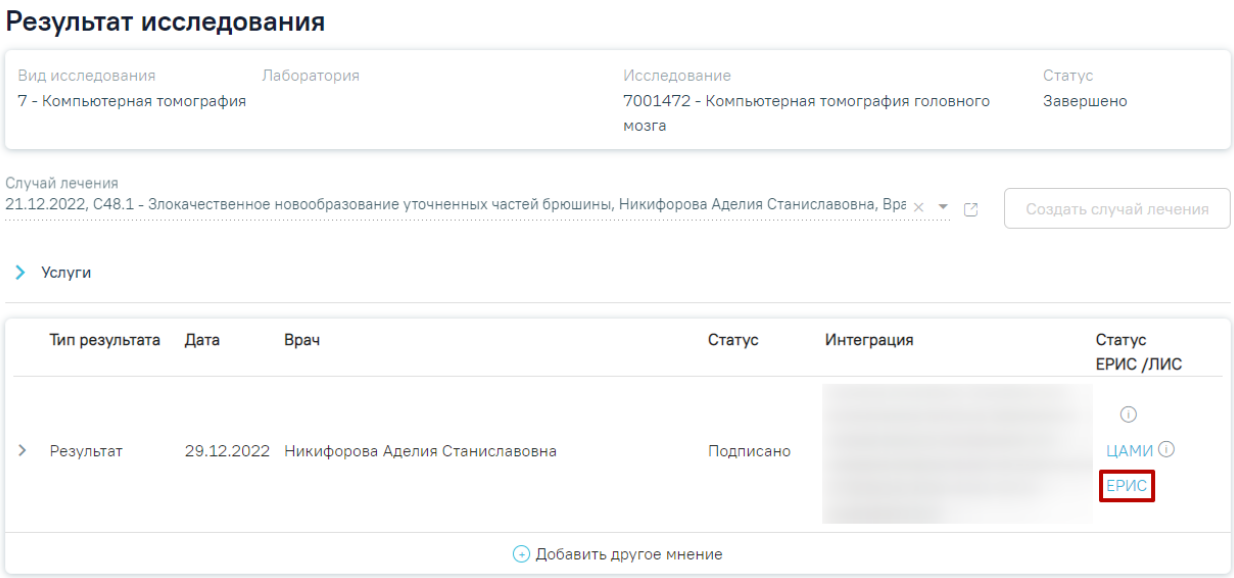


Рисунок 146. Кнопка «ЕРИС»

Статус взаимодействия с ЦЛИС/ЕРИС отображается в столбце «Статус ЕРИС/ЛИС» при наведении на значок (Рисунок 147). Результаты исследований полученные из ЦЛИС/ЕРИС недоступны для редактирования.

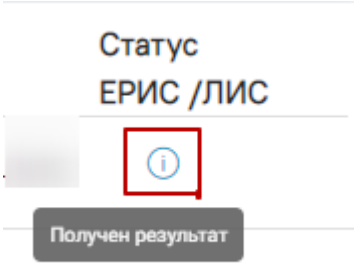


Рисунок 147. Отображение статуса в столбце «Статус ЕРИС/ЛИС»

Для внесения результата вручную необходимо нажать кнопку в строке с исследованием (Рисунок 148).

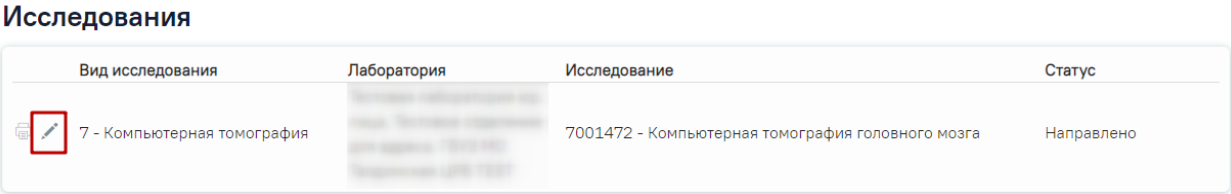


Рисунок 148. Кнопка «Редактировать»

Откроется вкладка «Результат исследования» (Рисунок 149).

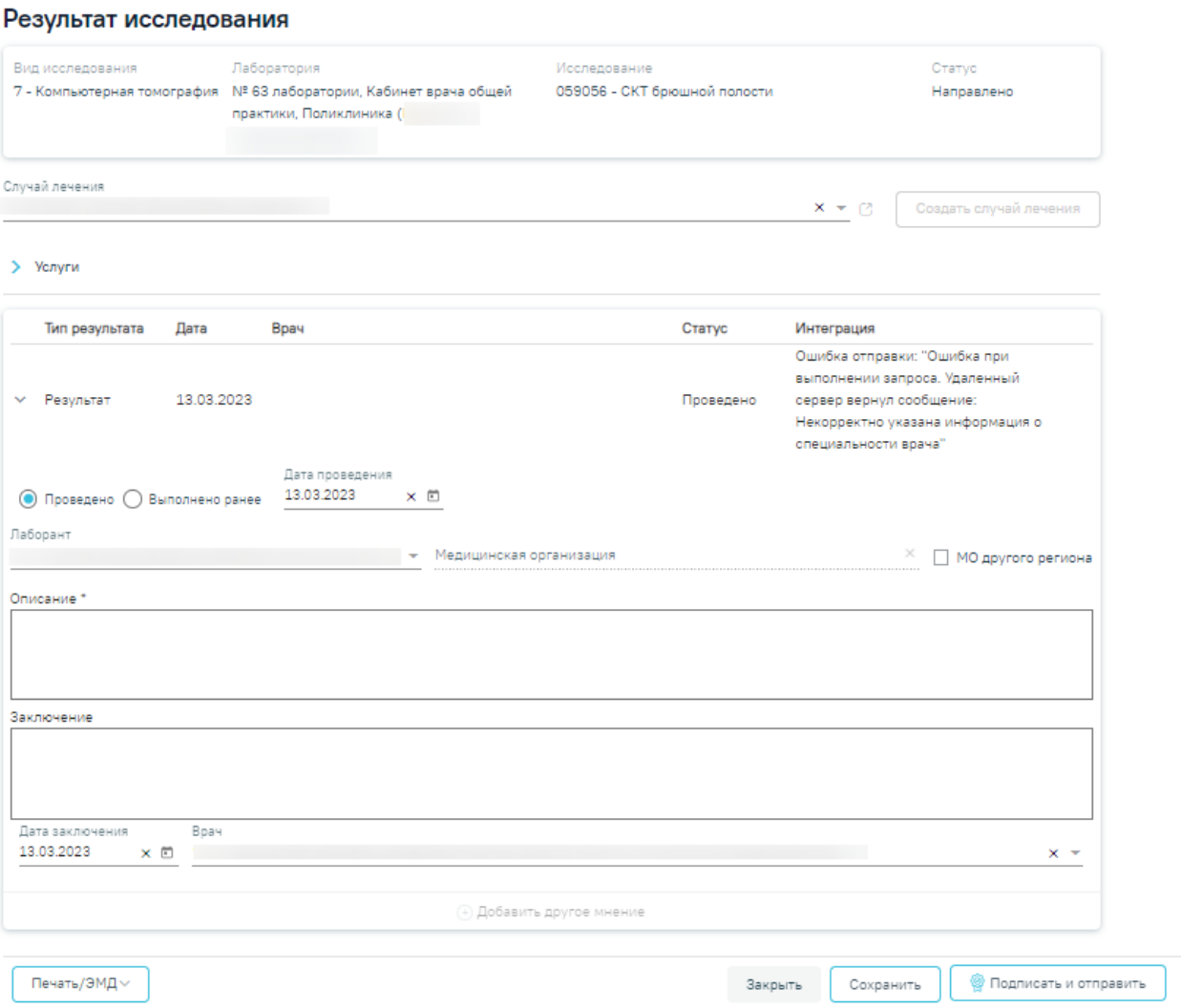


Рисунок 149. Вкладка «Результат исследования»

Данная вкладка условно поделена на несколько областей:

- область с информацией об исследовании (Рисунок 150);
- случай лечения (Рисунок 151);
- услуги (Рисунок 156);
- область с полями для ввода данных по исследованию (Рисунок 160).

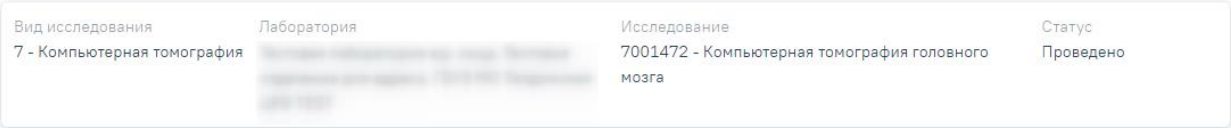


Рисунок 150. Информация об исследовании

Поле «Случай лечение» автоматически заполняется данными ТАП, по которому было создано направление. В поле отображается следующая информация: дата ТАП, код диагноза, ФИО и должность врача. Если ТАП закрыт, отображается дата открытия и закрытия ТАП.

Рисунок 151. Область с информацией о случае лечения

Поле «Случай лечение» доступно для редактирования, для этого следует выбрать подходящий ТАП из выпадающего списка. Сортировка осуществляется по дате открытия случая лечения в порядке убывания.

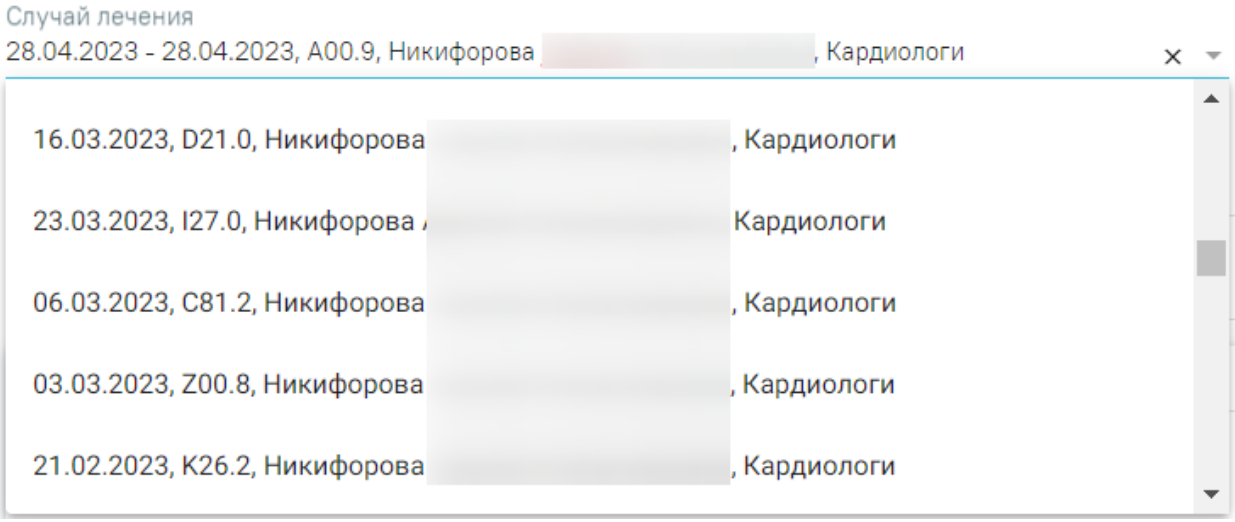
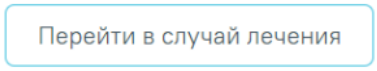


Рисунок 152. Выбор ТАП из выпадающего списка

Для перехода в случай лечения пациента следует нажать кнопку



(Рисунок 153).

Рисунок 153. Переход в случай лечения

Кнопка «Создать случай лечения» доступна при незаполненном поле «Случай лечения». При нажатии кнопки «Создать случай лечения» будет создан новый случай лечения. Данные созданного случая лечения отображаются в поле «Случай лечения» (Рисунок 154).

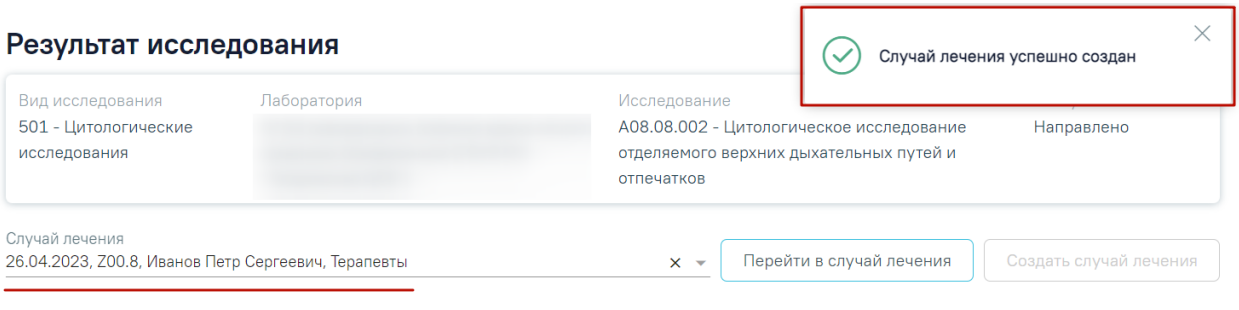


Рисунок 154. Данные автоматически созданного случая лечения

При создании случая лечения из формы «Результат исследования» следующие поля в ТАП заполняются автоматически (Рисунок 155):

- Дата открытия – указывается дата проведения исследования. Поле доступно для редактирования.
- Основной диагноз – по умолчанию заполняется значением «Z00.8 - Другие общие осмотры» и недоступно для редактирования. Значение поля «Основной диагноз» заполняется согласно системной настройке «ТАП. Основной диагноз, код (по умолчанию)».
- Дата закрытия – по умолчанию указывается текущая дата. Поле доступно для редактирования.
- Вид оплаты – по умолчанию заполняется значением «1 - ОМС» и доступно для редактирования. Значение поля «Вид оплаты» заполняется согласно пользовательской настройке «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)».
- Цель посещения – по умолчанию заполняется значением «1.0 - Посещение по заболеванию» и доступно для редактирования. Значение поля «Цель посещения» заполняется согласно пользовательской настройке «ТАП.Вызов врача.Цель посещения,код (по умолчанию)».
- Место обслуживания – по умолчанию заполняется значением «1 - Поликлиника» и доступно для редактирования. Значение поля «Место обслуживания» заполняется согласно системной настройке «ТАП. Место посещения, код (по умолчанию)».
- Результат обращения – по умолчанию заполняется значением «301 - Лечение завершено» и доступно для редактирования. Значение поля «Результат обращения» заполняется согласно системной настройке «ТАП. Результат обращения, код (по умолчанию)».
- Исход обращения – по умолчанию заполняется значением «304 - Без перемен» и доступно для редактирования. Значение поля «Исход обращения»

заполняется согласно системной настройке «ТАП. Исход заболевания, код (по умолчанию)».

- Врач – заполняется данными текущего пользователя.

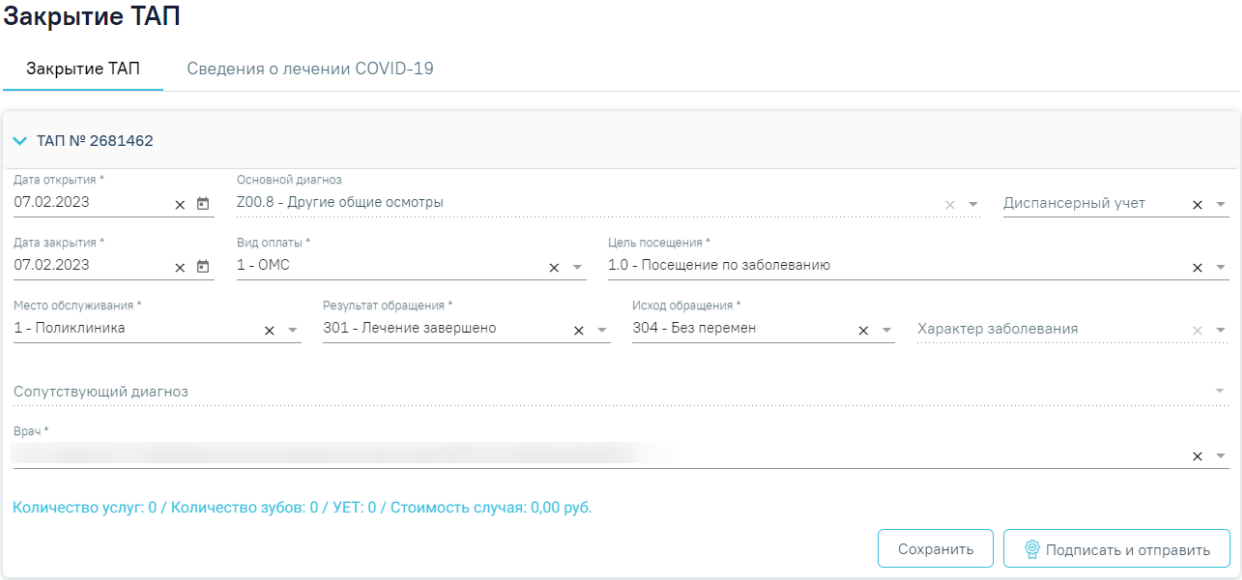


Рисунок 155. Случай лечения блок «Закрытие ТАП» с предзаполненными полями

В блоке «Услуги» (Рисунок 156) вносятся оказанные пациенту медицинские услуги.

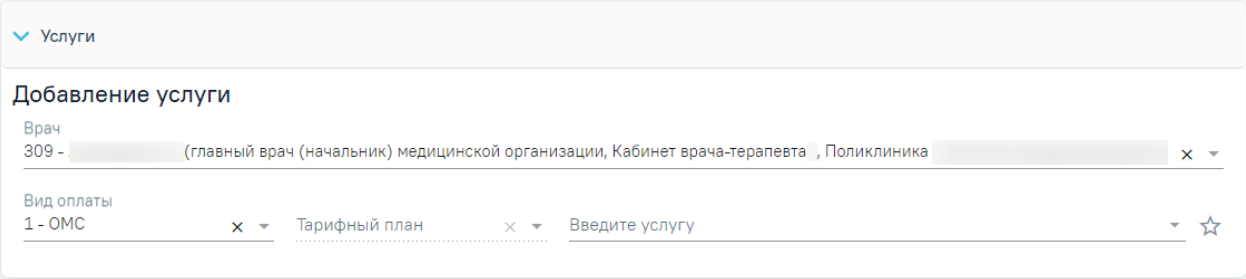


Рисунок 156. Блок «Услуги»

Блок «Услуги» позволяет производить поиск медицинской услуги с возможностью выполнения услуги. Блок содержит поля:

– «Врач» – автоматически заполняется текущим пользователем. Поле доступно для редактирования путем выбора значения из справочника.

– «Вид оплаты» – автоматически заполняется выбранным видом оплаты из направления, доступно для редактирования путём выбора значения из справочника. Может принимать значения: «ОМС», «Бюджет», «Платные услуги», «ДМС», «Другие».

– «Тарифный план» – устанавливается автоматически в зависимости от вида оплаты.

– «Введите услугу» – заполняется ручным вводом наименования услуги с клавиатуры, при вводе наименования отображается список подходящих значений. Следует

выбрать требуемое значение. Для добавления услуг в «Избранные услуги» следует нажать ☆ рядом с услугой. Для отображения только избранных услуг следует установить ★ справа от поля «Введите услугу».

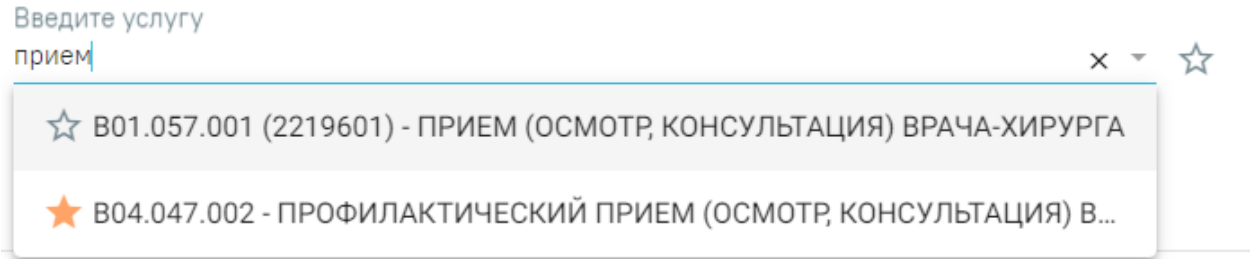


Рисунок 157. Поиск услуги для выполнения

Для добавления услуг следует установить флажок ☑ (по умолчанию установлен) в строке с необходимой услугой и указать количество. Для того что бы отменить выбор услуги необходимо снять флажок. Для удаления услуги следует нажать кнопку 🗑 После выбора услуг следует нажать кнопку «Выполнить услуги» (Рисунок 158). Добавление и редактирование блока «Услуги» доступно для исследований в статусе «Направлено», «Проведено» и «Завершено».

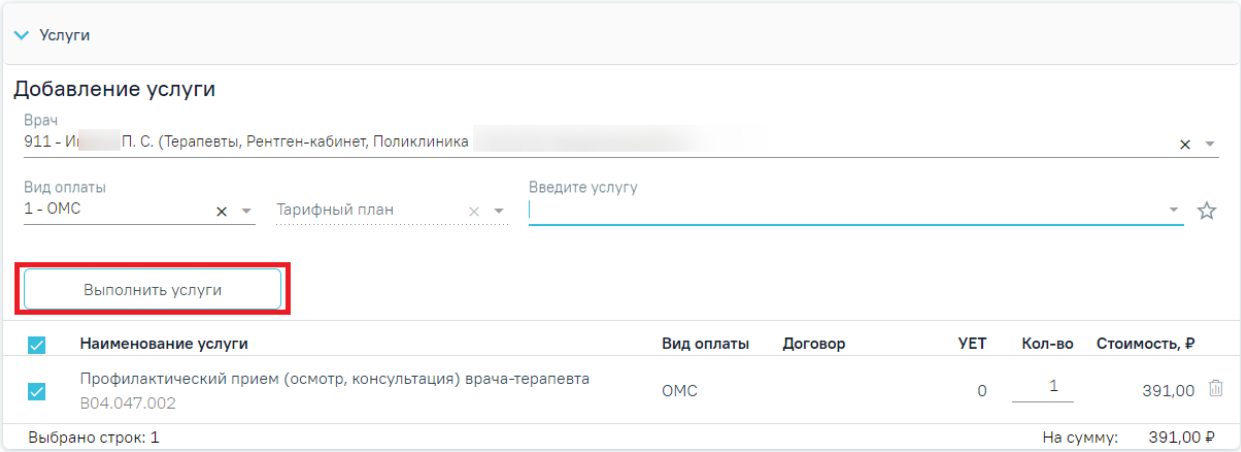


Рисунок 158. Кнопка «Выполнить услуги»

Если у исследования имеется сопоставленная услуга, то она автоматически будет отображаться в блоке «Услуги» (Рисунок 159).

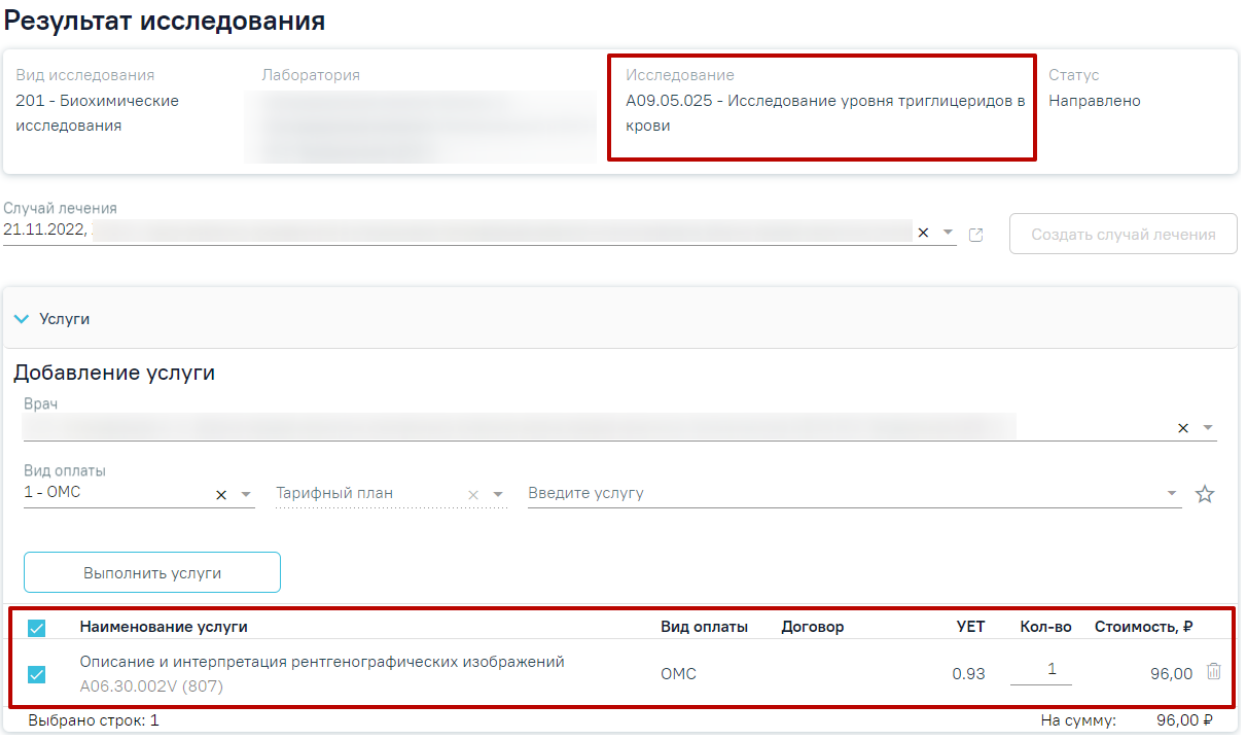


Рисунок 159. Отображение исследования с сопоставленной услугой

После сохранения исследования данные услуги будут сохранены в ТАП, выбранный в исследовании.

Вид полей для ввода данных зависит от выбранного исследования: для разных исследований отображаются разные наборы полей, но для всех исследований отображаются переключатели «Проведено»/«Выполнено ранее», поля с датами проведения исследования и оформления заключения, ФИО медицинских сотрудников, осуществивших исследование и зафиксировавших заключение, поле «Описание» и поле «Заключение» в нижней части формы (Рисунок 160).

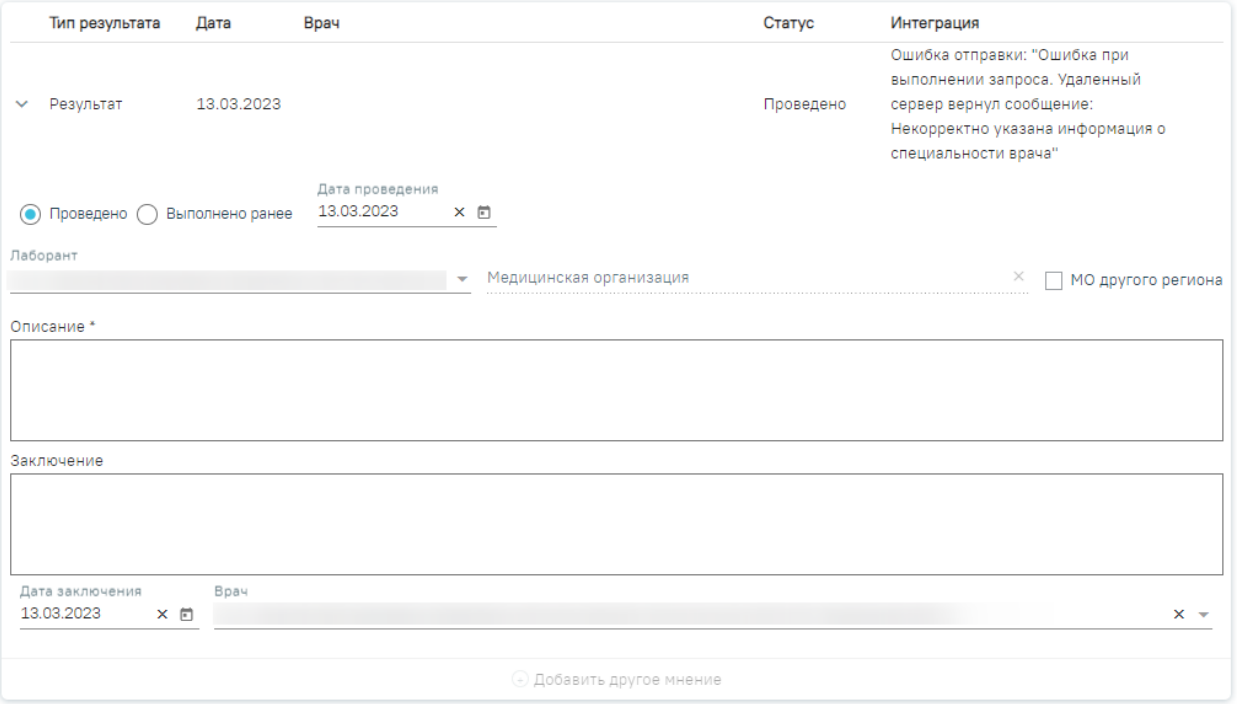


Рисунок 160.Поля, доступные для заполнения при любом исследовании

Для инструментальных исследований, у которых нет ни одного параметра исследования, поле «Описание» является обязательным для заполнения. Если поле «Описание» не заполнено, то при нажатии кнопки «Подписать и отправить» отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 161).

Рисунок 161. Сообщение об ошибке

Для инструментальных исследований, у которых есть параметры исследования, выполняется проверка заполнения хотя бы одного параметра. В противном случае при нажатии кнопки «Подписать и отправить» отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 162).

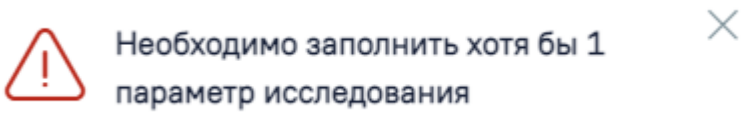


Рисунок 162. Сообщение об ошибке

Рассмотрим пример заполнения вкладки «Результат исследования» для исследования «Флюорография» (Рисунок 163).

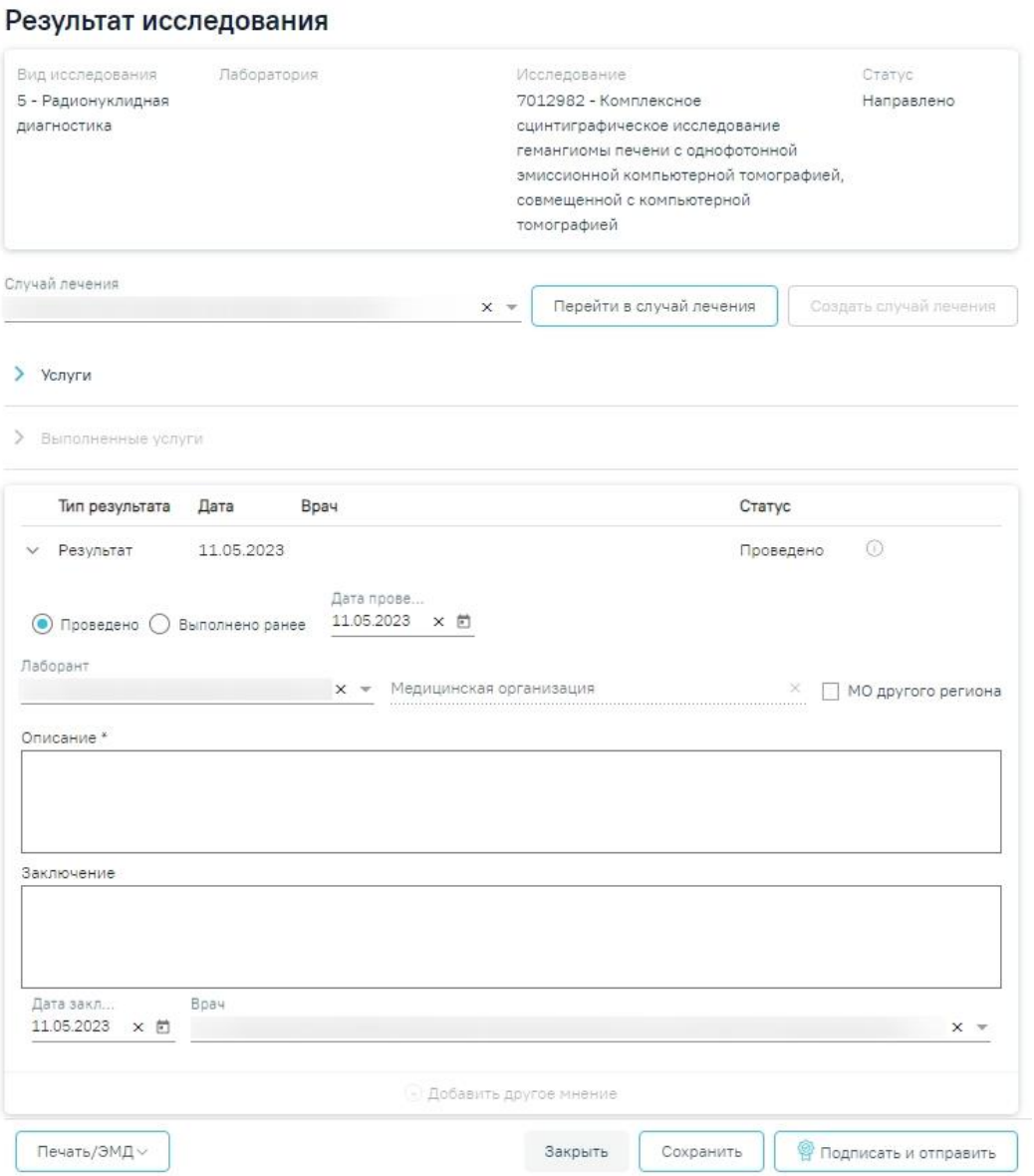


Рисунок 163. Ввод результатов для исследования «Флюорография»

Поля «Результат», «Локализация», «Скиалогия», «Наличие деформации грудной клетки», «Прозрачность легочных полей», «Наличие очаговых изменений легочных полей», «Структурность корней легких», «Расширение корней легких», «Средостение» заполняются выбором подходящего варианта из выпадающего списка, открываемого щелчком мыши по нему. Поле «Результат» является обязательным для заполнения (Рисунок **164**).

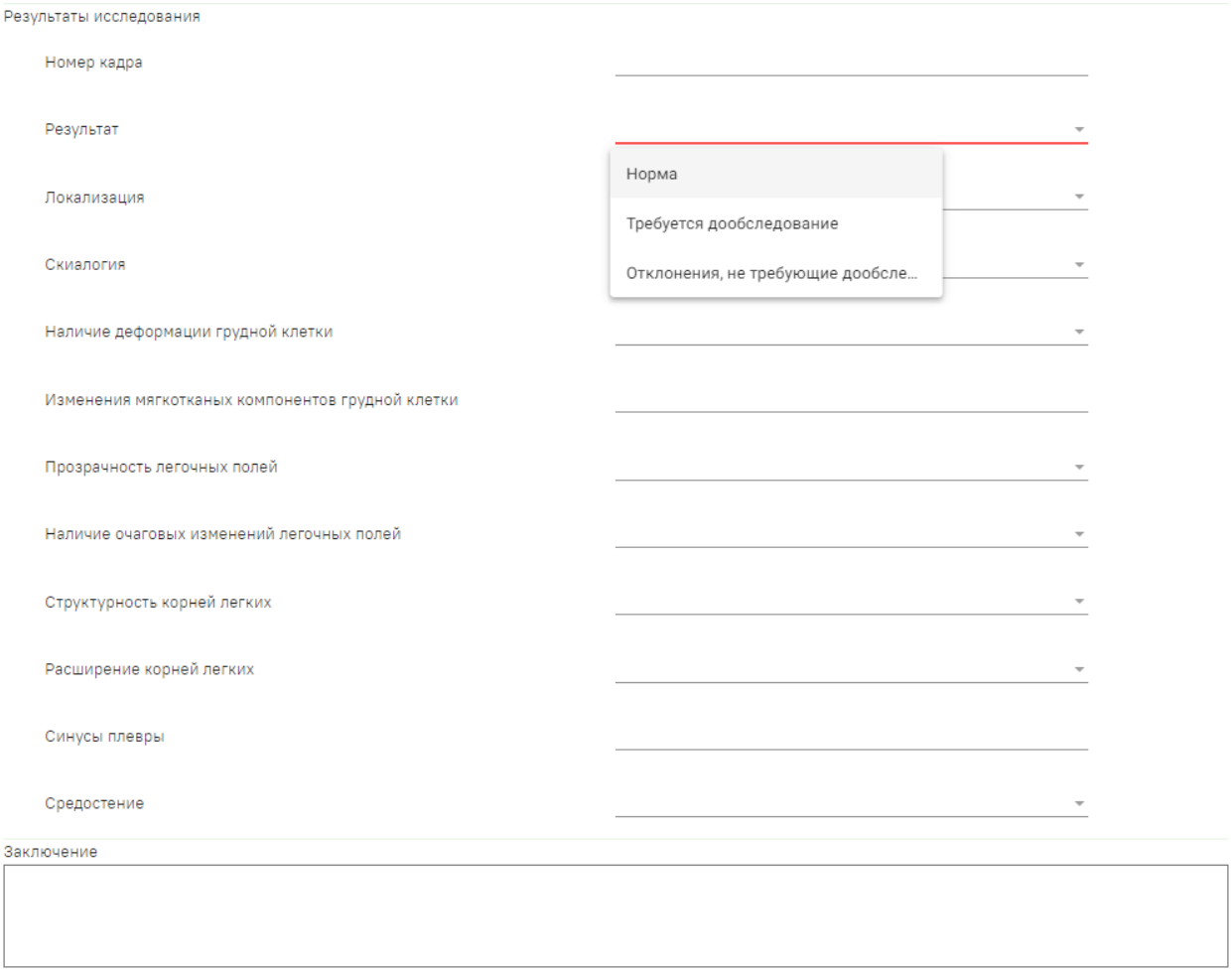


Рисунок 164. Заполнение поля «Результат» в блоке «Результаты исследования»

Поля «Номер кадра», «Изменения мягкотканых компонентов грудной клетки», «Синусы плевры» и «Заключение» в нижней части формы заполняются вручную с клавиатуры, поля необязательны для заполнения (Рисунок 164).

Для исследований осуществляется автоматическое определение результата исследования на основании референсных значений. Если результат исследования выходит за границы допустимой нормы, то такое значение подсвечивается желтым цветом (Рисунок 165).

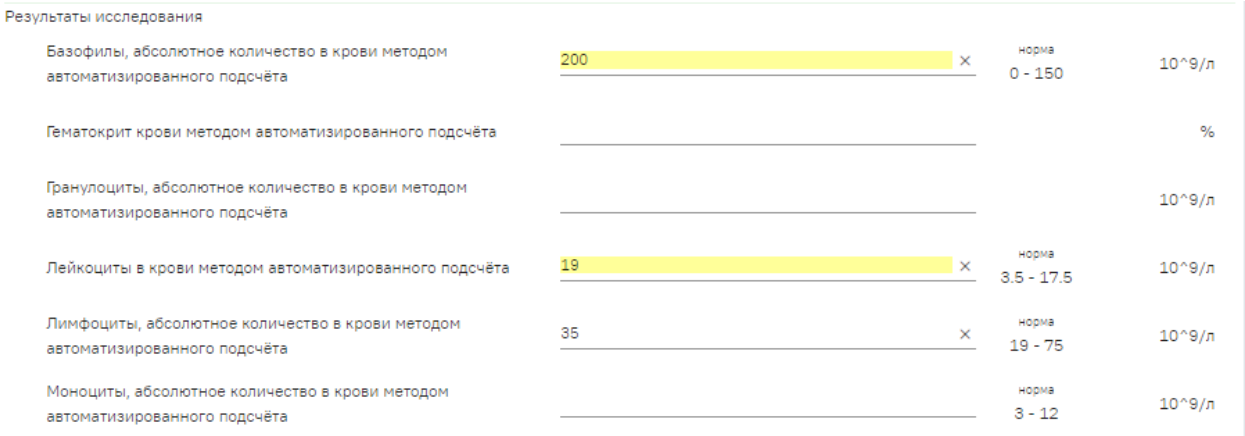


Рисунок 165. Отображение результата исследования с отклонением от нормы

После ввода результатов исследования необходимо нажать кнопку «Подписать и отправить» (Рисунок 166). Доступно для результатов в статусе «Проведено».

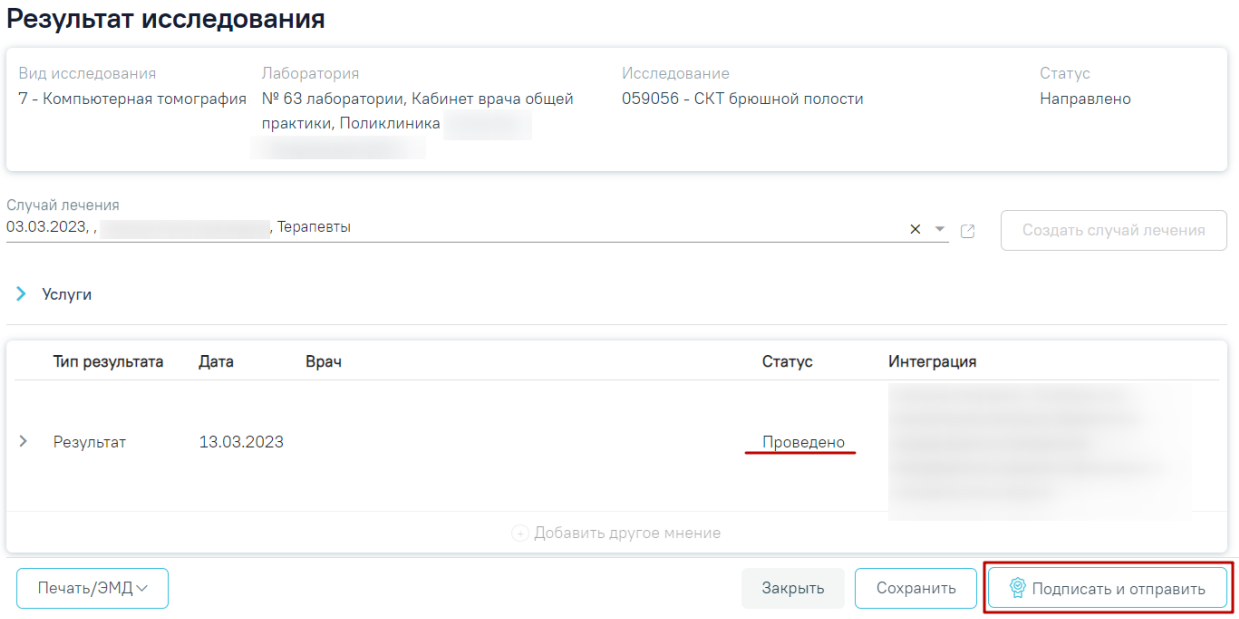


Рисунок 166. Кнопка «Подписать и отправить»

После подписания результат исследования изменится на «Подписано» (Рисунок 167).

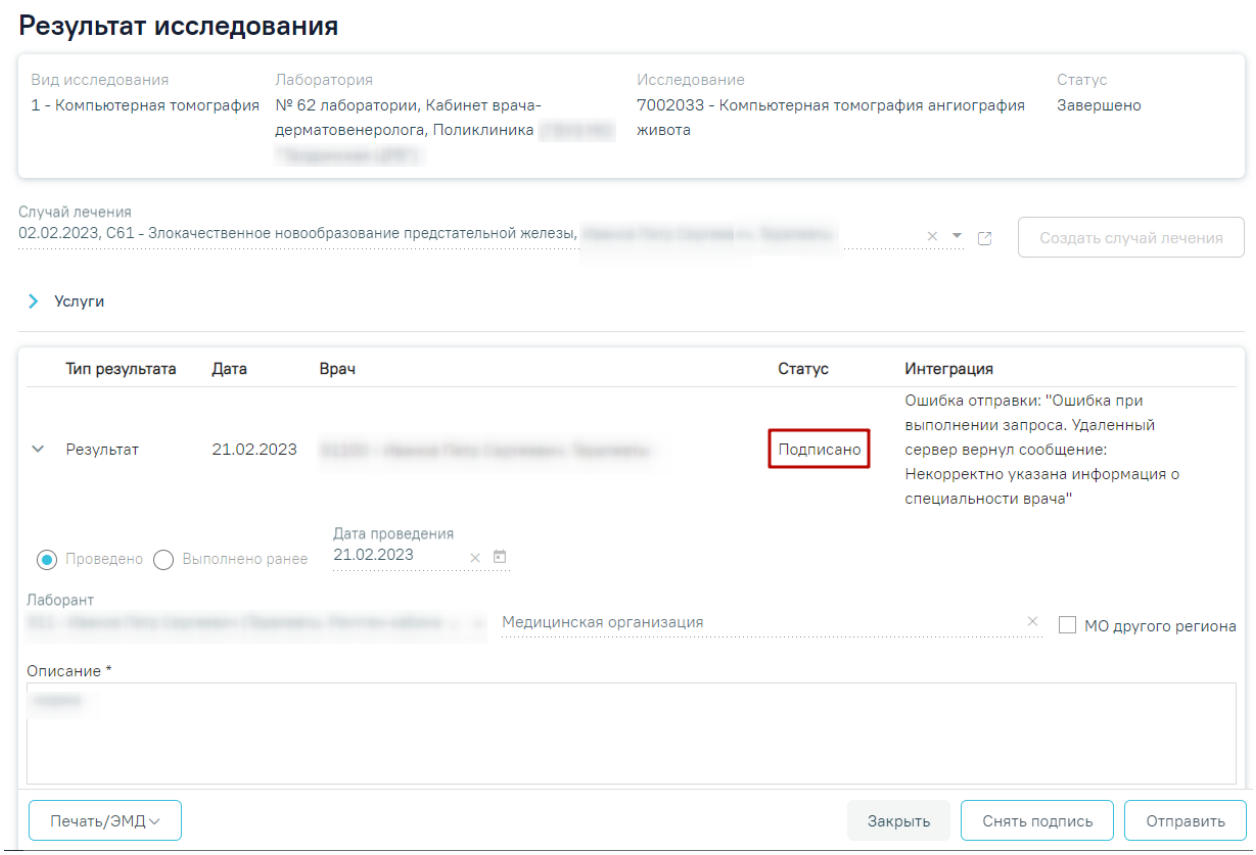


Рисунок 167. Результат исследования в статусе «Подписано»

Для снятия подписи и редактирования результата исследования следует нажать кнопку «Снять подпись» (Рисунок 167).

При оформлении результатов исследования может возникнуть потребность в дополнительном заключении другого специалиста. Чтобы добавить другое мнение, исследование должно быть подписано.

Для того чтобы можно было ввести заключение другого специалиста, необходимо нажать кнопку «Добавить другое мнение». На экране отобразятся поля для ввода данных. В поле «Врач» необходимо указать ФИО медицинского работника, зафиксировавшего заключение, заполняется путем выбора подходящей записи из выпадающего списка, открываемого щелчком мыши. Поле с датой заполняется выбором подходящей даты из календаря, обязательно для заполнения. Указывать будущую дату нельзя, дата может быть только текущей. Поле «Заключение» заполняется вручную с клавиатуры. Для того чтобы внесенные данные сохранились, необходимо нажать кнопку «Подписать» (Рисунок 168). Заключение другого специалиста будет добавлено в направление.

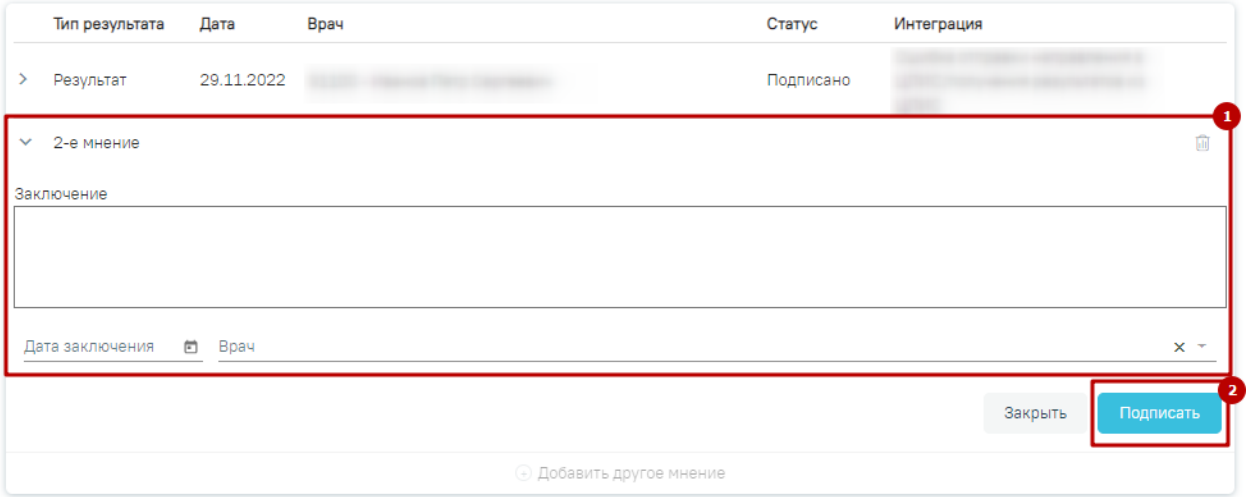


Рисунок 168. Добавление заключения другого специалиста

Внесение результата исследования с бумажной формы заключения возможно в статусе направления «Выписано». Описание внесения результатов с бумажной формы представлено выше (Рисунок 160).

После ввода и подписания результатов исследования статус направления изменится на «Завершено» или «Частично завершено» (Рисунок 169).

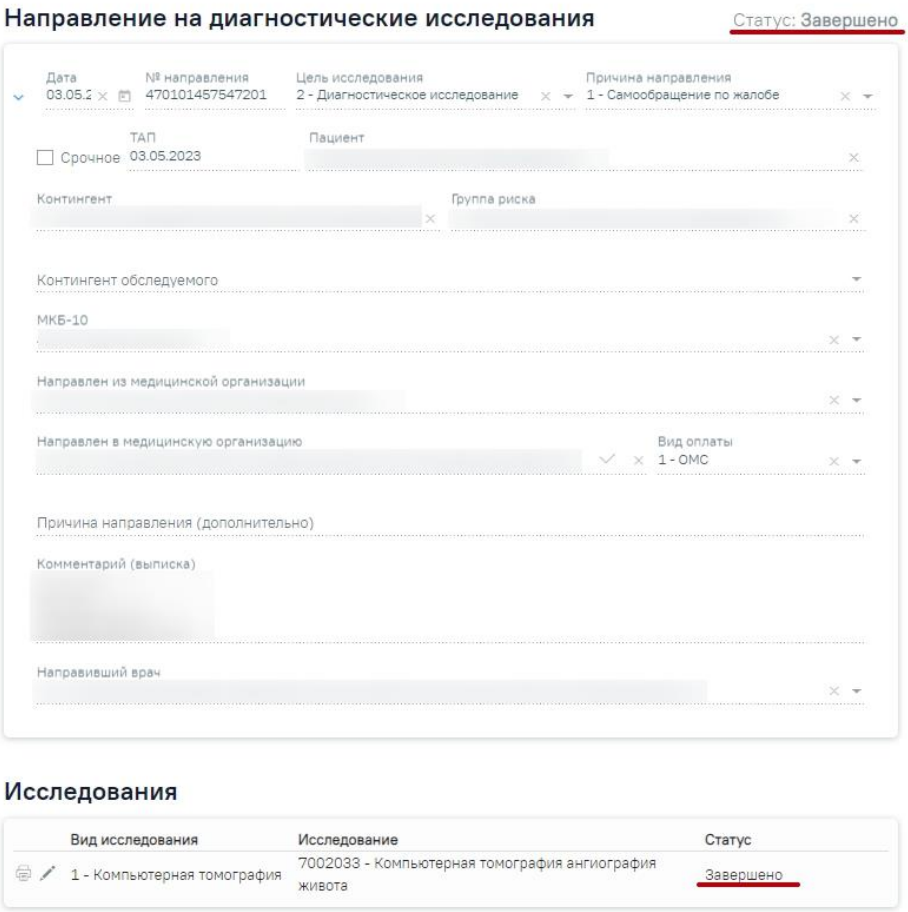


Рисунок 169. Направление на диагностические исследования в статусе «Завершено»

Для подписания и отправки протокола инструментального исследования следует нажать кнопку «Подписать и отправить» во вкладке «Результат исследования» или на форме предварительного просмотра ЭМД, открываемого по кнопке «Печать/ЭМД» – СЭМД «Протокол инструментального исследования» во вкладке «Результат исследования» (Рисунок 170).

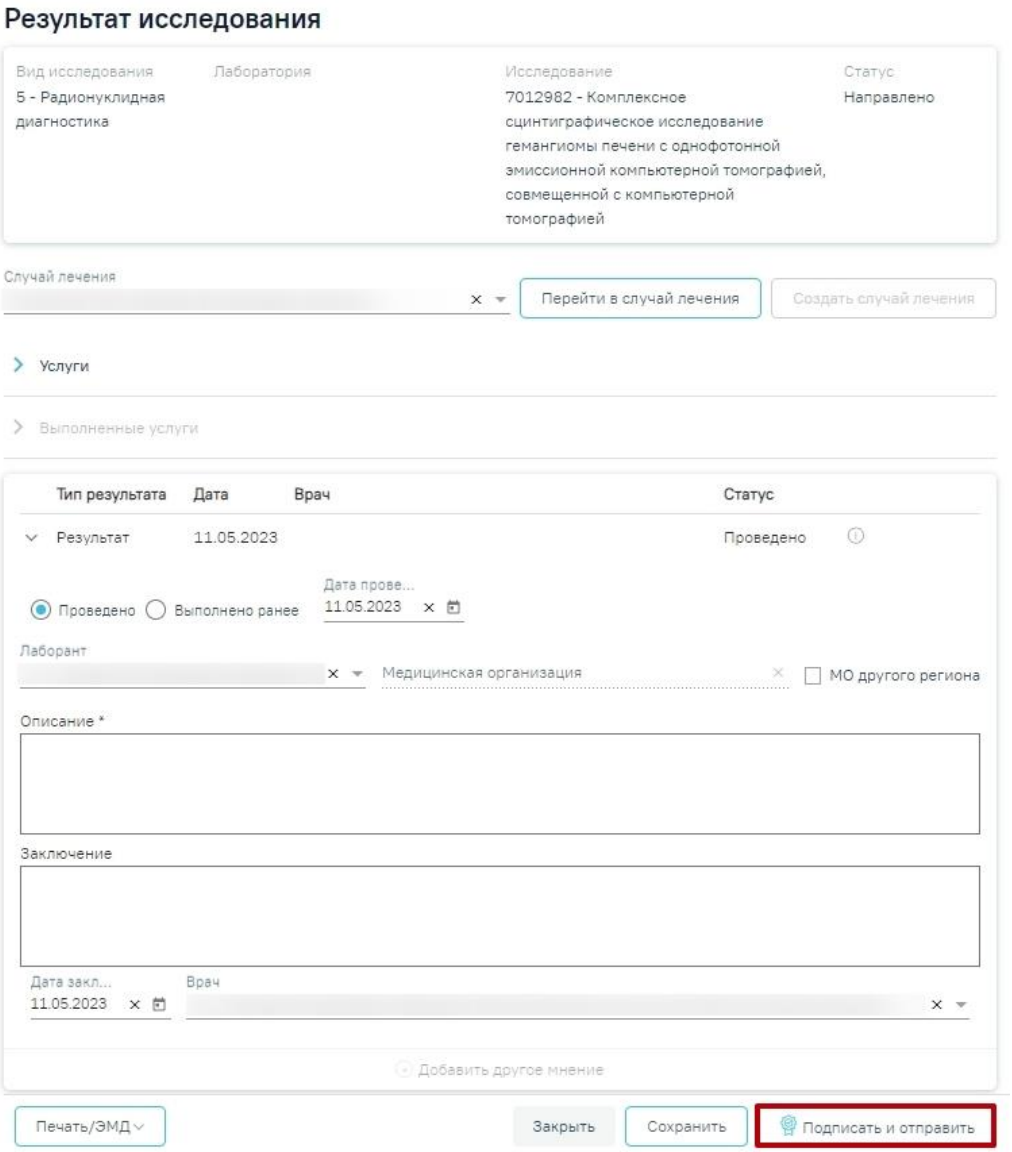


Рисунок 170. Кнопка «Подписать и отправить»

Отобразится раскрывающееся меню выбора системы для отправки специализированного вида СЭМД (Рисунок **171**).

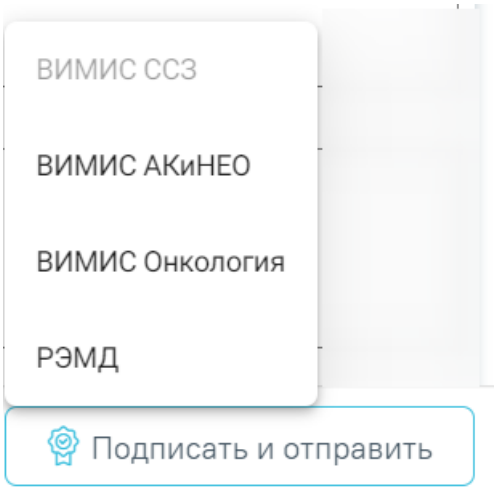


Рисунок 171. Меню выбора системы при нажатии кнопки «Подписать и отправить»

Для вывода формы предварительного просмотра СЭМД «Протокол инструментального исследования» необходимо нажать кнопку «Печать/ЭМД» и выбрать соответствующий пункт (Рисунок 172).

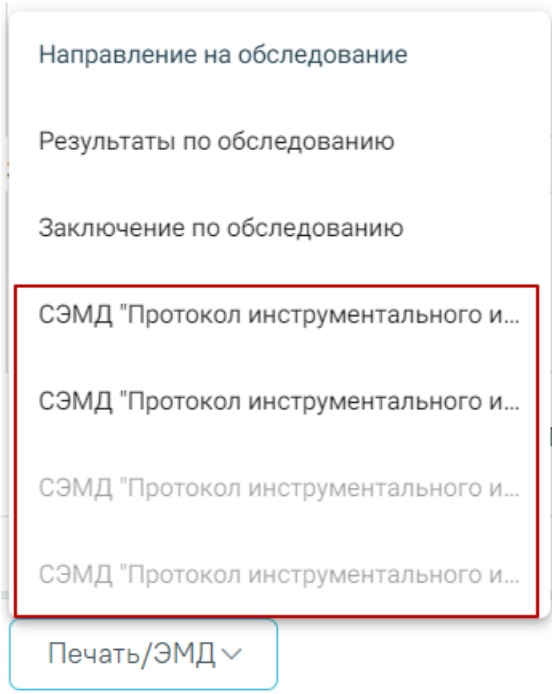


Рисунок 172. Меню выбора системы при нажатии кнопки «Печать/ЭМД»

Для формирования СЭМД «Протокол инструментального исследования ВИМИС АКиНЕО» требуется выполнение одного из следующих условий:

1. Наличие открытой карты беременной и пациент женского пола.
2. Основной диагноз попадает в диапазон диагнозов O00.0 – O99.0, Z32 – Z39.2 и пациент женского пола.

В случае выбора системы «ВИМИС АКиНЕО» автоматически будет сформирован ЭМД и отправлен в ВИМИС АКиНЕО. После отправки направления в ВИМИС АКиНЕО отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 173).

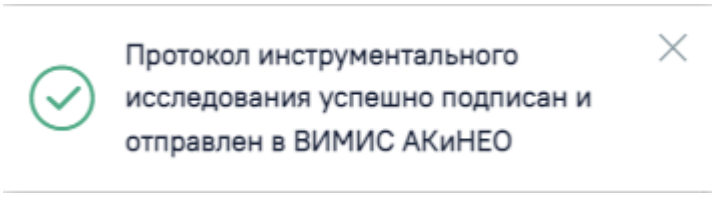


Рисунок 173. Сообщение об успешном проведении операции

Для формирования СЭМД «Протокол инструментального исследования ВИМИС ССЗ» для больных сердечно-сосудистыми заболевания и отправки в ВИМИС ССЗ требуется выполнение следующих условий:

- Наличие заполненной и подписанной медицинской записи «Первичный осмотр (Регистр ОКС ВИМИС ССЗ) амб.» или «Первичный осмотр (Регистр ОНМК ВИМИС ССЗ) амб.».
- У пациента должен быть установлен один из диагнозов, относящихся к группе ССЗ или ОНМК.
- Пациент должен быть включен в регистр ОКС и/или ОНМК.
- Направление на обследование должно быть в статусе «Завершено».

После выбора системы будет подписан и отправлен соответствующий СЭМД. После отправки направления в ВИМИС ССЗ отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 174).

Рисунок 174. Сообщение об успешном проведении операции

Доступность систем для отправки регулируется условиями, которые отображаются во всплывающей подсказке при наведении на пункт меню, например, наличие соответствующих заполненных медзаписей и диагнозов, включение в регистр (Рисунок 175).

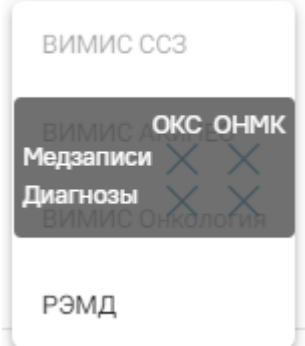


Рисунок 175. Отображение всплывающей подсказки при наведении на пункт меню

Для формирования СЭМД «Протокол инструментального исследования ВИМИС Онкология» и отправки в ВИМИС Онкология требуется выполнение следующих условий:

- Основной диагноз попадает в диапазон диагнозов C00-C97, D00-D09.
- Направление на обследование находится в статусе «Завершено».

После выбора системы будет подписан и отправлен соответствующий СЭМД. После отправки направления в ВИМИС Онкология отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 176).

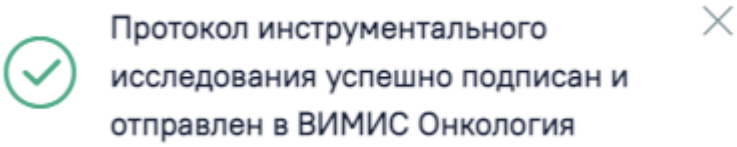


Рисунок 176. Сообщение об успешном проведении операции

Если в процессе отправки протокола исследования произошла ошибка, отобразится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 177).

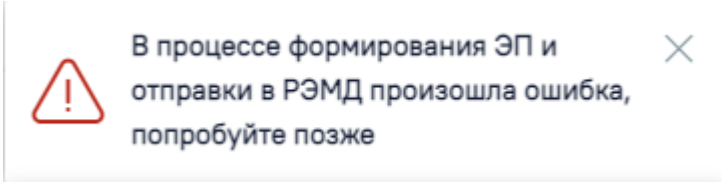


Рисунок 177. Сообщение об ошибке

Для перехода в Журнал ЭМД следует выбрать соответствующий пункт в левом меню формы «Результат исследования» (Рисунок 178).

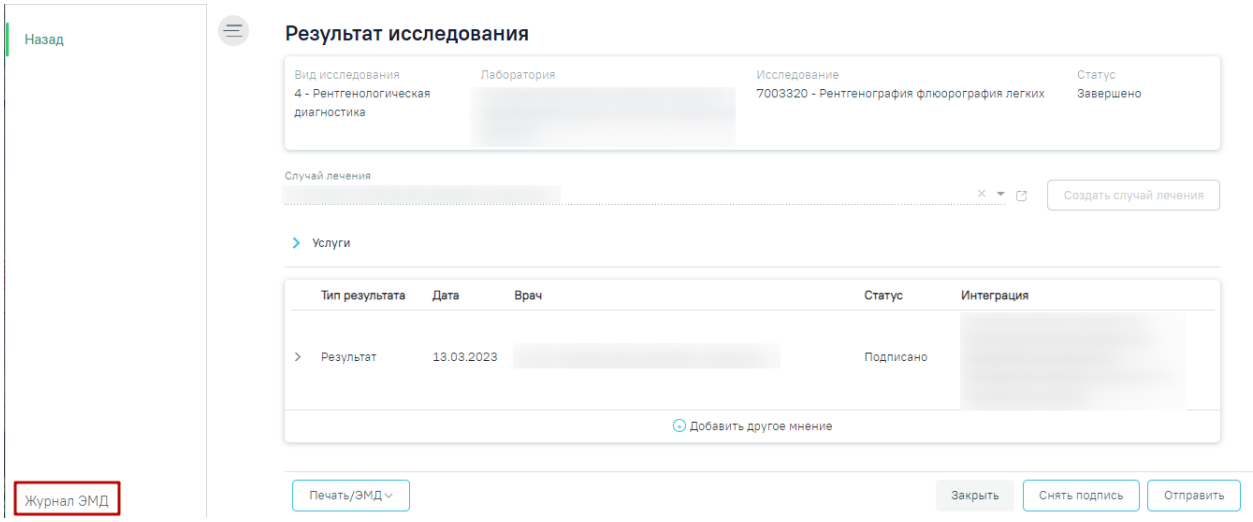


Рисунок 178. Раздел «Журнал ЭМД»

Кнопка «Печать/ЭМД» доступна для результата исследования в статусе «Проведено» и «Подписано». Для печати направления следует нажать кнопку «Печать/ЭМД». Откроется меню для выбора типа печатной формы, в которой следует выбрать подходящую печатную форму (Рисунок 179).

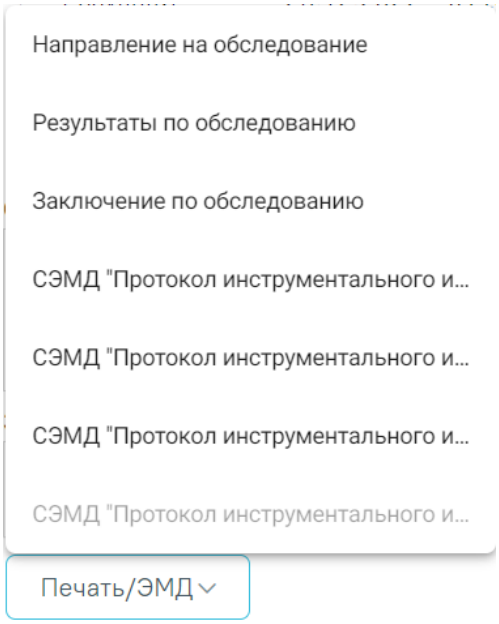


Рисунок 179. Выбор печатной формы

Для аннулирования направления необходимо нажать кнопку «Аннулировать» и в выпадающем списке выбрать причину аннулирования направления (Рисунок 180). При наведении на причину появится всплывающая подсказка.

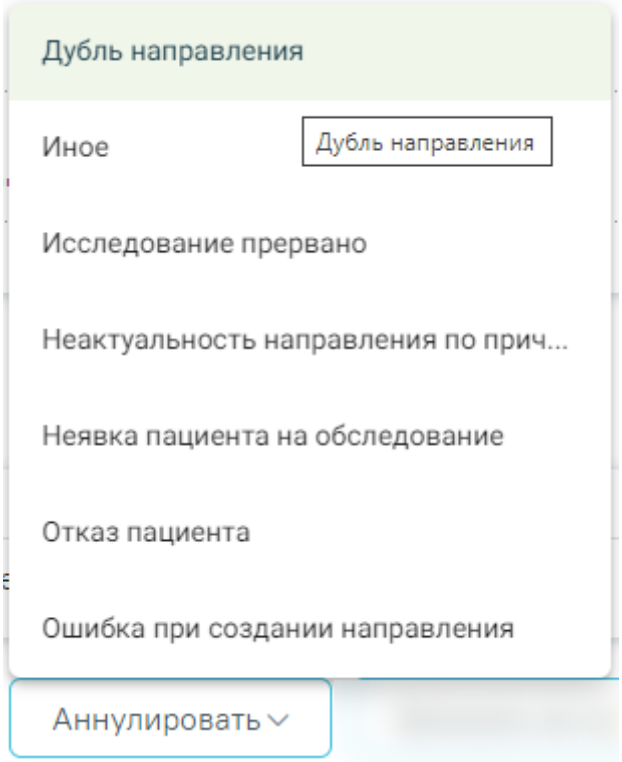


Рисунок 180. Список причин аннулирования направления

В результате отобразится окно «Причина аннулирования», где для подтверждения аннулирования следует нажать кнопку «Аннулировать», для отмены действия – кнопку «Закрыть» (Рисунок 181).

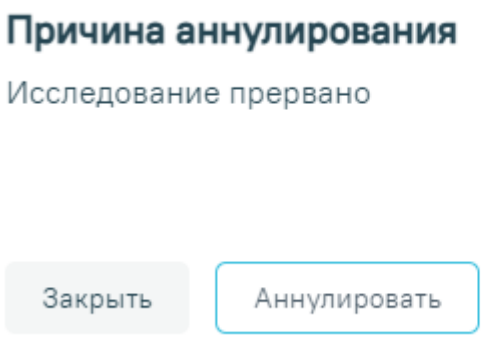


Рисунок 181. Окно подтверждения

Статус направления изменится на «Аннулировано» (Рисунок 182).

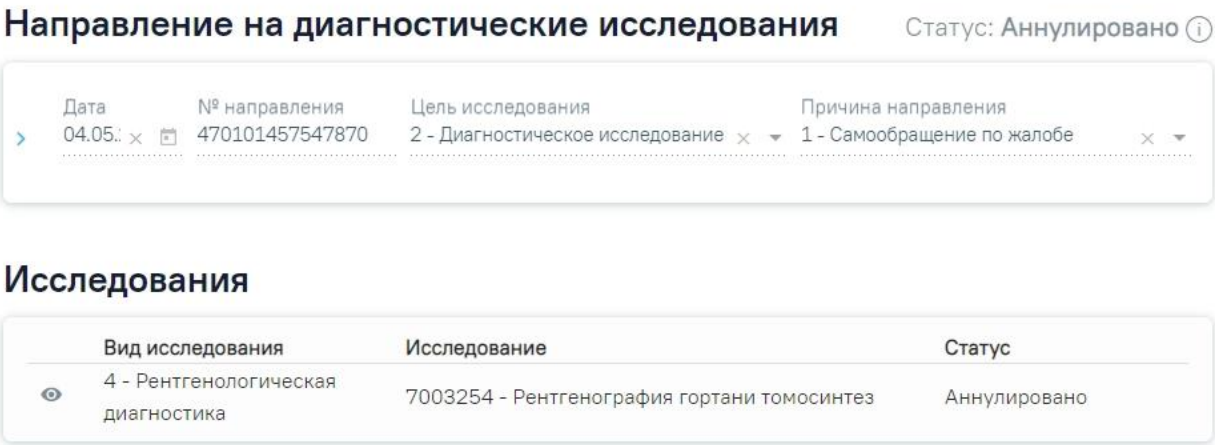


Рисунок 182. Направление в статусе «Аннулировано»

Для того чтобы записать пациента на прием, необходимо нажать кнопку «Записать на прием». Отобразится форма записи на приём (Рисунок 183).

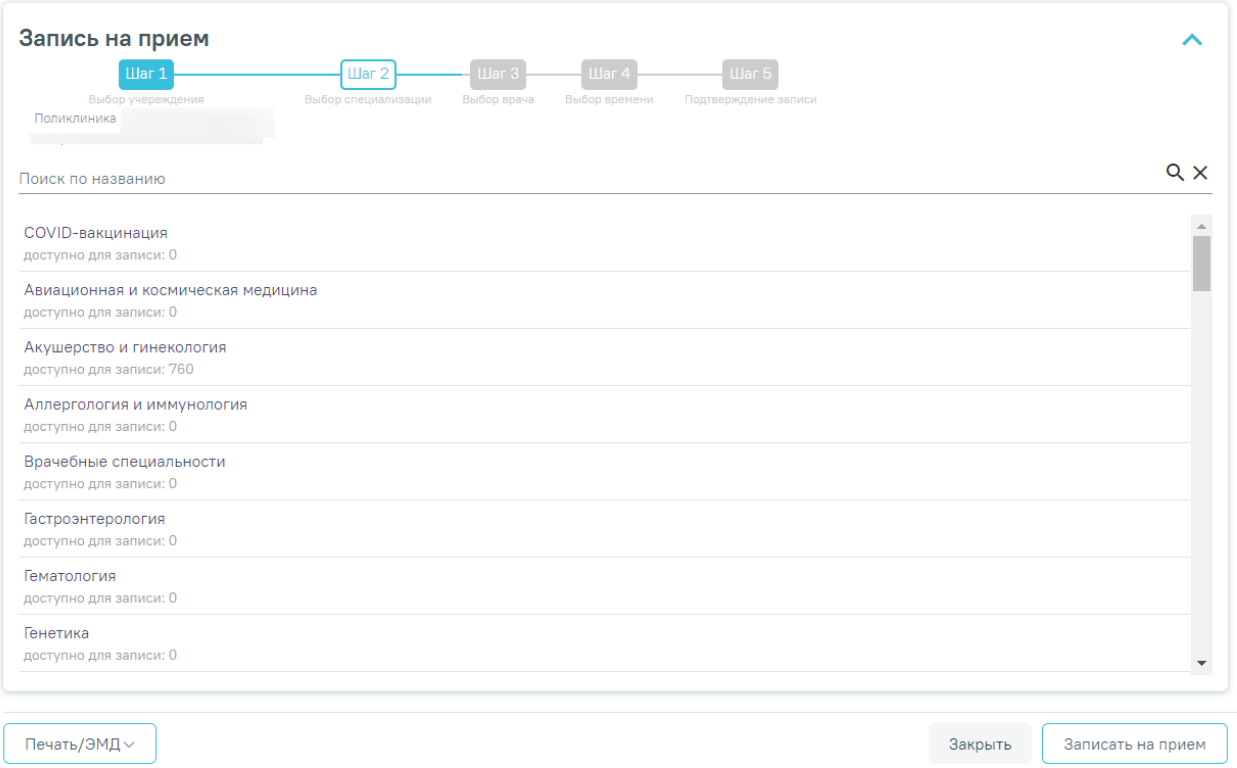


Рисунок 183. Форма записи на прием

Запись на приём производится в несколько шагов: выбор учреждения, выбор специализации, выбор врача/кабинета/оборудования (в зависимости от цели направления), выбор времени и подтверждение записи. Выбор учреждения, выполняемый на первом шаге, осуществляется автоматически на основе учреждения, указанного в поле «Направлен в медицинскую организацию» и недоступен для редактирования.

После подтверждения записи пациент будет записан на приём, информация о записи отобразится на странице «Направление на диагностические исследования». Для отмены записи необходимо нажать кнопку «Отменить запись» (Рисунок 184).

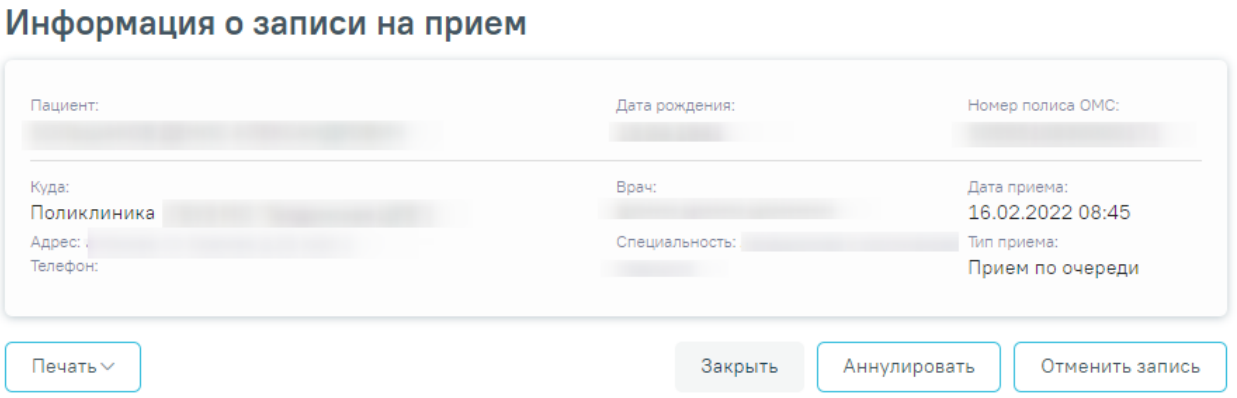


Рисунок 184. Информация о записи на прием

Для аннулирования направления необходимо нажать кнопку «Аннулировать». В результате отобразится сообщение о том, направление успешно аннулировано (Рисунок 185). Также при аннулировании запись на приём будет отменена (Рисунок 186).

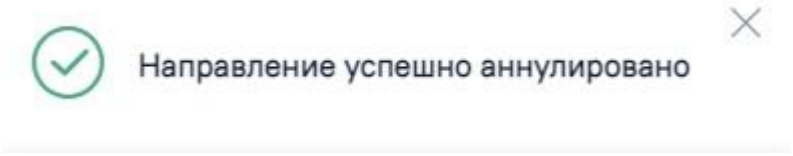


Рисунок 185. Сообщение об успешном аннулировании направления

Рисунок 186. Сообщение об успешной отмене записи на приём

После создания направления станет доступна печать направления. Для этого следует нажать кнопку «Печать/ЭМД». Откроется меню для выбора типа печатной формы (Рисунок 187).

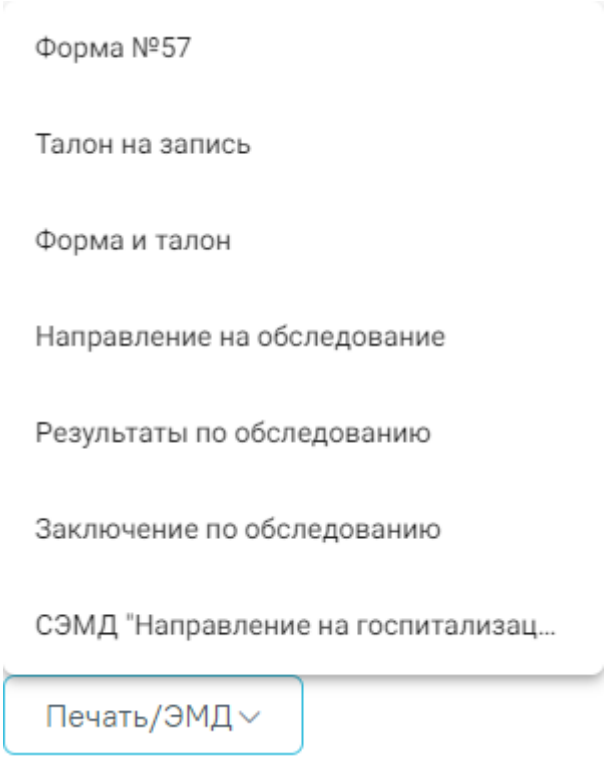
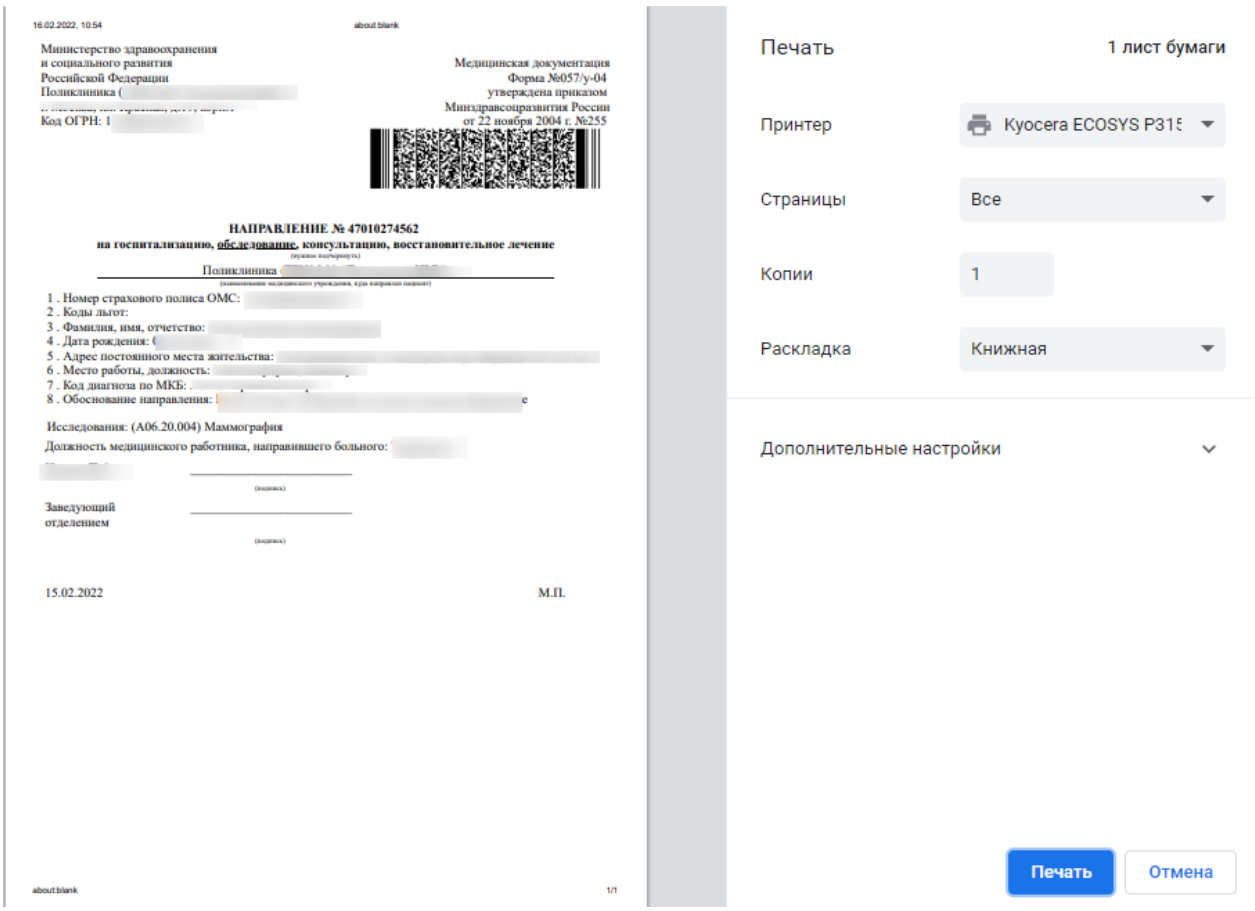


Рисунок 187. Меню кнопки «Печать/ЭМД»

При выборе пункта «Форма № 57» в новой вкладке браузера откроется печатная форма направления (Рисунок 188). Для печати направления следует нажать кнопку «Печать».



16.02.2022, 10:54 about:blank

Министерство здравоохранения
и социального развития
Российской Федерации
Поликлиника (

Код ОГРН: 1

Медицинская документация
Форма №057/у-04
утверждена приказом
Минздравсоцразвития России
от 22 ноября 2004 г. №255

НАПРАВЛЕНИЕ № 47010274562
на госпитализацию, обследование, консультацию, восстановительное лечение
(нужное подчеркнуть)

Поликлиника
(наименование медицинского учреждения, куда направлен пациент)

1 . Номер страхового полиса ОМС:
2 . Коды льгот:
3 . Фамилия, имя, отчетство:
4 . Дата рождения: (
5 . Адрес постоянного места жительства:
6 . Место работы, должность:
7 . Код диагноза по МКБ:
8 . Обоснование направления:

Исследования: (A06.20.004) Маммография

Должность медицинского работника, направившего больного:

(подпись)

Заведующий
отделением

(подпись)

15.02.2022 М.П.

about:blank 1/1

Печать 1 лист бумаги

Принтер Kyocera ECOSYS P31

Страницы Все

Копии 1

Раскладка Книжная

Дополнительные настройки

Печать Отмена

Рисунок 188. Печатная форма документа «Направление на обследование»

При выборе пункта «Талон на запись» в новой вкладке браузера откроется печатная форма талона (Рисунок 189). Для печати талона следует нажать кнопку «Печать».

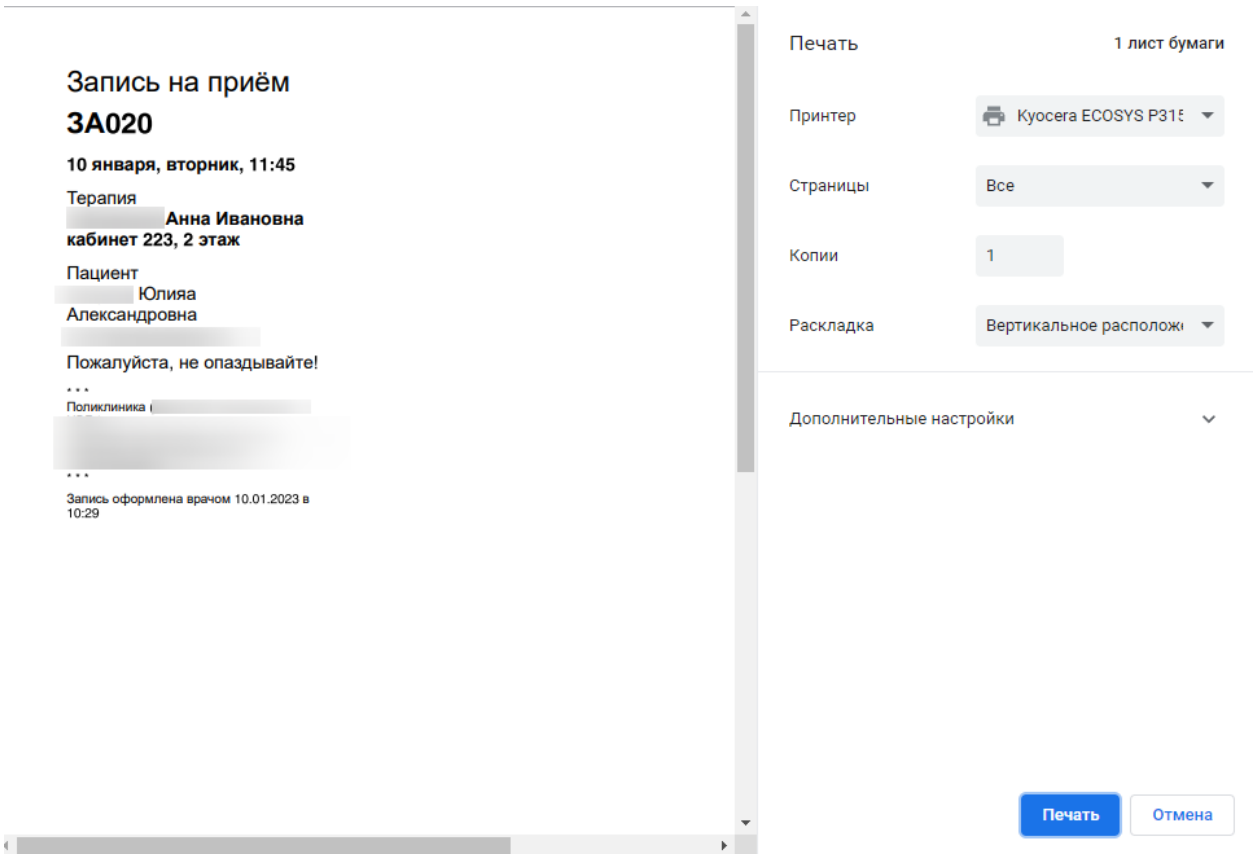


Рисунок 189. Печатная форма талона записи на прием

Для одновременной печати формы направления и талона на запись, необходимо выбрать пункт «Форма и талон». В новой вкладке браузера откроется печатная форма направления и талона. Для печати форм следует нажать кнопку «Печать».

При выборе пункта «Результаты по обследованию» в новой вкладке браузера откроется печатная форма результатов по обследованию (Рисунок 190). Пункт «Результаты обследования» недоступен для выбора, если исследование находится в статусе «Направлено». Для печати результатов следует нажать кнопку «Печать».

47010277686

Поликлиника

МКАБ №: 2663136
Полис:
Пол: женский
Тел:
Адрес:

Отделение:
Направил:
Должность: Руководители учреждений и их заместители
Дата направления:
Диагноз: A00.1

Наименование теста/Вид исследования	Ед. Изм.	Результат	Референсные значения
Ангиография (проведено: 11.08.2022 14:21)			
Ангиография			

Микроорганизм	Результат
Genus Moesziomyces	Рост не выявлен

Антибиотикограмма	Чувствительность
Genus Moesziomyces	
Флемоксин	Чувствительный

Заключение:
Ангиография артерии верхней конечности ретроградная:

Рисунок 190. Печатная форма «Результаты по обследованию»

При выборе пункта «Заключение по обследованию» в новой вкладке браузера откроется печатная форма заключения исследований (Рисунок 191). Для печати заключения следует нажать кнопку «Печать».

Поликлиника

Исследование от 09.03.2022 **Время записи:** **Время приёма:**

Пациент		Врач	
ФИО		**ФИО**	
Дата рождения		**Специальность**	
№ МКАБ		**№ каб.**	

Вид исследования		
№	**Код**	**Наименование**
1	A06.09.006	Флюорография легких

Протокол исследования

Описание:

Результат исследования:

Результат, : Норма

Локализация, : 13 правое легкое

Скиалогия, : 1 норма

Номер кадра, : 1

Заключение исследования

Врач _____ _____

(подпись) М.П. (фамилия, имя, отчество)

2-е мнение

Врач _____ _____

(подпись) М.П. (фамилия, имя, отчество)

3-е мнение

Врач _____ _____

(подпись) М.П. (фамилия, имя, отчество)

Рисунок 191. Печатная форма заключения по обследованию

При выборе пункта «Направление на исследование» в новой вкладке браузера откроется печатная форма исследований с указанными параметрами (Рисунок 192). Для печати следует нажать кнопку «Печать».

470101457449622

НАПРАВЛЕНИЕ НА ИССЛЕДОВАНИЕ № 470101457449622
в "Поликлиника

Дата 07.02.2023 **ЛПУ** Поликлиника

Отделение Рентген-кабинет **Кабинет**

Код (№ ИБ) **ФИО**

Полис **Пол** Женский **Дата рождения** 06.12.1980

Диагноз A03.2 - Шигеллез, вызванный Shigella boydii

Место пребывания

Код контингента

Исследования			
Наименование	**Результат**	**Ед. измерения**	**Норма**
A09.05.022 - Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови			
A12.05.121.004 - (Только лейкоцитарная формула) Общий анализ крови			

Комментарий Рост: 163 Вес: 60.0 Жалобы: жалоб-
нет Анамнез жизни:

220000000075

Заключение

Врач, выписавший направление

Печать 1 лист бумаги

Принтер Kyocera ECOSYS P315

Страницы Все

Копии 1

Раскладка Вертикальное расположе

Дополнительные настройки

Печать Отмена

Рисунок 192. Печатная форма направления на исследование

После печати вкладка с печатной формой закроется автоматически, будет осуществлен возврат к форме «Направление на исследование». Для закрытия формы следует нажать кнопку «Отмена».

Также направление доступно для печати из Журнала направлений. Для этого необходимо выбрать направление из списка и нажать кнопку (Рисунок 111).

3.1.9 Заказ-наряды

Заказ-наряд формируется в результате нажатия кнопки «Создать наряд» в блоке добавления услуги (Рисунок 92) или в блоке формирования плана лечения (Рисунок 100).

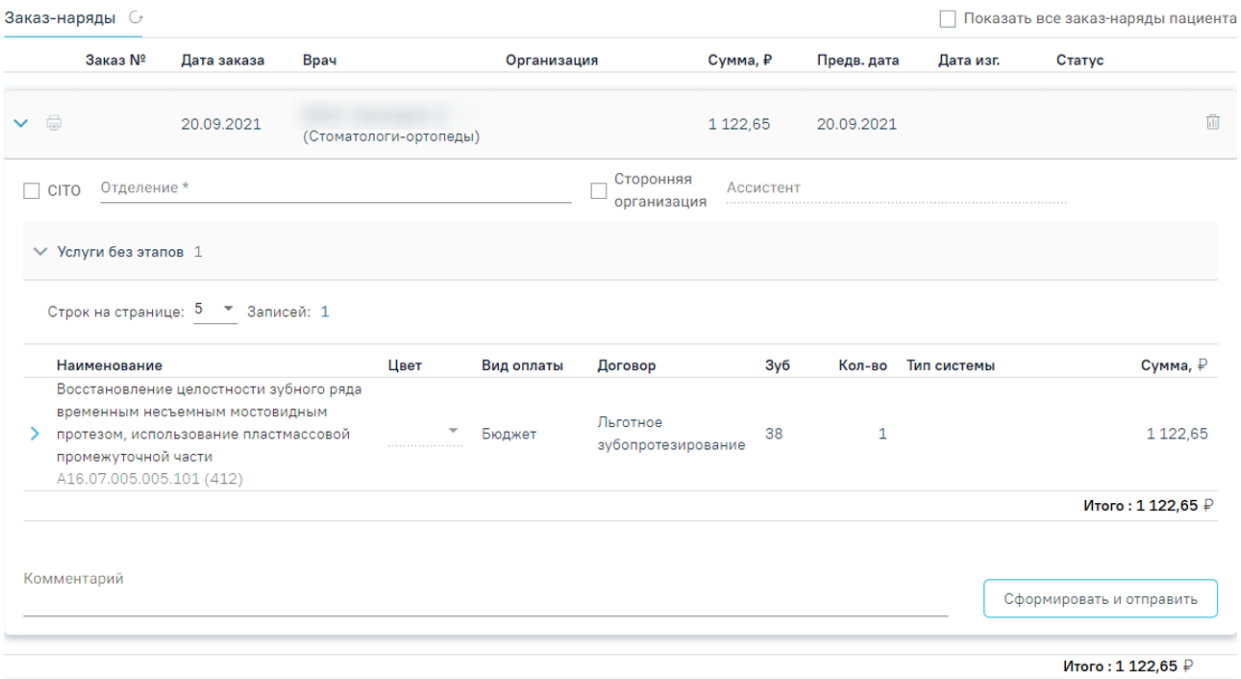


Рисунок 193. Блок «Заказ-наряды»

В блоке содержится следующая информация по заказ-наряду: номер заказа, дата заказа, врач, организация, сумма, предварительная дата изготовления, дата изготовления, статус заказ-наряда. Для обновления данных по заказ-наряду следует нажать кнопку .

При раскрытии блока можно просмотреть информацию по услугам, входящим в заказ-наряд.

Форма заказ-наряда содержит следующие поля (Рисунок 193):

- СІТО – устанавливается признак срочности заказ-наряда.
- Отделение – устанавливается отделение, в которое будет отправлен заказ-наряд на изготовление. В справочнике отображаются отделения с признаком «Зуботехническая лаборатория» (подробнее о добавлении признака см. в п. 1.3) и содержащие в наименовании отделения слово «Зуб».

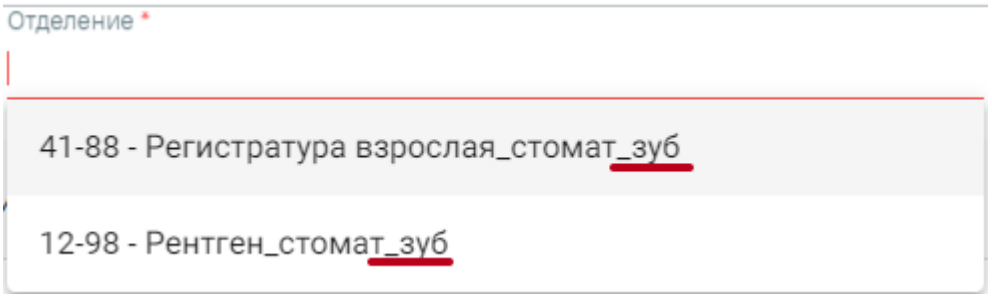


Рисунок 194. Отображение списка отделений

- Сторонняя организация – устанавливается признак сторонней организации. В соответствии с установленным признаком отфильтруются значения в поле «Отделение».

- Ассистент – устанавливаются данные ассистента, выбранного перед началом осмотра.
- Комментарий – поле для ввода комментария по заказ-наряду, заполняется вручную.

При раскрытии услуги, входящей в заказ-наряд, будет отображаться дополнительная информация по услуге, а также блок «Материалы».

При раскрытии блока «Материалы» будут отображены сведения об использующихся материалах и средствах при выполнении услуги, а также их норма списания (Рисунок 195).

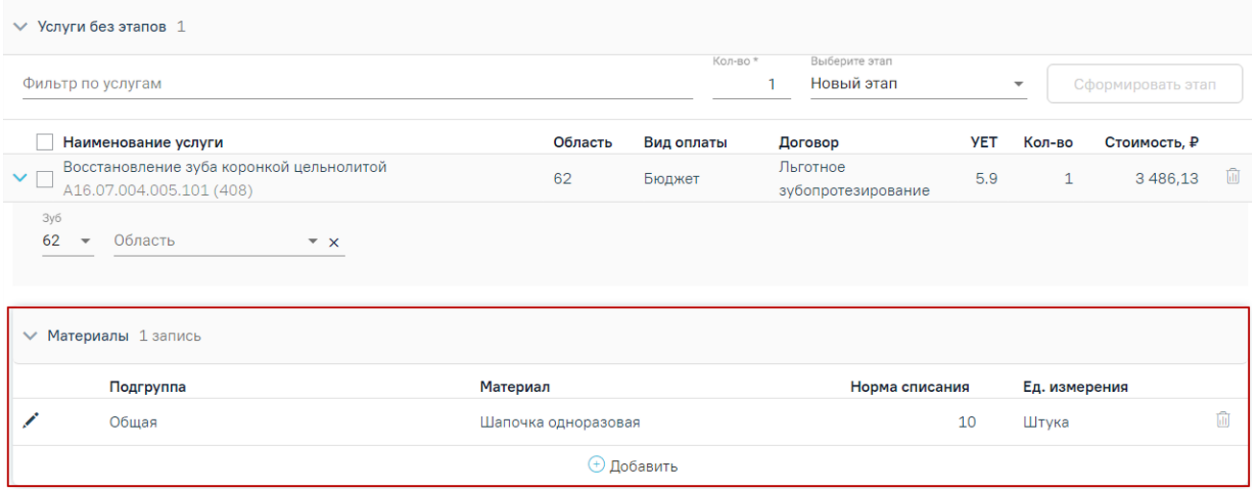


Рисунок 195. Отображение сведений об использующихся материалах и средствах

Для редактирования блока «Материалы» следует нажать кнопку в строке материала (Рисунок 97). Для сохранения изменений необходимо нажать кнопку «Сохранить».

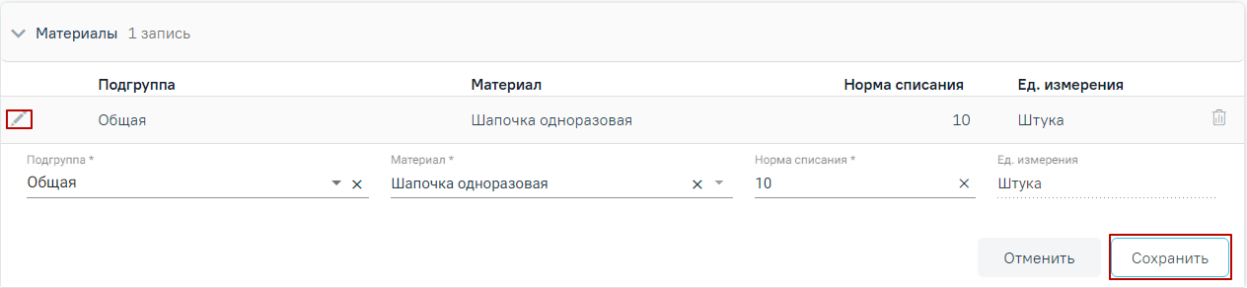


Рисунок 196. Редактирование блока «Материалы»

Для добавления материала следует нажать кнопку «Добавить». Отобразится строка для ввода данных по материалу (Рисунок 98).

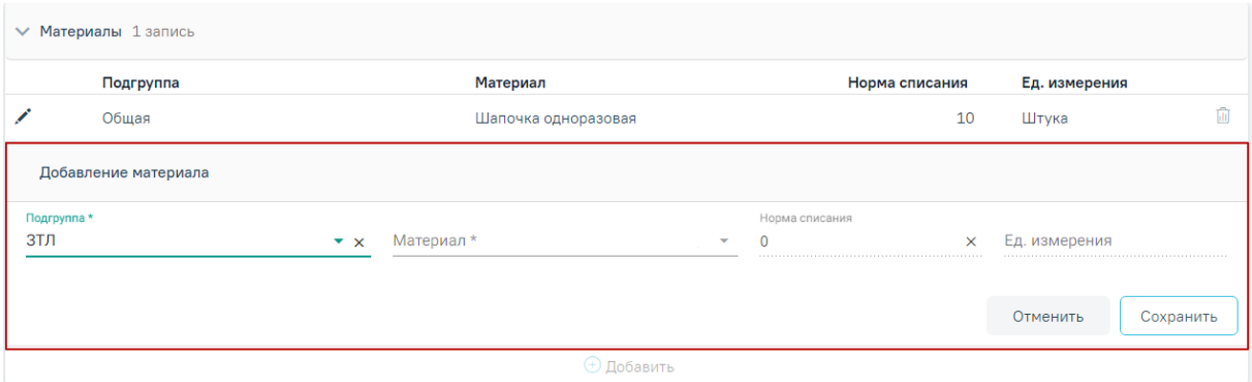


Рисунок 197. Добавление нового материала

Необходимо заполнить поля:

- Подгруппа – выбор из справочника подгрупп материалов.
- Материал – выбор из справочника подгрупп материалов. На одну услугу не может быть назначено два и более одинаковых материалов.
- Норма списания – вводится норма списания материала вручную с клавиатуры.
- Ед. измерения – поле заполняется автоматически в соответствии с выбранным материалом.

После ввода необходимых данных следует нажать кнопку «Сохранить».

После того как будут заполнены необходимые поля, следует нажать кнопку «Сформировать и отправить». Заказ-наряд будет отправлен в зуботехническую лабораторию и примет статус «Сформирован».

Информация по изменению заказ-наряда будет отображаться в блоке «История обработки» (Рисунок 198). Для обновления данных по истории обработки заказ-наряда следует нажать кнопку .

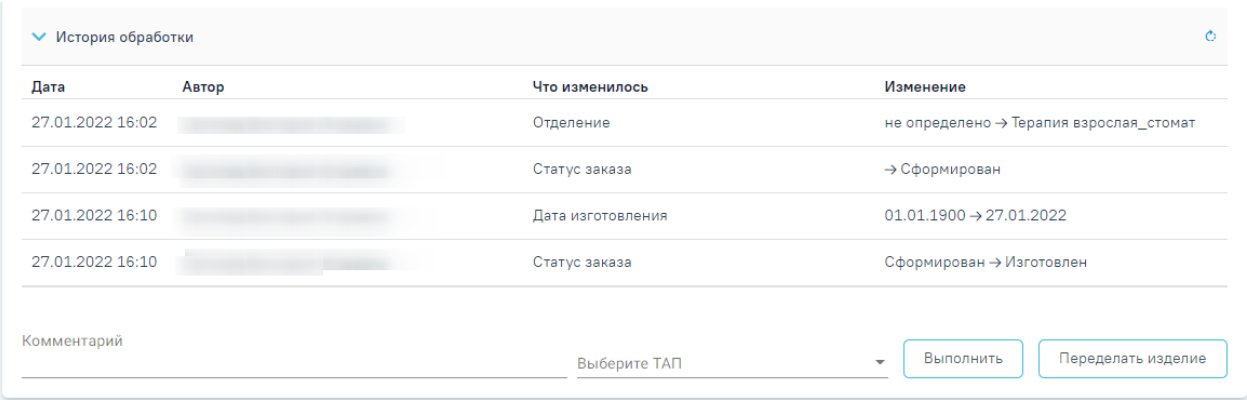


Рисунок 198. История обработки заказ-наряда

Для печати заказ-наряда следует нажать кнопку печати. Печать доступна после выполнения действия «Сформировать и отправить» (Рисунок 199).

Заказ-наряды

Показать все заказ-наряды пациента

Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
1648	27.01.2022	(Стоматологи-ортопеды)	Терапия взрослая_стомат 1193	5 317,82	27.01.2022		Сформирован

CITO Отделение 1193 - Терапия взрослая_стомат Сторонняя организация Ассистент

Услуги без этапов 2

Строк на странице: 5 Записей: 2

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Восстановление зуба вкладкой культевой цельнолитой неразборной, изготовленной прямым методом A16.07.003.003.101 (413)		Бюджет	Льготное зубопротезирование	14	1	Несъемный цельнолитой протез	2 658,91
Восстановление зуба вкладкой культевой цельнолитой неразборной, изготовленной лабораторным методом A16.07.003.004.101 (414)		Бюджет	Льготное зубопротезирование	15	1	Несъемный цельнолитой протез	2 658,91

Итого : 5 317,82 ₽

История обработки

Комментарий

Выполнить Переделать изделие

Рисунок 199. Действие вывода на печать заказ-наряда

В результате откроется печатная форма заказ-наряда (Рисунок 200).

967026b2-a7ff-4f73-a763-f44cdc2631e1 1 / 1 100%

23.03.2022 18:24:20

Учреждение:
ОГРН:
ИНН:
КПП:
Адрес:

Телефон:
E-MAIL:

Заказ-наряд № 358

29.09.2020

Пациент:
Льгота:
Адрес:
Телефон:
Отделение:
Врач:
Ассистент:
Дата закрытия 29.09.2020
Вид оплаты: Бюджет
Вид работ: Изготовление

№ п/п	Этап	Наименование медицинской услуги	Зуб	Цвет	Кол-во	Цена, Руб.	Сумма, Руб.	Дата выполнения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Этап: 1. Исполнитель: не назначен								
1	1	(444) A16.07.036.010.101 Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: кламмер двойной			1	1063.57	1063.57	29.09.2020
							Всего:	**1 услуга на сумму 1 063 руб. 57 коп.**
							Итого:	**1 услуга на сумму 1063 руб. 57 коп.**
							Скидка:	**-**
							Всего:	**1063 руб. 57 коп.**

Дата_____ Врач: _____ Зав.лабораторией: _____

Комментарий врача:

18 17 16 15 14 13 12 11 21 22 23 24 25 26 27 28
48 47 46 45 44 43 42 41 31 32 33 34 35 36 37 38

Рисунок 200. Печатная форма заказ-наряда

После того как статус заказ-наряда изменится на «Изготовлен», будут доступны следующие действия:

- Выполнить – действие позволяет зафиксировать выполнение заказ-наряда. Перед нажатием кнопки «Выполнить» необходимо выбрать ТАП, в котором будут указаны услуги протезирования. Для этого следует заполнить поле «Выберите ТАП», выбрав подходящий талон из выпадающего списка (Рисунок 201).

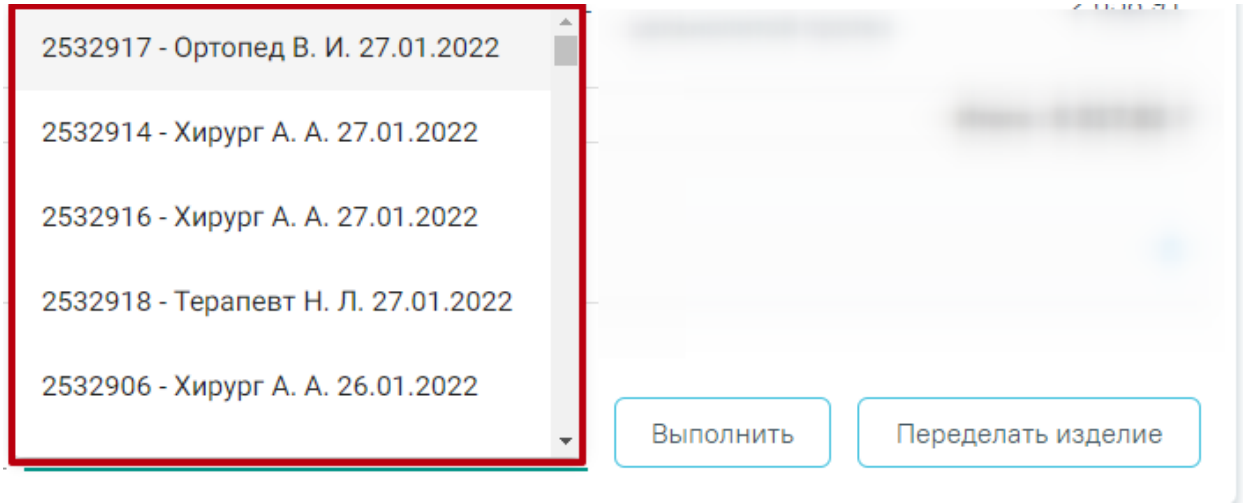


Рисунок 201. Выбор ТАП пациента

После нажатия кнопки «Выполнить» услуги, входящие в заказ-наряд, будут выполнены и попадут в раздел «Выполненные услуги» (Рисунок 202). Статус заказ-наряда после выполнения действия изменится на «Списан».

Заказ-наряды

Показать все заказ-наряды пациента

Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
1649	27.01.2022		Терапия взрослая_стомат 1193	3 131,61	27.01.2022		Сформирован
1648	27.01.2022		Терапия взрослая_стомат 1193	5 317,82	27.01.2022	27.01.2022	Изготовлен

Отделение: 1193 - Терапия взрослая_стомат

CITO

Сторонняя организация

Ассистент

Этап 1 Услуг: 2 Исполнитель:

Строк на странице: 5 Записей: 2

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Восстановление зуба вкладкой культевой цельнолитой неразборной, изготовленной прямым методом A16.07.003.003.101 (413)		Бюджет	Льготное зубопротезирование	14	1	Несъемный цельнолитой протез	2 658,91
Восстановление зуба вкладкой культевой цельнолитой неразборной, изготовленной лабораторным методом A16.07.003.004.101 (414)		Бюджет	Льготное зубопротезирование	15	1	Несъемный цельнолитой протез	2 658,91

Итого : 5 317,82 ₽

История обработки

Комментарий

Выберите ТАП: 2532917 - В. И. 27.01.2022

Выполнить

Переделать изделие

Рисунок 202. Действие «Выполнить»

- Переделать изделие – действие для отправки изделия на переделку в зуботехническую лабораторию (Рисунок 203). Статус заказ-наряда после выполнения действия изменится на «Отправлен на переделку».

Комментарий

Выберите ТАП

Выполнить

Переделать изделие

Рисунок 203. Действие «Переделать изделие»

Для отслеживания всех заказ-нарядов пациента следует установить флажок в поле ☑ Показать все заказ-наряды пациента (Рисунок 193). В результате отобразятся все заказ-наряды пациента, кроме списанных и аннулированных (Рисунок 204).

Заказ-наряды

Показать все заказ-наряды пациента

	Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
	181	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020	25.04.2020	Изготовлен
	182	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020		Сформирован
	188	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020		Сформирован
	189 Срочный	23.04.2020			11 344,70	23.04.2020	29.07.2020	Изготовлен
	193	23.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	23.04.2020		Сформирован
	207	23.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	23.04.2020		Сформирован
	218	23.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		8 272,18	23.04.2020	23.04.2020	Изготовлен

Рисунок 204. Отображение всех заказ-нарядов пациента

Для дальнейшей работы с заказ-нарядом следует перейти в карту осмотра, содержащую данный заказ-наряд. Для этого следует нажать кнопку (Рисунок 205).

Заказ-наряды

Показать все заказ-наряды пациента

	Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
	181	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020	25.04.2020	Изготовлен

Перейти в осмотр №132

Рисунок 205.Переход к карте осмотра и требуемому заказ-наряду пациента

В результате откроется карта осмотра зубов, содержащая выбранный заказ-наряд (Рисунок 206).

Ортопедическое отделение / Карта осмотра зубов/132

Пациент: , лет

Стоматологи-ортопеды, Ортопедия

Карта осмотра зубов
Персональные данные
Анамнез
Жалобы
Осмотр пациента
ТАП и услуги
Журнал направлений
Планы лечения
Заказ-наряды
Выполненные услуги

A16.07.004.008.101 (477) зубопротезирование

Итого : 8 154,01 ₽

Врач (Стоматологи-ортопеды, Ортопедия, Ортопедическое отдел

Дата 20.09.2021

Создать наряд Выполнить услуги

Заказ-наряды

Показать все заказ-наряды пациента

	Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
	188	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020		Сформирован
	182	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020		Сформирован
	181	22.04.2020	(Стоматологи-ортопеды)		0,00	22.04.2020	25.04.2020	Изготовлен

Итого : 0,00 ₽

Рисунок 206.Карта осмотра зубов, содержащая выбранный заказ-наряд

Работа с заказ-нарядом пациента описана выше.

3.1.10 Выполненные услуги

Для перехода к списку выполненных услуг следует выбрать вкладку «Выполненные услуги» (Рисунок 207).

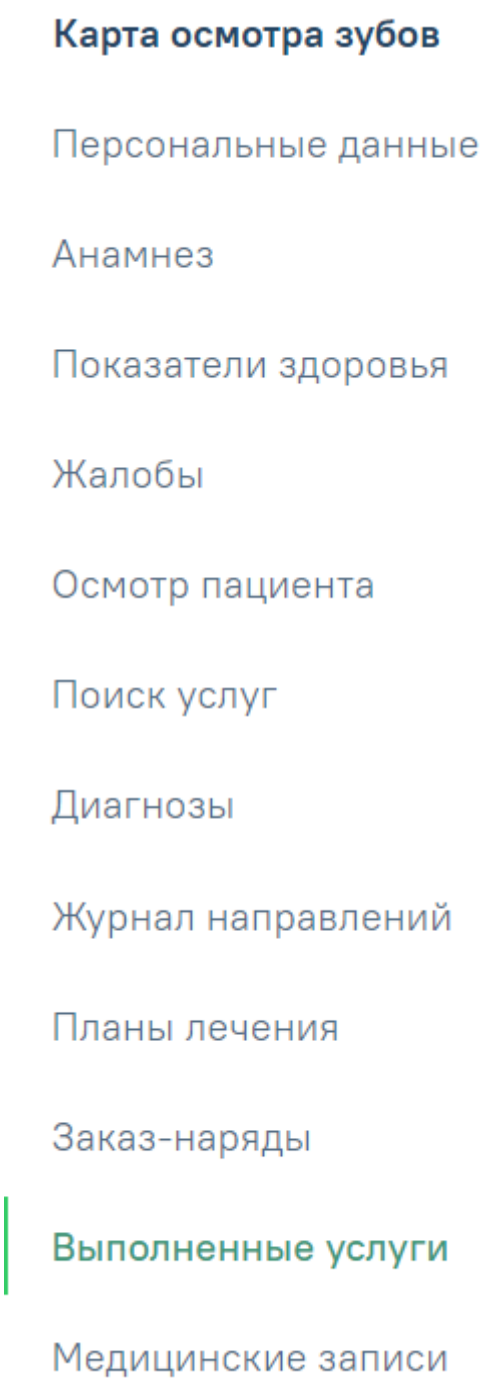


Рисунок 207. Переход на вкладку «Выполненные услуги»

В блок «Выполненные услуги» попадают услуги из плана лечения после нажатия кнопки «Выполнить услуги» (Рисунок 208).

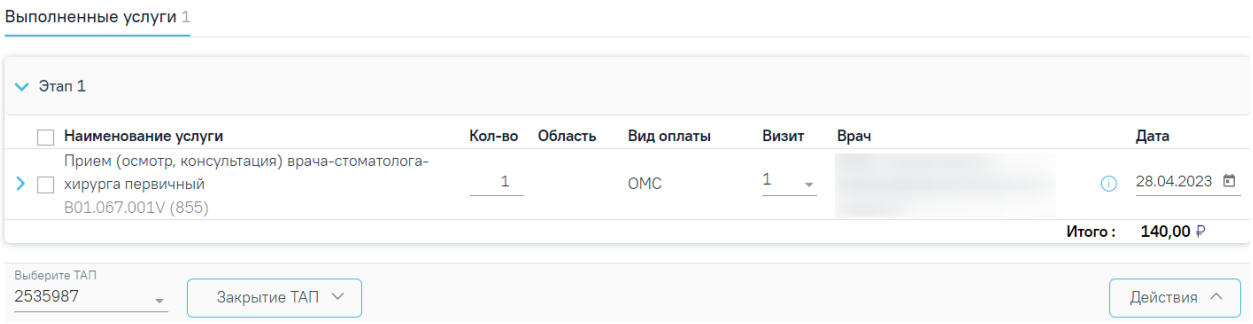


Рисунок 208. Вкладка «Выполненные услуги»

Выполненные услуги разбиты в соответствии с номером этапа, в рамках которого были выполнены.

По выполненным услугам представлена следующая информация: наименование услуги, количество, область, вид оплаты, номер визита, врач, дата выполнения. При необходимости можно отредактировать количество услуг, номер визита и дату выполнения услуги.

При раскрытии строки с выполненной услугой можно просмотреть дополнительную информацию: диагноз, ассистент, дата оплаты, договор, УЕТ, стоимость, стоимость со скидкой, номер ТАП, номер счета, гарантия, признак включения услуги в счет и оплаты услуги (Рисунок 209). При необходимости поля «Диагноз», «Ассистент», «Гарантия» можно отредактировать.

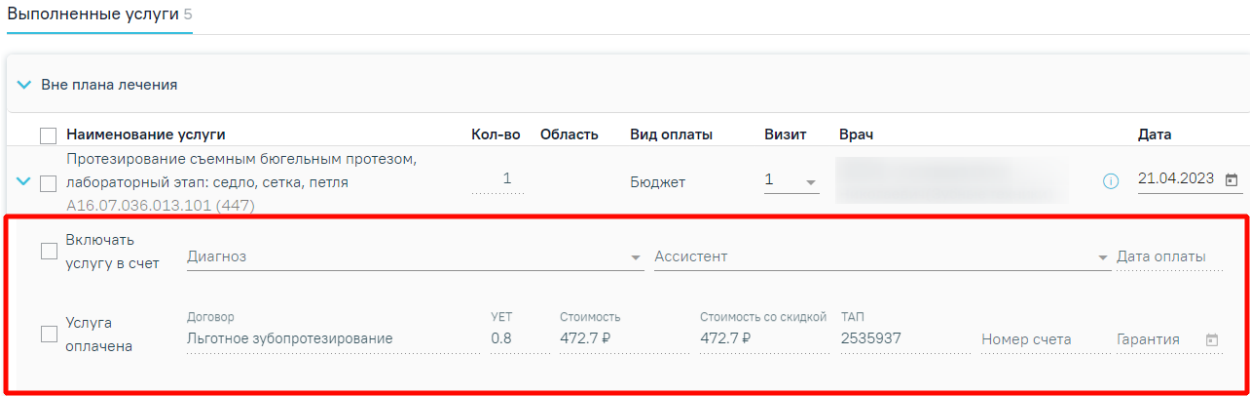


Рисунок 209. Информация по выполненной услуге

Для услуг с видом оплаты «ОМС» в открытом ТАП доступно снятие/установка флажка «Включать услугу в счет» (Рисунок 210). Для внесения изменений следует нажать кнопку «Сохранить» внизу страницы.

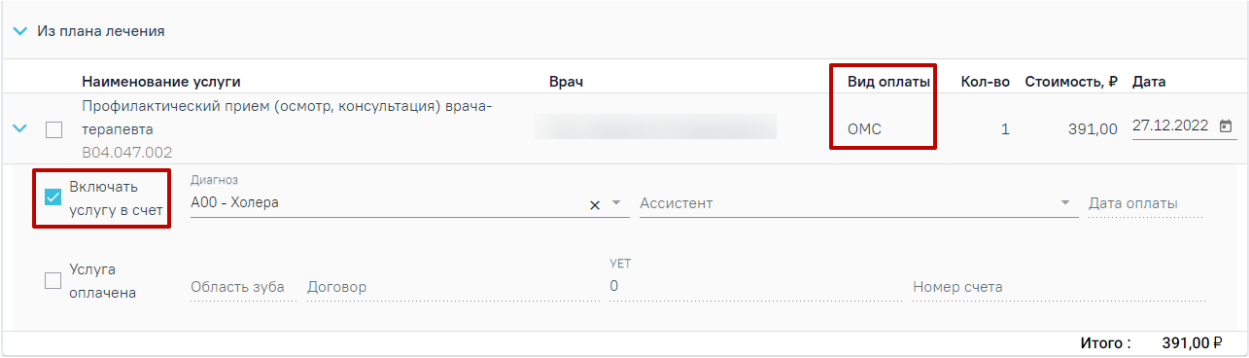


Рисунок 210. Отображение установленного флажка «Включать услугу в счет» для услуг с видом оплаты «ОМС»

При нажатии кнопки «Закрытие ТАП» открывается форма закрытия талона амбулаторного посещения (Рисунок 211).

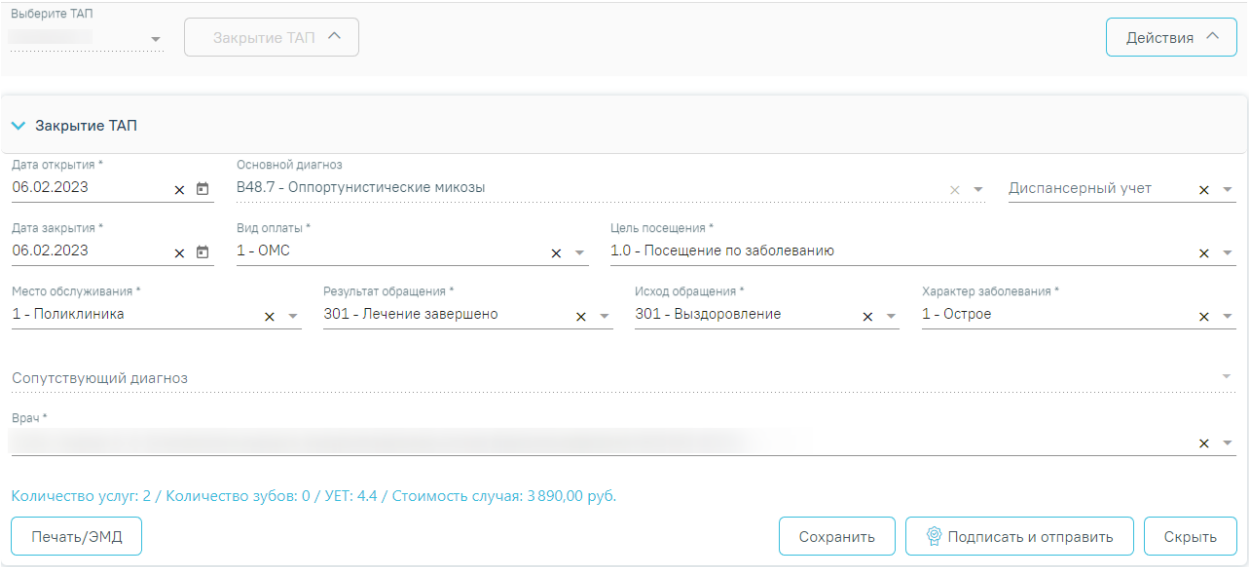


Рисунок 211. Блок «Закрытие ТАП»

Для закрытия ТАП необходимо заполнить следующие поля:

– «Дата открытия» – поле заполняется автоматически датой открытия ТАП. Поле обязательно для заполнения.
– «Основной диагноз» – поле автоматически заполняется значением, указанным в блоке «Диагнозы».
– «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 заполняется автоматически значениями из ТАП. При необходимости значения можно выбрать из справочника.
– «Цель посещения» – поле заполняется автоматически значением из ТАП.

– «Результат обращения», «Исход обращения» – поля заполняются значением из справочника. Поля обязательны 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.
– «Сопутствующий диагноз» – поле автоматически заполняется значением с типом «3 – Сопутствующий», указанным в блоке «Диагнозы». Доступен множественный выбор.
– «Врач» – поле автоматически заполняется ФИО специалиста, который открыл ТАП. При необходимости можно изменить значение поля, выбрав подходящего специалиста из справочника медицинского персонала. Поле обязательно для заполнения.

Внизу формы находится строка, которая содержит статистику по количеству услуг и их стоимости, количеству вылеченных зубов и общую сумму УЕТ по стоматологическим услугам.

После заполнения необходимых полей следует нажать кнопку «Подписать и отправить». При успешном закрытии появится сообщение о закрытии ТАП (Рисунок 212).

Рисунок 212. Сообщение о закрытии ТАП

Для некоторых услуг по льготному зубопротезированию при закрытии ТАП в Системе выполняется проверка соответствия даты выполнения услуг и даты открытия ТАП. Если дата выполнения услуги не равна дате открытия ТАП, отобразится сообщение о том, что даты некоторых оказываемых услуг не попадают в диапазон текущего случая (Рисунок 213).

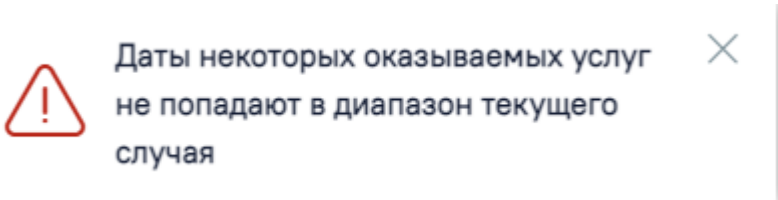


Рисунок 213. Предупреждающее сообщение о том, что даты некоторых оказываемых услуг не попадают в диапазон текущего случая

Чтобы выполнить закрытие ТАП необходимо наличие услуги с указанным видом оплаты иначе отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 214).

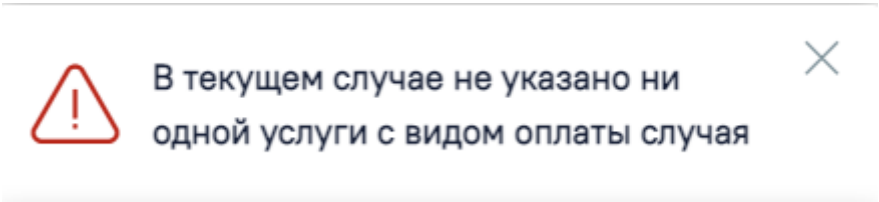


Рисунок 214. Ошибка при закрытии ТАП

В случае если вид оплаты, указанный в ТАП, не совпадает с видом оплаты услуги, оказанной в рамках данного ТАП, то при закрытии ТАП отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 215).

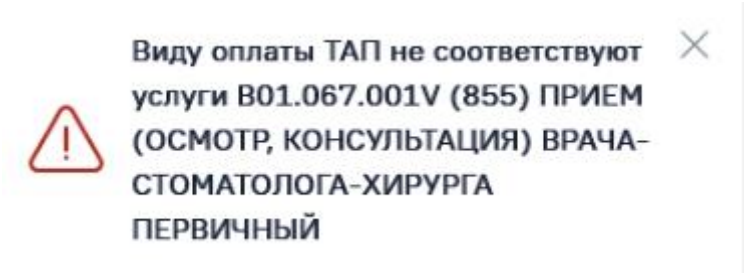


Рисунок 215. Ошибка при закрытии ТАП о несоответствии видов оплаты

В случае если указанный вид оплаты – «Платные услуги», то для закрытия ТАП необходимо, чтобы на данную услугу был сформирован счёт (Рисунок 216).

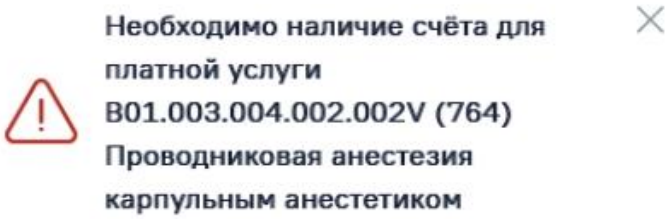


Рисунок 216. Ошибка при закрытии ТАП о необходимости наличия счёта для платной услуги

Если поле «Основной диагноз» не заполнено, то при закрытии ТАП отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 217).

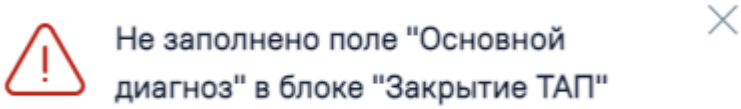


Рисунок 217. Сообщение о необходимости указания диагноза в блоке «Закрытие ТАП»

Для закрытия ТАП с видом оплаты «ОМС» необходимо формирование хотя бы одного ЭМД, иначе отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 218).

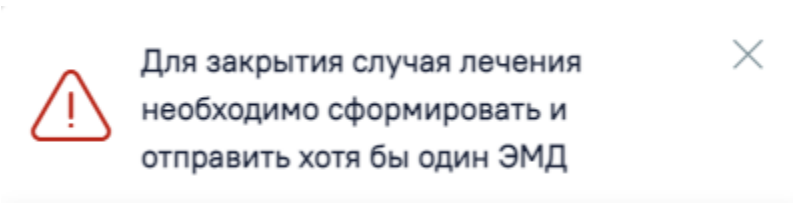


Рисунок 218. Сообщение о необходимости сформировать и отправить ЭМД

Также при нажатии кнопки «Подписать и отправить» выполняется формирование СЭМД «Эпикриз по законченному случаю амбулаторный» и отправка его в РЭМД. В результате успешного подписания появится сообщение о том, что документ успешно подписан и отправлен в РЭМД (Рисунок 219). Документ примет статус «Отправлен», при ошибке отправки «Ошибка при отправке».

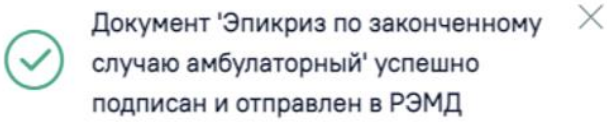


Рисунок 219. Сообщение об успешной отправке документа в РЭМД

В случае, если при отправке документа произошла ошибка, следует переотправить документ, нажав кнопку «Отправить».

Также формирование и отправка СЭМД «Эпикриз по законченному случаю амбулаторный» выполняется с помощью кнопки «Печать/ЭМД». Если ТАП не закрыт, то при выборе пункта "«Эпикриз по законченному случаю амбулаторный»" выполняется закрытие ТАП.

После закрытия ТАП есть возможность его переоткрытия для редактирования. Для этого следует нажать кнопку «Снять подпись». Действие доступно, пока ТАП не выгружен в составе реестра оказанной медицинской помощи (Рисунок 220).

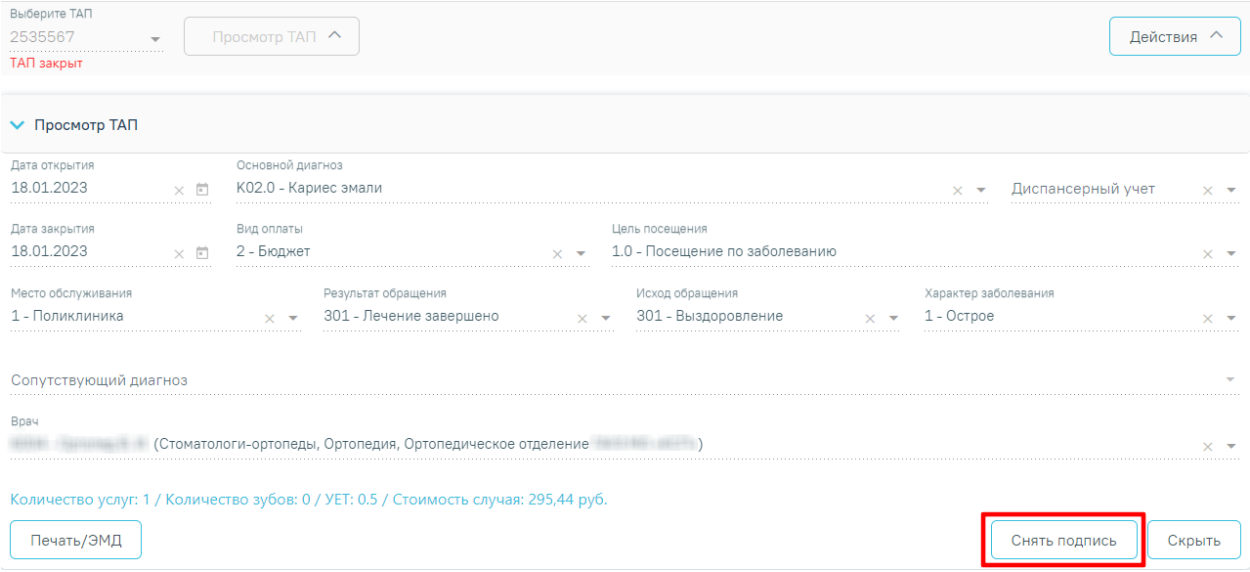


Рисунок 220. Действие «Снять подпись»

При успешном переоткрытии ТАП появится сообщение об открытии ТАП (Рисунок 221).

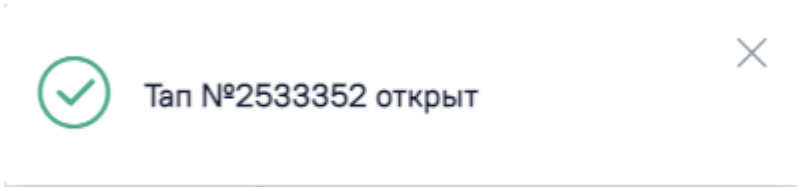


Рисунок 221. Сообщение об открытии ТАП

Для того чтобы скрыть раздел «Закрытие ТАП» необходимо нажать кнопку «Скрыть» (Рисунок 222).

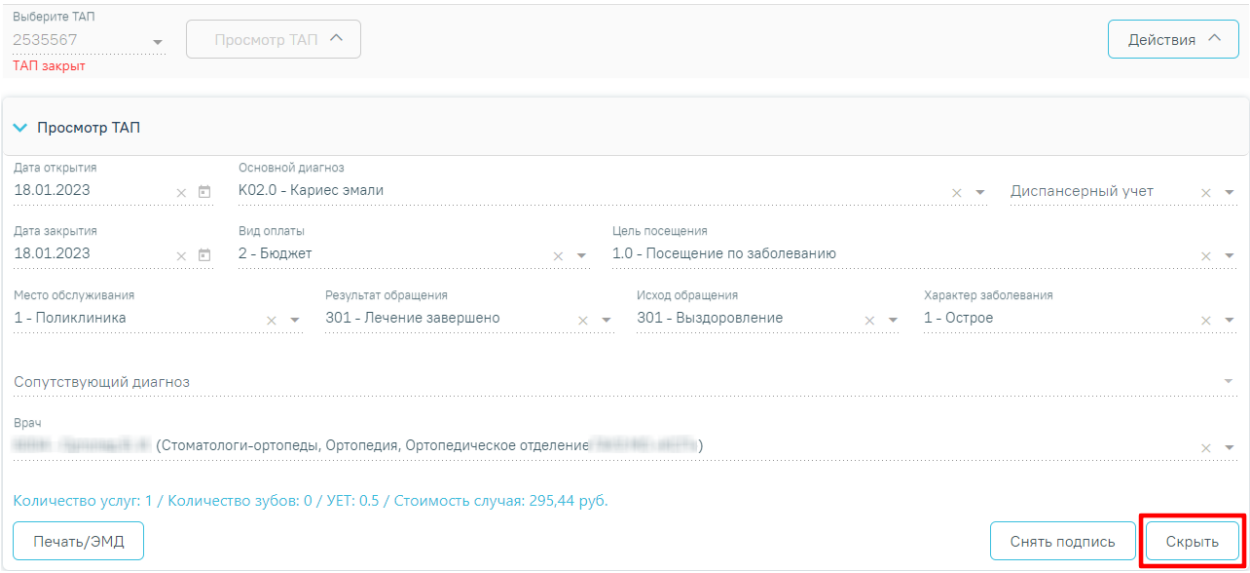


Рисунок 222. Кнопка «Скрыть»

Статус выгрузки реестра закрытого ТАП отображается в строке заголовка блока (Рисунок 223).

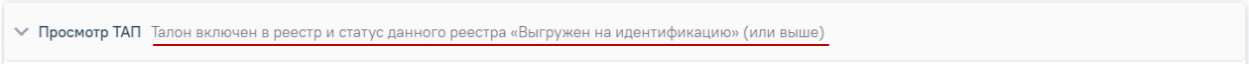


Рисунок 223. Отображение статуса выгрузки реестра закрытого ТАП

3.1.11 Медицинские записи

Для перехода к списку медицинских записей следует выбрать вкладку «Медицинские записи» (Рисунок 224).

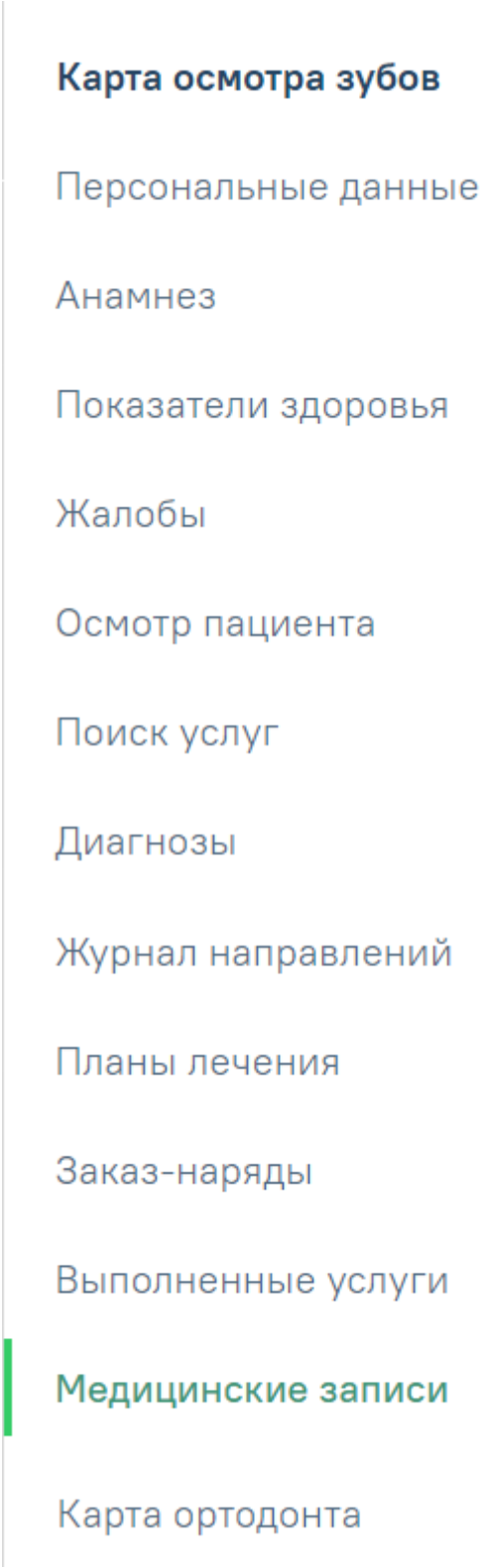
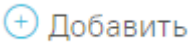


Рисунок 224. Вкладка «Медицинские записи»

Для добавления медицинской записи следует нажать кнопку 

(Рисунок 225).

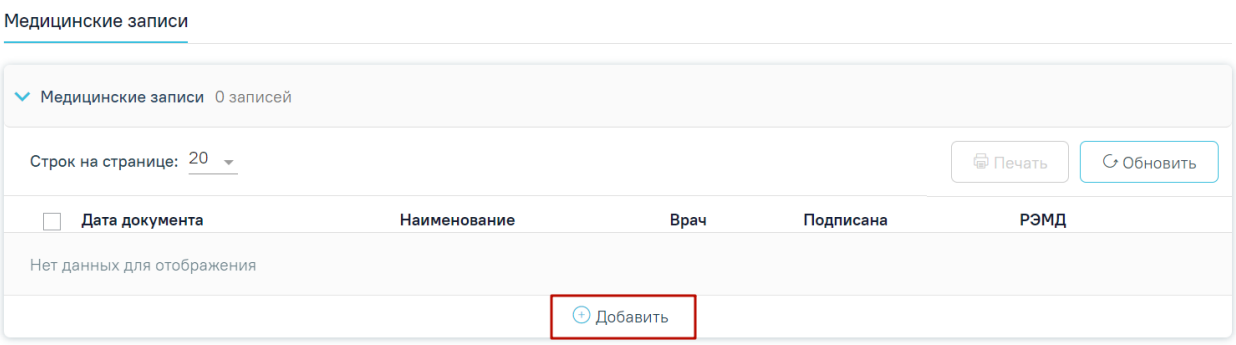


Рисунок 225. Кнопка «Добавить»

Откроется форма «Шаблоны медицинских записей» для поиска шаблона медицинской записи (Рисунок 226).

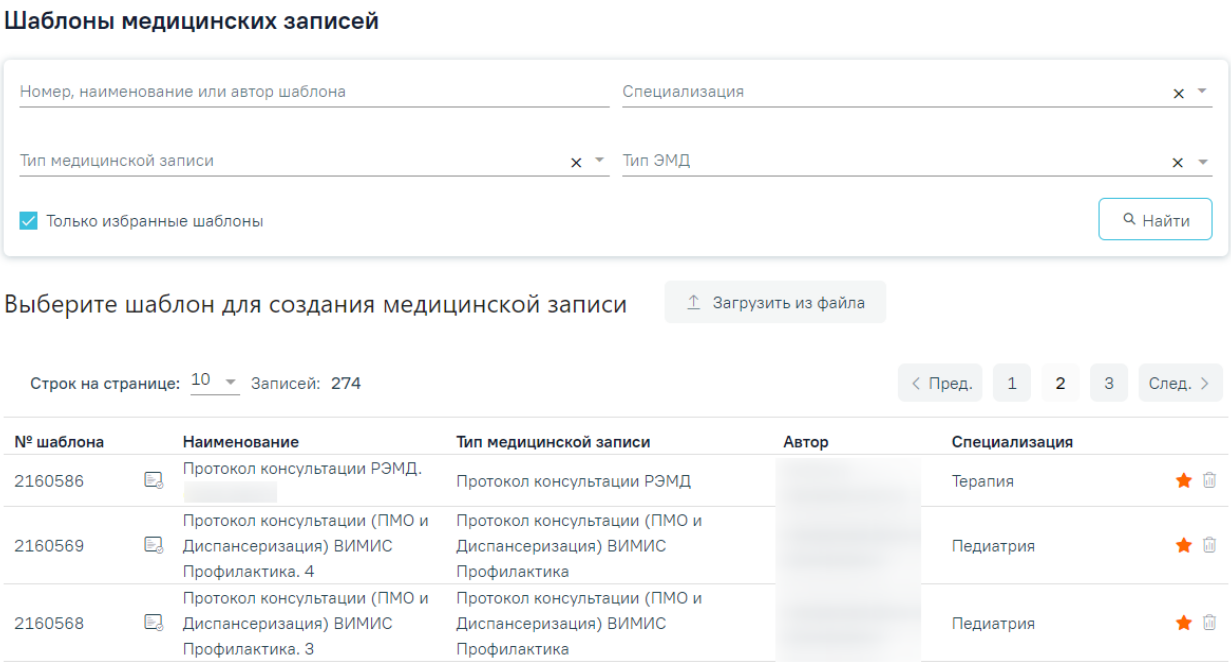


Рисунок 226. Добавление медицинской записи

По умолчанию отображается список «Избранных» шаблонов медицинских записей (Рисунок 227). Рядом с «Избранными» шаблонами отображается значок ★. Список избранных шаблонов отсортирован в алфавитном порядке.

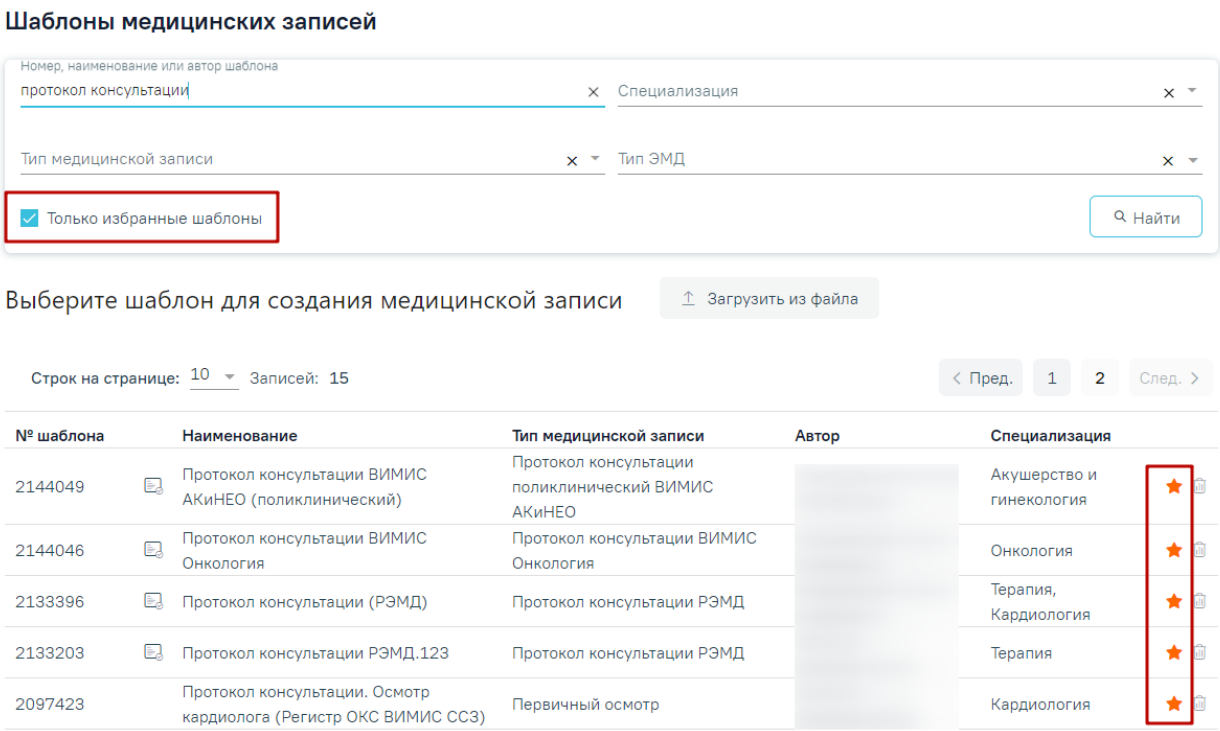


Рисунок 227. Список «Избранных» шаблонов медицинских записей

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» (Рисунок 228). По умолчанию список всех шаблонов отсортирован по убыванию номера шаблона.

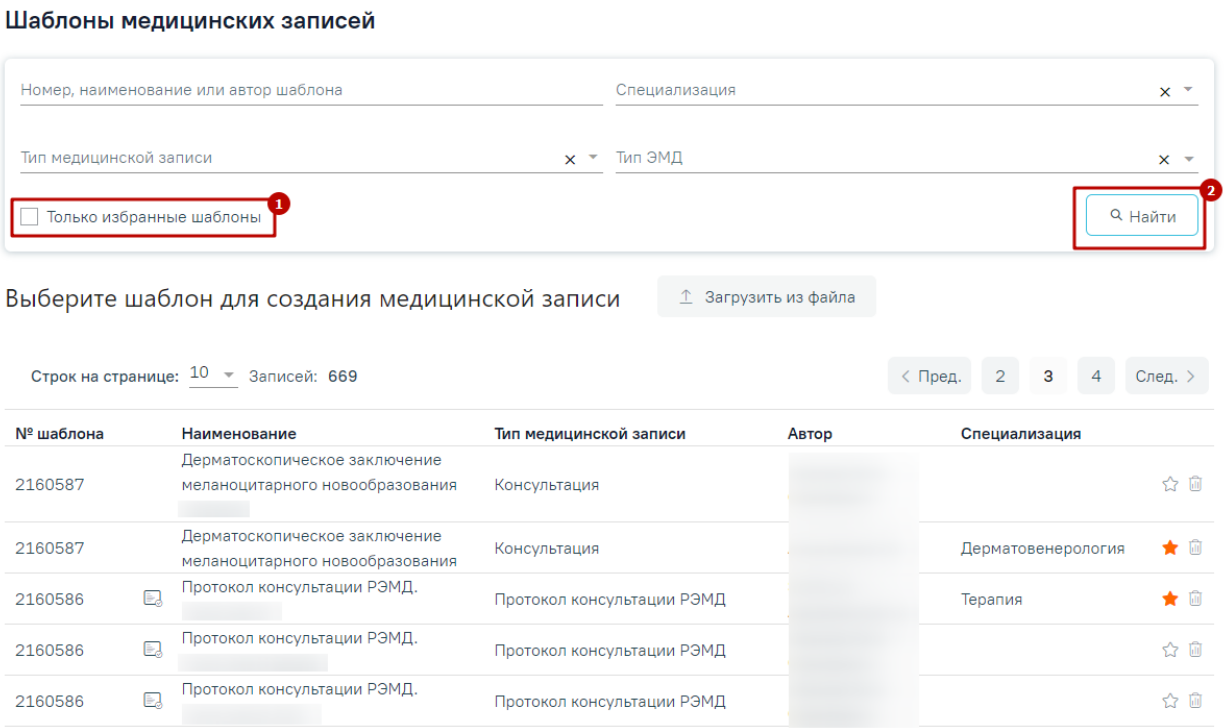


Рисунок 228. Переход к полному списку шаблонов

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 229).

Рисунок 229 Признак формирования и отправки СЭМД при подписании медицинской записи

При вводе наименования или номера шаблона медицинской записи автоматически отобразится список шаблонов, загруженных в Систему, названия которых совпадают с введенным значением (Рисунок 230).

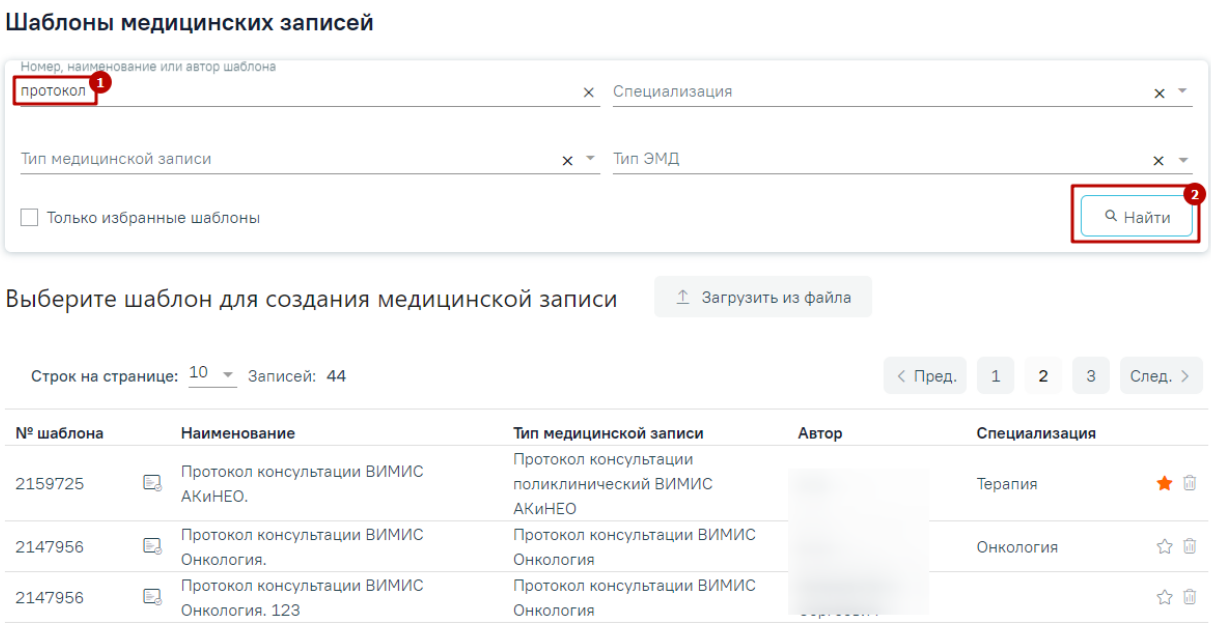


Рисунок 230. Ввод наименования медицинской записи

Отображение кнопки «Загрузка шаблона» доступно для пользователей с ролью «Загрузка шаблона МЗ». Описание назначение ролей приведено в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/BwDIAw.

Для того, чтобы загрузить шаблон медицинской записи следует нажать кнопку «Загрузить из файла» (Рисунок 231). В результате откроется форма выбора файла для загрузки. После выбора файла шаблон медицинской записи будет загружен в Систему и доступен для выбора.

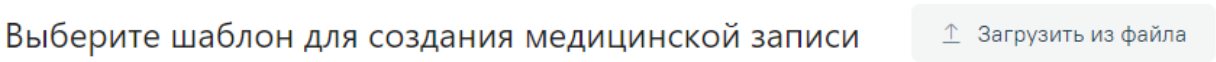


Рисунок 231. Переход к загрузке шаблона

Для создания медицинской записи необходимо выбрать шаблон из списка. Выбранный шаблон отобразится на странице, его необходимо заполнить (Рисунок 232).

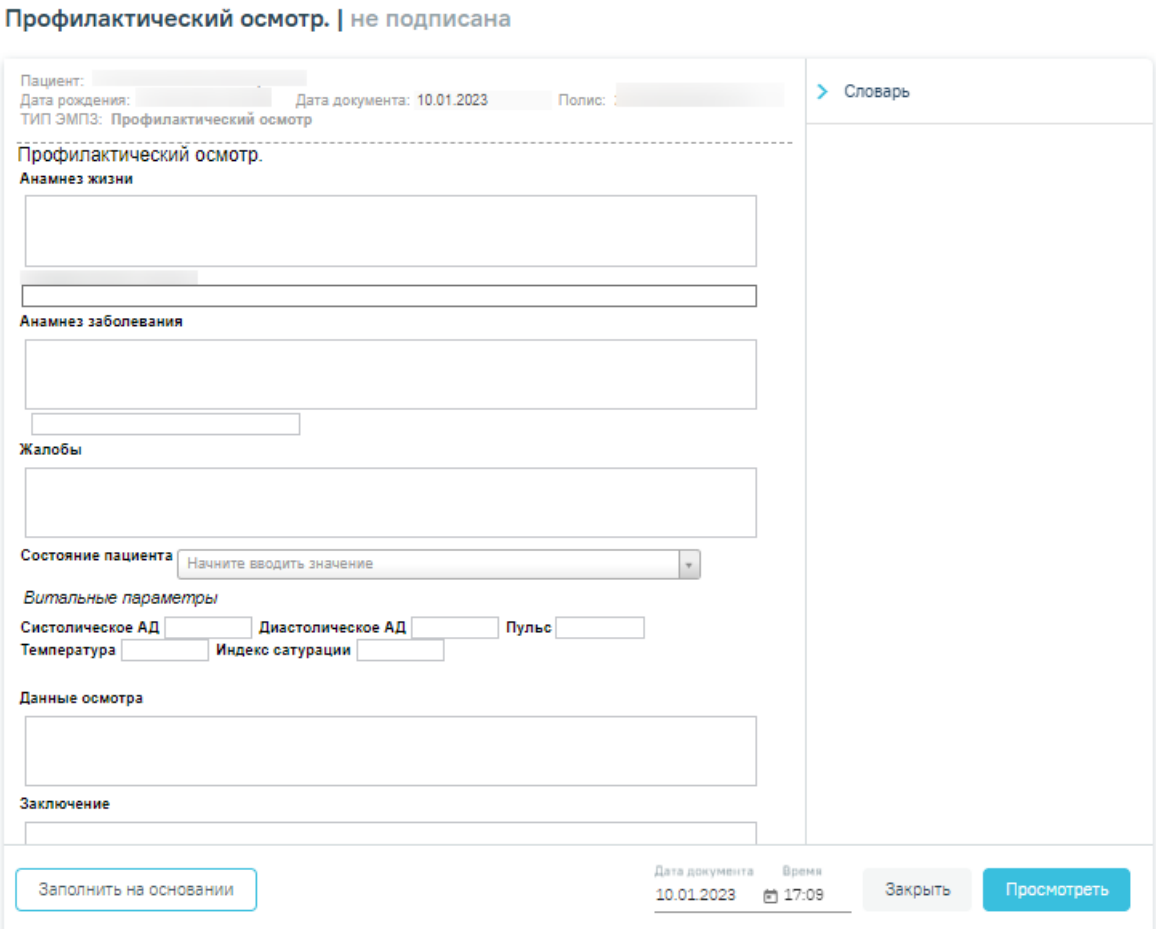


Рисунок 232. Заполнение медицинской записи

Если у выбранного пациента уже была когда-то заполнена медицинская запись по данному типу шаблона, отобразится кнопка «Заполнить на основании». В результате выполнения действия медицинская запись будет заполнена данными из существующего шаблона (Рисунок 233).

Рисунок 233. Заполнение шаблона на основе предыдущего

Для того чтобы вывести медицинскую запись на предварительный просмотр, следует нажать кнопку «Просмотреть» (Рисунок 235). После нажатия кнопки «Просмотреть» отобразится печатная форма осмотра с заполненными полями (Рисунок 234).

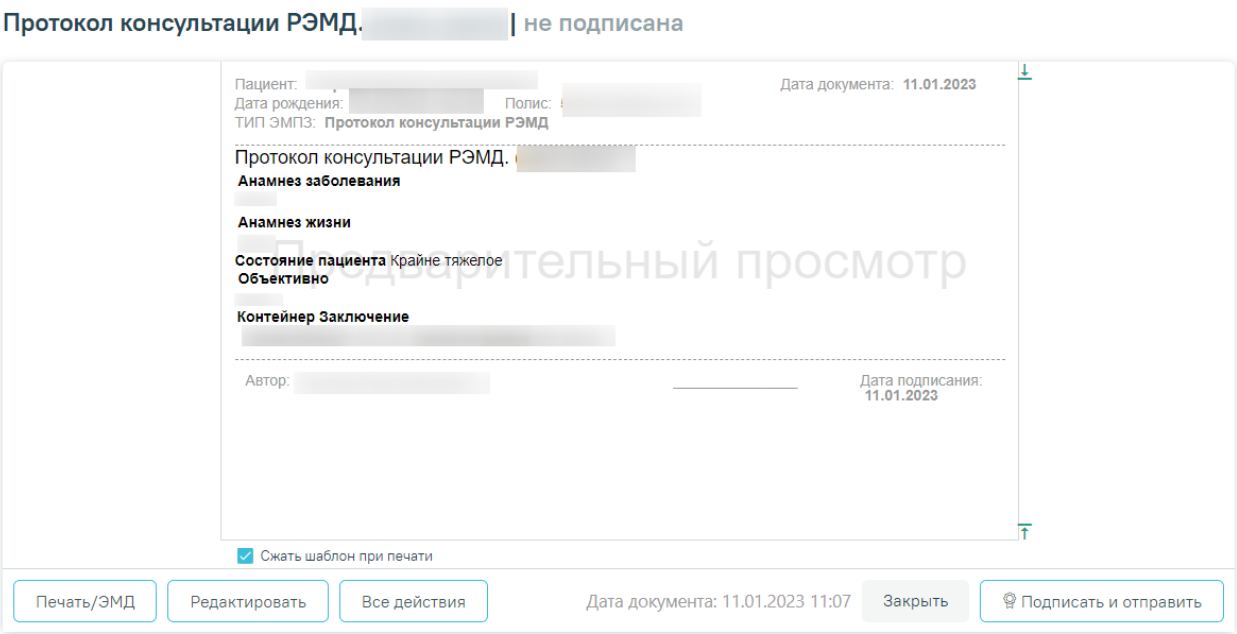


Рисунок 234. Предварительный просмотр медицинской записи

На данном этапе можно вернуться к редактированию мед.записи нажатием кнопки «Редактировать» - откроется форма редактирования медицинской записи.

При нажатии кнопки «Все действия» отобразятся действия доступные для применения к мед.записи (Рисунок 235).

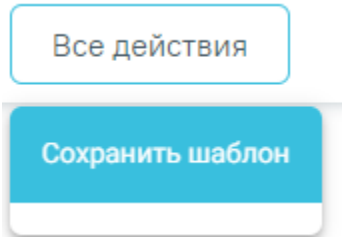


Рисунок 235. Кнопка «Все действия»

При выборе пункта «Сохранить шаблон» выполняется создание типового шаблона на основе имеющегося. В нижней части шаблона отобразится поле ввода наименования типового шаблона. При нажатии поле автоматически заполнится названием шаблона, которое можно отредактировать вручную с клавиатуры. После ввода наименования шаблона, его следует сохранить нажатием кнопки (Рисунок 236).

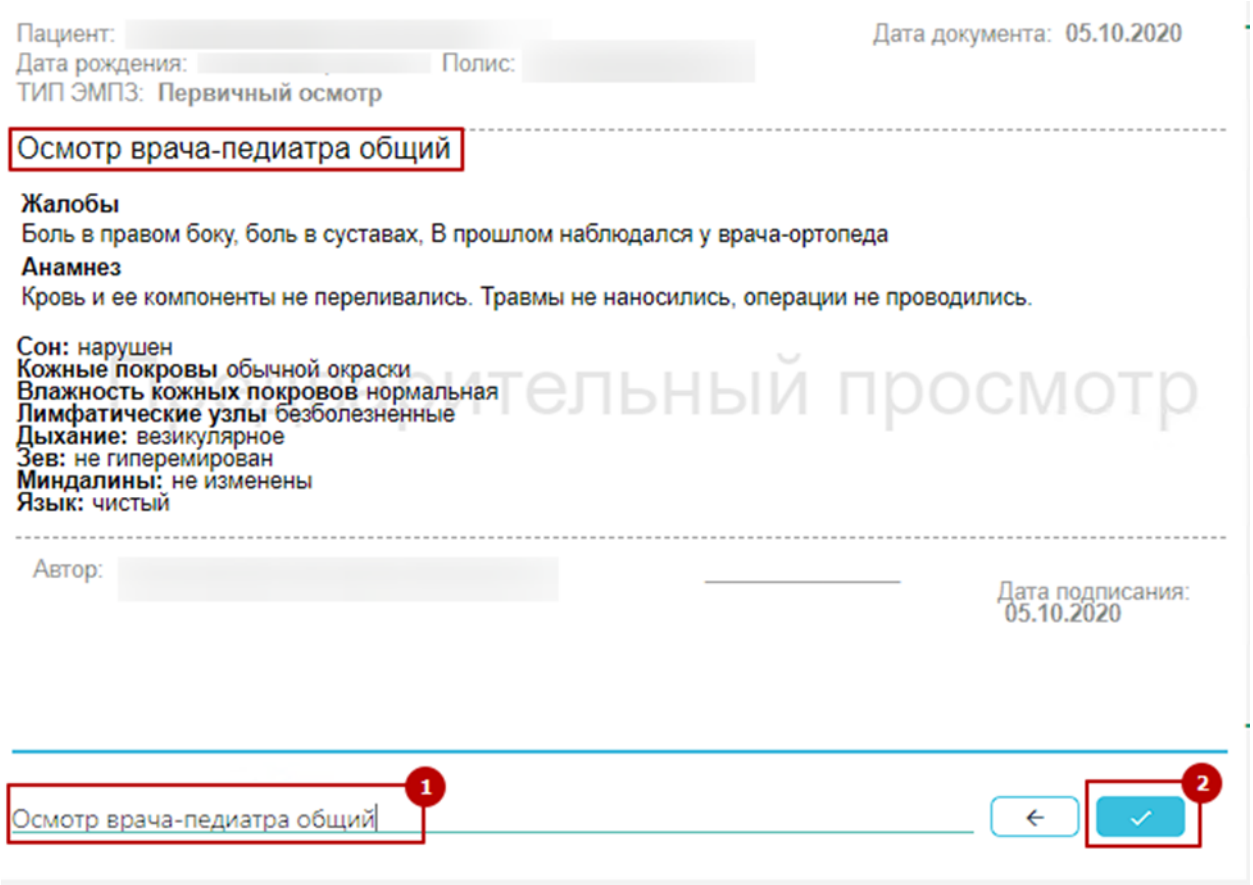


Рисунок 236. Ввод наименования и сохранения шаблона

После нажатия на кнопку выполняется создание нового шаблона, на основе имеющегося и сохранение его в базе данных. Отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 237).

Рисунок 237. Успешное сохранение шаблона

Нельзя сохранить новый шаблон с таким же наименованием, как и у существующего шаблона. Шаблон не будет сохранён, отобразится сообщение об ошибке. В таком случае необходимо переименовать шаблон, введя уникальное название (Рисунок 238).

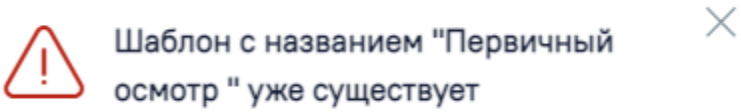


Рисунок 238. Ошибка сохранения шаблона

При нажатии кнопки «Подписать и отправить» мед.запись будет подписана. При необходимости редактирования мед.записи для исправления ошибки следует снять подпись

с документа, нажав кнопку «Снять подпись» (Рисунок 239), затем заново сформировать документ. Кнопка «Снять подпись» доступна при наличии роли «Отмена подписи». Описание назначение ролей приведено в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/BwDIAw.

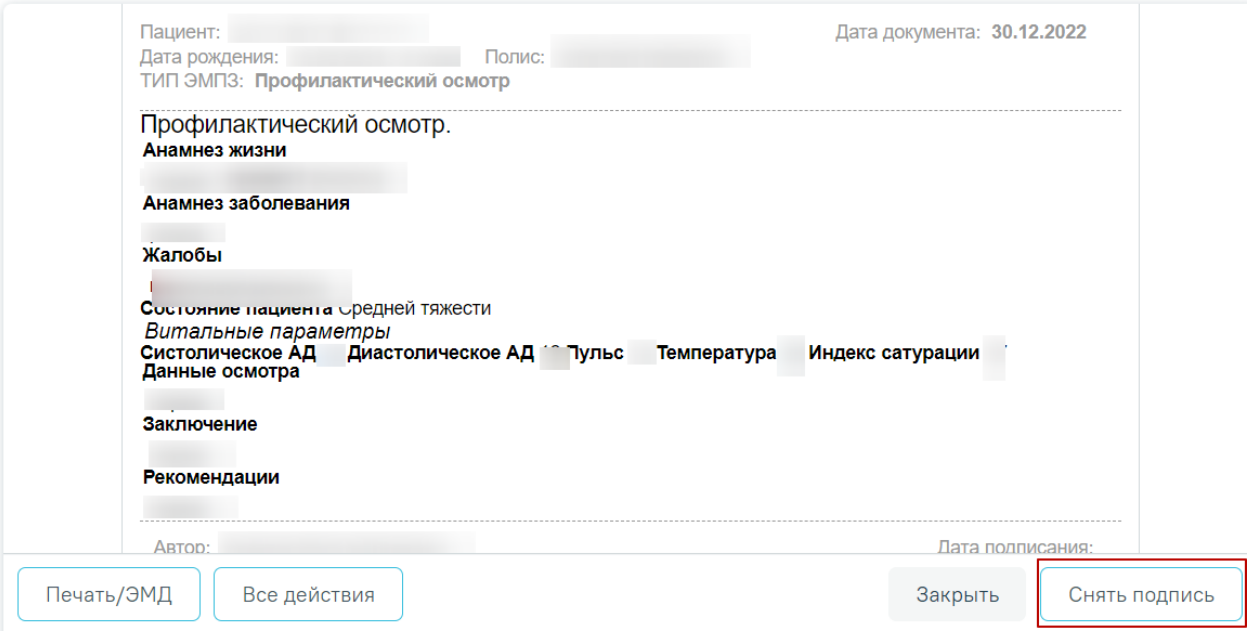


Рисунок 239. Кнопка «Снять подпись»

Информация о статусах ЭМД по медицинской записи доступна в Журнале ЭМД. Для перехода в Журнал ЭМД необходимо нажать кнопку «Журнал ЭМД» (Рисунок 240).

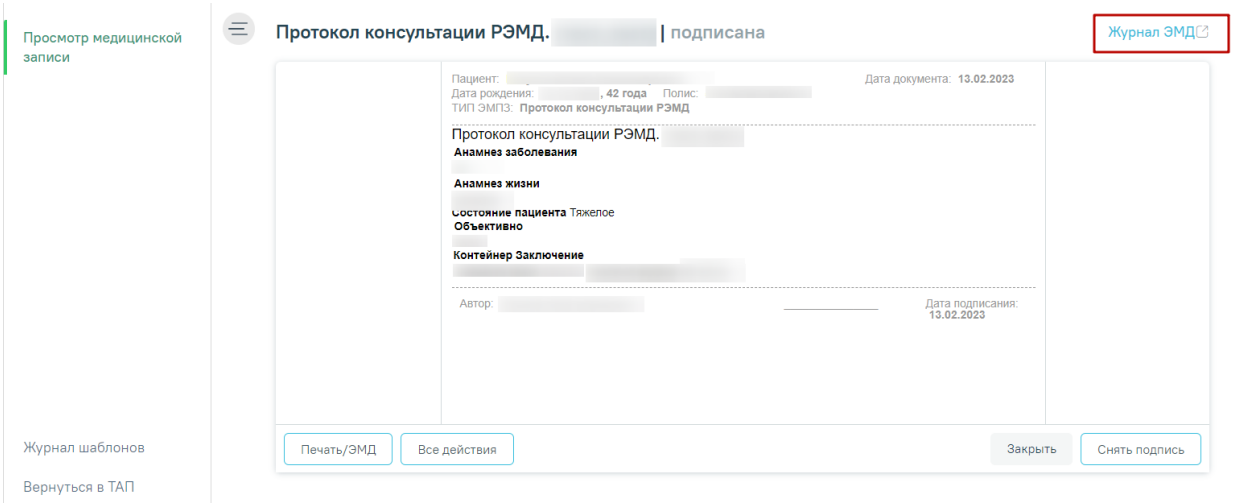


Рисунок 240. Кнопка «Журнал ЭМД»

Для закрытия медицинской записи и возврата в ТАП/МКСБ необходимо нажать кнопку «Закрыть».

Распечатать можно только подписанную медицинскую запись. Для печати необходимо нажать кнопку «Печать/ЭМД». Для печати нескольких подписанных

медицинских записей следует отметить необходимые записи, а затем нажать кнопку «Печать» (Рисунок 241).

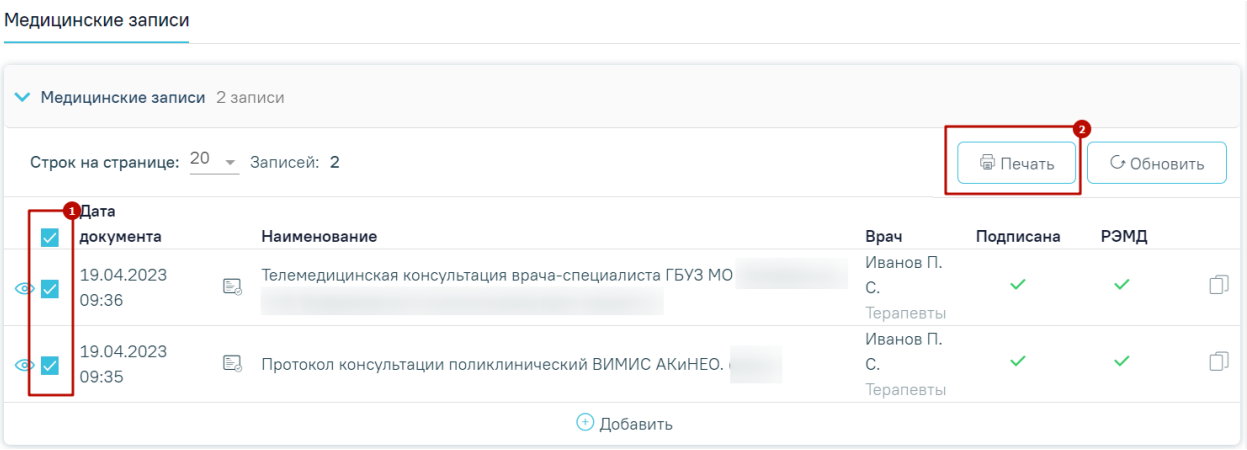


Рисунок 241. Множественная печать медицинских записей

Далее откроется вкладка предварительного просмотра печатаемых документов в браузере (Рисунок 242). Дальнейшая печать выполняется средствами браузера при помощи кнопки «Печать».

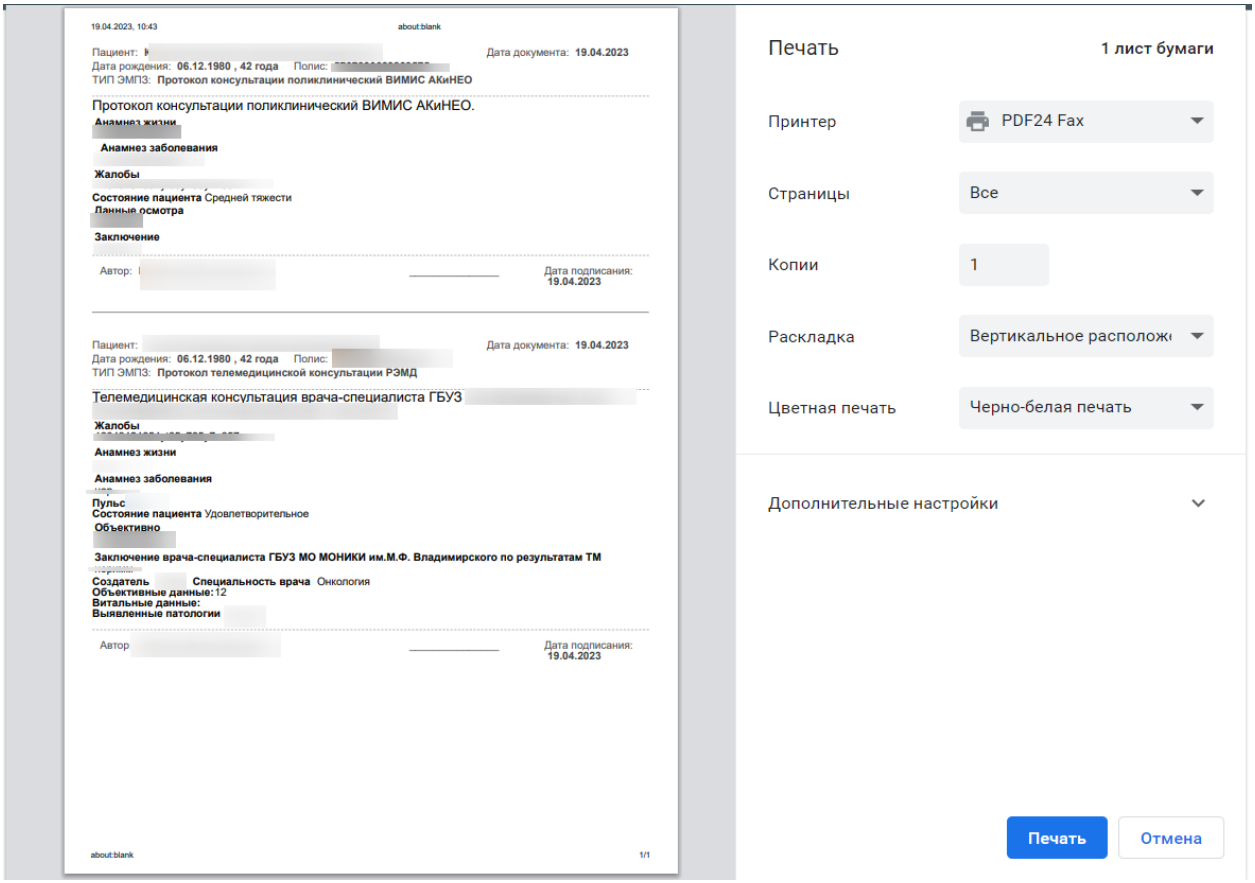


Рисунок 242. Печать медицинской записи средствами браузера

Сохраненная медицинская запись отобразится в разделе. В столбце «Врач» отображается ФИО и должность врача сохранившего или подписавшего медицинскую запись (Рисунок 243).

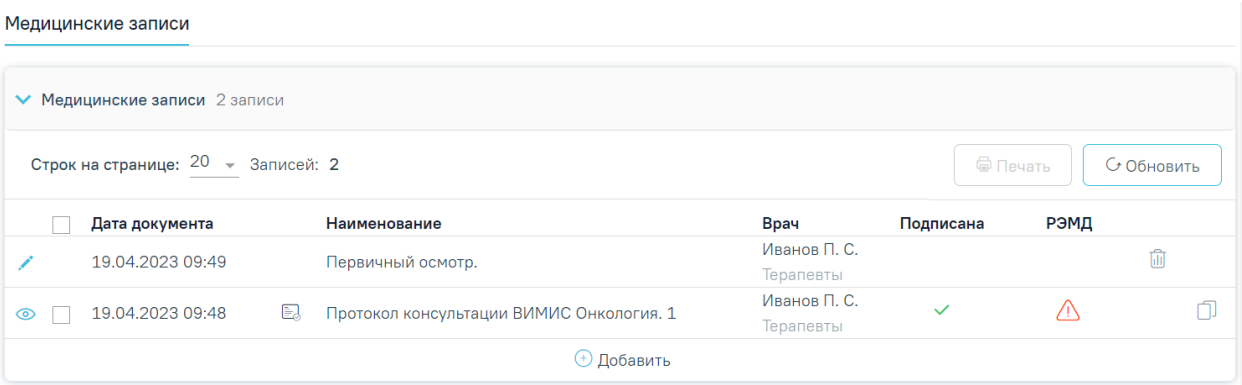


Рисунок 243. Добавленная медицинская запись

Открыть медицинскую запись можно двойным нажатием на неё. Для удаления записи необходимо нажать в строке с ней. Если медицинская запись подписана, она становится недоступной для удаления и редактирования.

3.2 Работа с Картой ортодонта

Для перехода к карте ортодонта следует в левом боковом меню выбрать вкладку «Карта ортодонта». Функциональность доступна для пользователя должности «Врач-ортодонт».

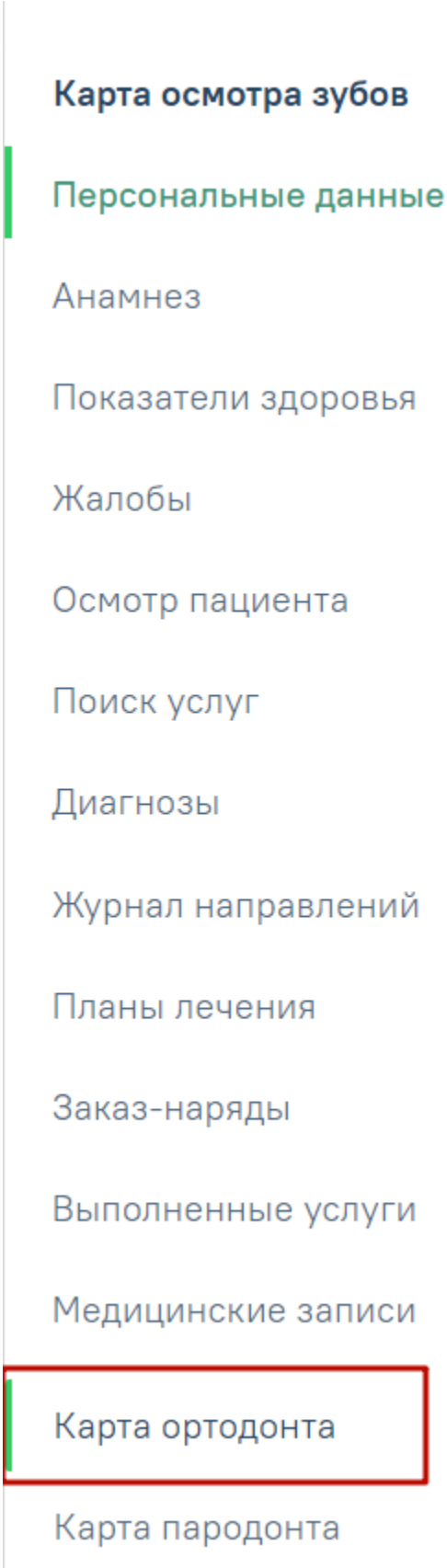


Рисунок 244. Выбор вкладки «Карта ортодонта»

Структура карты ортодонта аналогична структуре карты осмотра зубов. Работа с вкладками описана в пп. 3.1.1-3.1.11.

3.2.1 Фиксация данных по общему медицинскому анамнезу

Фиксация данных по общему медицинскому анамнезу осуществляется на вкладке «Анамнез».

Для внесения сведений по общему медицинскому анамнезу следует раскрыть блок «Общий медицинский анамнез» и ввести данные в поля (Рисунок 245). Данные заполняются путем ввода значений вручную или установкой флажка в соответствующих полях.

Общий медицинский анамнез

Нарушение здоровья матери во время беременности (триместр) ☐ I ☐ II ☐ III

Рождён ◯ в срок ◯ недоношен

Вид вскармливания ◯ естественное ◯ искусственное ◯ смешанное

Начало прорезывания временных зубов _____мес

Начало смены передних зубов _____лет

Наличие врождённых аномалий развития челюстно-лицевой области у родственников

☐ родителей ☐ братьев ☐ сестёр ☐ др. родственников

Наличие вредных привычек

☐ сосание пальцев ☐ сосание верх. губы ☐ сосание ниж. губы

☐ сосание языка ☐ сосание предметов

Проводилось ранее ортодонтическое лечение

длительность лечения _____лет

начало ортодонтического лечения _____лет

вид аппаратуры ◯ съёмное ◯ несъёмное

Рисунок 245. Блок «Общий медицинский анамнез»

3.2.2 Фиксация данных по осмотру лица и осмотру полости рта

Фиксация результатов осмотра лица осуществляется на вкладке «Осмотр пациента» в блоке «Осмотр лица. Кефалометрия».

Блок разворачивается нажатием кнопки раскрытия строки ›. При раскрытии отображаются поля для указания сведений по осмотру лица (Рисунок 246):

Осмотр лица. Кефалометрия

Лицо в фас

Ширина лица (zy-zy) _____мм

Высота лица n-me _____мм n-sn _____мм sn-me _____мм

☐ Лицо симметричное

Подбородок смещён ◯ влево ◯ вправо ◯ нет

☐ Выраженность надподбородочной складки

☐ Губы сомкнуты

☐ Симптомы «десневой улыбки»

Лицо в профиль

Тип профиля ◯ прямой ◯ выпуклый ◯ вогнутый

Положение верхней губы ◯ выступает ◯ западает ◯ правильное

Положение нижней губы ◯ выступает ◯ западает ◯ правильное

Положение подбородка ◯ ретрогения ◯ прогения ◯ правильное

Рисунок 246. Блок «Осмотр лица. Кефалометрия»

Данные заполняются путем ввода параметрических данных вручную или установкой флажка в соответствующих полях.

Для сохранения введенных данных следует свернуть блок и нажать кнопку «Сохранить».

Фиксация результатов осмотра полости рта осуществляется в блоке «Осмотр полости рта».

Блок разворачивается нажатием кнопки раскрытия строки . При раскрытии отображаются поля для указания сведений по осмотру полости рта (Рисунок 247):

Осмотр полости рта 12 записей

Мягкие ткани полости рта

Уздечка верхней губы ☐ в норме ☐ короткая ☐ широкая ☐ прикреплена низко

Уздечка нижней губы ☐ в норме ☐ короткая ☐ широкая ☐ прикреплена высоко

Уздечка языка ☐ в норме ☐ короткая ☐ широкая

Язык ☐ в норме ☐ макроглоссия ☐ микроглоссия

Преддверие полости рта ☐ в норме ☐ мелкое

Слизистая оболочка

☐ в норме ☐ гиперемирована ☐ отечна ☐ гипертрофирована ☐ афты ☐ язвы ☐ заеды

Зубы

Прикус ○ переменный ○ смена зубов ○ постоянный

Гигиена полости рта ○ хорошая ○ удовлетворительная ○ плохая

Зубные ряды

Размеры зубных рядов и апикальных базисов челюстей (Нумерация представлена в соответствии с печатной формой)

1 10 мм 2 20 мм 3 30 мм

4 40 мм 5 50 мм 6 60 мм

7 70 мм 8 80 мм 9 90 мм

10 100 мм 11 110 мм 12 120 мм

Форма зубных рядов (верхний зубной ряд) ☐ в норме

Форма зубных рядов (нижний зубной ряд) ☐ в норме

V-образная (верхний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

V-образная (нижний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

трапецивидная (верхний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

трапецивидная (нижний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

треугольная (верхний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

треугольная (нижний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

седловидная (верхний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

седловидная (нижний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

ассиметричная (верхний зубной ряд) ○ правильная ○ аномалия

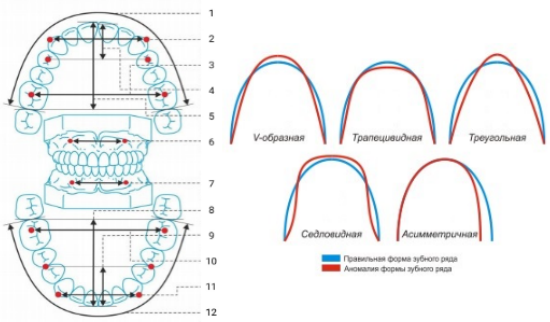


Рисунок 247. Блок «Осмотр полости рта»

Данные заполняются путем ввода параметрических данных вручную или установкой флажка в соответствующих полях.

Для сохранения введенных данных следует свернуть блок и нажать кнопку «Сохранить» в нижней части формы.

3.2.3 Фиксация данных по рентгенологическому исследованию

Фиксация результатов рентгенологического исследования осуществляется на вкладке «Осмотр пациента» в блоке «Рентгенологическое исследование».

Блок разворачивается нажатием кнопки раскрытия строки . При раскрытии отображаются поля для указания сведений по рентгенологическому исследованию (Рисунок 248):

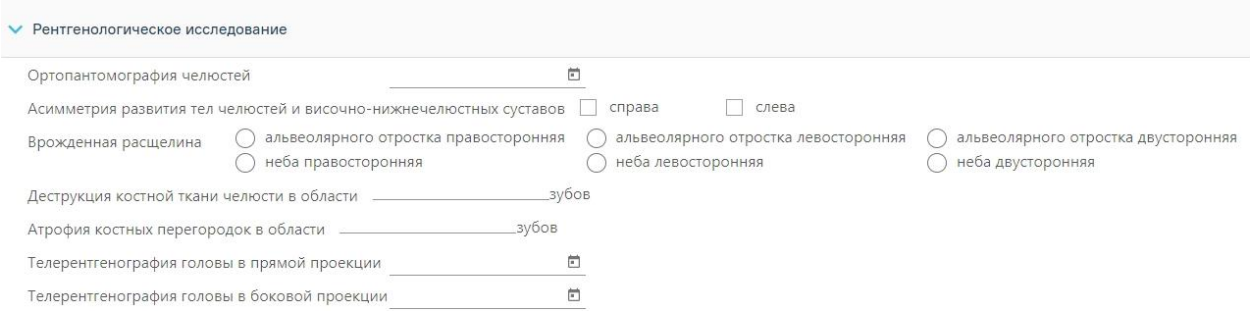


Рисунок 248. Блок «Рентгенологическое исследование»

Данные заполняются путем ввода параметрических данных вручную или установкой флажка в соответствующих полях.

Поля «Ортопантомография челюстей», «Телерентгенография головы в прямой проекции» и «Телерентгенография головы в боковой проекции» заполняются выбором даты в календаре или вручную с клавиатуры.

Поле «Ассиметрия развития тел челюстей височно-нижнечелюстных суставов» заполняется установкой флажка. Установить флажок можно на одном или нескольких вариантах.

Поле «Врожденная расщелина» заполняется установкой переключателя.

Поля «Деструкция костной ткани челюсти в области» и «Атрофия костных перегородок в области» заполняются путем ввода параметрических данных вручную.

Для сохранения введенных данных следует свернуть блок и нажать кнопку «Сохранить» в нижней части формы.

3.2.4 Фиксация данных по клиническим функциональным пробам

Фиксация результатов по клиническим функциональным пробам осуществляется на вкладке «Осмотр пациента» в блоке «Клинические функциональные пробы».

Блок разворачивается нажатием кнопки раскрытия строки . При раскрытии отображаются поля для указания сведений по функциональным пробам (Рисунок 249):

Клинические функциональные пробы

Проба Эшлера-Битнера на выдвижение нижней челюсти до смыкания моляров по I классу Энгля

профиль ◯ улучшился ◯ не изменился ◯ ухудшился ◯ выдвижение невозможно

Пробы Ильиной-Маркосян

сдвиг нижней челюсти кзади до краевого смыкания резцов ◯ возможен ◯ невозможен

при открывании рта линия косметического центра ◯ выравнивается ◯ не изменяется ◯ смещение усиливается

Проба положения губ при сомкнутых зубных рядах

губы смыкаются ◯ с напряжением ◯ без напряжения

Измерение вертикальной щели между резцами

при максимальном опускании нижней челюсти _____мм

при относительном физиологическом покое _____мм

Рисунок 249. Блок «Клинические функциональные пробы»

В полях «Проба Эшлера-Битнера на выдвижение нижней челюсти до смыкания моляров по I классу Энгля», «Пробы Ильиной-Маркосян» и «Проба положения губ при сомкнутых зубных рядах» данные заполняются установкой переключателя.

В поле «Измерение вертикальной щели между резцами» данные заполняются путем ввода параметрических данных вручную.

Для сохранения введенных данных следует свернуть блок и нажать кнопку «Сохранить» в нижней части формы.

3.2.5 Фиксация данных по аномалии зубов

На интерактивной Карте зубов на вкладке «Осмотр пациента» реализованы поля для фиксации следующих параметров (Рисунок 250):

- Аномалия цвета. Для определения аномалии цвета зуба на Карте зубов необходимо установить значение в поле «АЦ». При повторном нажатии значение снимается.
- Аномалия структуры твердых тканей. Для определения аномалии структуры твердых тканей зуба на Карте зубов необходимо установить значение в поле «АС». При повторном нажатии значение снимается.
- Аномалия формы. Для определения аномалии формы зуба на Карте зубов необходимо установить значение в поле «АФ». При повторном нажатии значение снимается.
- Положения. Для определения аномалии положения зуба на Карте зубов необходимо выбрать одно или два значения в поле «П», установив флажок. Список значений состоит из параметров: Вестибулярное («В»), Оральное («О»), Дистальное («Д»), Мезиальное («М»), Супраположение («С»), Инфраположение («И»), Тортоаномалия («Т»), Транспозиция («Тр»), Протрузия («Пр»).

- Сроки прорезывания. Для определения сроков прорезывания зубов на Карте зубов необходимо выбрать значение в поле «СП» из списка значений. Список значений состоит из параметров: Ретенция («Р»), Персистентный («П») и Раннее удаление («РУ»). После того как значение будет установлено, в списке параметров станет доступен параметр «Нет» для сброса установленного значения.
- Количества. Для определения аномалии количества зубов на Карте зубов необходимо выбрать значение в поле «АК» из списка значений. Список значений состоит из параметров: Адентия первичная («АП») и Адентия вторичная («АВ»). После того как значение будет установлено, в списке параметров станет доступен параметр «Нет» для сброса установленного значения.

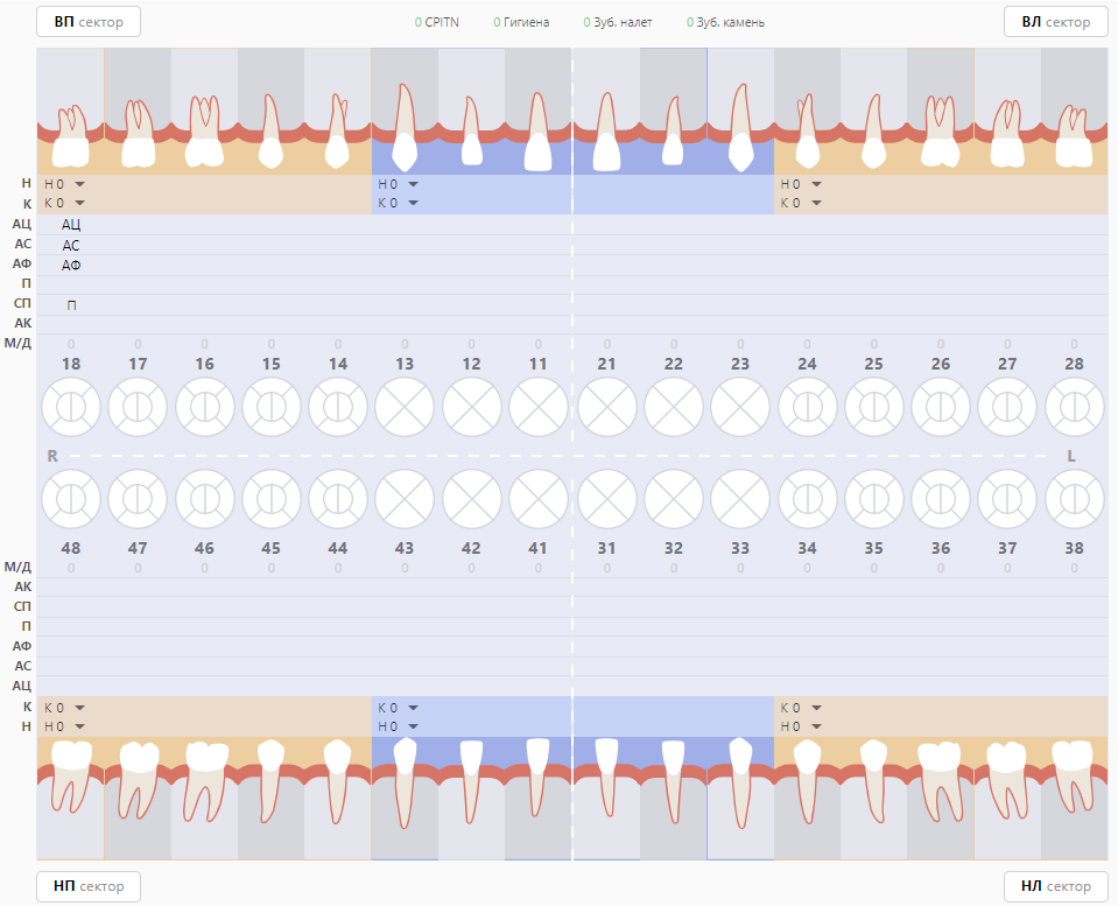


Рисунок 250. Карта ортодонта

Для печати медицинской карты ортодонтического пациента (форма № 043/1у) необходимо в нижней части формы нажать кнопку Печать, выбрать из списка документов «Медицинская карта ортодонтического пациента форма № 043/1у» и нажать . В результате будет сформирована печатная форма медицинской карты.

3.2.6 Заполнение блока «Описание плана лечения»

Заполнение блока «Описание плана лечения» осуществляется на вкладке «Осмотр пациента».

Блок разворачивается нажатием кнопки раскрытия строки . При раскрытии отображается текстовое поле для описания плана лечения.

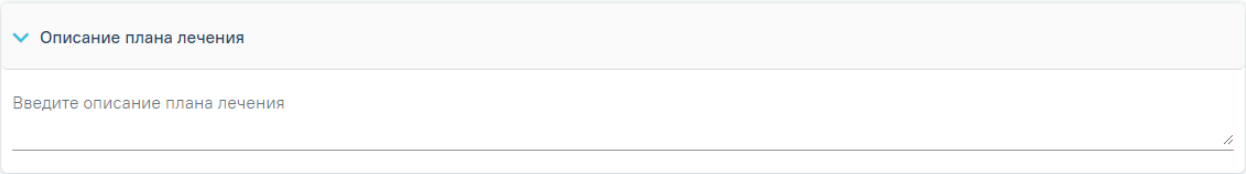


Рисунок 251. Блок «Описание плана лечения»

Заполненные данные будут выведены при печати документа «Медицинская карта ортодонтического пациента форма № 043/1у» (Рисунок 252).

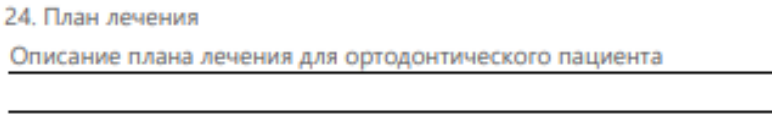


Рисунок 252.Отображение описания плана лечения при печати документа «Медицинская карта ортодонтического пациента форма № 043/1у»

В случае если блок «Описание плана лечения» будет незаполненным, то при печати документа «Медицинская карта ортодонтического пациента форма № 043/1у» в данном пункте будет выведен список выполненных услуг.

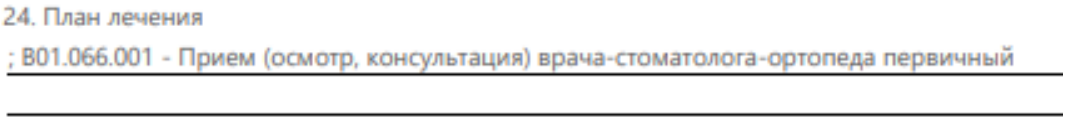


Рисунок 253. Заполнение плана лечения списком выполненных услуг

3.3 Работа с Картой пародонта

Для перехода к карте пародонта следует в левом боковом меню выбрать вкладку «Карта пародонта». Функциональность доступна для пользователя должности «Врач-стоматолог-терапевт».

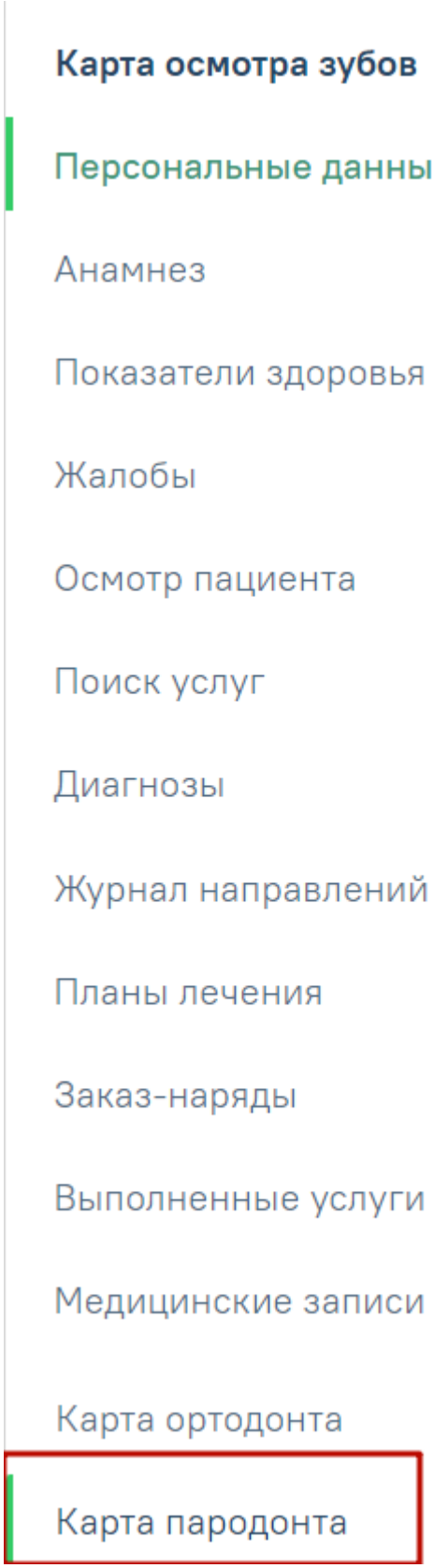


Рисунок 254. Выбор вкладки «Карта пародонта»

Структура карты пародонта аналогична структуре карты осмотра зубов. Работа с вкладками описана в пп. 3.1.1-3.1.11.

3.3.1 Определение параметров пародонтограммы

На интерактивной Карте зубов на вкладке «Осмотр пациента» реализованы поля для фиксации следующих параметров (Рисунок 255):

- Фуркация. Для определения фуркации зуба на Карте зубов необходимо выбрать значение в поле «Ф» из списка значений для каждого зуба. Список значений состоит из значений: I-II-III. Параметр доступен для заполнения, если описано больше одного корня.
- Рецессия. Для определения рецессии зуба на Карте зубов необходимо выбрать значение в поле «Р» из списка значений для каждого зуба. Список значений состоит из значений: от 0 до 9. По степени тяжести рецессия может быть: легкой степени тяжести (до 3 мм), средней степени тяжести (3—5 мм) и тяжелой степени (6 и более мм).
- Глубина пародонтального кармана. Для определения глубины на Карте зубов необходимо выбрать значение в поле «Г» из списка значений для каждого зуба. Список значений состоит из значений: от 1 до 10.

Функциональность доступна для пользователя должности «Врач-стоматолог-терапевт».

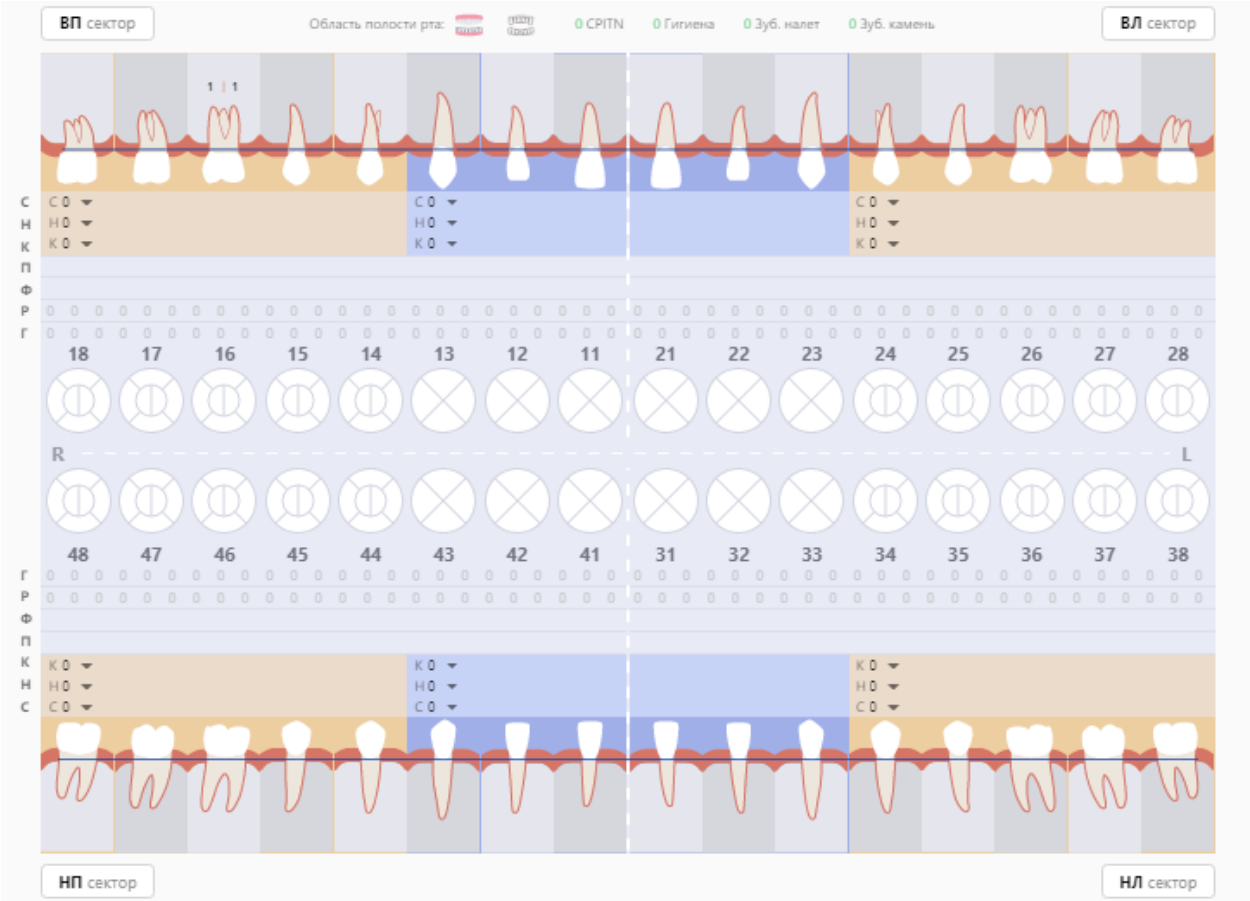


Рисунок 255. Карта пародонта

Для печати пародонтограммы необходимо нажать кнопку Печать, выбрать из списка документов «Пародонтограмма» и нажать . В результате будет сформирована печатная форма пародонтограммы.

3.4 Закрытие осмотра

Для закрытия осмотра необходимо нажать кнопку Закрыть осмотр, расположенную в нижнем правом углу карты осмотра зубов. Появится предупреждающее сообщение о запрете редактирования карты осмотра после закрытия (Рисунок 256).

Рисунок 256. Предупреждающее сообщение о запрете редактирования карты осмотра

Затем нужно установить дату закрытия в появившемся поле «Дата закрытия» (по умолчанию устанавливается текущая дата) и подтвердить закрытие осмотра нажатием кнопки (Рисунок 257). Функционал доступен пользователю с ролью «Работник оргметодкабинета».

Рисунок 257. Закрытие осмотра

В результате успешного закрытия будет отображено сообщение о сохранении карты осмотра (Рисунок 258).

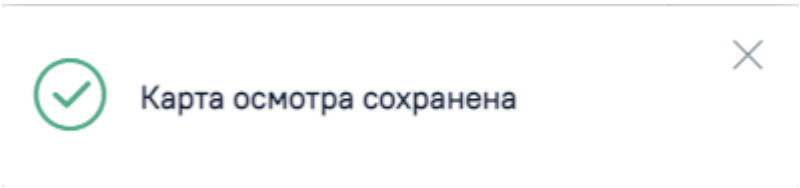


Рисунок 258. Сообщение при успешном закрытии осмотра

При необходимости пользователь с ролью «Работник оргметодкабинета» может переоткрыть закрытую карту осмотра с помощью кнопки «Переоткрыть осмотр» (Рисунок 261).

Рисунок 259. Возможность переоткрытия осмотра

3.5 Печать документов по модулю «Стоматология»

Для печати документов необходимо в Карте осмотра зубов нажать кнопку Печать. Отобразится окно со списком документов (Рисунок 260). Список можно отфильтровать по типам документов: согласия и отказы. Для скрытия из списка какой-либо группы документов необходимо снять флажок с группы документов. Для поиска документа можно воспользоваться строкой поиска. После выбора документа следует нажать кнопку .

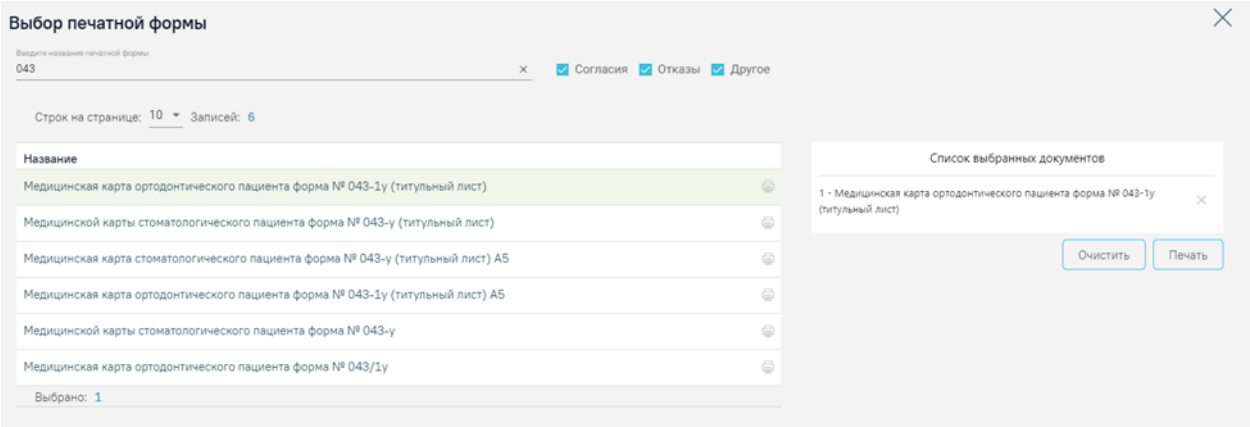
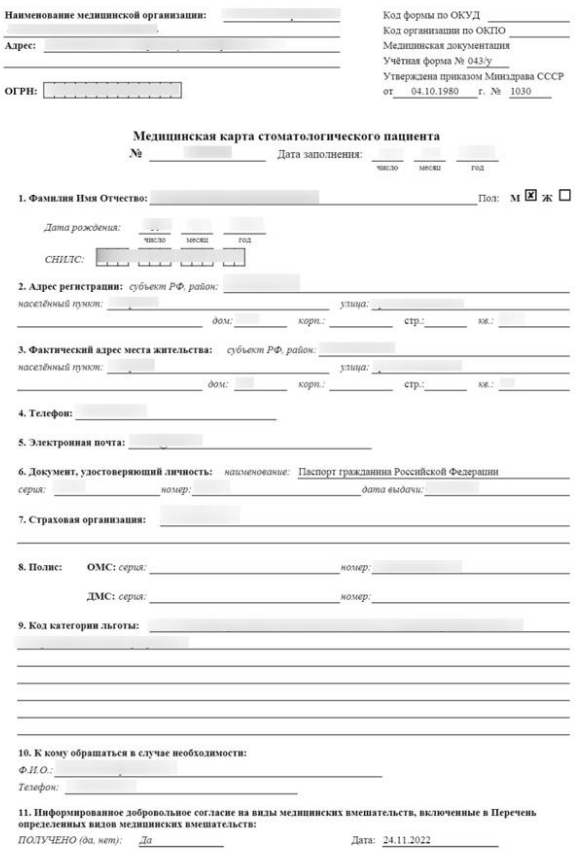


Рисунок 260. Выбор печатной формы

После нажатия кнопки печати в новой вкладке браузера откроется печатная форма документа (Рисунок 261).



Наименование медицинской организации:

Адрес:

ОГРН:

Код формы по ОКУД

Код организации по ОКПО

Медицинская документация

Учётная форма № 043/у

Утверждена приказом Минздрава СССР

от 04.10.1980 г. № 1030

Медицинская карта стоматологического пациента

№ Дата заполнения: число месяц год

1. Фамилия Имя Отчество: Пол: **М** ☒ **Ж** ☐

Дата рождения: число месяц год

СНИЛС:

2. Адрес регистрации: *субъект РФ, район:*

населённый пункт: *улица:*

дом: *корп.:* стр.: *кв.:*

3. Фактический адрес места жительства: *субъект РФ, район:*

населённый пункт: *улица:*

дом: *корп.:* стр.: *кв.:*

4. Телефон:

5. Электронная почта:

6. Документ, удостоверяющий личность: *наименование:* Паспорт гражданина Российской Федерации

серия: *номер:* *дата выдачи:*

7. Страховая организация:

8. Полис: **ОМС:** *серия:* *номер:*

ДМС: *серия:* *номер:*

9. Код категории льготы:

10. К кому обращаться в случае необходимости:

Ф.И.О.:

Телефон:

11. Информированное добровольное согласие на виды медицинских вмешательств, включенные в Перечень определенных видов медицинских вмешательств:

ПОЛУЧЕНО (да, нет): *Да* Дата: 24.11.2022

Рисунок 261. Титульный лист печатной формы медицинской карты стоматологического пациента формы №043/у

Для медицинских карт по форме №043/у и №043-1/у предусмотрена печать в формате А5. Для этого необходимо выбрать документ «Медицинская карта стоматологического пациента форма № 043-у (титульный лист) А5» или «Медицинская карта ортодонтического пациента форма № 043-1у (титульный лист) А5» соответственно.

При необходимости врач может распечатать расширенную карту осмотра, выбрав документ «Карта осмотра зубов» (Рисунок 262).

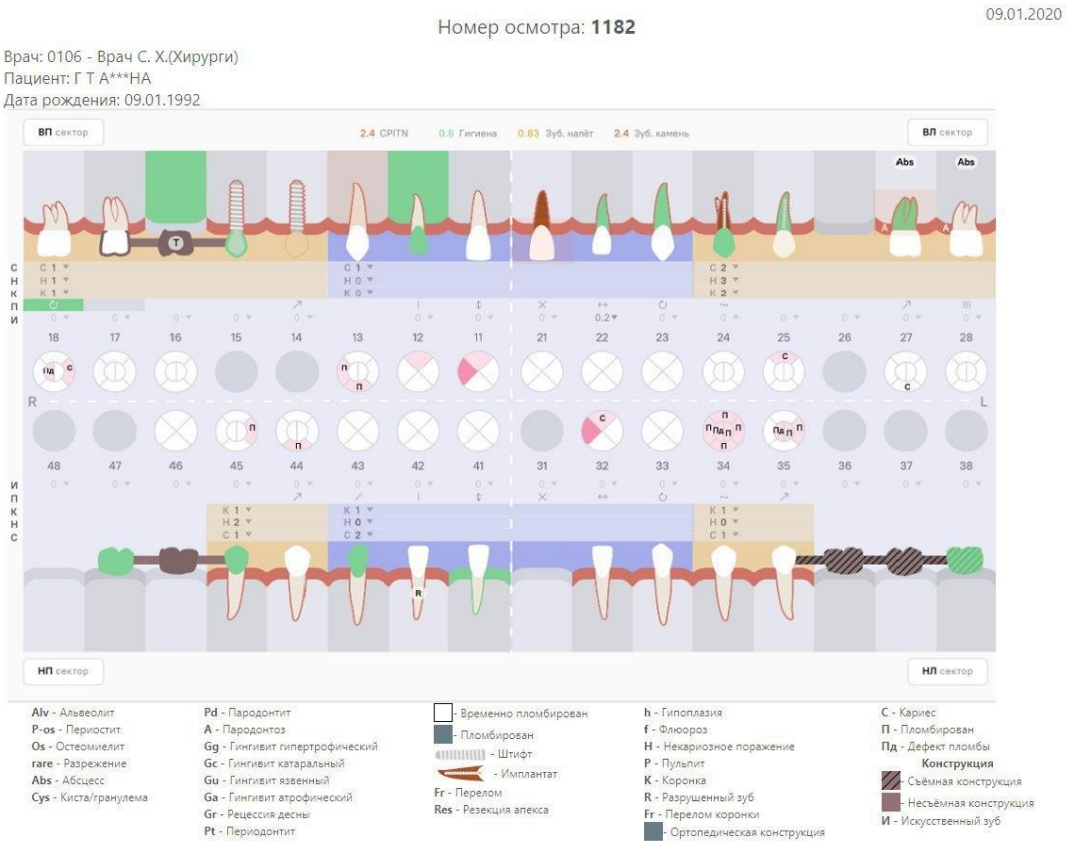


Рисунок 262. Печатная форма карты осмотра зубов

Доступна массовая печать документов. Для этого необходимо выбрать в левой части документы, они отобразятся нумерованным списком в правой части формы. Далее необходимо нажать кнопку «Печать» (Рисунок 263).

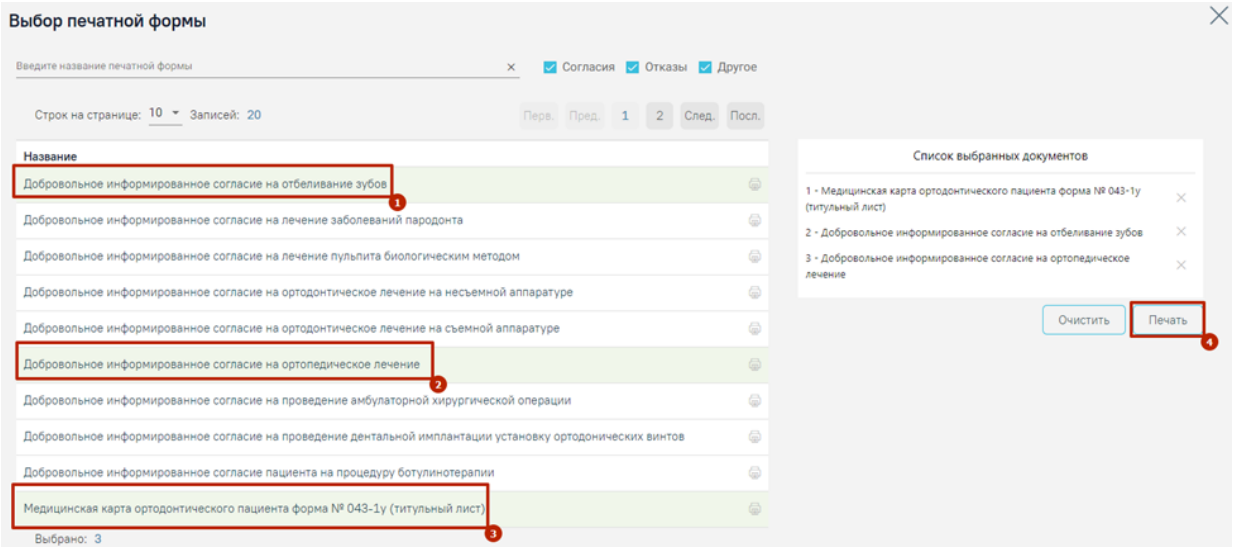


Рисунок 263. Выбор списка печатных форм

После нажатия кнопки в новых вкладках браузера откроются выбранные печатные формы.

3.6 Оформление случая ТАП с перечнем услуг льготного зубопротезирования

Для учета услуг по льготному зубопротезированию в МКАБ пациента должна быть указана действующая мера социальной поддержки и пациент должен быть включен в «Регистр протезирования» (см. п. 1.2).

Добавление услуг по льготному зубопротезированию осуществляется на вкладке «ТАП и услуги» (см. п. 3.1.6). Для добавления услуги ТАП должен быть открыт в период действия меры социальной поддержки. Если на дату открытия ТАП у пациента нет действующей меры соц. поддержки, то при добавлении услуги отобразится соответствующее уведомление об ошибке (Рисунок 264).

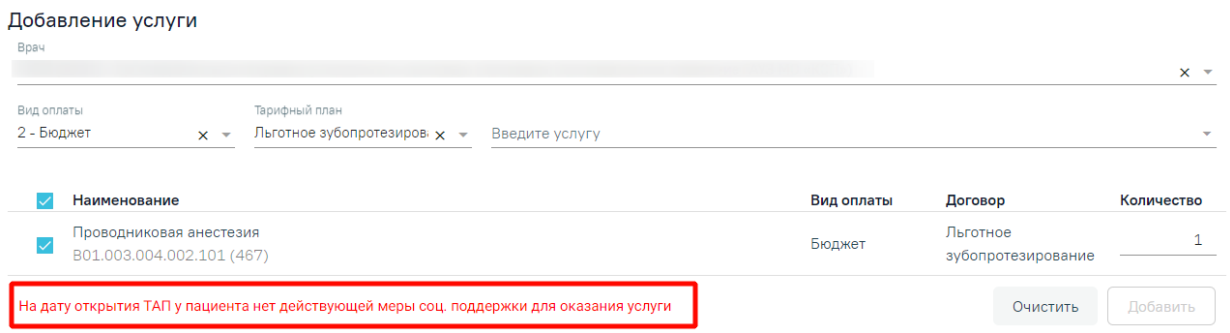


Рисунок 264. Сообщение об ошибке

В строке добавления услуги необходимо установить в поле «Вид оплаты» значение – «2-Бюджет» и ввести услугу в поле поиска услуги. Осуществить поиск услуги можно по коду услуги или введя ее наименование на русской или английской раскладке клавиатуры (Рисунок 265). Услуги по льготному зубопротезированию кодируются коротким кодом 4**. На Карте зубов, расположенной ниже, выбирается область зуба, к которой будет применена услуга (при необходимости).

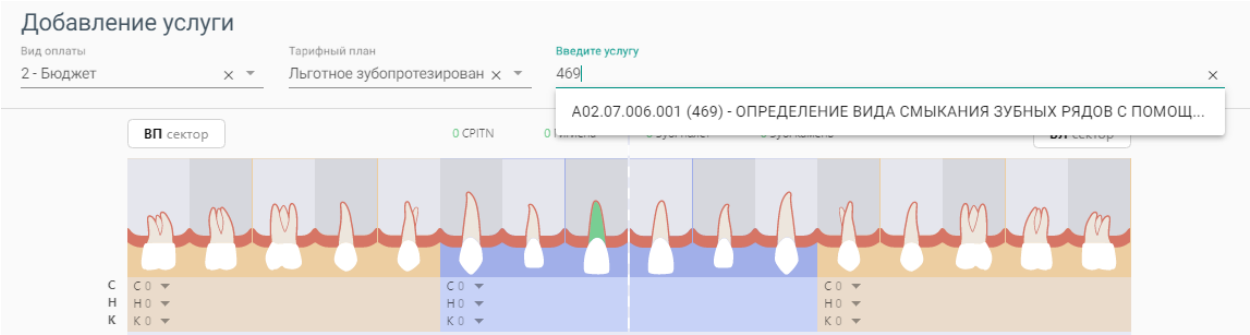


Рисунок 265. Добавление услуги по зубопротезированию

После выбора услуги попадают в Журнал услуг (Рисунок 266).

Услуги

Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
Снятие несъемной ортопедической конструкции A16.07.053.101 (458)	62	Бюджет	Льготное зубопротезирование	1	1	590,87
Повторная фиксация на постоянный цемент несъемных ортопедических конструкций A16.07.049.001.101 (459)	62	Бюджет	Льготное зубопротезирование	1	1	590,87

Выбрано строк: 2 На сумму: 1 181,74 ₽

Выберите ТАП: ТАП 2531468 Выполнить услугу

Выберите план лечения: План лечения 548 Добавить в план лечения

Рисунок 266. Журнал услуг

Если необходимо оказать услуги курсом лечения (единоразовое посещение), то следует выбрать услуги, установив флажок в строке с услугами, и нажать кнопку «Выполнить услугу» (Рисунок 267). Услуги попадают в раздел «Выполненные услуги» (Рисунок 272). В поле «Выберите ТАП» указывается ТАП, в рамках которого будут выполнены услуги.

Услуги

Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
Снятие несъемной ортопедической конструкции A16.07.053.101 (458)	62	Бюджет	Льготное зубопротезирование	1	1	590,87
Повторная фиксация на постоянный цемент несъемных ортопедических конструкций A16.07.049.001.101 (459)	62	Бюджет	Льготное зубопротезирование	1	1	590,87

Выбрано строк: 2 На сумму: 1 181,74 ₽

Выберите ТАП: ТАП 2531468 Выполнить услугу

Выберите план лечения: План лечения 548 Добавить в план лечения

Рисунок 267. Действие «Выполнить услугу»

В случае если для платной услуги истёк период действия тарифа, то при нажатии кнопки «Выполнить услугу», отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 268).

Истёк период действия тарифа для услуги B01.066.001 (400) Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-ортопеда первичный

Рисунок 268. Сообщение об ошибке

При сохранении или удалении выполненной услуги осуществляется проверка ТАП и Реестра, в который он входит, если ТАП в Реестре в статусе «Выгружен на идентификацию» и выше, появится предупреждающее сообщение (Рисунок 269).

Рисунок 269. Предупреждающее сообщение о необходимости перезагрузить страницу

Если услуга требует изготовления изделия в зуботехнической лаборатории, то вместо кнопки «Выполнить услугу» будет отображаться кнопка «Создать наряд» (Рисунок 270). В результате нажатия кнопки услуги попадут в блок «Заказ-наряды». Подробнее о работе с заказ-нарядом описано в п. 3.1.9.

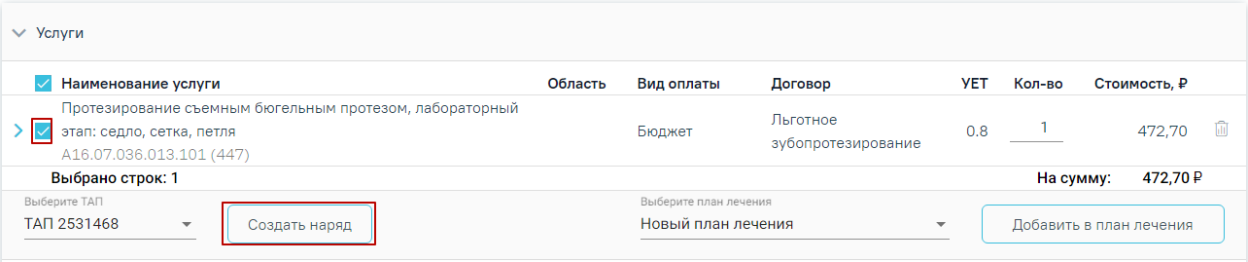


Рисунок 270. Действие «Создать наряд»

Также услуги могут быть оказаны через составление плана лечения. Для этого следует выбрать услуги и нажать кнопку «Добавить в план лечения», услуги попадают в Журнал планов лечения (Рисунок 271). Работа с планом лечения подробно описана в п. 3.1.6.2.

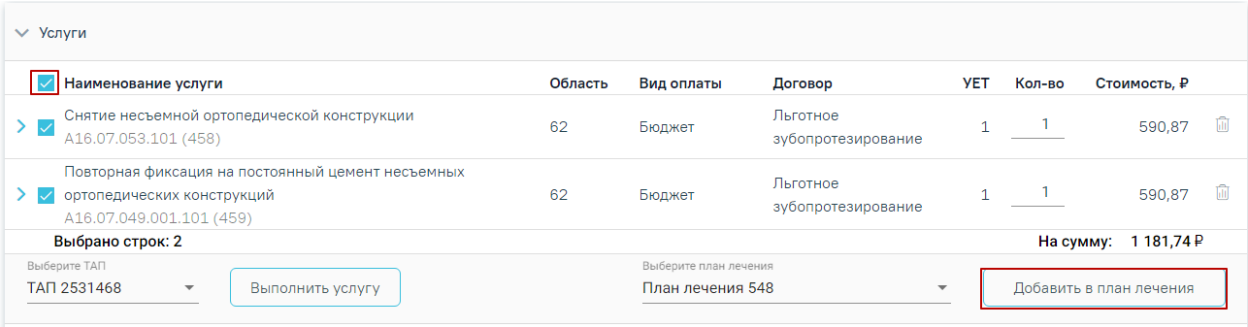


Рисунок 271. Действие «Добавить в план лечения»

По завершении услуги попадают в раздел «Выполненные услуги» (Рисунок 272).

Выполненные услуги 6

Вне плана лечения

Наименование	Кол-во	Область	Вид оплаты	Визит	Врач	Дата
Протезирование съемным бюгельным протезом: дуга верхняя A16.07.036.001.101 (435)	1		Бюджет	Нов...	6004 - Добровольская В. И. (Стоматологи-ортопеды)	07.05.2020

Итого : 4 431,52 ₽

Этап 1

Наименование	Кол-во	Область	Вид оплаты	Визит	Врач	Дата
Протезирование частичным съемным пластиночным протезом, базис из пластмассы A16.07.035.002.101	1		Бюджет	1	6004 - Добровольская В. И. (Стоматологи-ортопеды)	06.05.2020
Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-ортопеда повторный B01.066.002.101 (401)	1		Бюджет	1	6004 - Добровольская В. И. (Стоматологи-ортопеды)	07.05.2020
Аппликационная анестезия B01.003.004.004.101 (466)	5		Бюджет	1	6004 - Добровольская В. И. (Стоматологи-ортопеды)	07.05.2020

Итого : 11 521,95 ₽

Рисунок 272. Раздел «Выполненные услуги»

3.7 Работа с Журналом осмотров

Для перехода в Журнал осмотров необходимо на главной странице Системы выбрать раздел «Стоматология. Журнал осмотров» (Рисунок 273).

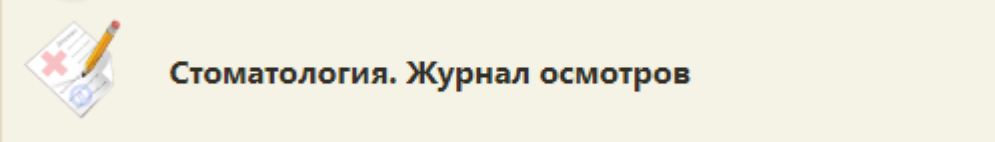


Рисунок 273. Раздел «Стоматология. Журнал осмотров»

В результате выполнения действия откроется форма Журнала осмотров (Рисунок 274).

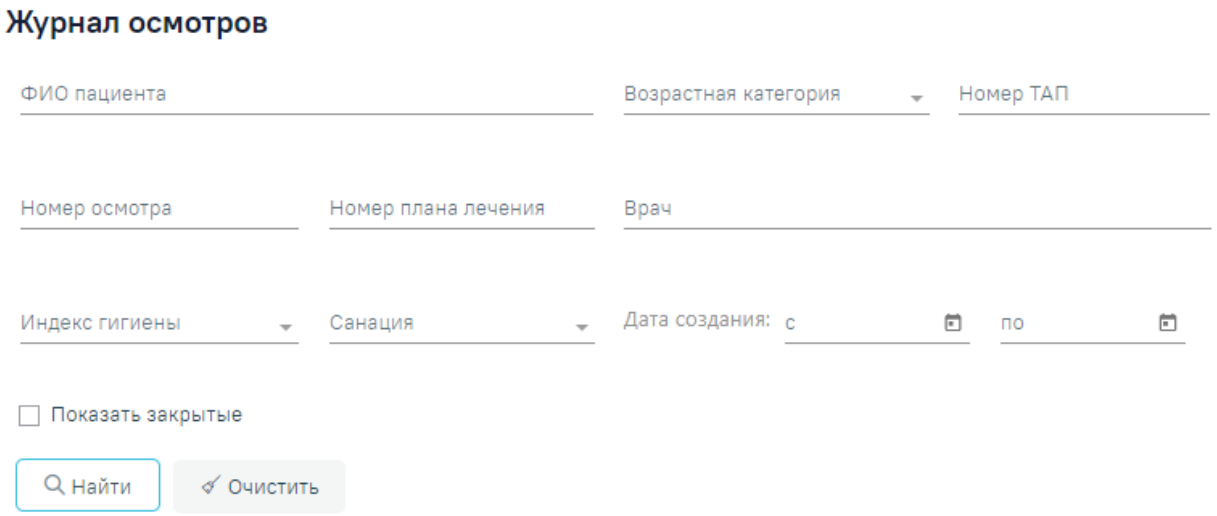


Рисунок 274. Журнал осмотров

В Журнале доступна фильтрация данных по полям:

- «ФИО пациента» – фамилия, имя, отчество пациента.
- «Возрастная категория» – выбор значения из списка. Может принимать значения: «Все», «Взрослые», «Дети».
- «Номер ТАП» – ввод номера ТАП вручную с клавиатуры.
- «Номер осмотра» – ввод номера осмотра вручную с клавиатуры.
- «Номер плана лечения» – ввод номера плана лечения вручную с клавиатуры.
- «Врач» – выбор врача из справочника.
- «Индекс гигиены» – выбор значения из списка. Может принимать значения: «Хороший», «Удовлетворительный», «Плохой». Для фильтрации записей без учета индекса гигиены следует выбрать значение «Не заполнен».
- «Санация» – выбор значения из списка. Может принимать значения: «Не указана», «Санирован планово», «Нуждается в санации», «Санирован», «Ранее санирован», «Здоров». Для фильтрации записей без учета санации следует выбрать значение «Не указана».
- «Дата создания осмотра с/по» – даты указываются в календаре.
- «Закрыт» – в поле следует установить флажок, если необходимо отобразить только закрытые карты.

Для очистки заполненных полей следует нажать Очистить.

После указания необходимых данных для поиска следует нажать кнопку Найти, после этого отобразится результат поиска (Рисунок 275).

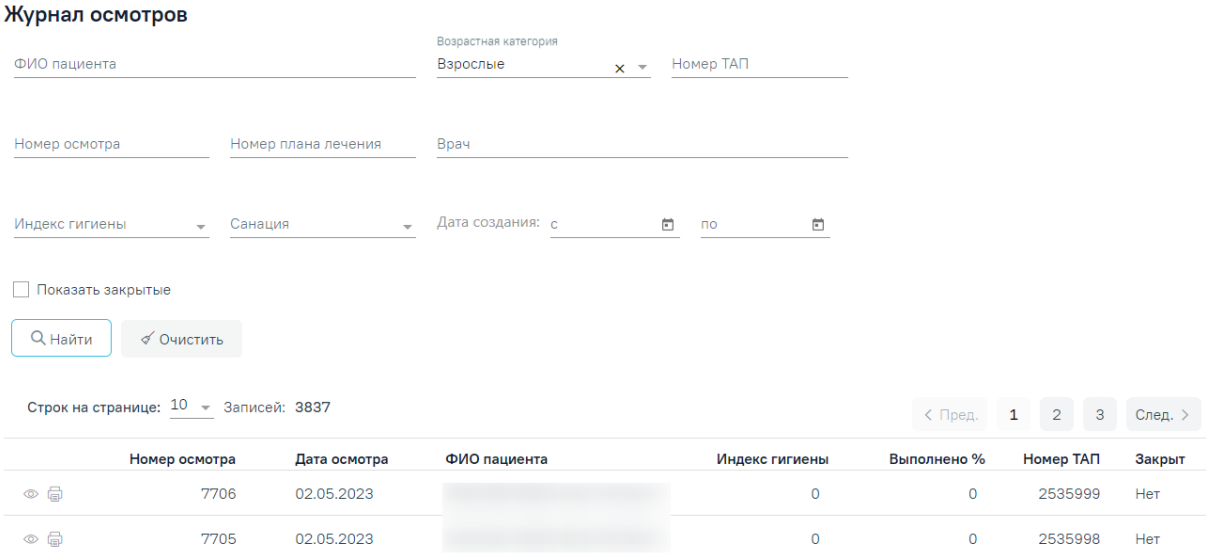


Рисунок 275. Результат поиска карт осмотров

При каждом повторном открытии журнала данные, по которым ранее была осуществлена фильтрация, сохраняются. Также сохраняется номер страницы и ее масштаб.

Для того чтобы распечатать стоматологические медицинские документы следует выбрать пункт «Отчеты» в левом боковом меню журнала осмотров. В новой вкладке браузера откроется «Выбор печатной формы» (Рисунок 276).

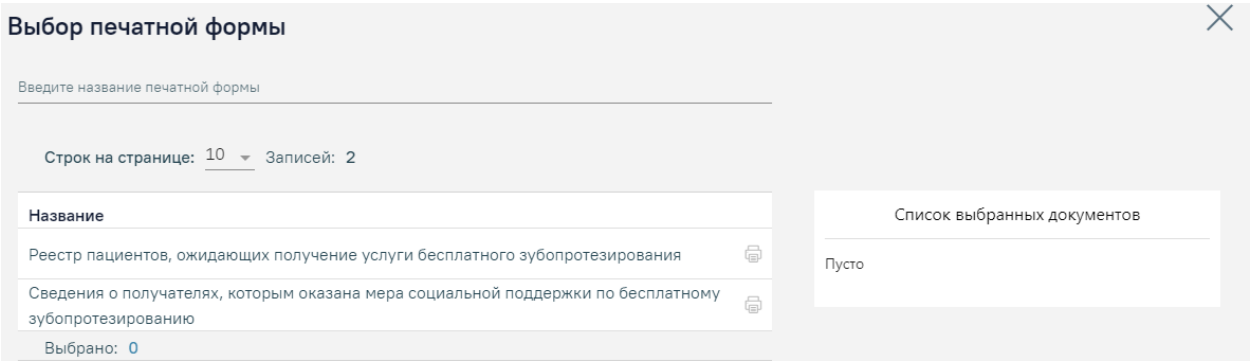


Рисунок 276. Выбор печатной формы

На странице представлен список печатных форм. Над списком располагается поле поиска. После ввода части наименования печатной формы поиск осуществляется мгновенно, список печатных форм фильтруется в соответствии с заданными условиями поиска (Рисунок 277).

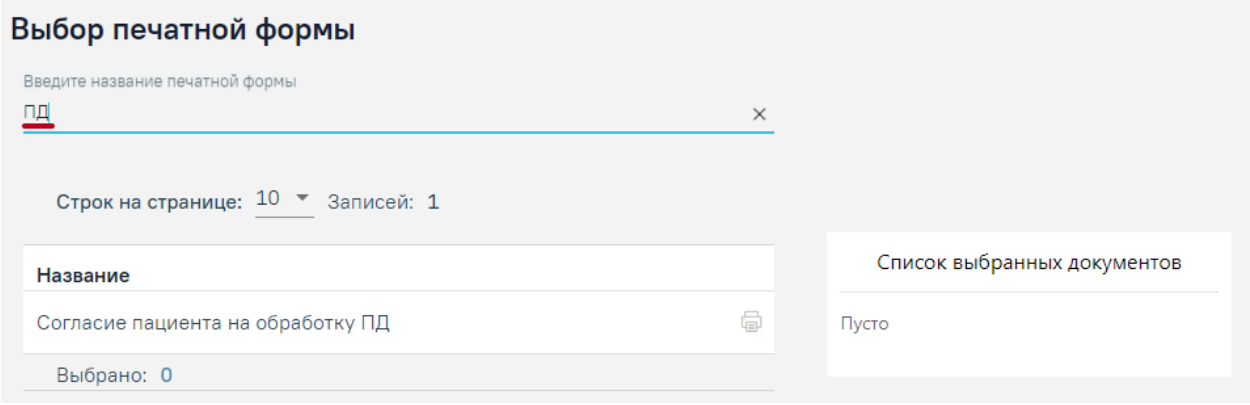


Рисунок 277. Поиск печатной формы документа

Для печати документа следует нажать кнопку «Печать» (Рисунок 278).

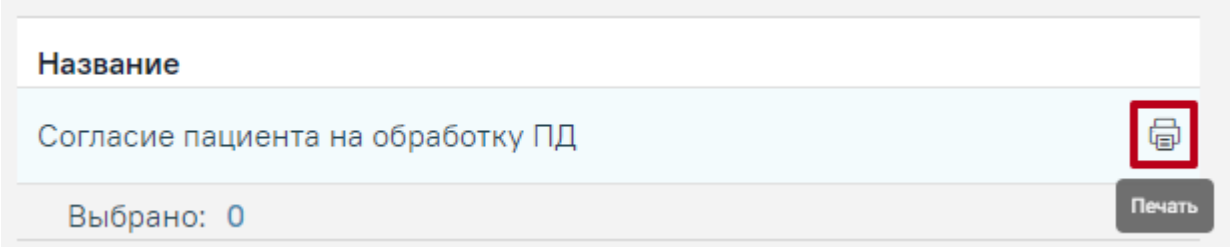


Рисунок 278. Кнопка «Печать»

В новой вкладке браузера откроется печатная форма выбранного документа (Рисунок 279).

Рисунок 279. Печатная форма документа

Для печати следует нажать . Дальнейшая печать выполняется средствами браузера при помощи кнопки «Печать».

Для того чтобы выбрать несколько печатных форм следует нажать левой клавишей мыши в строке необходимого документа. В результате выполнения действия справа от списка печатных форм отобразится список выбранных документов (Рисунок 280).

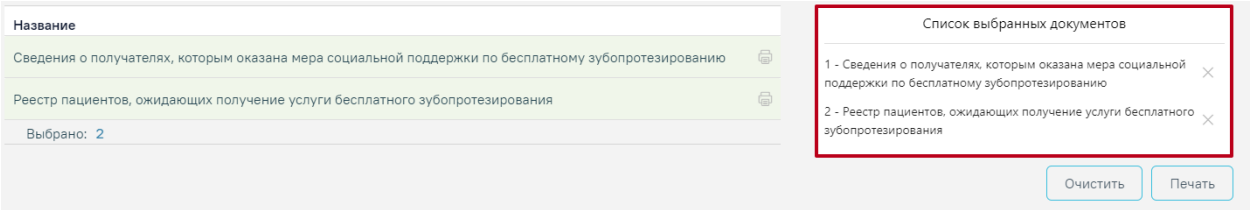


Рисунок 280. Поле «Список выбранных документов»

Для того чтобы удалить печатную форму из списка выбранных документов следует нажать кнопку (Рисунок 280).

Для печати списка выбранных документов следует нажать кнопку «Печать» (Рисунок 280). Отобразится печатная форма выбранных документов.

Чтобы очистить список выбранных документов необходимо нажать «Очистить» (Рисунок 280).

Для открытия карты осмотра необходимо нажать на иконку или осуществить открытие двойным щелчком мыши по записи. Карта доступна для редактирования только врачу, проводившему осмотр. Если врач открывает осмотр другого врача, то карта доступна только для просмотра.

Для печати медицинской карты стоматологического пациента по форме №043/у следует нажать на иконку , а затем выбрать пункт «Распечатать ф.№043/у» (Рисунок 281).

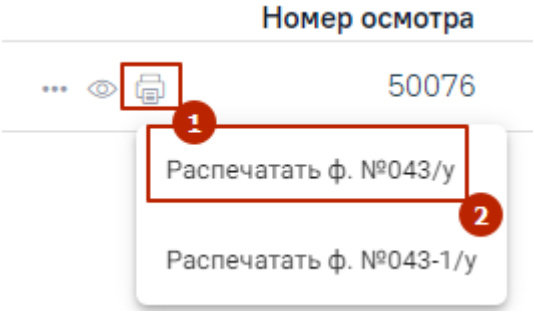


Рисунок 281. Выбор пункта «Распечатать ф.№043/у»

Для печати медицинской карты ортодонтического пациента по форме №043-1/у следует нажать на иконку , а затем выбрать пункт «Распечатать ф.№043-1/у» (Рисунок 282).

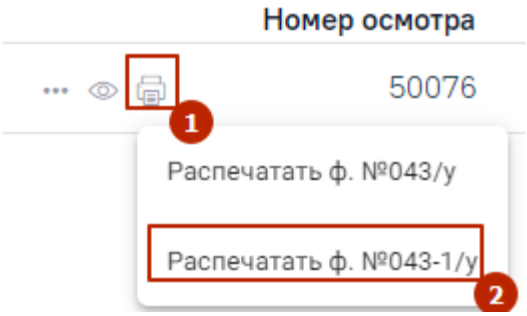


Рисунок 282. Выбор пункта «Распечатать ф.№043-1/у»

Для закрытых осмотров пользователю с ролью «Работник оргметодкабинета» доступна возможность переоткрытия осмотра. Для этого следует нажать на иконку , а затем выбрать пункт «Переоткрыть» (Рисунок 283).

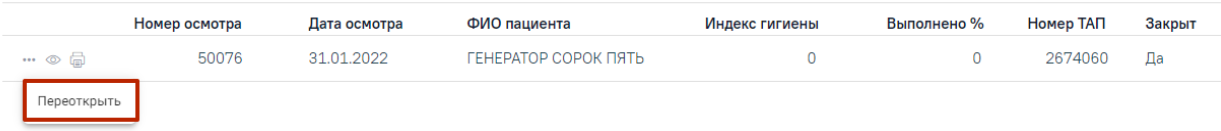


Рисунок 283. Выбор пункта «Переоткрыть»

3.8 Работа с Журналом заказ-нарядов

Для перехода в Журнал осмотров необходимо на главной странице Системы выбрать раздел «Зуботехническая лаборатория» (Рисунок 284). Функционал доступен пользователям с ролью «Зуботехническая лаборатория» (назначение ролей выполняется администратором Системы и описано в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS).

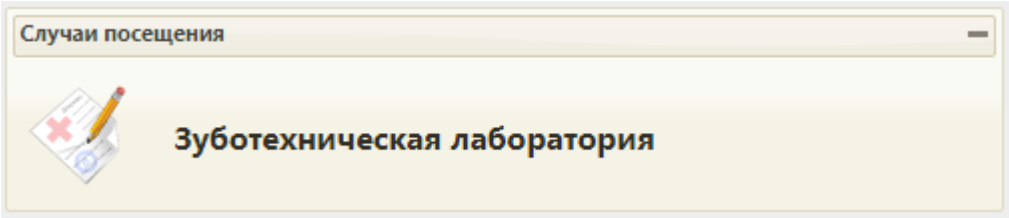


Рисунок 284. Раздел «Зуботехническая лаборатория»

В результате выполнения действия откроется форма Журнала заказ-нарядов (Рисунок 285).

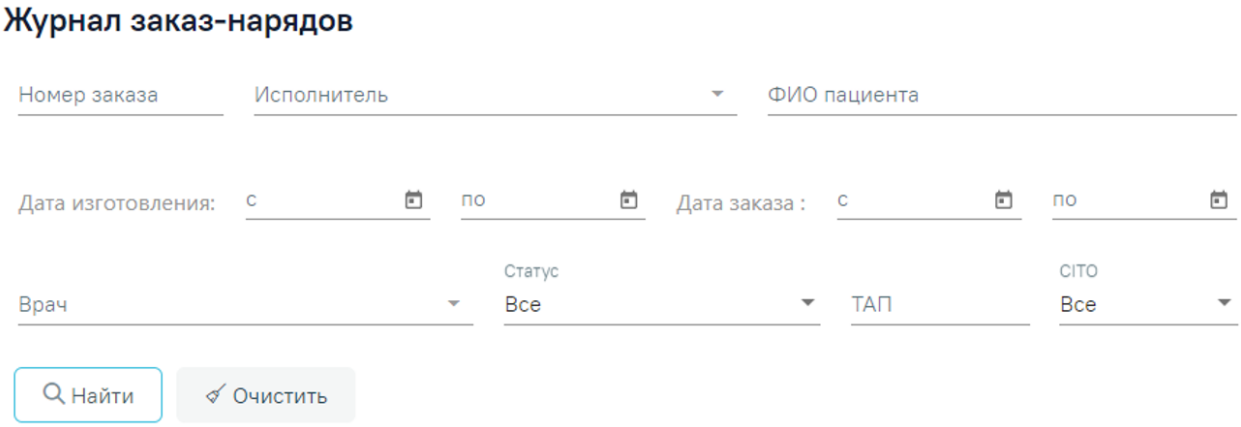


Рисунок 285. Журнал заказ-нарядов

В Журнале доступна фильтрация данных по полям:

- Номер заказа – вводится номер заказ-наряда.
- Исполнитель – выбор исполнителя из справочника. Если необходимо отобразить заказ-наряды, у которых не назначен исполнитель, то в поле фильтра следует выбрать значение «Не назначен».
- «ФИО пациента» – фамилия, имя, отчество пациента.
- Дата изготовления – даты указываются в полях «с» и «по» выбором даты из календаря или вводом вручную.

- Дата заказа – даты указываются в полях «с» и «по» выбором даты из календаря или вводом вручную.
- Врач – выбор врача из справочника.
- Статус – выбор значения из списка статусов заказ-нарядов. Может принимать значения: «Все», «Без статуса», «Сформирован», «Изготовлен», «Отправлен на переделку», «Списан», «Аннулирован».
- ТАП – вводится номер талона амбулаторного посещения.
- «CITO» – выбор значения из списка. Может принимать значения: «Все», «Срочные», «Не срочные».

Для очистки заполненных полей следует нажать Очистить.

После указания необходимых данных для поиска следует нажать кнопку Найти, после этого отобразится результат поиска (Рисунок 286).

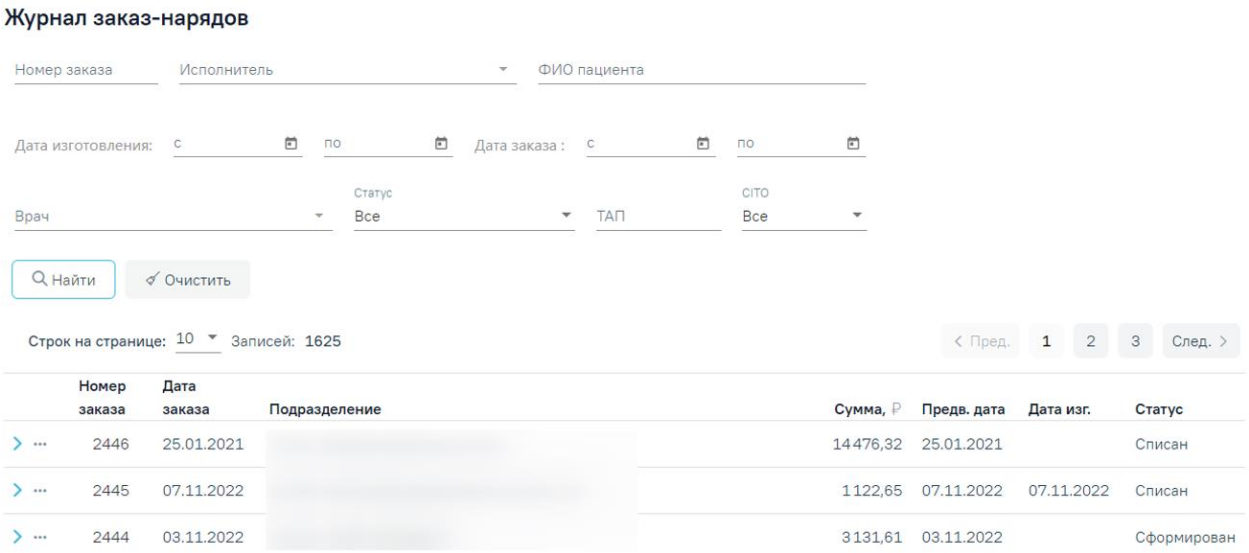


Рисунок 286. Результат поиска заказ-нарядов

При каждом повторном открытии журнала данные, по которым ранее была осуществлена фильтрация, сохраняются. Также сохраняется номер страницы и ее масштаб.

При раскрытии строки заказ-наряда отображается следующая информация: врач, № МКАБ, ФИО пациента, информация по услугам, входящим в заказ-наряд, а также блок «Материалы».

При раскрытии блока «Материалы» будут отображены сведения об использующихся материалах и средствах при выполнении услуги, а также их норма списания (Рисунок 287).

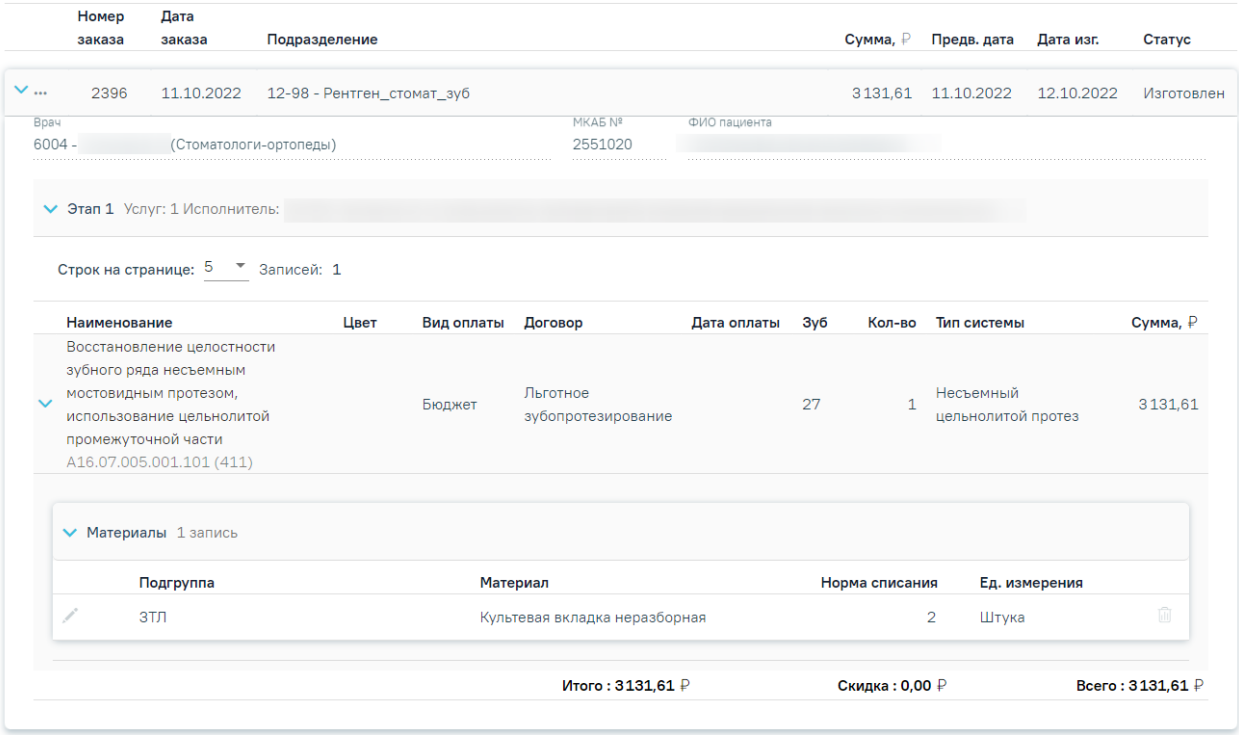


Рисунок 287. Информация по заказ-наряду

Для открытия формы заказ-наряда необходимо нажать на иконку ···, а затем на кнопку «Редактировать» или осуществить открытие двойным щелчком мыши по записи заказ-наряда (Рисунок 288).

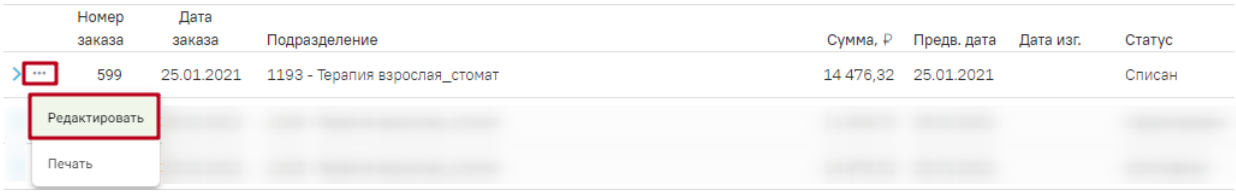


Рисунок 288. Выбор действия «Редактировать»

Для печати заказ-наряда следует нажать на иконку ···, а затем на кнопку «Печать» (Рисунок 289).

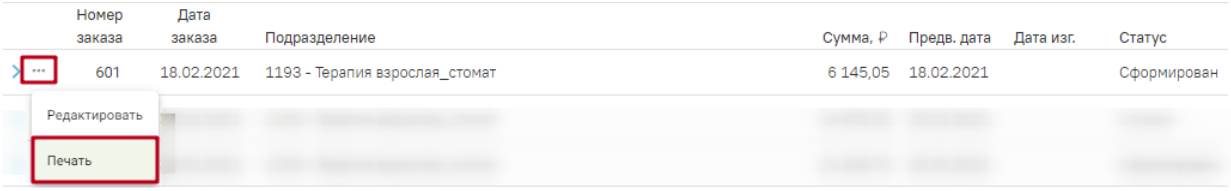


Рисунок 289. Выбор действия «Печать»

3.8.1 Работа с формой заказ-наряда

Форма заказ-наряда открывается в результате нажатия кнопки «Редактировать» или двойным щелчком мыши по записи заказ-наряда в Журнале заказ-нарядов.

Заказ-наряд №2432

Пред. След.

CITO	Дата заказа	Подразделение	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
	25.10.2022	12-98 - Рентген_стомат_зуб	20 000,00	25.10.2022		Сформирован

Врач: 6004 - .(Стоматологи-ортопеды)

МКАБ №: 2551

ФИО пациента:

Отделение *: 12-98 - Рентген_стомат_зуб

Сторонняя организация

Комментарий

Услуги без этапов 2

Назначить исполнителя *

Кол-во *: 1

Выберите этап: Новый этап

Сформировать этап

Строк на странице: 5 Записей: 2

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Протезирование зуба с использованием имплантата A16.07.006.002 (157)		Платные услуги	2875 от 25.10.2022	25.10.2022	27	1		10 000,00
Протезирование зуба с использованием имплантата A16.07.006.002 (157)		Платные услуги	2875 от 25.10.2022	25.10.2022	16	1		10 000,00
			Итого : 20 000,00 ₽			Скидка : 0,00 ₽		Всего : 20 000,00 ₽

История обработки

Аннулировать

Предварительная дата: 25.10.2022

Заказ выполнен

Сохранить

Сохранить и выйти

Рисунок 290. Форма заказ-наряд

Для перехода к следующим или предыдущим заказ-нарядам необходимо нажать кнопки Пред. и След. соответственно.

На форме отображается следующая информация по заказ-наряду: CITO, дата заказа, подразделение, сумма, предварительная дата изготовления, дата изготовления, статус заказ-наряда, врач, создавший заказ-наряд, № МКАБ и ФИО пациента (Рисунок 290).

В поле «Отделение» указывается отделение, в которое будет отправлен заказ-наряд на изготовление. В справочнике отображаются отделения с признаком «Зуботехническая лаборатория» (подробнее о добавлении признака см. в п. 1.3) и содержащие в наименовании отделения слово «Зуб». При необходимости отделение можно сменить, выбрав нужное значение из справочника. При установке флажка «Сторонняя организация» в поле «Отделение» отфильтруются значения в соответствии с установленным признаком.

Поле «Комментарий» заполняется вручную.

В поле «Назначить исполнителя» устанавливается исполнитель заказ-наряда. Заполняется данными из выпадающего списка. Поле является обязательным для заполнения.

В поле «Кол-во» по умолчанию устанавливается максимальное количество услуг по выбранным заказ-нарядам (Рисунок 291).

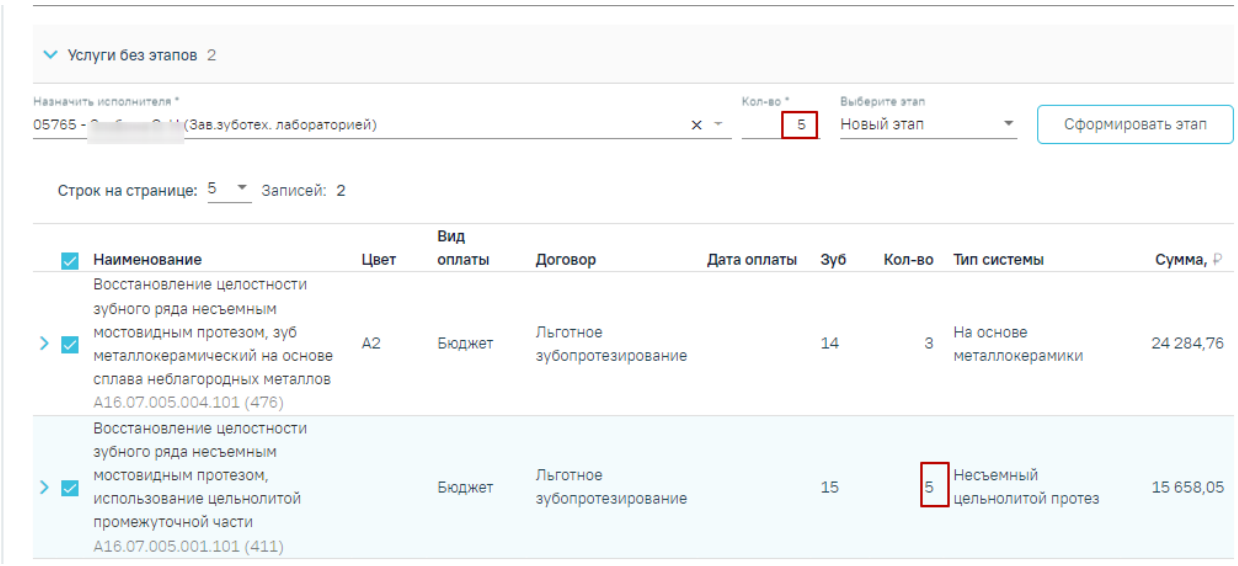


Рисунок 291. Отображение количества услуг

Заказ-наряд можно разбить на несколько этапов. Для формирования этапа заказ-наряда необходимо выбрать услуги в области «Услуги без этапов» и нажать кнопку «Сформировать этап» (Рисунок 292). Если в заказ-наряде находится только одна услуга, то она будет выбрана по умолчанию. Если необходимо внести услуги в ранее созданный этап, то следует указать этап в поле «Выберите этап».

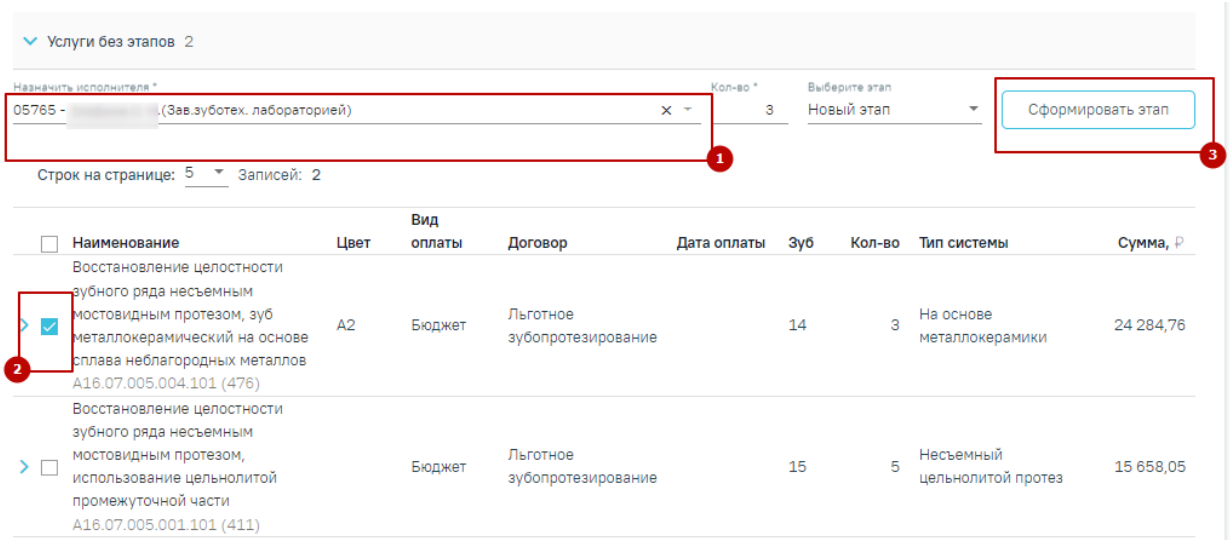


Рисунок 292. Действие «Сформировать этап» заказ-наряда

В результате будет сформирован этап заказ-наряда с выбранными услугами (Рисунок 293).

Этап 1 Услуг: 1 Исполнитель: 05765 - (Зав.зуботех. лабораторией, Средний медицинский персонал, Стоматология)

Строк на странице: 5 Записей: 1

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Восстановление целостности зубного ряда несъемным мостовидным протезом, использование цельнолитой промежуточной части A16.07.005.001.101 (411)		Бюджет	Льготное зубопротезирование		21	1	Несъемный цельнолитой протез	3 131,61
			Итого : 3 131,61 ₽			Скидка : 0,00 ₽		Всего : 3 131,61 ₽

Этап 2 Услуг: 1 Исполнитель: 00025 - (Зубные техники, Средний медицинский персонал, Стоматология)

Строк на странице: 5 Записей: 1

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Протезирование зубов полным съемным пластиночным протезом, лабораторный этап: изготовление индивидуальной ложки (жесткой) A16.07.023.006.101 (428)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		1 181,74
			Итого : 1 181,74 ₽			Скидка : 0,00 ₽		Всего : 1 181,74 ₽

Рисунок 293. Сформированный этап заказ-наряда

Также на форме отображаются данные по услугам, входящим в заказ-наряд: наименование услуги, цвет, вид оплаты, договор, дата оплаты, номер зуба, количество, тип системы, сумма, а также итоговая сумма каждого этапа.

Информация по изменению заказ-наряда будет отображаться в блоке «История обработки» (Рисунок 294). Для обновления данных по заказ-наряду следует нажать кнопку .

История обработки

Дата	Автор	Что изменилось	Изменение
18.03.2021 13:29		Статус заказа	→ Сформирован

Рисунок 294. История обработки заказ-наряда

Для установки предварительной даты заполните поле «Предварительная дата». Поле заполняется выбором даты из календаря или вводам вручную.

Для того чтобы зафиксировать выполнение заказ-наряда, следует установить флажок в поле «Заказ выполнен». Далее необходимо установить дату в поле «Дата изготовления», которое появится после установки флажка «Заказ выполнен» (по умолчанию устанавливается текущая дата, при необходимости можно изменить) и подтвердить выполнение нажатием кнопки (Рисунок 295).

Аннулировать | Дата изготовления 17.03.2021 | Заказ выполнен | Сохранить | Сохранить и выйти

Рисунок 295. Выполнение заказ-наряда

Для сохранения введенных данных следует нажать кнопку «Сохранить».

Для сохранения введенных данных и закрытия формы заказ-наряда следует нажать кнопку «Сохранить и выйти».

Для аннулирования заказ-наряда следует нажать кнопку «Аннулировать». Аннулирование возможно при статусах заказ-наряда: «Отправлен на переделку\изготовление», «Изготовлен», «Сформирован», «Без статуса». После аннулирования заказ-наряд недоступен для редактирования.

3.9 Работа со Справочником услуг

Создание группировки произвольного перечня услуг с возможностью преднастройки материалов, необходимых на услугу, и норм списания осуществляется в Справочнике услуг. Описание работы со Справочником услуг представлено в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS и доступно также по ссылке.

3.10 Формирование отчетов

Для перехода в раздел «Отчеты» следует выбрать соответствующий пункт в левом боковом меню Журнала осмотров (см п. 3.7).

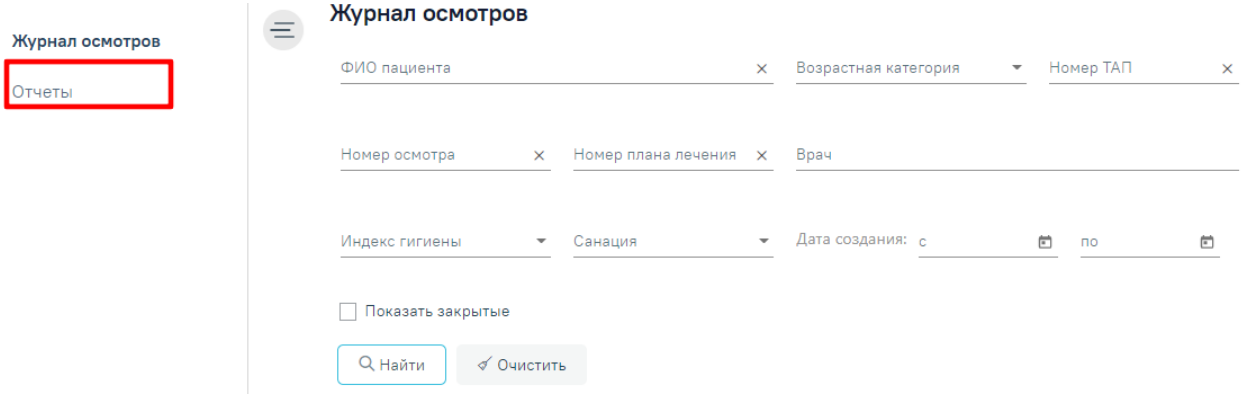


Рисунок 296. Выбор пункта «Отчеты»

При выборе пункта «Отчеты» в новой вкладке браузера откроется форма «Выбор печатной формы» (Рисунок 297).

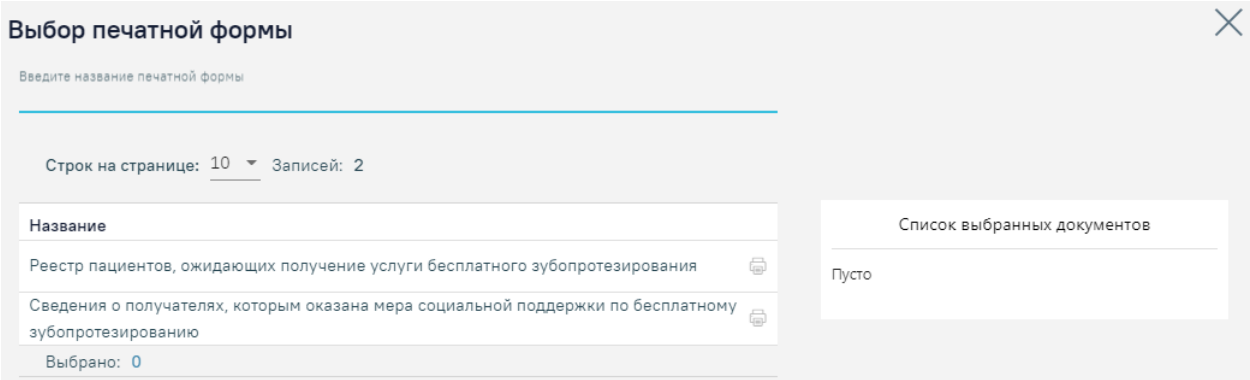


Рисунок 297. Страница со списком отчетов

3.10.1 Отчет «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования»

Для просмотра реестра пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования, можно воспользоваться отчетом «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования».

В поле поиска следует ввести наименование или часть наименования отчета. (Рисунок 298).

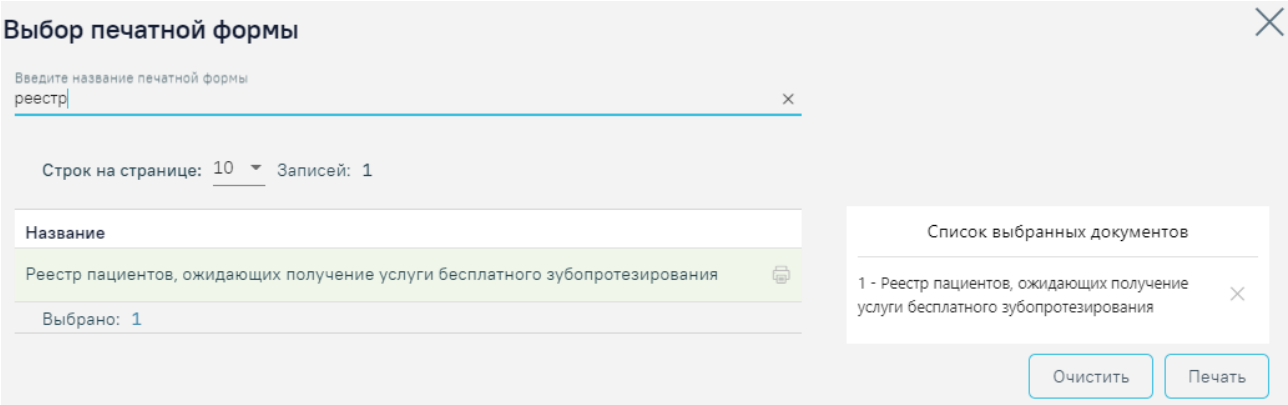


Рисунок 298. Поиск отчета «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования»

Для формирования отчета необходимо нажать кнопку . В новой вкладке откроется страница для формирования отчета (Рисунок 299).

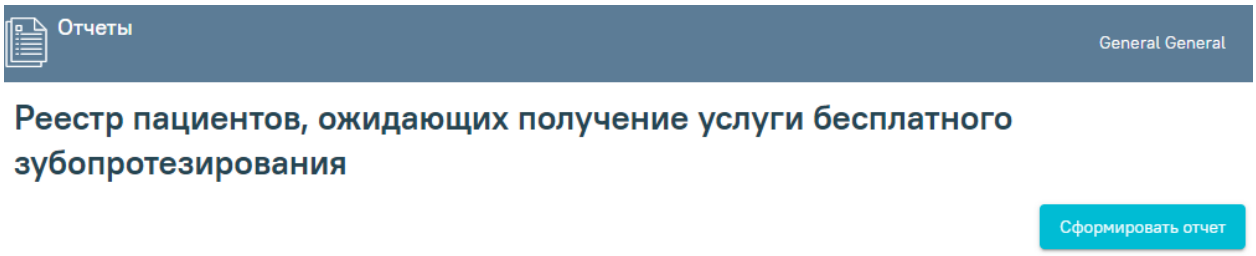


Рисунок 299. Формирование отчета «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования»

При нажатии кнопки Сформировать отчет выполнится выгрузка документа в формате XLS (Рисунок 300).

Реестр пациентов ожидающих получение услуги льготного зубопротезирования

Дата обновления 27.01.2023 07:52:35.107

№ пп	Номер очереди	Номер страхового индивидуального лицевого счёта	Категория льготы	Фамилия, Имя, Отчество	Дата рождения	Адрес регистрации по месту жительства	Контактный номер телефона	Дата начала действия льготы с видом документа	Дата окончания действия льготы с видом документа	Серия, номер документа
1	1		Ветераны труда		02.08.1951			18.01.2019	18.01.2023	77
2	2		Ветераны труда		22.01.1956			10.01.2020	10.01.2023	7
3	3		Неработающие пенсионеры		04.11.1953			13.01.2020	13.01.2023	29
4	4		Ветераны труда		18.04.1951			14.01.2020	14.01.2023	100
5	5		Ветераны труда		16.06.1961			14.01.2020	14.01.2023	14
6	6		Ветераны труда		06.07.1957			15.01.2020	15.01.2023	351
7	7		Ветераны труда		22.06.1954			20.01.2020	20.01.2023	138
8	8		Ветераны военной службы		25.01.1957			22.01.2020	22.02.2023	141
9	9		Ветераны труда		08.07.1948			22.01.2020	22.01.2023	125
10	10		Ветераны труда		30.01.1939			22.01.2020	22.01.2023	125
11	11		Ветераны труда		08.07.1952			03.02.2020	03.02.2023	16
12	12		Неработающие пенсионеры		16.11.1941			10.02.2020	10.02.2023	72

Лист ожидания

ГОТОВО

Рисунок 300. Отчет в формате XLS

3.10.2 Отчет «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию»

Для просмотра сведений о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию используется отчет «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию».

В поле поиска следует ввести наименование или часть наименования отчета. (Рисунок 301).

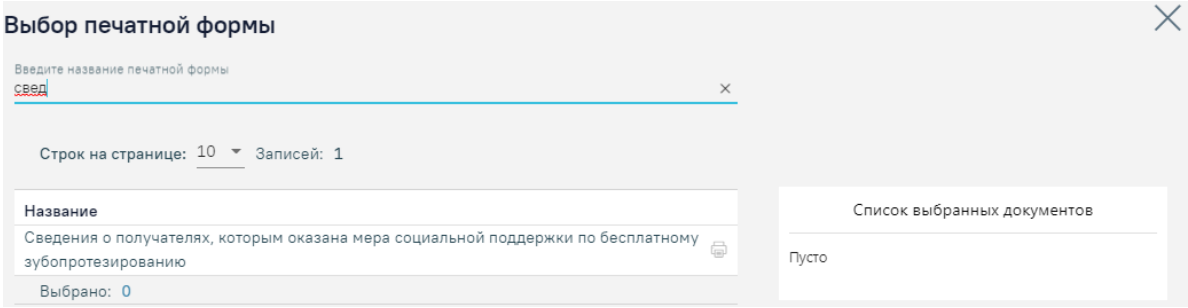


Рисунок 301. Поиск отчета «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию»

Для формирования отчета необходимо нажать кнопку . В новой вкладке откроется страница для формирования отчета (Рисунок 302).

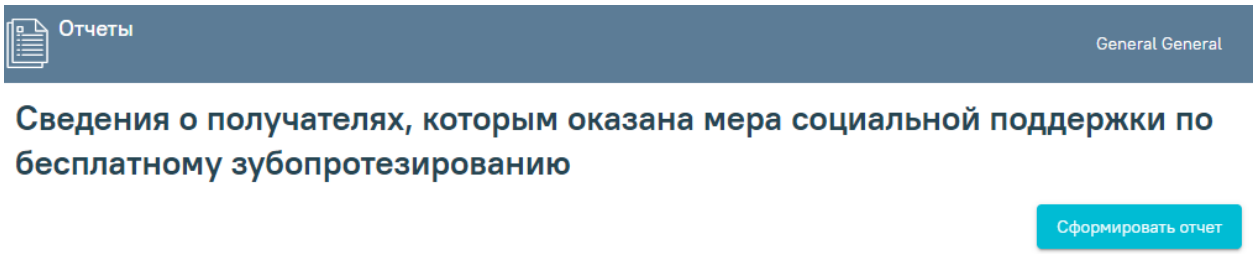


Рисунок 302. Формирование отчета «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию»

При нажатии кнопки Сформировать отчет выполнится выгрузка документа в формате XLS (Рисунок 303).

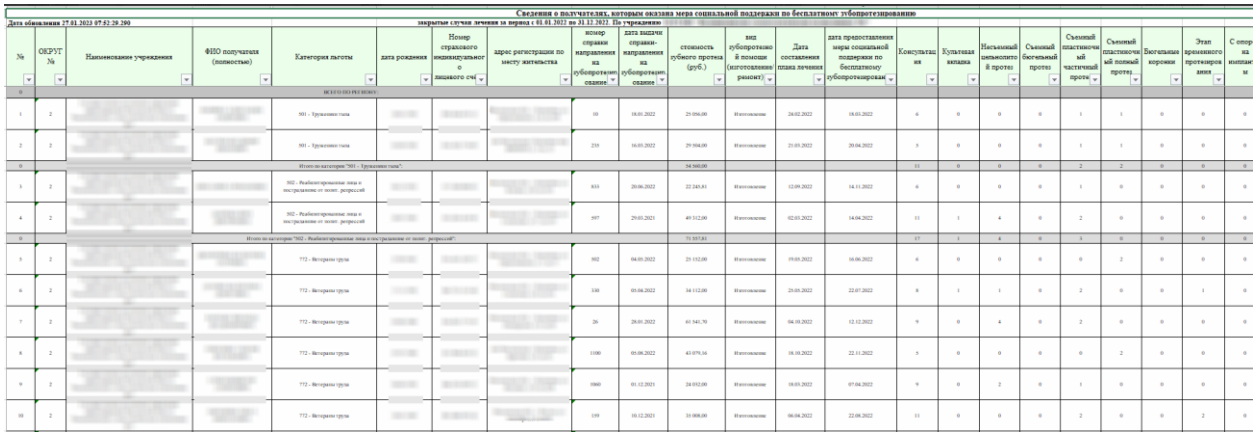


Рисунок 303. Отчет в формате XSL

4 Выход из модуля «Стоматология»

Для выхода из модуля необходимо нажать на имя текущего пользователя системы в правом верхнем углу. При нажатии на эту область отобразится форма, на которой следует нажать кнопку «Выход» (Рисунок 304).

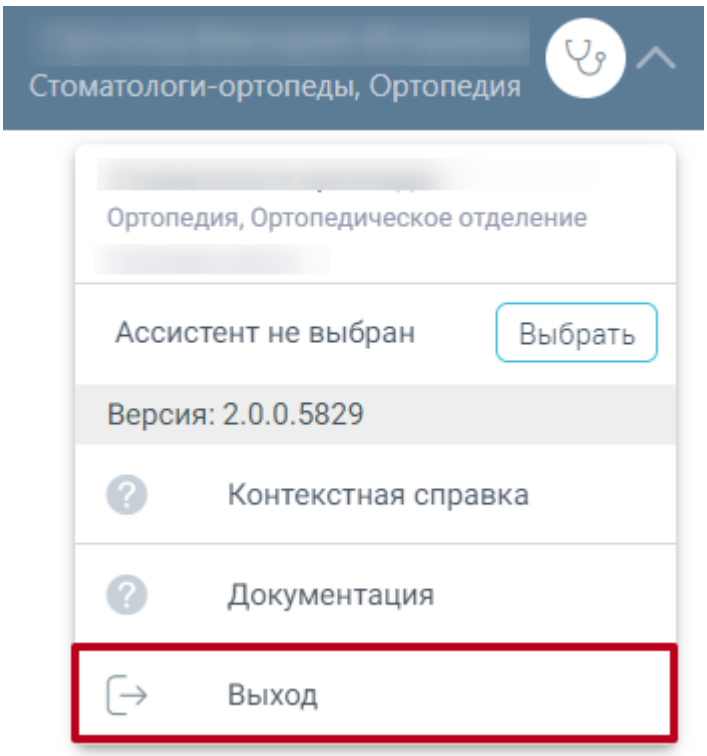


Рисунок 304. Кнопка «Выход»

5 Формирование реестра ЛЗП

Для работы с реестрами счетов необходимо на главной странице Системы выбрать пункт «Подготовка реестра счетов» (Рисунок 305).

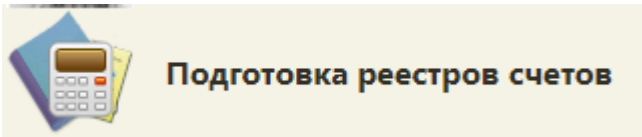


Рисунок 305. Выбор пункта «Подготовка реестра счетов»

В новом окне браузера откроется вкладка «Реестры счетов» (Рисунок **306**).

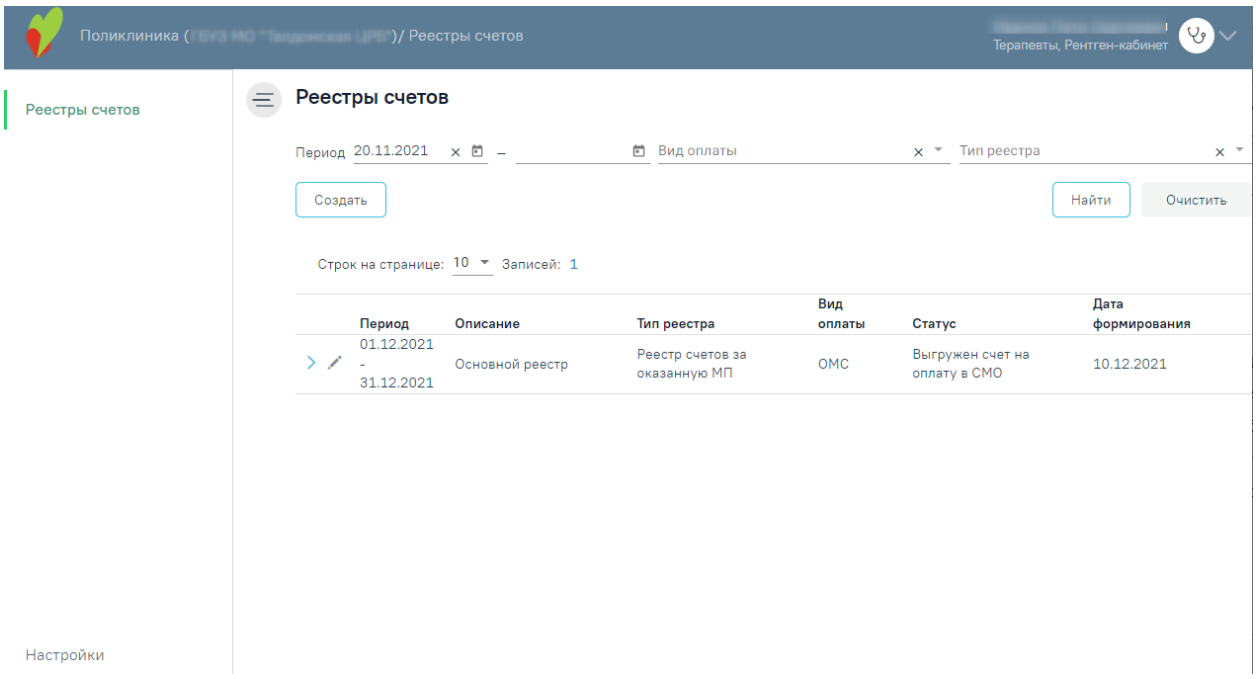


Рисунок 306. Вкладка «Реестры счетов»

Для создания реестра льготного зубопротезирования необходимо нажать кнопку «Создать» (Рисунок 307).

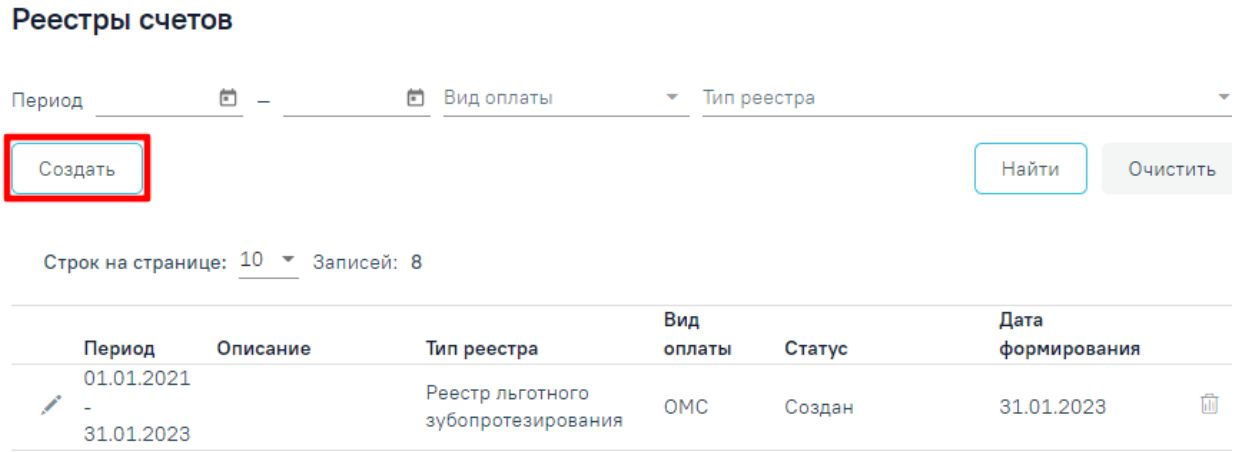


Рисунок 307. Кнопка создания нового реестра

В результате отобразится форма «Создание реестра счетов» (Рисунок 308). Поля «Период», «Вид оплаты», «Тип реестра», «Статус» обязательны для заполнения.

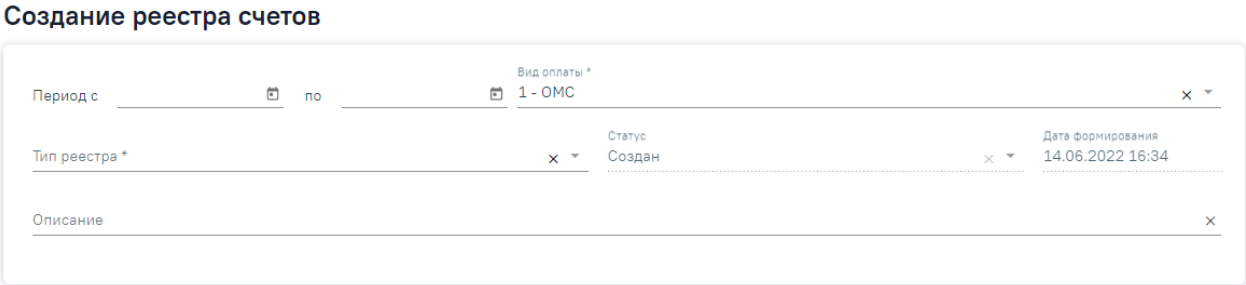


Рисунок 308. Форма «Создание реестра»

В области формирования реестра необходимо указать период, за который формируется реестр. Для этого необходимо в поле «Период с» и «по» указать начальную и конечную дату периода. Поле заполняется выбором значения из календаря или вручную с клавиатуры. При необходимости можно выбрать произвольный период в пределах месяца, квартала, полугода и года (Рисунок 309).

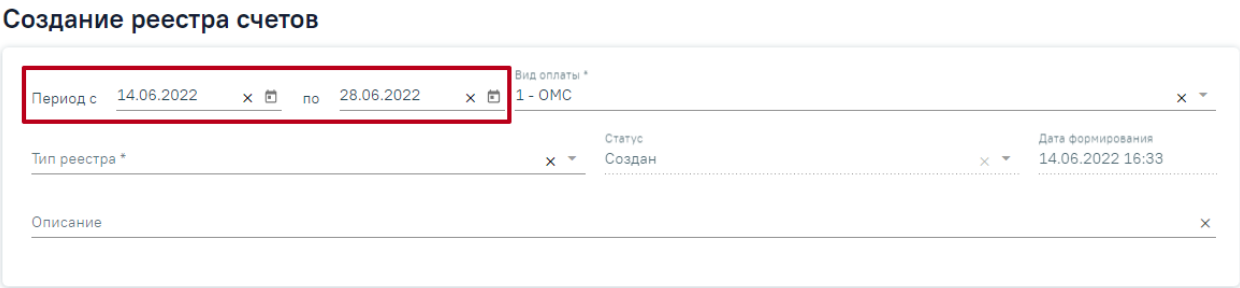


Рисунок 309. Выбор произвольного периода формирования реестра

Поле «Описание» заполняется вручную. В поле «Вид оплаты» по умолчанию установлено значение «ОМС», при необходимости можно изменить значение из выпадающего списка.

Для формирования реестра льготного зубопротезирования в поле «Тип реестра» необходимо указывать значение «Реестр льготного зубопротезирования». Поле заполняется выбором значения из выпадающего списка.

Поле «Статус» недоступно для заполнения и автоматически заполнится после создания реестра. Изменение статуса доступно при редактировании реестра для пользователей с ролью «Администратор модуля взаиморасчеты».

Поле «Дата формирования реестра» автоматически заполняется датой создания реестра и недоступно для редактирования. При переформировании реестра дата обновляется датой переформирования.

Для отмены действия следует нажать кнопку «Закрыть», осуществится возврат на вкладку «Реестры счетов». По кнопке «Сохранить» осуществляется сохранение внесенных данных по реестру.

После того как указан период, вид оплаты и тип реестра необходимо сформировать реестр, нажав кнопку «Сохранить и переформировать» (Рисунок 310). Также кнопка «Сохранить и переформировать» доступна при редактировании.

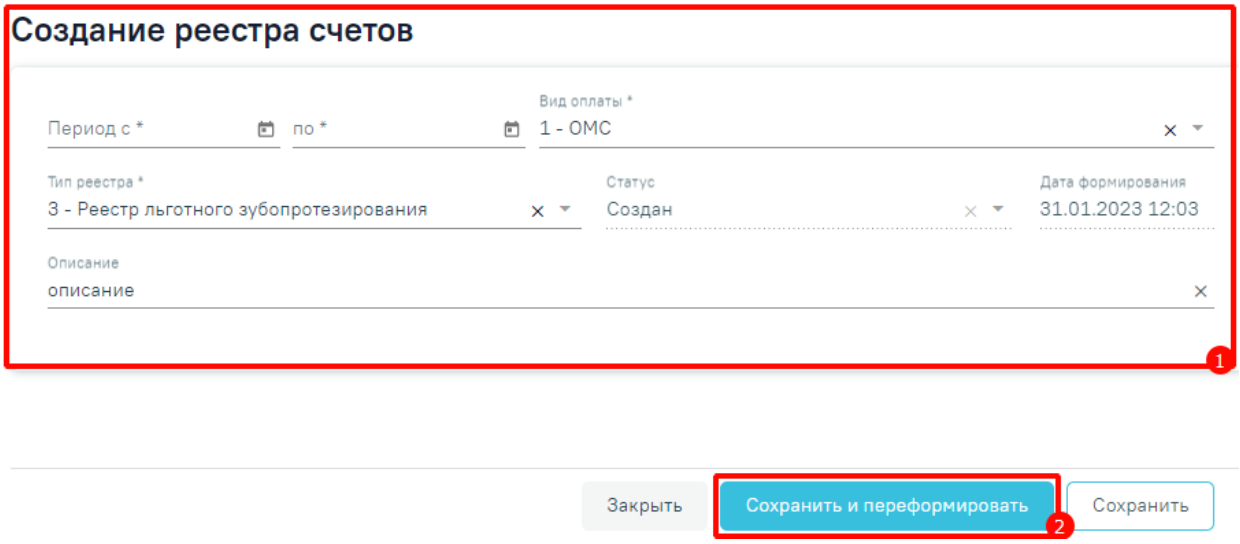


Рисунок 310. Кнопка формирования реестра

Отроется страница «Операции», на которой будет запущена операция формирования реестра (Рисунок 311).

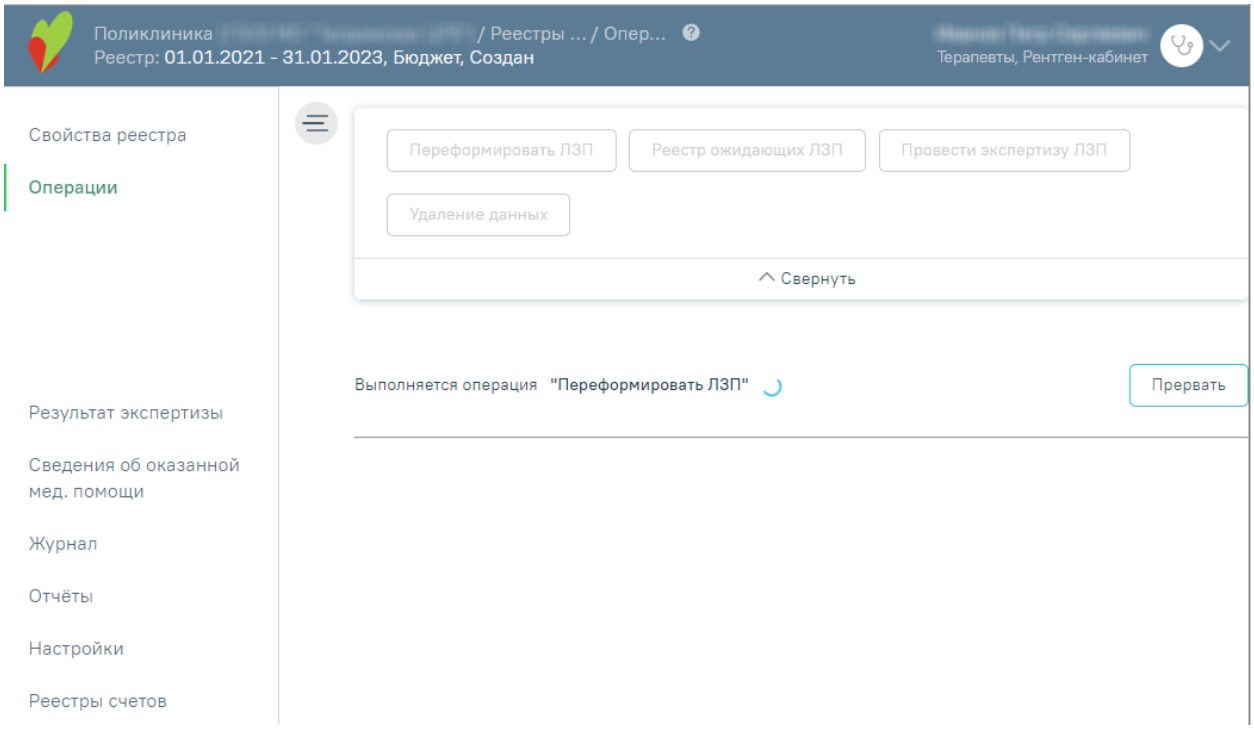


Рисунок 311. Страница «Операции», запуск операции формирования реестра

Далее в области формирования реестра появится результат выполнения (Рисунок 312).

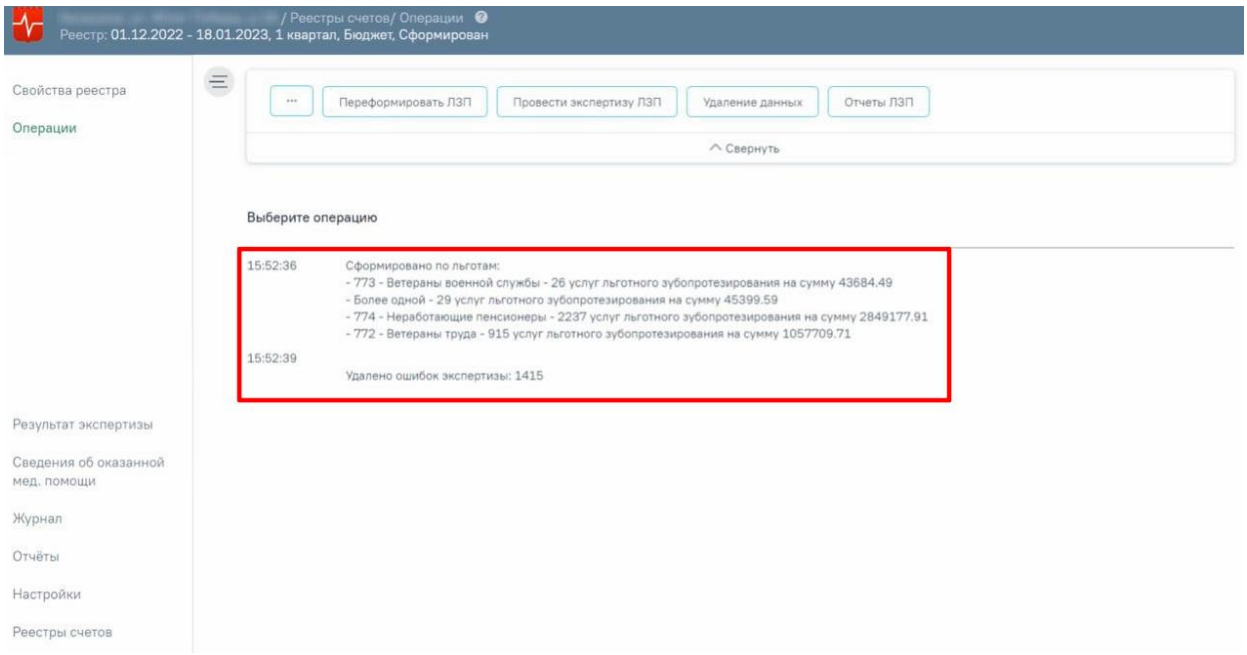


Рисунок 312. Результат формирования реестра

Необходимо обратить внимание на информационные сообщения типа «В реестр не попадут случаи» или «Из реестра будут исключены случаи», проверить суммы и количество случаев. В случае возникновения ошибок необходимо обратиться к техподдержке, предварительно сохранив результаты выполнения операции.

После формирования статус реестра примет значение «Сформирован» (1) (Рисунок 313). В верхней части страницы отобразится панель с кнопками, доступными для данного реестра (2). Отображение кнопок зависит от Региональных настроек и статуса реестра. При необходимости панель можно свернуть или развернуть нажатием кнопок Свернуть и Развернуть соответственно. Также панель доступна на вкладках «Результат экспертизы», «Сведения об оказанной помощи» и «Журнал».

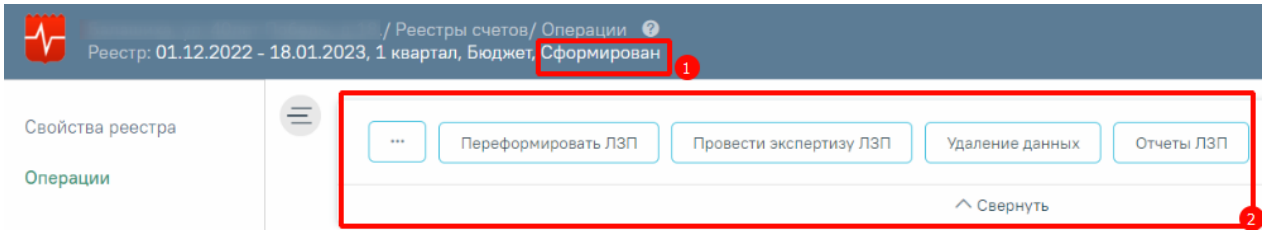


Рисунок 313. Статус реестра в результате формирования

В результате формирования реестра на вкладке «Свойства реестра» будет отображен список льгот пациента с указанием количества и суммы по реестру (Рисунок 314).

Свойства реестра

СМО	Случаев		Ошибок		Сумма ошибок, руб	
Плательщик	Количество	Сумма, руб	Всего	Критичных	Всего	Критичных
Итого по реестру:	28	557 521,50	28	0	557 521,50	0,00
774 - Неработающие пенсионеры (1)	10	185 319,90	10	0	185 319,90	0,00
772 - Ветераны труда (1)	18	372 201,60	18	0	372 201,60	0,00

Рисунок 314. Отображение свойств реестра льготного зубопротезирования

Для реестра с типом «Реестр льготного зубопротезирования» доступны следующие операции: «Переформировать ЛЗП», «Провести экспертизу ЛЗП», «Удаление данных», «Отчеты ЛЗП» (Рисунок 315). Принцип работы с операциями для реестра льготного зубопротезирования аналогичен работе с операциями реестра счетов за оказанную МП, описание приведено в Инструкция по работе статистика в ТМ МИС SaaS, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/3YaV.

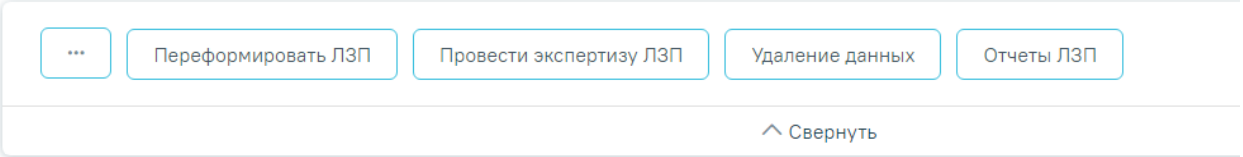


Рисунок 315. Панель операций реестра льготного зубопротезирования

Экспертиза реестра осуществляется по кнопке «Провести экспертизу ЛЗП» и проводится по своим критериям ЛЗП (Рисунок 316). Подробное описание проведения экспертизы приведено в п. Инструкция по работе статистика в ТМ МИС SaaS, а также доступно по ссылке https://confluence.softrust.ru/x/34aV.

Результат экспертизы

Тип экспертизы

Строк на странице: 10 Записей: 4

Код критерия	Наименование критерия	ТАП	Услуг ТАП	МКСБ	Услуг МКСБ	СМП	Услуг СМП	Дата и время выполнения	Длит.
ЛЗП. Услуга6	Услуга рентгена должна быть выполнена рентгенологом (60)	2	2	0	0	0	0	24.06.2022 15:34	00:00:00.123
ЛЗП. МедЗап	Нет медицинской записи	28	346	0	0	0	0	24.06.2022 15:34	00:00:00.140
ЛЗП. Ассист1	Ассистировать может Стоматология (средний медперсонал) (208), врач-анестезиолог-реаниматолог (223)	1	1	0	0	0	0	24.06.2022 15:34	00:00:00.047
ЛЗП. Ассист	В услугах осмотра должен быть указан ассистент	27	332	0	0	0	0	24.06.2022 15:34	00:00:00.327

Рисунок 316. Результат экспертизы реестра ЛЗП

Отчеты для реестра льготного зубопротезирования формируются по кнопке «Отчеты ЛЗП» и автоматически выгружаются файлами формата xslx на компьютер (Рисунок 317).

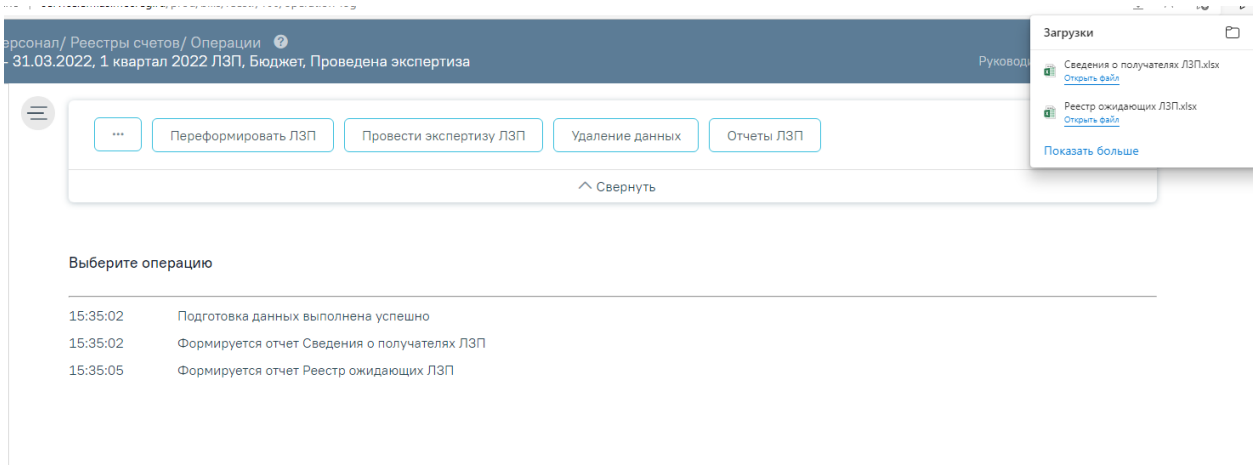


Рисунок 317. Формирование отчетов ЛЗП

Важно! Отчеты строятся по предварительно загруженным и сформированным данным в ЦОД и МИП. В шапке отчета указана дата обновления, соответственно в отчет попадают данные, которые были внесены до указанной даты обновления (Рисунок 318).

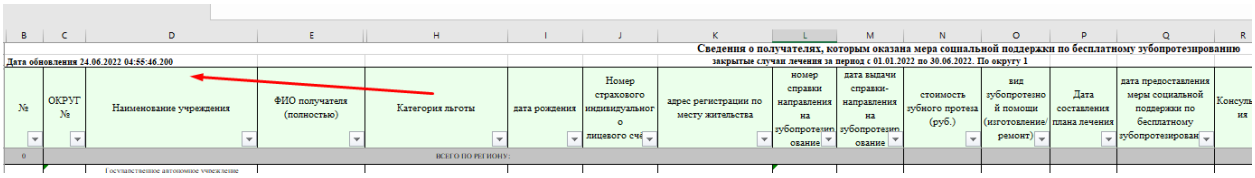


Рисунок 318. Дата обновления в сформированном отчете

Все вносимые изменения в отчете будут отражены на следующий день.