

# **Инструкция по работе с модулем «Стоматология»**

На 184 листах

2023 г.

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>1</b>	<b>Настройка модуля «Стоматология» .....</b>	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
<b>2</b>	<b>Вход в модуль «Стоматология» .....</b>	17
<b>3</b>	<b>Описание работы в модуле «Стоматология» .....</b>	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 .....	69
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	<b>Фиксация данных по осмотру лица и осмотру полости рта .....</b>	147
3.2.3	<b>Фиксация данных по рентгенологическому исследованию .....</b>	149
3.2.4	<b>Фиксация данных по клиническим функциональным пробам .....</b>	150
3.2.5	<b>Фиксация данных по аномалии зубов .....</b>	151
3.2.6	<b>Заполнение блока «Описание плана лечения».....</b>	153
3.3	Работа с Картой пародонта .....	153
3.3.1	<b>Определение параметров пародонтограммы.....</b>	155
3.4	Закрытие осмотра.....	156
3.5	Печать документов по модулю «Стоматология» .....	157
3.6	Оформление случая ТАП с перечнем услуг льготного зубопротезирования ...	160
3.7	Работа с Журналом осмотров.....	163
3.8	Работа с Журналом заказ-нарядов.....	168
3.8.1	<b>Работа с формой заказ-наряда .....</b>	170
3.9	Работа со Справочником услуг .....	174
3.10	Формирование отчетов .....	174
3.10.1	<b>Отчет «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования» .....</b>	175
3.10.2	<b>Отчет «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию».....</b>	176
4	<b>Выход из модуля «Стоматология» .....</b>	177
5	<b>Формирование реестра ЛЗП .....</b>	178

## **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).

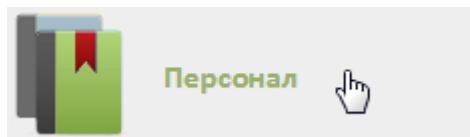
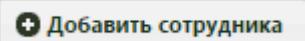


Рисунок 1. Выбор операции «Персонал»

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).

Добавление сотрудника

Общие сведения Сертификаты

СНИЛС  
Фамилия  
Имя  
Отчество  
Дата рождения  
Код занимаемой должности  
Должность в МИС  
Должность в ФРМР  
Отделение  
Специальность в МИС  
Специальность в ФРМР  
Категория врача  
Номер телефона  
Дата приема на должность  
Дата увольнения с должности

Фотография  
Формат: image/png  
Ширина: 150 пикселей  
Высота: 210 пикселей

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).

Добавление сотрудника

Общие сведения	Личные данные	Социальные данные	Сертификаты
СНИЛС	123-123-123 23		
Фамилия	Иванов		
Имя	Иван		
Отчество	Иванович		
Дата рождения	10.10.1980		
Персональный код	123		
Должность в МИС	39 - Стоматологи-ортопеды		
Должность в ФРМР			
Отделение	Ортопедия		
Специальность в МИС	70 - Стоматология ортопедиче		
Специальность в ФРМР			
Категория врача			
Номер телефона	+7 712-354-56-66		
Дата приема на должность	13.08.2021		
Дата увольнения с должности	01.02.2222		
<input checked="" type="checkbox"/> Врач <input type="checkbox"/> Приём только по направлению			
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>			

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).

Добавление сотрудника

Общие сведения    Помощник врача    Документы и сертификаты    Сертификаты

СНИЛС	123-123-123 23
Фамилия	Иванова
Имя	Мария
Отчество	Ивановна
Дата рождения	25.11.2022
Код занимаемой должности	123
Должность в МИС	120 - Медсестра стоматолога
Должность в ФРМР	
Отделение	Ортопедия
Специальность в МИС	208 - Стоматология (средний м)
Специальность в ФРМР	
Категория врача	
Номер телефона	
Дата приема на должность	25.11.2022

Врач

Сохранить    Отмена

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).

Добавление сотрудника

Общие сведения	Сведения о квалификации	Документы	Сертификаты
СНИЛС	123-123-123 23		
Фамилия	Иванова		
Имя	Мария		
Отчество	Ивановна		
Дата рождения	25.11.2022		
Код занимаемой должности	123		
Должность в МИС	133 - Зубные техники		
Должность в ФРМР			
Отделение	Ортопедия		
Специальность в МИС	209 - Средний медицинский персонал		
Специальность в ФРМР			
Категория врача			
Номер телефона			
Дата приема на должность	25.11.2022		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Врач</b>			
<input type="checkbox"/> <b>Приём только по направлению</b>			
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>			

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  **Врач**, 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, трудовогоувечья 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 обороны;
  - 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.

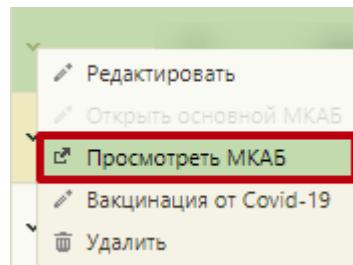


Рисунок 6. Пункт «Просмотреть МКАБ» в контекстном меню журнала МКАБ.

- 2) при переходе по вкладке «Регистры» (Рисунок 7).

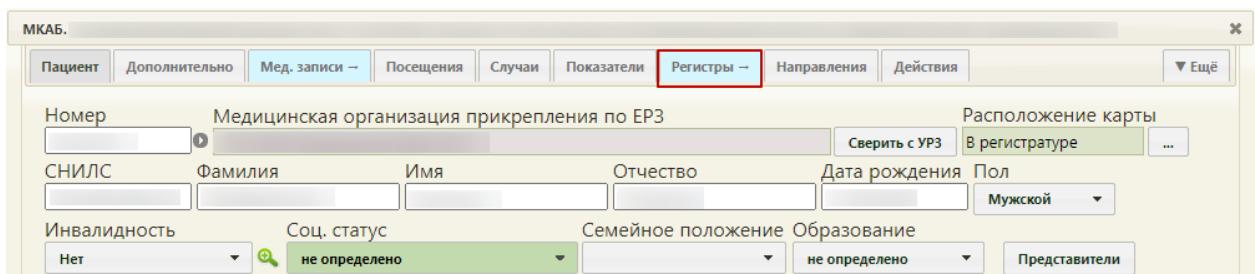


Рисунок 7. Переход в новый интерфейс МКАБ

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».

A screenshot of the 'Добавление нового регистра' (Adding a new register) form. The top navigation bar shows tabs: Все регистры (All registers), Рекомендованные (Recommended), Ожидают согласования (Waiting for approval), Включенные (Included), and Исключенные (Excluded). The current tab is 'Все регистры'. The main form has a title 'Регистр протезирования | Добавление нового регистра'. It contains several input fields: 'Регистр\*' (Register\*) with the value 'Регистр протезирования' (highlighted with a red border and marked with a red circle '1'), 'Врач\*' (Doctor\*) with a placeholder 'x', 'Дата включения\*' (Inclusion date\*) with the value '17.12.2021' and a calendar icon (marked with a red circle '2'), 'Основание для включения в регистр\*' (Reason for inclusion in the register\*) with the value 'ЛЗП' (highlighted with a red border and marked with a red circle '3'), 'Диагноз' (Diagnosis) dropdown, 'Состояние' (State) dropdown, and two buttons at the bottom: 'Отменить' (Cancel) and 'Включить в регистр' (Include in register).

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.

Регистр протезирования   Отправлен на согласование																							
Дата включения	Регистр	Диагноз	Код категории льготы	Врач	Медицинская организация																		
27.06.2022	Регистр протезирования		10																				
<b>Льготы</b>																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Активные</th> <th>Истекшие</th> <th>Меры социальной поддержки</th> <th>Начало действия</th> <th>Окончание действия</th> <th>Документ-основание</th> </tr> <tr> <th>Код категории</th> <th>Категория льготы</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 10</td> <td>Инвалиды войны</td> <td></td> <td>01.06.2022</td> <td>31.12.2023</td> <td>Справка 2341 5647822, ПФР 01.06.2022</td> </tr> </tbody> </table>						Активные	Истекшие	Меры социальной поддержки	Начало действия	Окончание действия	Документ-основание	Код категории	Категория льготы					<input checked="" type="checkbox"/> 10	Инвалиды войны		01.06.2022	31.12.2023	Справка 2341 5647822, ПФР 01.06.2022
Активные	Истекшие	Меры социальной поддержки	Начало действия	Окончание действия	Документ-основание																		
Код категории	Категория льготы																						
<input checked="" type="checkbox"/> 10	Инвалиды войны		01.06.2022	31.12.2023	Справка 2341 5647822, ПФР 01.06.2022																		
<a href="#">Добавить</a>																							

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).

Добавление льготы

Категория льготы \*  
775 - Лица предпенсионного возраста 60 и !

Начало действия \*  
27.06.2022

Окончание действия \*  
29.07.2022

Документ-основание  
Справка

Серия документа  
12

Номер документа  
.....

Без номера

Кем выдан  
ПФР

Дата выдачи

Врач, добавивший информацию \*  
.....

Отменить

Сохранить

Добавить

Рисунок 12. Заполнение полей формы «Добавление льготы»

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

Регистр протезирования   Отправлен на согласование					
Дата включения	Регистр	Диагноз	Код категории льготы	Врач	Медицинская организация
24.06.2022	Регистр протезирования		010 775		
<b>Льготы</b>					
Активные	Истекшие	Меры социальной поддержки			
Код категории	Категория льготы	Начало действия	Окончание действия	Документ-основание	
775	Лица предпенсионного возраста 60 и 55 лет и статус ветерана труда или статус ветерана военной службы	27.06.2022	29.07.2022	Справка 12, ПФР	

[Добавить](#)

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).

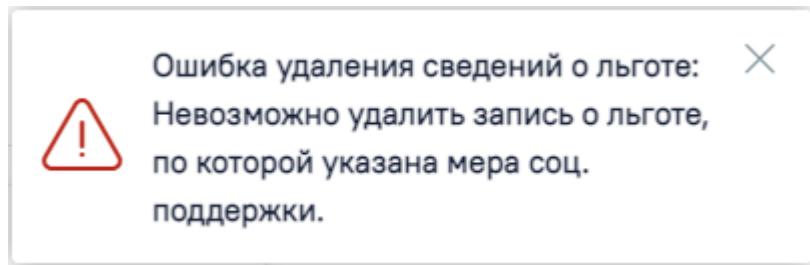


Рисунок 14. Сообщение об ошибке при попытке удаления льготы

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).

Регистр протезирования		Включен																									
Дата включения	Регистр	Диагноз	Код категории льготы	Врач	Медицинская организация	Дата исключения																					
27.06.2022	Регистр протезирования		10																								
<b>Льготы</b>																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Активные</th> <th>Истекшие</th> <th>Меры социальной поддержки</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <th>Код льготы</th> <th>Наименование льготы</th> <th>Категория льготы</th> <th>Начало действия</th> <th>Окончание действия</th> <th>Документ-основание</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>Зубные протезы</td> <td>Инвалиды войны (10)</td> <td>01.06.2022</td> <td>31.12.2023</td> <td>Справка 1234, МИНСОЦ 01.06.2022</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Активные	Истекшие	Меры социальной поддержки					Код льготы	Наименование льготы	Категория льготы	Начало действия	Окончание действия	Документ-основание		5	Зубные протезы	Инвалиды войны (10)	01.06.2022	31.12.2023	Справка 1234, МИНСОЦ 01.06.2022	
Активные	Истекшие	Меры социальной поддержки																									
Код льготы	Наименование льготы	Категория льготы	Начало действия	Окончание действия	Документ-основание																						
5	Зубные протезы	Инвалиды войны (10)	01.06.2022	31.12.2023	Справка 1234, МИНСОЦ 01.06.2022																						

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».

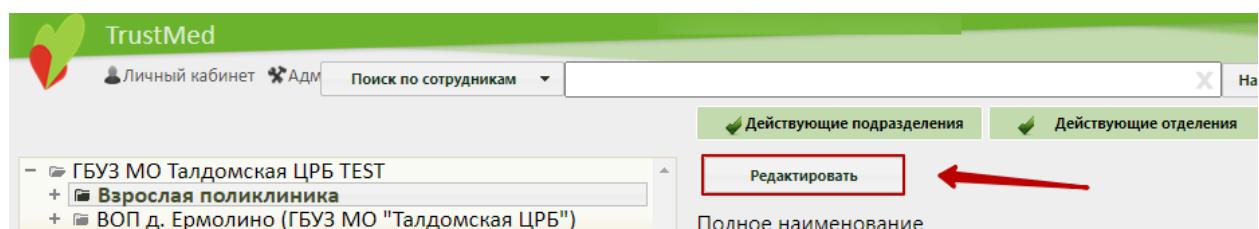


Рисунок 16. Переход в справочник ЛПУ

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 флагок  (Рисунок 17).

Добавление характеристики

Группа характеристики: Все группы

Наименование характеристики: Стоматология. Зуботехническая лаборатория

Значение:

Дата начала действия: 01.01.1900

Сегодняшняя дата

Дата окончания действия: 01.01.2222

Сегодняшняя дата

Отмена Удалить Сохранить

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».

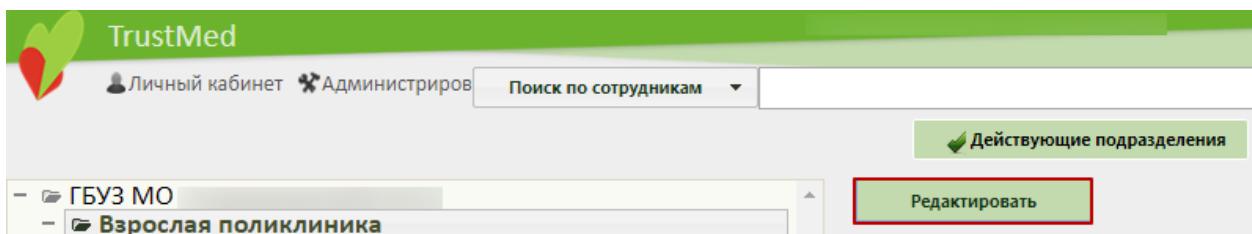


Рисунок 19. Переход в Единый справочник ЛПУ

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 **Добавить** (Рисунок 20).

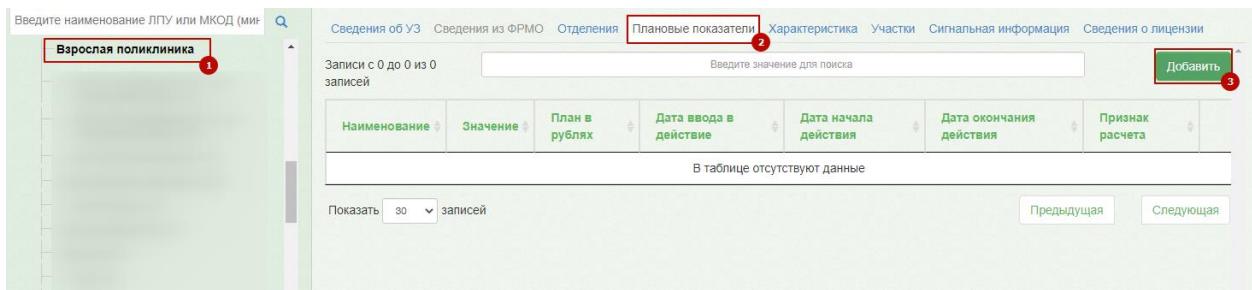


Рисунок 20. Вкладка «Плановые показатели»

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

Показатель	<input type="text" value="Количество МКАБ"/>
Значение	<input type="text" value="0"/>
План в рублях	<input type="text" value="0"/>
Дата ввода в действие (документа основания)	<input type="text" value="22.03.2022"/>
Дата начала действия	<input type="text" value="01.01.1900"/>
Дата окончания действия	<input type="text" value="01.01.2222"/>
Признак необходимости расчета показателя	<input type="checkbox"/>

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):

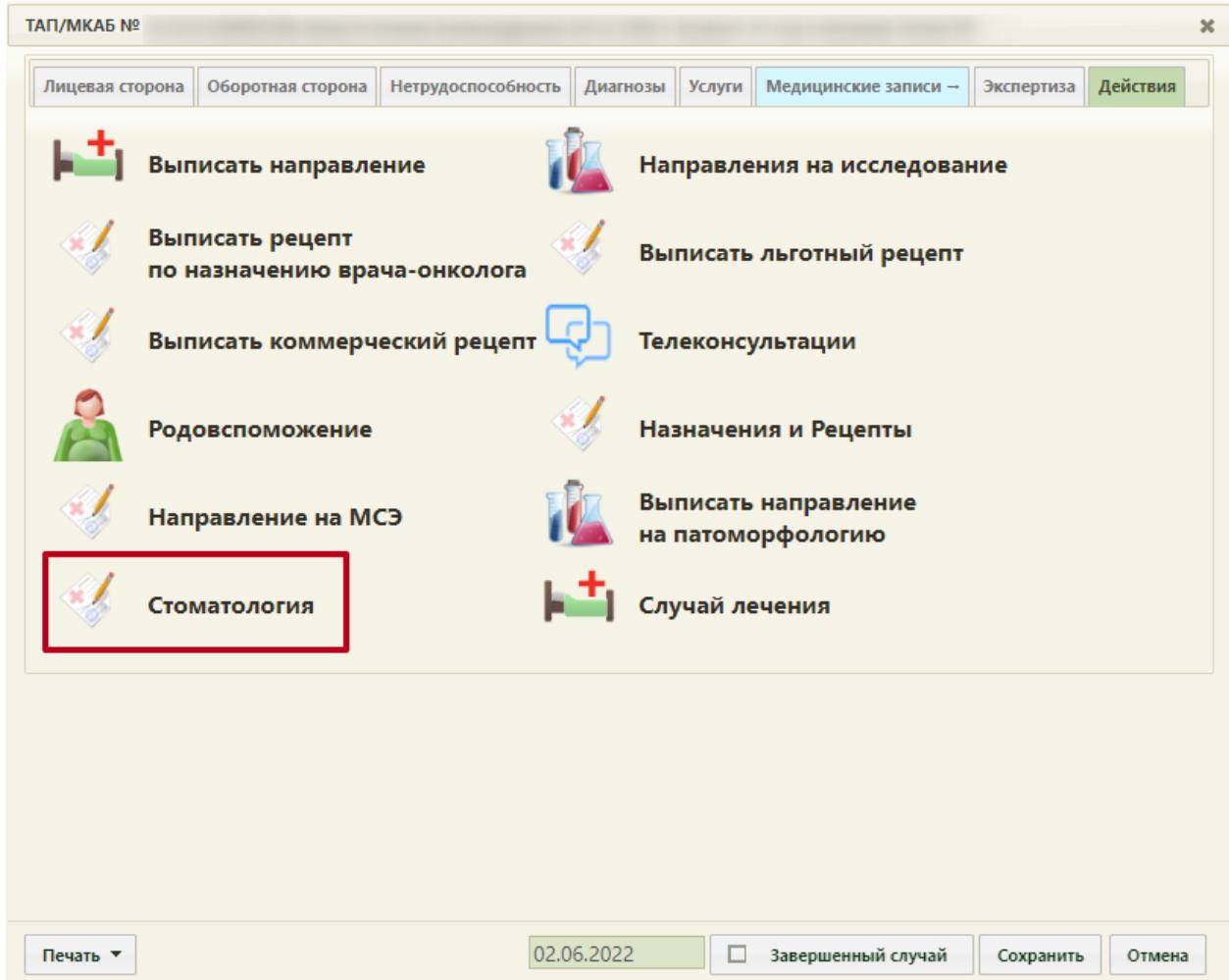


Рисунок 22. Переход в модуль «Стоматология» из ТАП

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

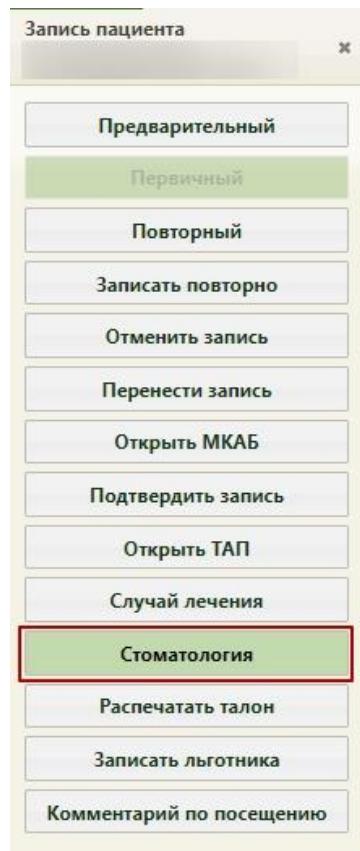


Рисунок 23. Переход в модуль «Стоматология» из ячейки расписания

- 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. Редактирование карты доступно при наличии роли «Статистик».

## Журнал талонов пациентов, получающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях

☰ Расширенный

Поиск по ФИО, номеру ТАП/МКАБ      Поиск по СНИЛС, номеру полиса  Все  Прикреплен Участок  Не при

Вид оплаты  ОМС      Статус  Только открытые  Период открытия ТАП 01.03.2023  - 24.03.2023       Период закрытия ТАП  -

Сохранить Excel

Подразделение: 1508012 - Взрослое отделение ГАУЗ МО «КСП»  Отделение: Администрация\_стомат (закрыто)  Должность врача: [000000] Администратор А. А.   
Статус: Только открытые  Период открытия ТАП с: 01.03.2023  Период открытия ТАП по: 24.03.2023  Вид оплаты: ОМС

Строк на странице: 20      Записей: 1

Номер	Пациент	Врач / ресурс	Диагноз	Цель посещения	Дата открытия/закрытия	Вид оплаты	СМО
 ...	2535718		K07.1 <small>(1)</small>	2.2 <small>(1)</small>	06.03.2023	ОМС	77004 <small>(1)</small>

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).

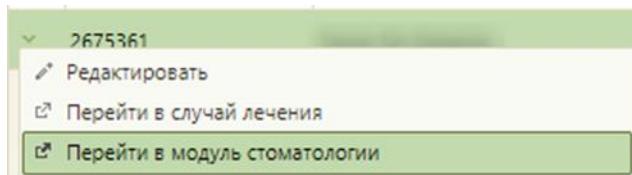


Рисунок 26. Выбор пункта «Перейти в модуль стоматологии» в контекстном меню ТАП

### 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).

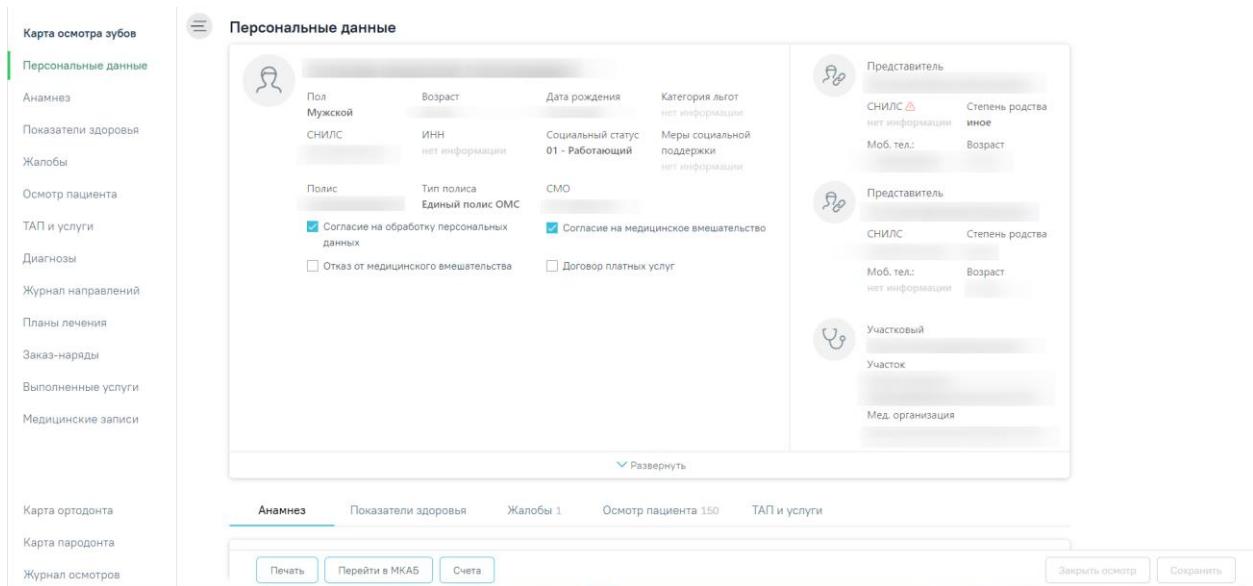


Рисунок 27. Переход в модуль «Стоматология»

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.

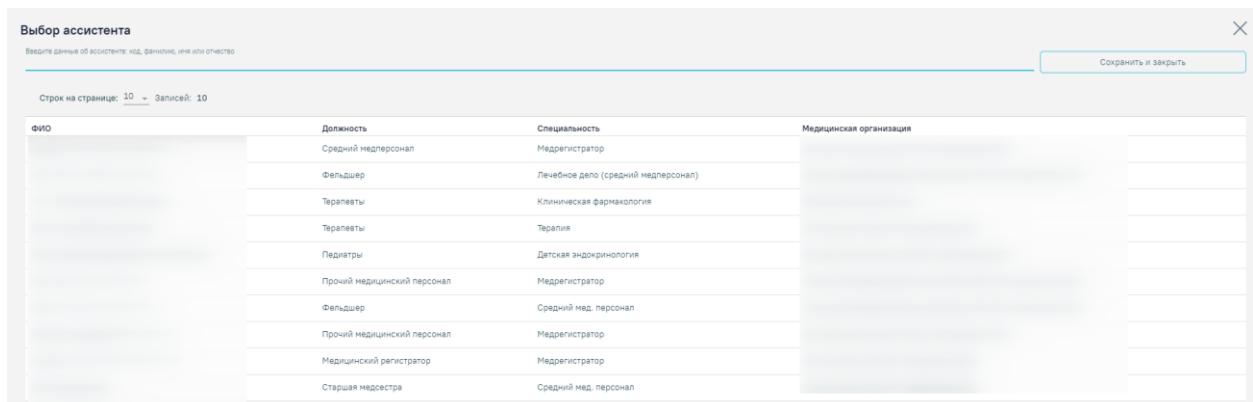


Рисунок 28. Выбор ассистента

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.softtrust.ru/x/tQotAw>).

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

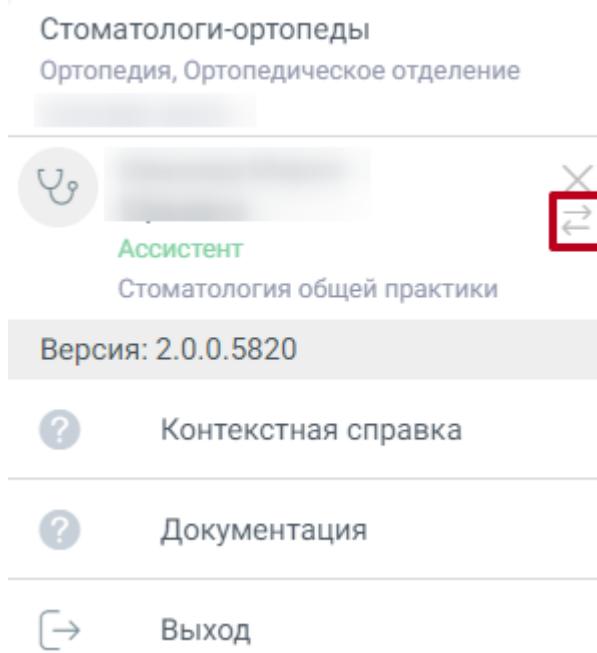


Рисунок 29. Смена ассистента

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).

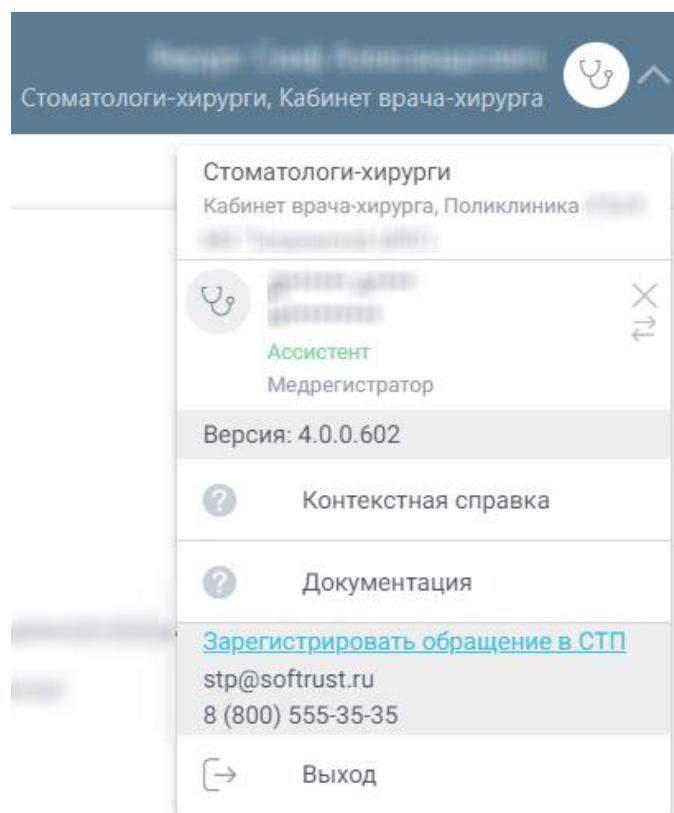


Рисунок 30. Пункты меню

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

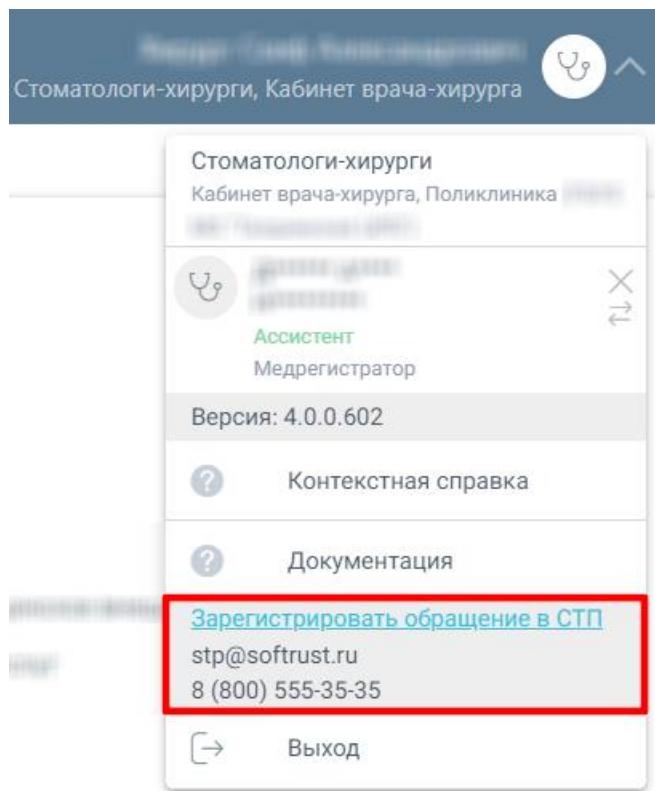


Рисунок 31. Информация для обращения в СТП

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

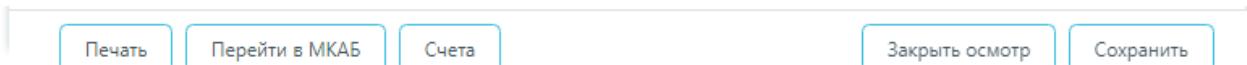


Рисунок 32. Нижний колонтитул карты осмотра зубов

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 нажать 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.softtrust.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).

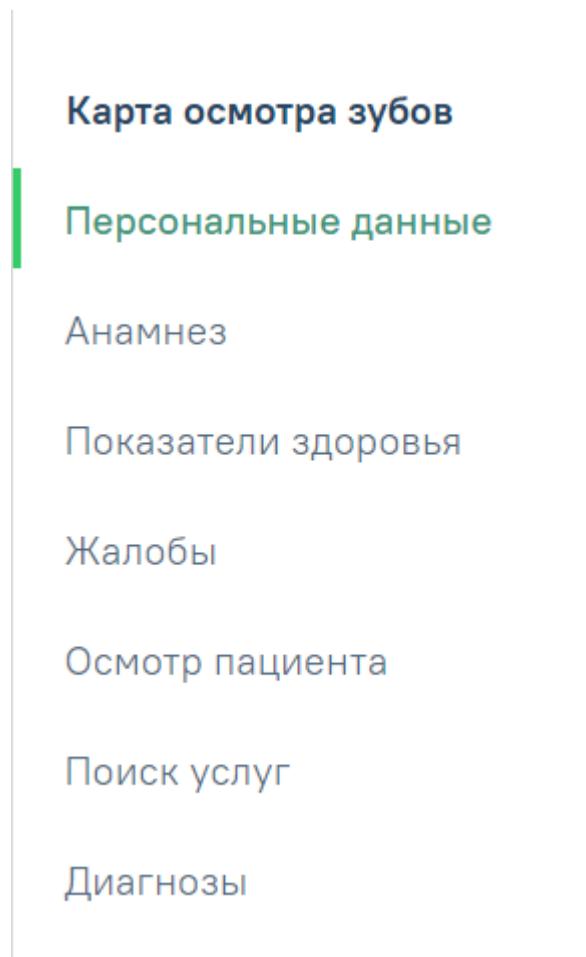


Рисунок 33. Вкладка «Персональные данные»

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.

## Персональные данные

ПЛЯТОНОВА ОКСАНА ЮРЬЕВНА

Пол Женский	Возраст [REDACTED]	Дата рождения [REDACTED]	Категория льгот <b>502</b>
СНИЛС [REDACTED]	ИНН нет информации	Социальный статус 01 - Работающий	Меры социальной поддержки нет информации
Полис [REDACTED]	Тип полиса СМО		
<input checked="" type="checkbox"/> Согласие на обработку персональных данных <input type="checkbox"/> Отказ от медицинского вмешательства		<input checked="" type="checkbox"/> Согласие на медицинское вмешательство <input checked="" type="checkbox"/> Договор платных услуг	

**Представитель**

СНИЛС	Степень родства
Моб. тел.: [REDACTED]	Возраст [REDACTED]

**Представитель**

СНИЛС	Степень родства
Моб. тел.: [REDACTED]	Возраст [REDACTED]

[▼ Развернуть](#)

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).

ПЛЯТОНОВА ОКСАНА ЮРЬЕВНА

Пол Женский	Возраст [REDACTED]	Дата рождения [REDACTED]	Категория льгот <b>502</b>
СНИЛС [REDACTED]	ИНН нет информации	Социальный статус 01 - Работающий	Меры социальной поддержки нет информации
Полис [REDACTED]	Тип полиса СМО		
<input checked="" type="checkbox"/> Согласие на обработку персональных данных <input type="checkbox"/> Отказ от медицинского вмешательства		<input checked="" type="checkbox"/> Согласие на медицинское вмешательство <input checked="" type="checkbox"/> Договор платных услуг	

**Представитель**

СНИЛС	Степень родства
Моб. тел.: [REDACTED]	Возраст [REDACTED]

**Представитель**

СНИЛС	Степень родства
Моб. тел.: [REDACTED]	Возраст [REDACTED]

[▼ Развернуть](#)

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).

Анамнез Показатели здоровья Жалобы 0 Осмотр пациента 6 Поиск услуг

➤ Перенесенные заболевания 1 запись

Дата	Врач	Перенесенные заболевания
14.10.2021		

➤ Патологические реакции 19 записей

Дата	Врач	Тип реакции	Результат
14.02.2023 последняя запись		Уровень кислорода в крови (Индекс сатурации)	5

➤ Действующие лекарственные назначения 1 запись

Дата	Врач	Действующие лекарственные назначения
14.10.2021		

➤ Факторы риска

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».

Дата	Врач	Перенесенные заболевания
24.02.2022	0181 - Хирург А. А. (Стоматологи-хирурги, Хирургия взрослая_стомат, )	Ангина

Врач \* 0181 - Хирург А. А. (Стоматологи-хирурги, Хирургия взрослая\_стомат, Взрослое отд  Перенесенные заболевания \* Ангина

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 флагки 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.

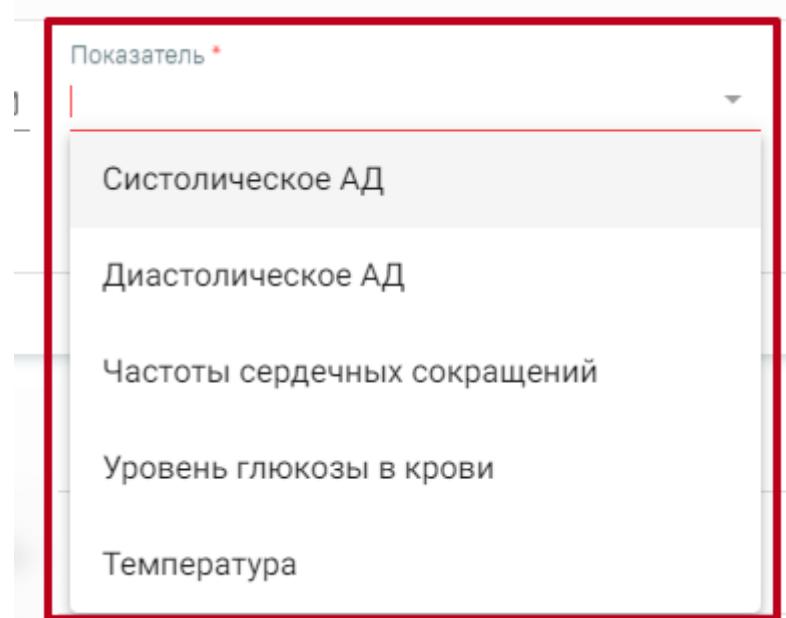


Рисунок 42. Выбор показателя

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

В поле «Ед. измерения» отображается фиксированное значение 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).

The screenshot shows the 'Complaints' tab selected in the top navigation bar. Below it, there are dropdown menus for 'Date', 'Region', and 'Complaints'. A message 'No data to display' is shown. The total count is '0'. Below this, a section titled 'Adding a complaint' lists several standard complaints with checkboxes:

- Жалоб нет
- На эстетический дефект зуба
- Кровоточивость десен при чистке 2
- Наличие кариозной полости в зубе
- На скол пломбы
- На боли при накусывании на зуб 3
- Отсутствие зубов
- Боль иррадиирует в ухо, висок, глаз, затылок
- Болезненность в области зуба при жевании
- Разрушение коронковой части зуба, пломбы, нарушение функции зуба

Below the list are three input fields with 'X' icons and a 'Добавить' button:

- Коронковая часть 12
- Кровоточивость десен при чистке
- На боли при накусывании на зуб

At the bottom is a dental chart with color-coded regions (blue for upper arch, grey for lower arch) and dropdown menus for each tooth position (e.g., C 0, H 0, K 0). A red box labeled '1' highlights a specific tooth area on the chart.

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.

Анамнез Показатели здоровья Жалобы 0 Осмотр пациента 7 Поиск услуг

История осмотров 7 Новый осмотр

Последний осмотр	Номер осмотра	Врач, проводивший осмотр	Ассистент
19.04.2023	85034		Не указан

Журнал состояний

Добавление состояний Очистить состояния

Выберите области полости рта

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.

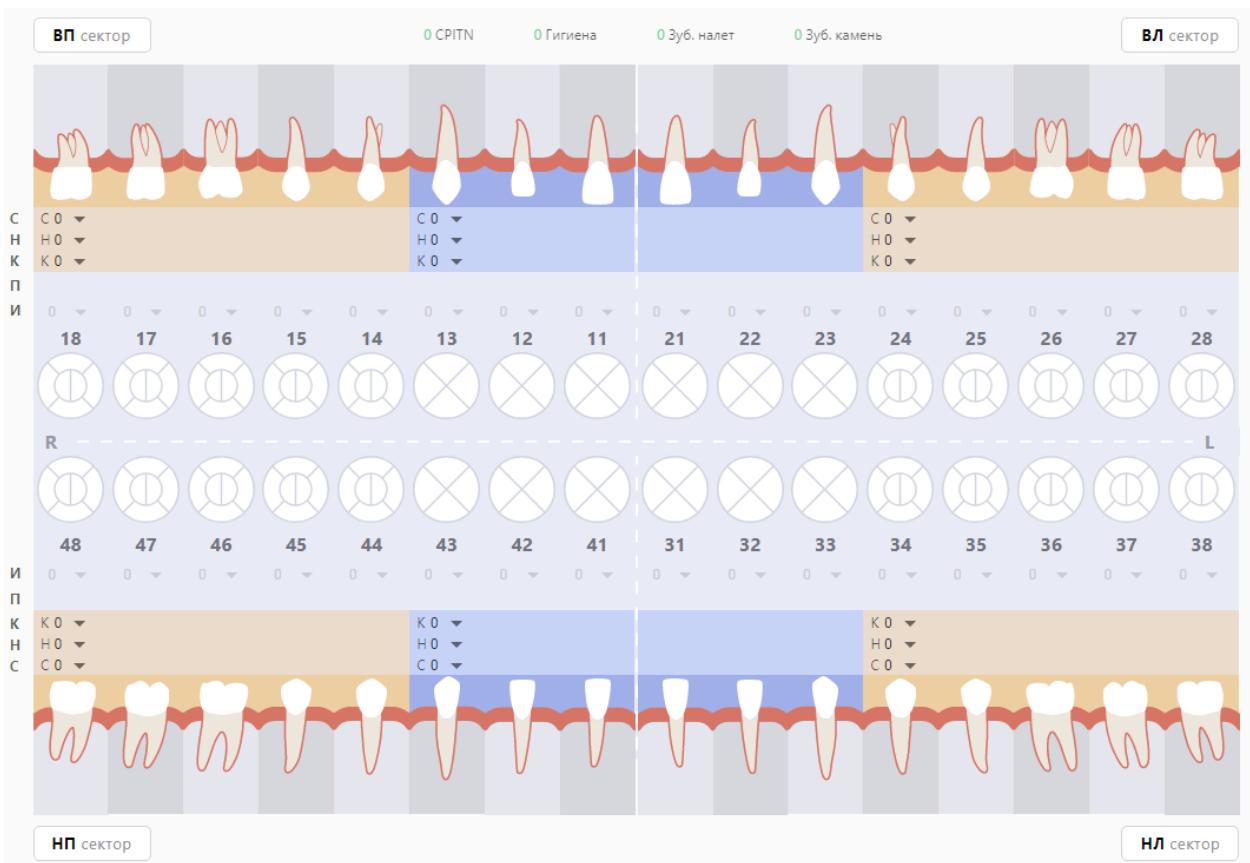


Рисунок 45. Карта зубов

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.

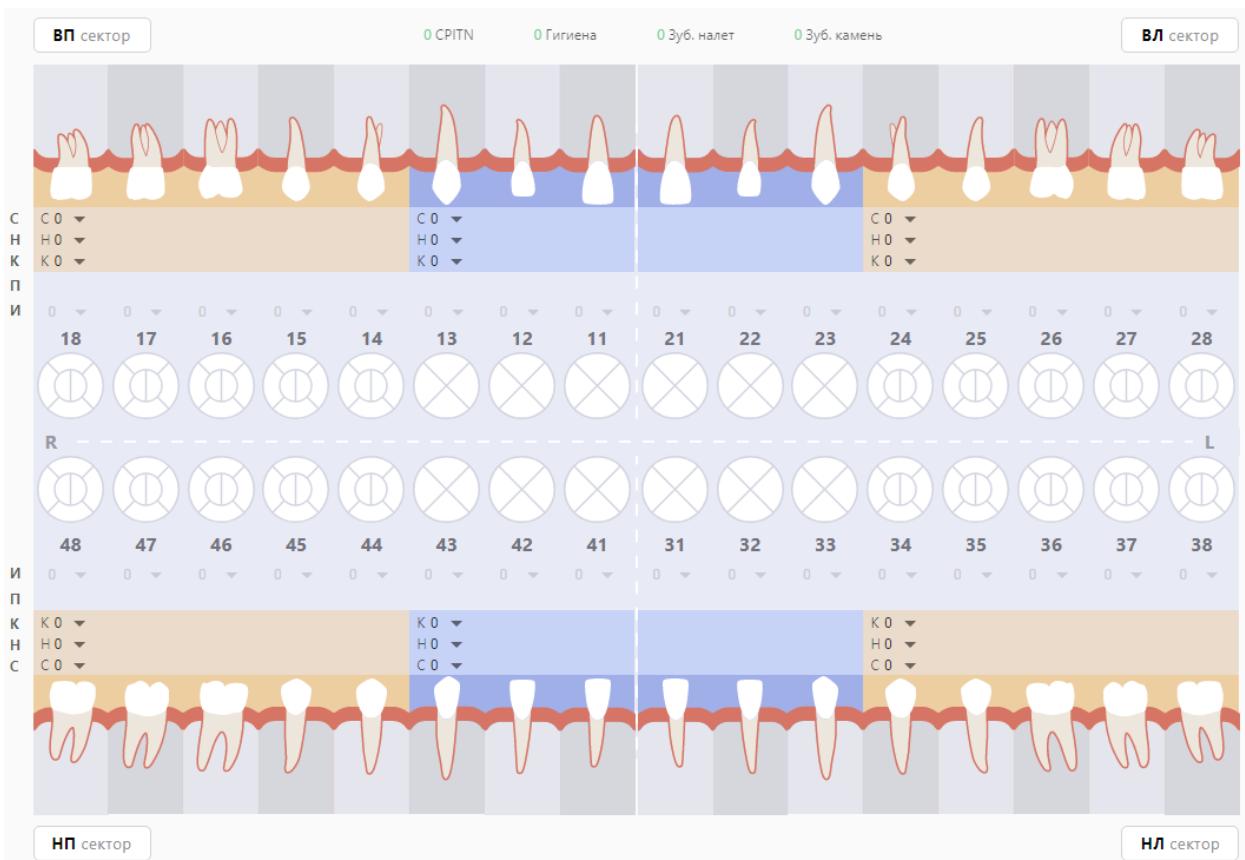


Рисунок 46. Карта зубов пациента (взрослая)

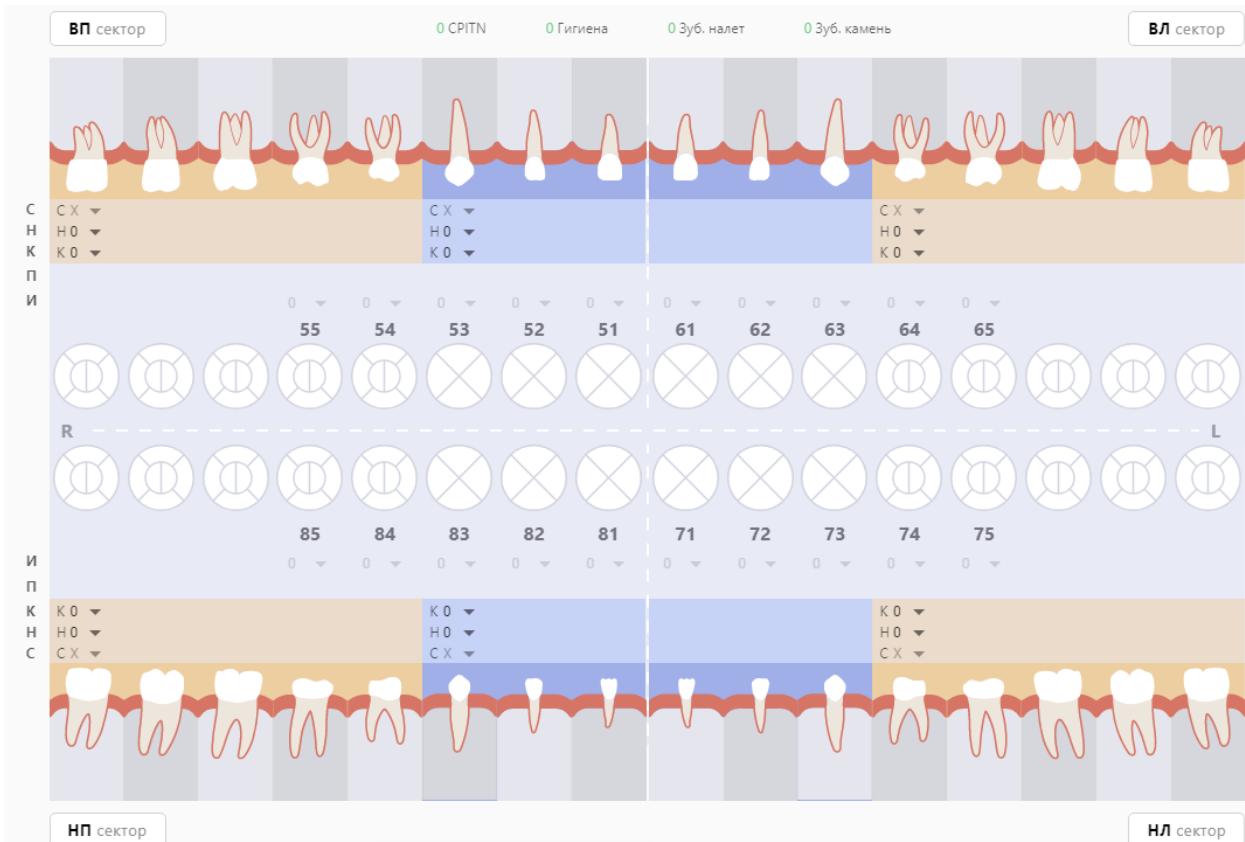


Рисунок 47. Карта зубов пациента (детская)

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).

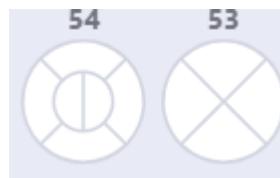


Рисунок 48. Схематические образы зуба, разделенные на поверхности

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	В	1
Мезиальная	М	2
Небная	Р	3
Дистальная	Д	4
Окклюзионная	О	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	В	1
Мезиальная	М	4
Небная	Р	3
Дистальная	Д	2
Окклюзионная	О	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).

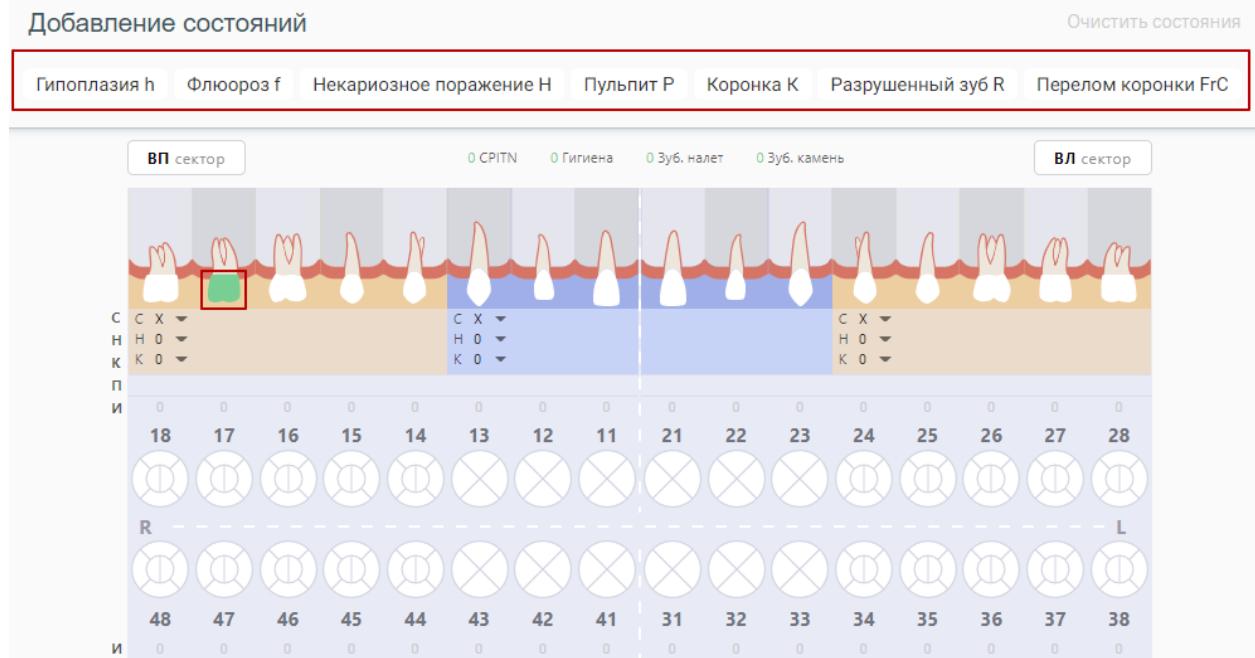
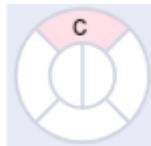
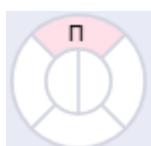
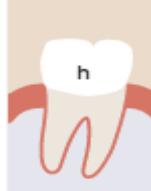
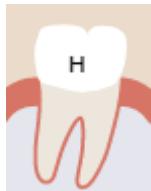
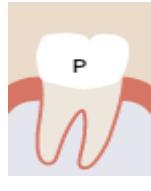


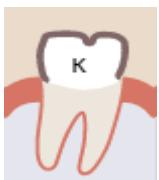
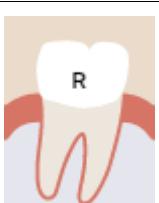
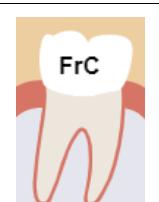
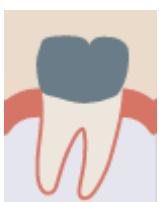
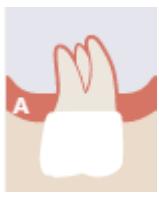
Рисунок 49. Выбор состояния зуба

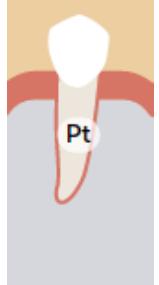
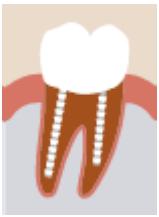
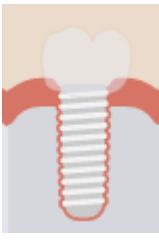
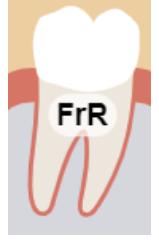
После выделения области зуба компонент позволяет применить к ней одно из состояний, описанных в меню выше. Меню располагается над картой зубов и динамически меняет состав предлагаемых вариантов состояний в зависимости от выбранной области на КЗ: зуб, поверхность, десна, корень, костная ткань. Правила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

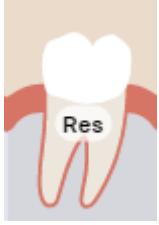
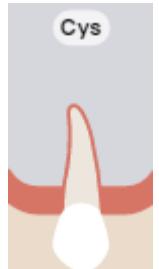
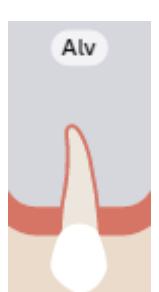
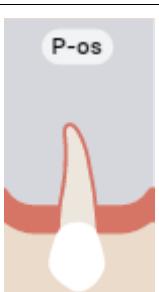
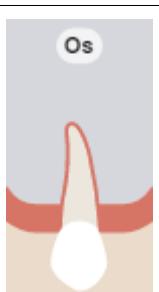
выбранной области на зубе строятся на основе Таблица 9. При выборе области зуба специалисту отображается та выборка состояний, которая к ней применима.

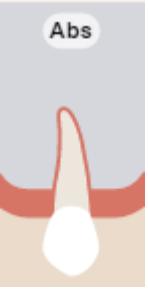
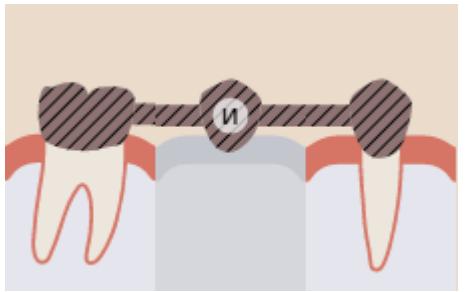
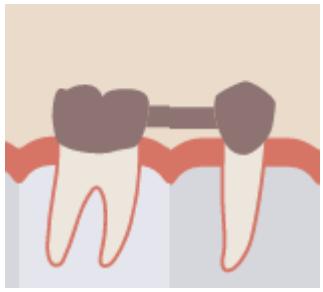
Таблица 9. Проверка соответствия состояний и выбранной области зуба

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 «K»	
	Разрушенный зуб «R»	
	Перелом коронки «FrC»	
	Ортопедическая конструкция	
Состояние десны (для поверхности 7)	Пародонтит «Pd»	
	Пародонтоз «A»	
	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»	
	Подвижность зуба III степени «III»	

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, 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.

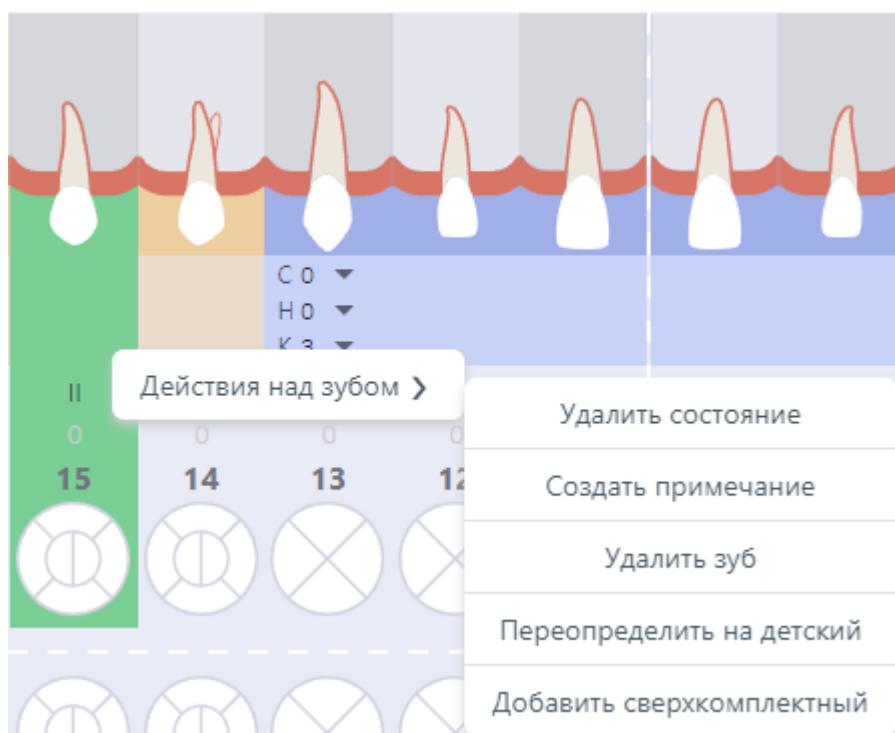


Рисунок 52. Выбор действия

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.

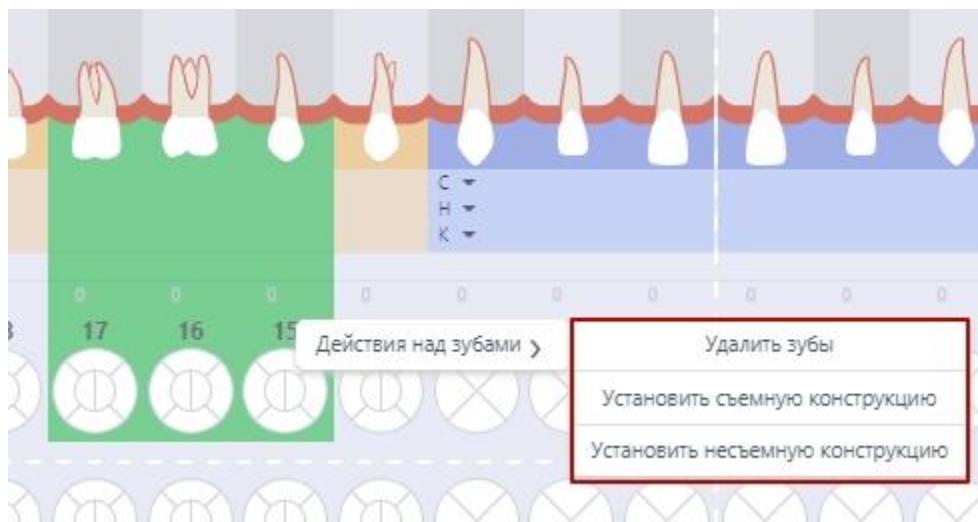


Рисунок 53. Выбор действия при выборе нескольких зубов

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»

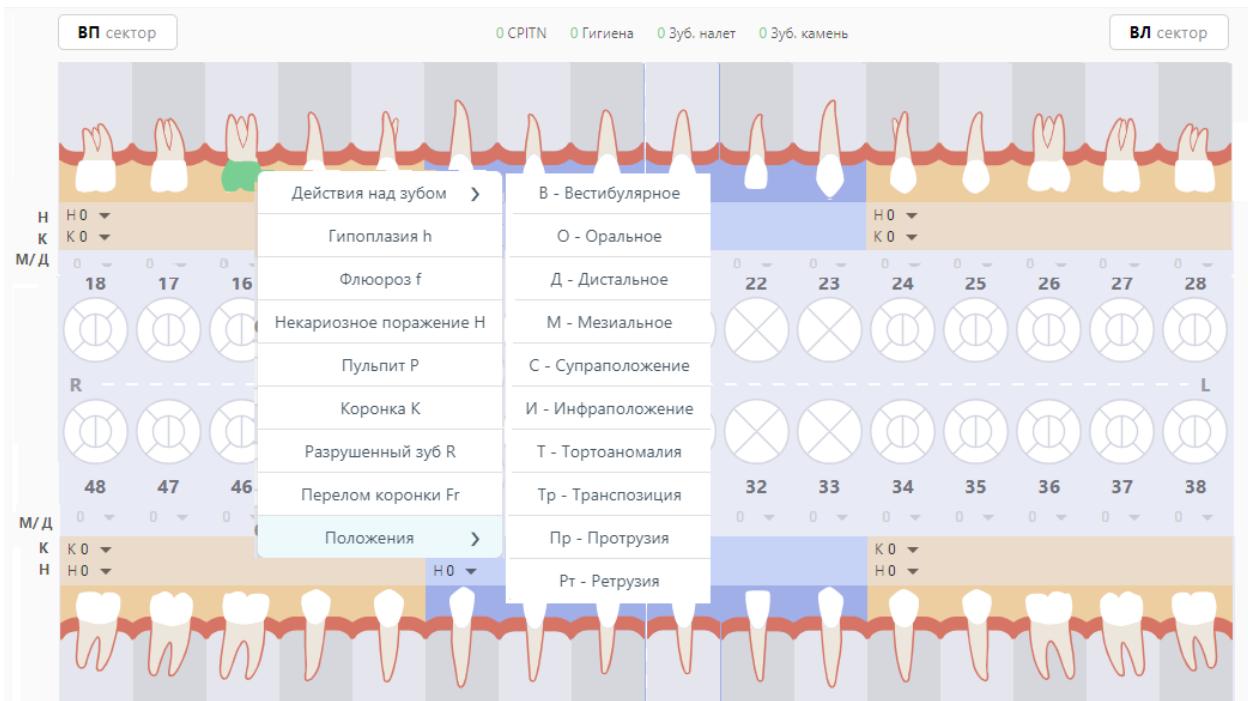


Рисунок 54. Меню положений зуба

- 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 CPTIN для возможности внесения данных требуется наличие в секторах 2-х и более постоянных зубов. В случае, если в секторе 1 зуб, он прибавляется к соседнему сектору.

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

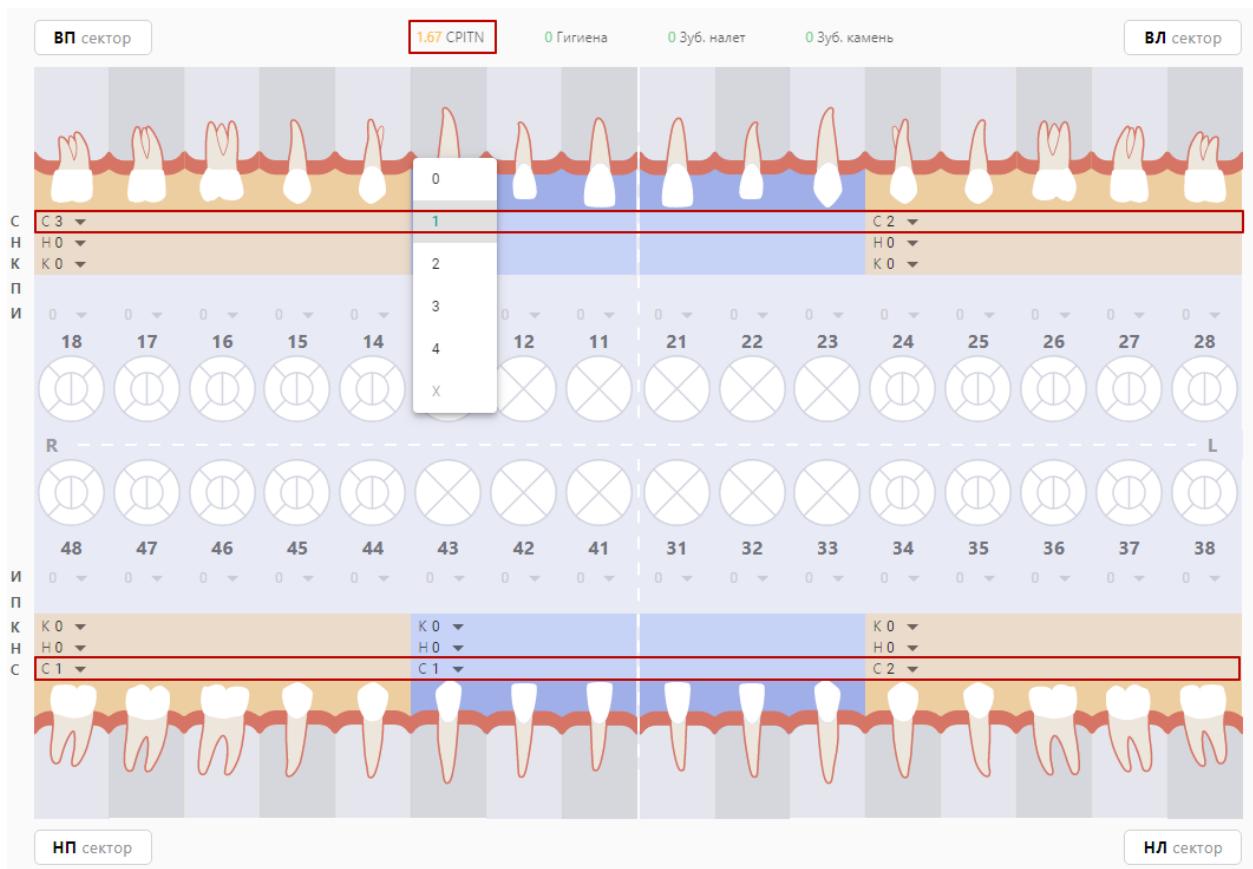


Рисунок 55. Определение индекса пародонта (CPITN)

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).

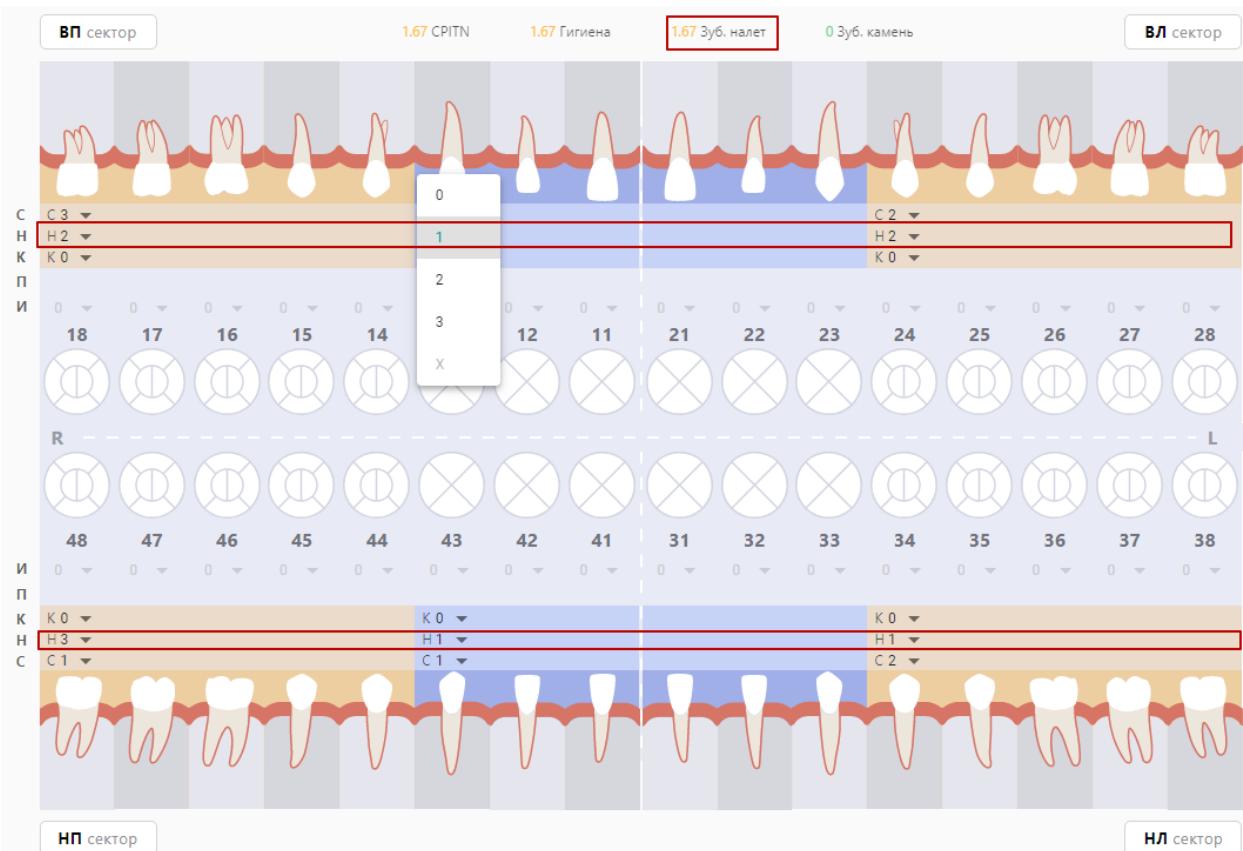


Рисунок 56. Определение индекса зубного налета

Коды для оценки зубного налета следующие:

- 0 баллов – зубной налёт не выявлен;
- 1 балл – мягкий зубной налёт, 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 сектора. В поле «Зуб. камень» автоматически будет рассчитан общий показатель зубного камня (Рисунок 57).

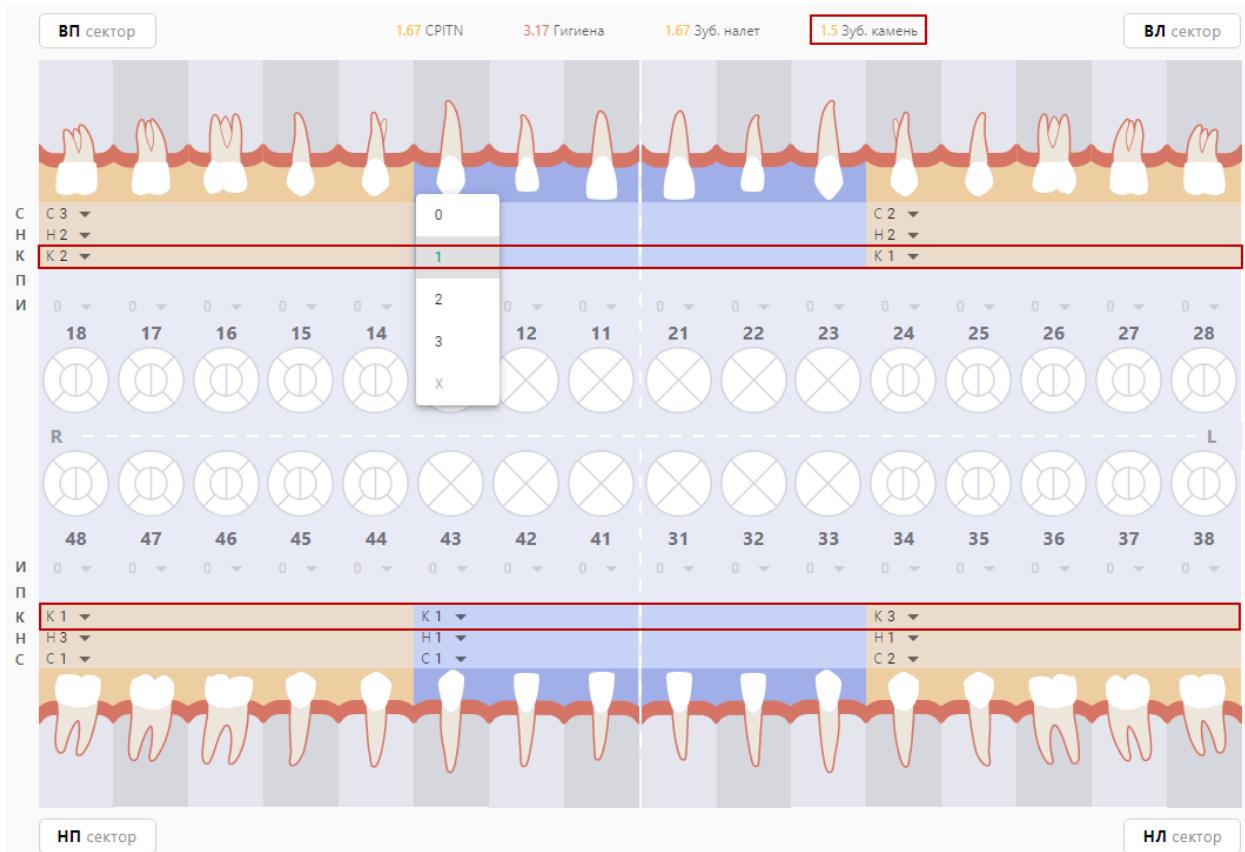


Рисунок 57. Определение индекса зубного камня

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).

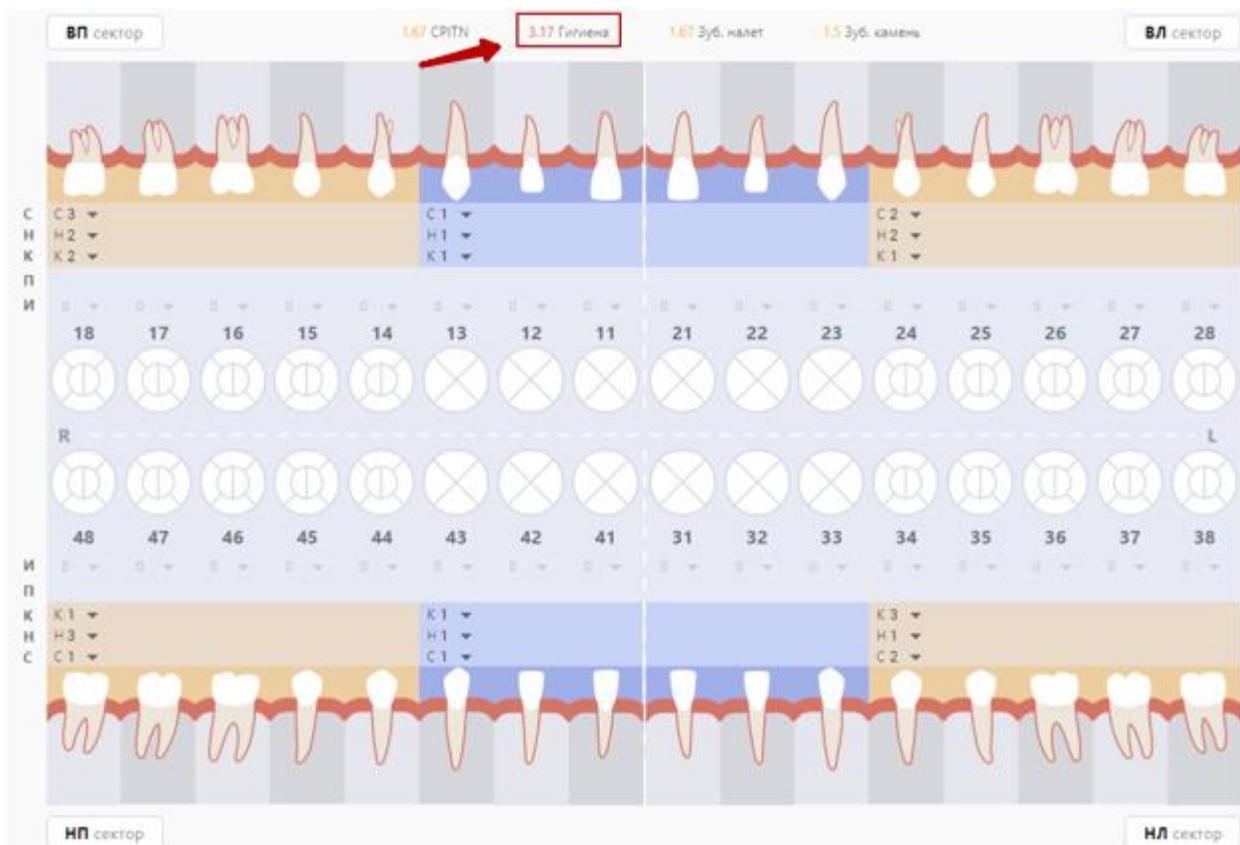


Рисунок 58. Определение суммарного значения индекса гигиены

### 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).

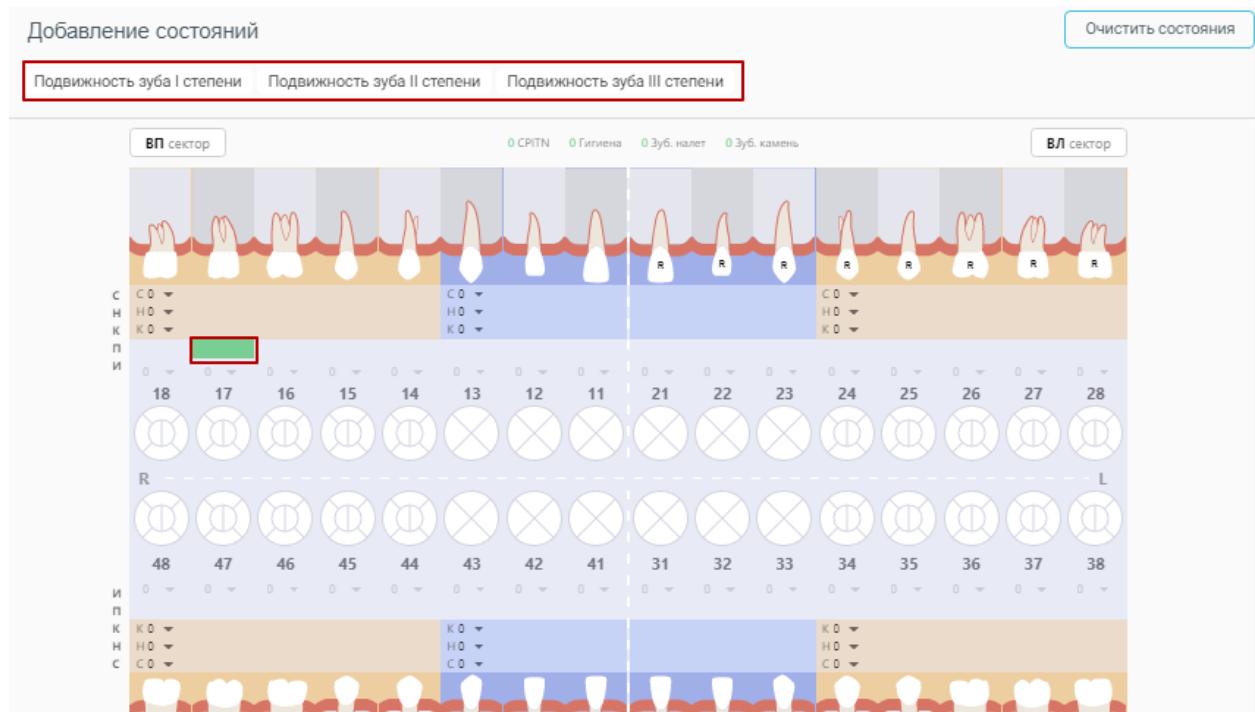


Рисунок 59. Определение степени подвижности зуба

### 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.

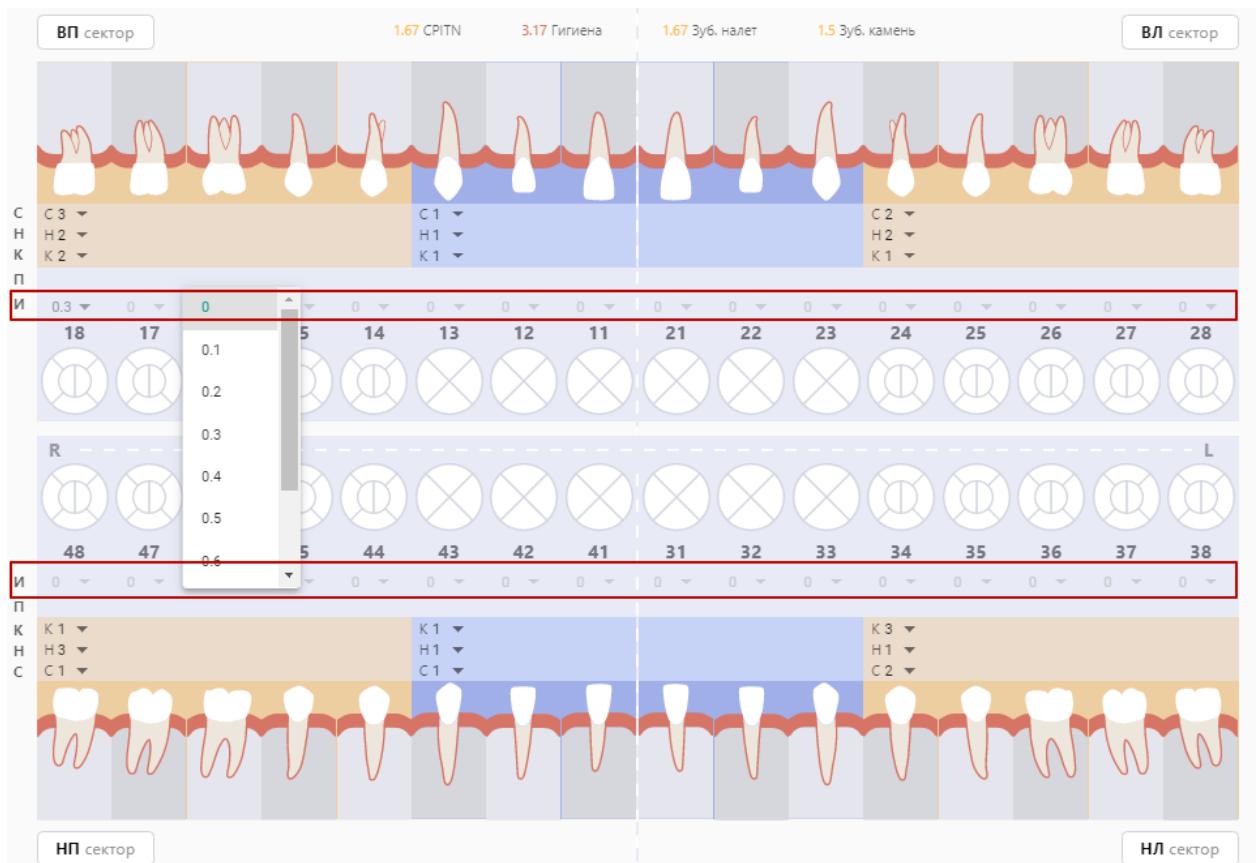


Рисунок 60. Определение индекса разрушения зuba (ИРОПЗ)

### 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	
K	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»		<b>вследствие этих состояний</b> (при отсутствии состояний Разрушенный зуб «R», Периодонтит «Pt»)	Пломбирован «П»	
Кариес «С», Дефект пломбы «Пд»			Кариес «С», Дефект пломбы «Пд»	
Пульпит «Р»		Пародонтит «Рd»	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 «Рd», 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

<b>Верхняя челюсть:</b>	<b>Символ</b>	<b>Нижняя челюсть:</b>	<b>Символ</b>
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».

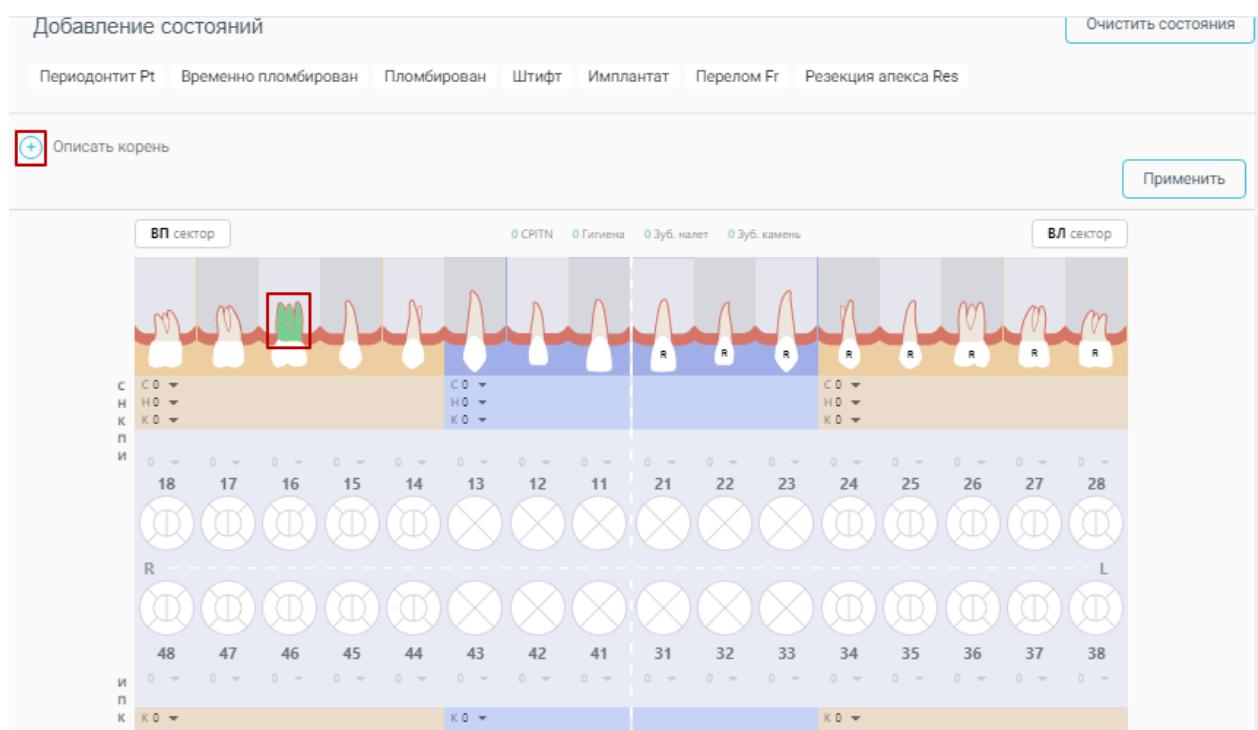


Рисунок 61. Добавление описания корня

Откроется дополнительная строка для ввода описания (Рисунок 62).

The screenshot shows a user interface for dental root description. On the left, there are three buttons: '+ Описать корень' (Add Root Description), '- Корень 1 Уточнить наименование \*' (Root 1 Specify Name \*), and '+ Описать канал' (Add Canal Description). On the right, there is a button 'Применить' (Apply). A dropdown menu is open over the 'Root 1' field, containing the following options: 'Небный' (Nasal), 'Мезиально-небный' (Mesial-Nasal), 'Дистально-небный' (Distal-Nasal), 'Щечный' (Molar), and 'Мезиально-щечный' (Mesial-Molar).

Рисунок 62. Стока 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).

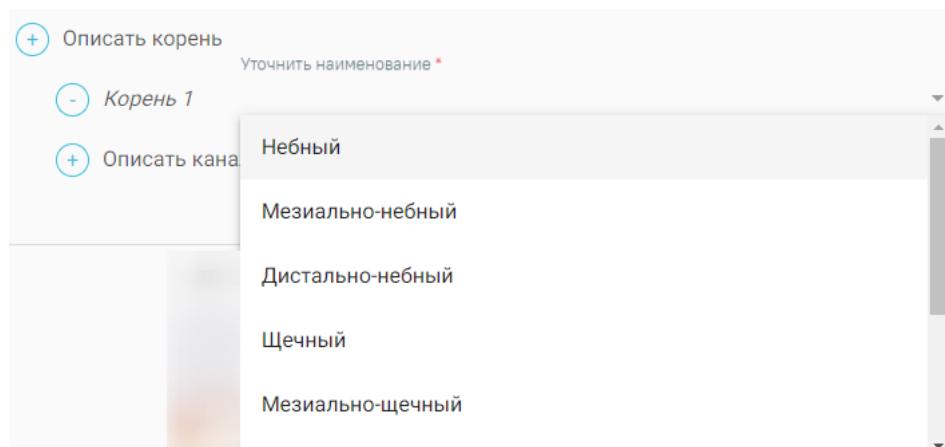


Рисунок 63. Наименование корня

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).

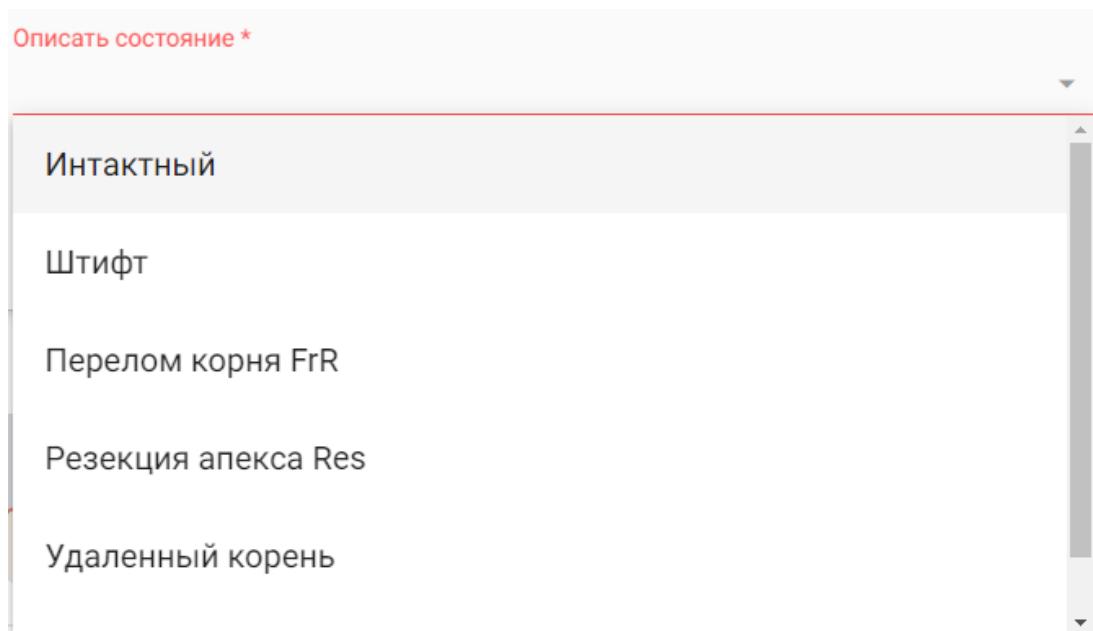


Рисунок 64. Заполнение поля «Описать состояние»

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).

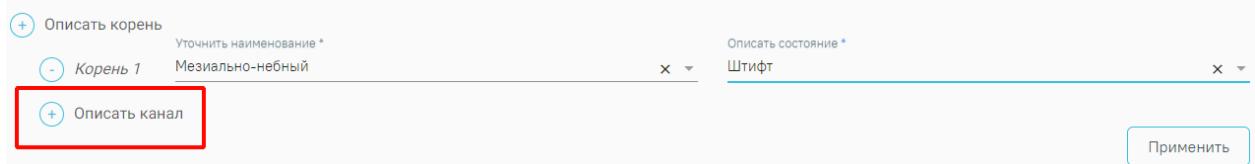


Рисунок 65. Добавление описания канала

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).

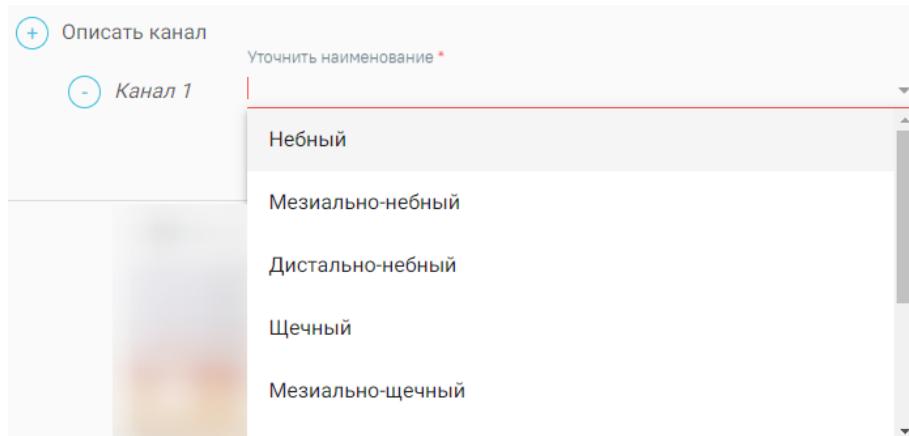


Рисунок 66. Наименование канала

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

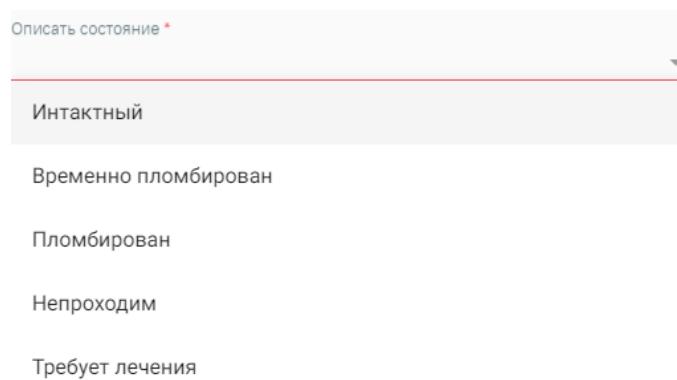


Рисунок 67. Заполнение поля «Описать состояние»

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

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

+ Описать корень	Уточнить наименование *	x ▾	Описать состояние *	x ▾
- Корень 1	Мезиально-небный		Штифт	
+ Описать канал	Уточнить наименование *	x ▾	Описать состояние *	x ▾
- Канал 1	Щёчный		Временно пломбирован	
<b>Применить</b>				

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 следующий 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).

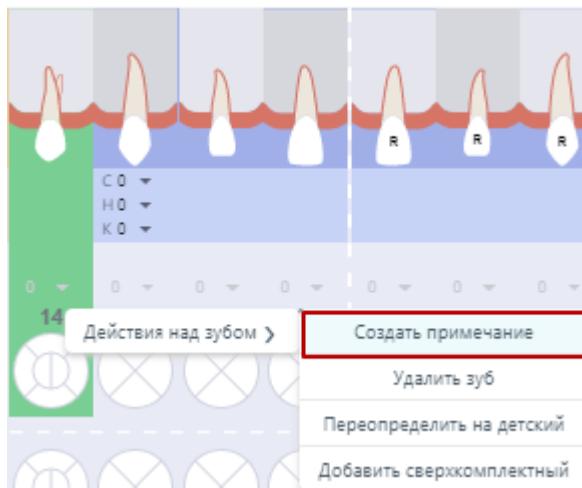


Рисунок 70. Кнопка «Создание примечания к зубу»

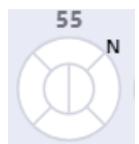
После нажатия кнопки откроется дополнительное поле для добавления примечания (Рисунок 71).



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.

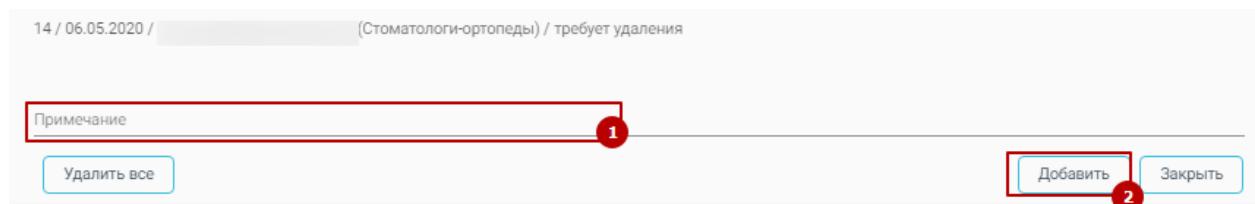


Рисунок 72. Добавление примечания к зубу

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

Примечание

**Удалить все**

Добавить

Закрыть

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).

Журнал состояний			
Дата	Область	Поверхность	Состояния
24.04.2020	Коронковая часть 21		
	Коронковая часть 22		
	Коронковая часть 23		
	Коронковая часть 26		Разрушенный зуб R
	Коронковая часть 27		
	Коронковая часть 28		

Всего: 1

Добавление состояний      Очистить состояния

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». Кarta зубов будет очищена.

### 3.1.5.5 История осмотров

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

История осмотров 8				Новый осмотр
Последний осмотр	Номер осмотра	Врач, проводивший осмотр	Ассистент	
19.04.2023	85053		Не указан	

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).

История осмотров 8							Новый осмотр			
Строка на странице:		5	Записей:	8			< Пред.	1	2	След. >
Осмотр №	ТАП №	Первый визит	Последний визит	Врач, проводивший осмотр	Открыт	Выбрать	Сравнить			
85053	2683310	19.04.2023	19.04.2023		✓					
85034	2683310	19.04.2023	19.04.2023		✓	+	○			
76178	2681106	18.01.2023	18.01.2023		✓	+	○			
55012	2675457	09.06.2022	09.06.2022		✓	+	○			
54891	2675340	08.06.2022	08.06.2022		✓	+	○			

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.

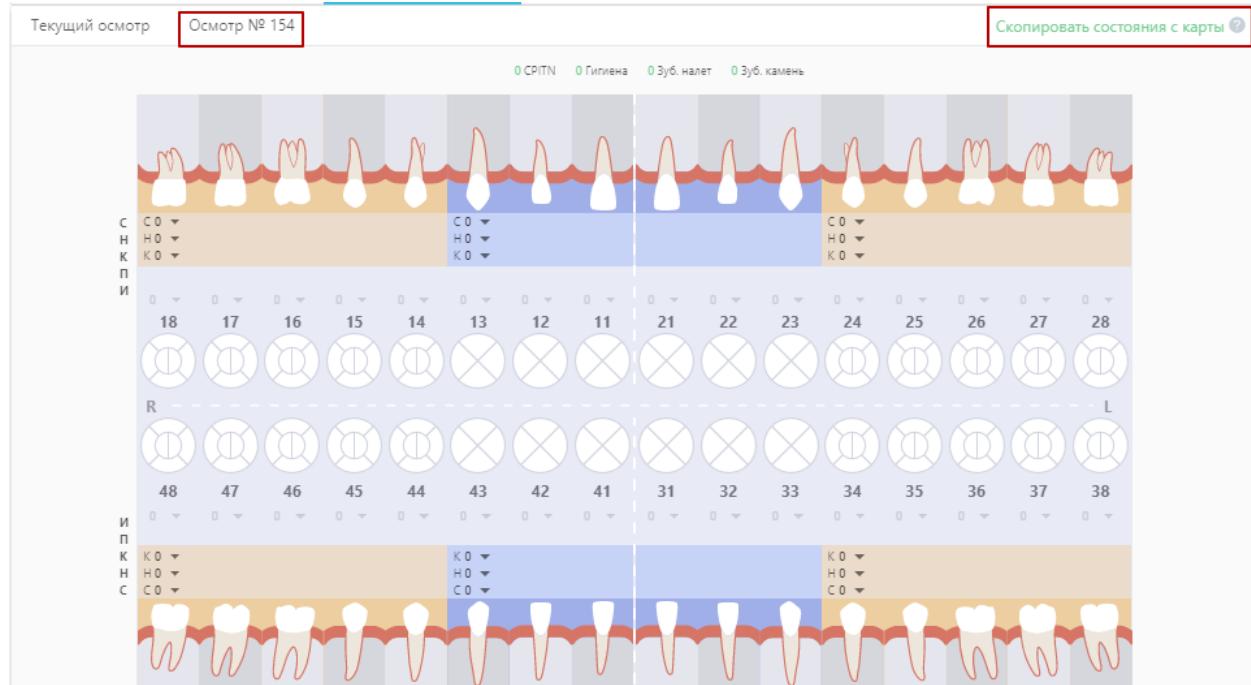


Рисунок 77. Сравнение осмотров

### 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.

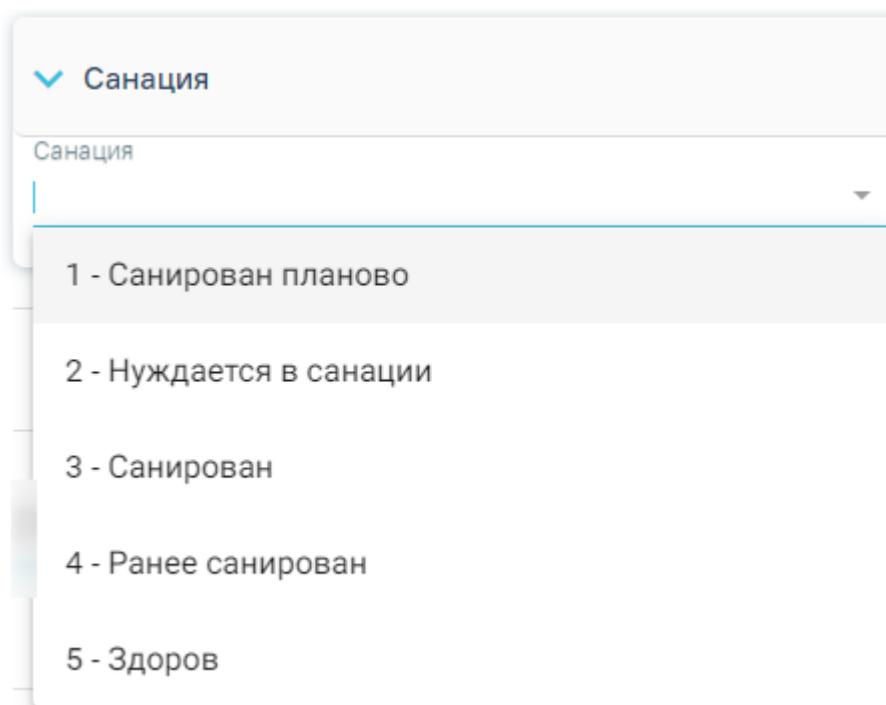


Рисунок 78. Выбор статуса санации

### 3.1.5.7 Работа с осмотром прикуса

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

The screenshot shows a software window with a sidebar on the left containing a tree view. The main area displays a form for external examination, specifically for the occlusion section. The form includes several groups of questions with radio button options:

- Конфигурация лица**:  
○ не изменена      ○ изменена
- Симметрия лица**:  
○ не нарушена      ○ нарушена
- Высота нижней трети лица**:  
○ сохранена      ○ снижена      ○ увеличена
- Кожные покровы**:  
○ не изменины в цвете      ○ изменины в цвете  
○ безболезненны      ○ болезненны  
○ собираются в складку      ○ не собираются в складку
- Носогубные складки**:  
○ умеренно выражены      ○ ярко выражены      ○ слажены
- Подбородочная складка**:  
○ умеренно выражена      ○ ярко выражена      ○ слажена
- Западение мягких тканей**:  
□ не определяется      □ щек      □ верхней губы      □ нижней губы
- Пальпация регионарных лимфатических узлов**:  
○ не увеличены      ○ увеличены  
○ безболезненны      ○ болезненны  
○ подвижны      ○ неподвижны
- Прикус**:  
○ не указан      ○ патологический      ○ физиологический      ○ аномалийный (аномальный)

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).

▼ Внешний осмотр. Прикус 13 записей

Конфигурация лица	<input type="radio"/> не изменена	<input checked="" type="radio"/> изменена		
Симметрия лица	<input type="radio"/> не нарушена	<input checked="" type="radio"/> нарушена		
Высота нижней трети лица	<input type="radio"/> сохранена	<input type="radio"/> снижена	<input checked="" type="radio"/> увеличена	
Кожные покровы	<input type="radio"/> не изменены в цвете	<input type="radio"/> изменены в цвете		
	<input checked="" type="radio"/> безболезненны	<input type="radio"/> болезненны		
	<input checked="" type="radio"/> собираются в складку	<input type="radio"/> не собираются в складку		
Носогубные складки	<input type="radio"/> умеренно выражены	<input type="radio"/> ярко выражены	<input checked="" type="radio"/> сглажены	
Подбородочная складка	<input checked="" type="radio"/> умеренно выражена	<input type="radio"/> ярко выражена	<input type="radio"/> сглажена	
Западение мягких тканей	<input type="checkbox"/> не определяется	<input type="checkbox"/> щек	<input checked="" type="checkbox"/> верхней губы	<input checked="" type="checkbox"/> нижней губы
Пальпация регионарных лимфатических узлов	<input type="radio"/> не увеличены	<input checked="" type="radio"/> увеличены		
	<input checked="" type="radio"/> безболезненны	<input type="radio"/> болезненны		
	<input checked="" type="radio"/> подвижны	<input type="radio"/> неподвижны		
Прикус	<input type="radio"/> не указан	<input type="radio"/> патологический	<input type="radio"/> физиологический	<input checked="" type="radio"/> аномалийный (аномальный)

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).

Анамнез	Показатели здоровья	Жалобы 1	Осмотр пациента 7	Поиск услуг
---------	---------------------	----------	-------------------	-------------

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 83) 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. При наведении на значок или при выборе врача из выпадающего списка отображается всплывающая подсказка с информацией о враче (Рисунок 82): код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

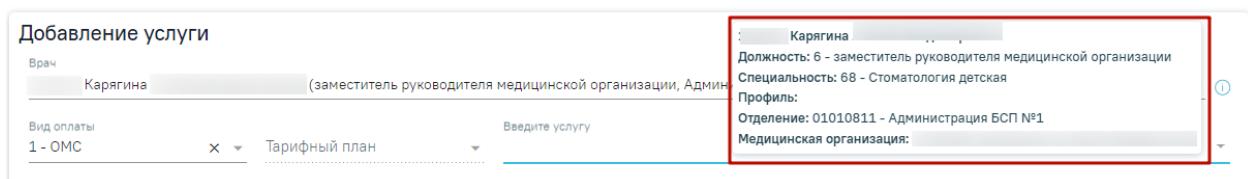


Рисунок 82. Всплывающая подсказка с информацией о враче

- «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.
- «Ведите 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 83. Стока добавления услуг

Результаты поиска выводятся по мере ввода наименования (Рисунок 84). Услуги из закрытых прейскурантов не отображаются.

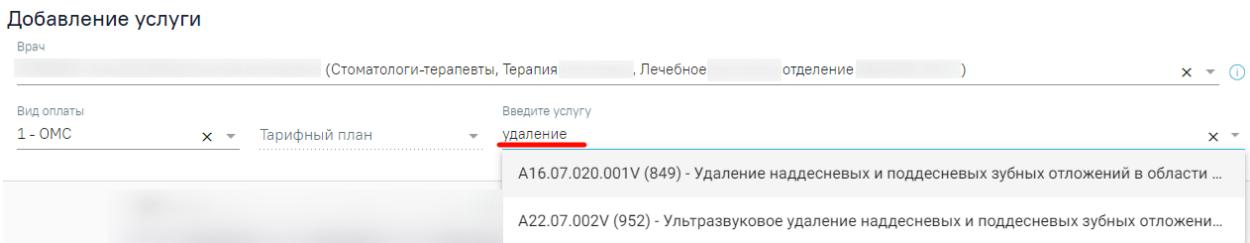


Рисунок 84. Результат поиска услуги

Для видов оплаты: «3-Платные услуги», «4-ДМС» и «5-Другие» необходимо выбрать договор в поле «Договор» (Рисунок 85). 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 85).

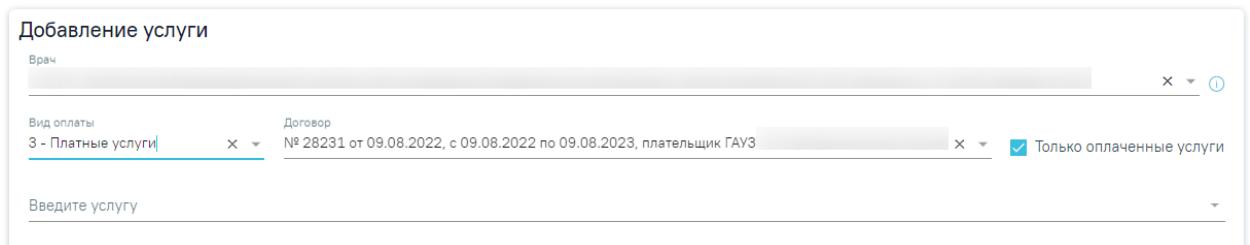


Рисунок 85. Страна добавления услуг при виде оплаты «Платные услуги»

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.

Услуги						
Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
> Удаление постоянного зуба A16.07.001.002V (867)	62	ОМС		1.55	1	358,00
Выбрано строк: 1						
Выберите ТАП ТАП 2531468	Выполнить услугу	Выберите план лечения Новый план лечения		На сумму:	358,00 ₽	Добавить в план лечения

Рисунок 86. Журнал услуг

При выборе комплексной услуги автоматически формируется список из услуг, входящих в комплекс (Рисунок 87). Список услуг можно редактировать.

Услуги		Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽
<input checked="" type="checkbox"/>	Наименование услуги						
> <input checked="" type="checkbox"/>	Определение индексов гигиены полости рта A12.07.003V (802)		OMC		0.61	1	73,00
	Аппликация лекарственного препарата на слизистую оболочку полости рта A11.07.022V (829)		OMC		0.45	1	66,00
> <input checked="" type="checkbox"/>	Определение пародонтальных индексов A12.07.004V (803)		OMC		0.76	1	91,00
> <input checked="" type="checkbox"/>	Аппликационная анестезия B01.003.004004V (805)		OMC		0.31	1	46,00
> <input checked="" type="checkbox"/>	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный B01.065.001V (817)		OMC		1.68	1	168,00
<b>Выбрано строк: 5</b>							<b>На сумму: 444,00 ₽</b>
Выберите ТАП	ТАП 2531411	Выполните услугу		Выберите план лечения	План лечения 502	Добавить в план лечения	

Рисунок 87. 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 88).

Добавление услуги

Врач

Вид оплаты Договор  
5 - Другие № 28231 от 09.08.2022, с 09.08.2022 по 09.08.2023, плательщик ГАУЗ  Только оплаченные услуги

Введите услугу

<input checked="" type="checkbox"/> Наименование	Вид оплаты	Договор	Количество
<input checked="" type="checkbox"/> Удаление временного зуба сложное A16.07.001.001.002 (1019)	Другие	28231 от 9.08.2022	1

**Для услуги требуется указание номера зуба**

**Очистить** **Добавить**

Рисунок 88. 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.

Услуги							
Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽	
Восстановление зуба пломбой из амальгамы I, в класс по блэку B01.003.004.004.101 (466)	Бюджет	Льготное зубопротезирование	0.9	1	531,78		
<input type="checkbox"/> По гарантии							
Материалы 0 записей							
Выбрано строк: 1						На сумму: 531,78 ₽	

Рисунок 89. 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 90), услуга попадает в раздел «Выполненные услуги». В поле «Выберите ТАП» указывается ТАП, в рамках которого будет выполнена услуга.

Услуги							
Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽	
Удаление постоянного зуба A16.07.001.002V (867)	62	ОМС		1.55	1	358,00	
<input checked="" type="checkbox"/> Выполните услугу							
Выберите ТАП ТАП 2531468			Выберите план лечения Новый план лечения			Добавить в план лечения	
<input type="button" value="Выполните услугу"/>							

Рисунок 90. 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 91).

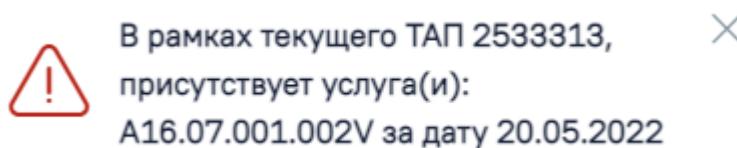


Рисунок 91. Предупреждающее сообщение о наличии выполняемой услуги в текущем ТАП

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 92).

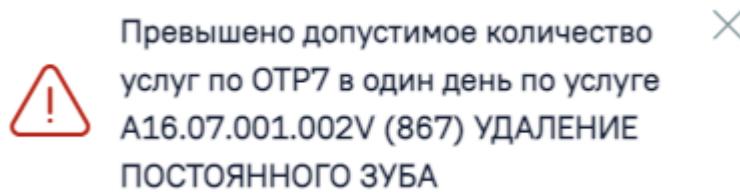


Рисунок 92. Сообщение об ошибке

Если услуга требует изготовления изделия в зуботехнической лаборатории, то вместо кнопки «Выполнить услугу» будет отображаться кнопка «Создать наряд» (Рисунок 93). 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.

Услуги						
<input checked="" type="checkbox"/> Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: седло, сетка, петля A16.07.036.013.101 (447)		Бюджет	Льготное зубопротезирование	0.8	1	472,70
Выбрано строк: 1						
Выберите ТАП ТАП 2531468	<input type="button" value="Создать наряд"/>	Выберите план лечения Новый план лечения	<input type="button" value="Добавить в план лечения"/>			

Рисунок 93. 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 96).

Услуги						
<input checked="" type="checkbox"/> Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: седло, сетка, петля A16.07.036.013.101 (447)		Бюджет	Льготное зубопротезирование	0.8	1	472,70
Выбрано строк: 1						
Выберите ТАП ТАП 2531468	<input type="button" value="Создать наряд"/>	Выберите план лечения Новый план лечения	<input type="button" value="Добавить в план лечения"/>			

Рисунок 94. 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 95).

Услуги

Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽
Приём (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга		OMC		1.08	1	111,00
повторный B01.067.002V (856)						

Зуб    Область

Материалы 0 записей

Выбрано строк: 1    На сумму: 111,00 ₽

Рисунок 95. 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 96).

Планы лечения 1

Номер плана	Дата создания	Врач	Диагноз	Вид оплаты	Процент выполнения	Дата закрытия	<input type="checkbox"/> Показать архивные планы
3441	02.05.2023			OMC	0%	168,00	
Дата 02.05.2023 Специалист				Статус Предварительный			
Услуги без этапов 1							<input type="button" value="Сформировать этап"/>
Фильтр по услугам				Кол-во *	Выберите этап		
<input type="checkbox"/> Наименование услуги Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта				1	Новый этап		
> <input type="checkbox"/> первичный B01.065.001V (817)				OMC	1.68	1	168,00
							Итого : 168,00 ₽

Рисунок 96. 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 97).

The screenshot shows the 'Materials' section of a treatment plan. At the top, there is a filter for services and a dropdown for selecting a stage. Below this, a table lists materials used in the service. A red box highlights the 'Materials' section, which contains a table with columns: Подгруппа (Subgroup), Материал (Material), Норма списания (Norm of disposal), and Ед. измерения (Unit of measurement). One entry is shown: Анестезиология (Anesthesiology) - Антигистаминные препараты (Antihistamines) - 1 - Ампула (ampoule). A 'Добавить' (Add) button is visible at the bottom of this table.

Рисунок 97. 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 98). Для сохранения изменений необходимо нажать кнопку «Сохранить».

The screenshot shows the 'Materials' section with one record. A red box highlights the 'Norma списания' (Norm of disposal) field for the entry 'Анестезиология' - 'Антигистаминные препараты'. The value '1' is selected in this field. At the bottom right, there are 'Отменить' (Cancel) and 'Сохранить' (Save) buttons, with 'Сохранить' being highlighted.

Рисунок 98. Корректировка нормы списания материала

Для добавления материала следует нажать кнопку «Добавить». Отобразится строка для ввода данных по материалу (Рисунок 99).

The screenshot shows the 'Добавление материала' (Adding material) dialog box. It has fields for 'Подгруппа' (Subgroup), 'Материал' (Material), 'Норма списания' (Norm of disposal), and 'Ед. измерения' (Unit of measurement). A red box highlights the input fields for subgroup ('Подгруппа \*'), material ('Материал'), norm ('Норма списания'), and unit ('Ед. измерения'). At the bottom, there are 'Отменить' (Cancel) and 'Сохранить' (Save) buttons, with 'Сохранить' being highlighted.

Рисунок 99. 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 100). 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».

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

Рисунок 100. Действие «Сформировать этап»

В результате будет сформирован этап лечения с выбранными услугами в указанном количестве (Рисунок 101).

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	OMC		2.58	1	596,00
>	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный B01.067.001V (855)		1	OMC		1.4	1	140,00
Врач								Итого : 736,00 ₽
(Стоматологи-хирурги, Хирургия взрослых_стомат, Взрослое отделен								Дата 23.05.2022
								Создать наряд
								Выполнить услуги

Рисунок 101. Сформированный этап лечения

Для печати плана лечения следует нажать кнопку в строке плана лечения. В результате откроется печатная форма плана лечения (Рисунок 102).

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
<b>Сумма за визит:</b>						<b>5 000,00</b>	
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
<b>Сумма за визит:</b>						<b>1 500,00</b>	
<b>Общая ориентировочная стоимость лечения</b>						<b>6 500,00</b>	

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

Исполнитель:  
Стоматология хирургическая

Заказчик:  
подпись

Рисунок 102. Печатная форма плана лечения

Для того чтобы выполнить услугу, необходимо выделить ее и нажать кнопку «Выполнить услуги» (Рисунок 103).

▼ 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	OMC		2.58	1	596,00
Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный B01.067.001V (855)		1	OMC		1.4	1	140,00

Выбрано строк: 2

Врач (Стоматологи-хирурги, Хирургия взрослой\_стомат, Взрослое отделен) Дата 23.05.2022

На сумму: 736,00 ₽

**Выполнить услуги** 2

Рисунок 103. 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 104). Если необходимо внести услугу в ранее созданный визит, то следует выбрать в поле «Визит» нужный номер визита.

▼ 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	OMC		2.58	1	596,00
Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный B01.067.001V (855)		1	OMC		1.4	1	140,00

Выбрано строк: 2

Врач (Стоматологи-хирурги, Хирургия взрослой\_стомат, Взрослое отделен) Дата 23.05.2022

На сумму: 736,00 ₽

**Выполнить услуги**

Рисунок 104. Изменение номера визита

В случае если в выбранной услуге количество больше 10, то при нажатии кнопки «Выполнить услуги» отобразится предупреждающее сообщение (Рисунок 105).



Рисунок 105. 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 106).

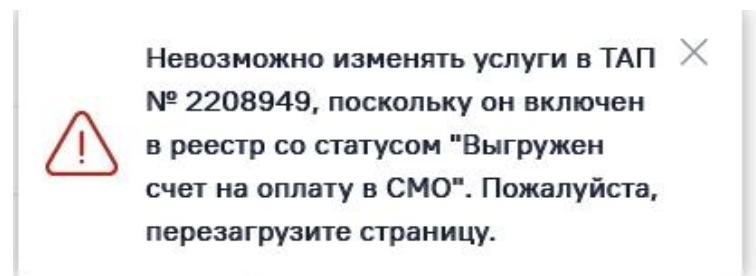


Рисунок 106. Предупреждающее сообщение о необходимости перезагрузить страницу

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 107).



Рисунок 107. Предупреждающее сообщение о запрете редактирования плана лечения

Затем необходимо установить дату закрытия (по умолчанию устанавливается текущая) и подтвердить завершение плана, нажав кнопку подтверждения (Рисунок 108). Функционал доступен пользователю с ролью «Стоматология».

Планы лечения 1							<input type="checkbox"/> Показать архивные планы
Номер плана	Дата создания	Врач	Диагноз	Вид оплаты	Процент выполнения	Дата закрытия	
1584	23.05.2022			Бюджет	<input checked="" type="checkbox"/> 13%	Дата закрытия 23.05.2022	

Рисунок 108. Завершение плана

### 3.1.7 Диагнозы

В блоке «Диагнозы» указываются диагнозы пациента. Если диагноз ранее не указан, то следует нажать кнопку «Добавить диагноз» (Рисунок 109).

Диагнозы			
Дата	Диагноз	Тип диагноза	Характер заболевания
Нет данных для отображения			
		Добавить диагноз	

Рисунок 109. Раздел «Диагнозы»

Откроется форма добавления диагноза (Рисунок 110).

Диагнозы

▼ Диагнозы | Добавьте основной и дополнительный диагноз

Дата	Диагноз	Тип диагноза	Характер заболевания
Нет данных для отображения			

Тип диагноза \* Дата \*

Диспансерный учет Травма Внешняя причина

Клинический диагноз

Комментарий

Врач установивший диагноз

Отменить Сохранить

Добавить диагноз

Рисунок 110. 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 111).



Рисунок 111. 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 112).

#### Журнал направлений

A screenshot of a software interface titled 'Журнал направлений'. At the top, there are three buttons: 'Выписать направление' (Issue referral), 'Выписать пакет направлений' (Issue package of referrals), and 'Создать пакет направлений' (Create package of referrals). Below these buttons is a dropdown menu labeled 'Выберите тип направления' (Select referral type) with 'Диагностические исследования' (Diagnostic investigations) selected. To the right of the dropdown is a 'Создать' (Create) button. Further down, there is a dropdown for 'Строк на странице' (Lines per page) set to '5'. The main area contains a table with columns: № (Number), Направления (Referrals), Дата (Date), Куда направлен (Where referred), Диагноз (Diagnosis), Тип (Type), Статус (Status), Записан (Recorded), and Направивший врач (Referring doctor). A message 'Нет данных для отображения' (No data to display) is shown at the bottom of the table area.

Рисунок 112. 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 113).

## Направление на диагностические исследования

Статус: Черновик

Дата \* 03.05.2023 Цель исследования \* 2 - Диагностическое исследование Причина направления \* 1 - Самообращение по жалобе

ТАП Пациент  
 Срочное 03.05.2023

Контингент Группа риска

Контингент обследуемого

МКБ-10 \*

Направлен из медицинской организации \*

Направлен в медицинскую организацию \*  
 Ввести МО вручную

Вид оплаты \* 1 - ОМС

Причина направления (дополнительно)

Комментарий (выписка)

Направивший врач \*

## Исследования

Создание исследования

Вид исследования

Исследование

Добавить

Печать/ЭМД

Закрыть Сохранить Подписать и отправить

Рисунок 113. 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 114). Также отображение поля «Номер» зависит от поля «Направлен из медицинской организации», первая часть номера направления включает код МО, из которой пациент направлен.

## Направление на диагностические исследования

Статус: Выписано

Рисунок 114. 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 – Само обращение по жалобе». При необходимости поля можно редактировать путем выбора нужного значения из выпадающего списка.

При необходимости, устанавливается признак срочного исследования Срочное .

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 115).



Рисунок 115. Всплывающая подсказка «Доступна запись на прием»

Дату можно изменить, выбрав подходящую в календаре, появляющемуся 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 116). Данные указанные в поле «Причина направления (дополнительно)» отображаются в печатной форме № 57 в поле «Обоснование направления».

Рисунок 116. 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 117).

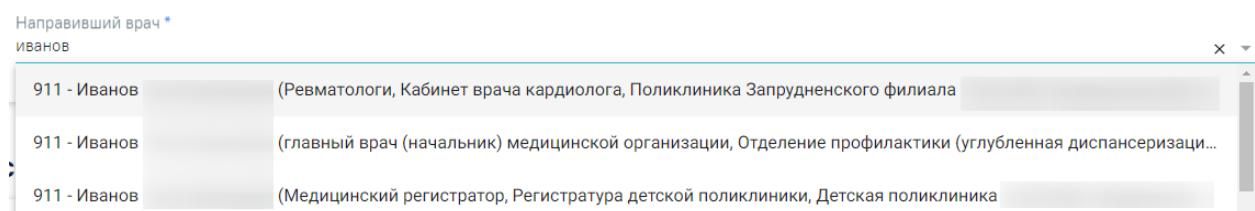


Рисунок 117. Список всех должностей врача в подразделениях

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 118). Для направлений на

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

Контингент обследуемого

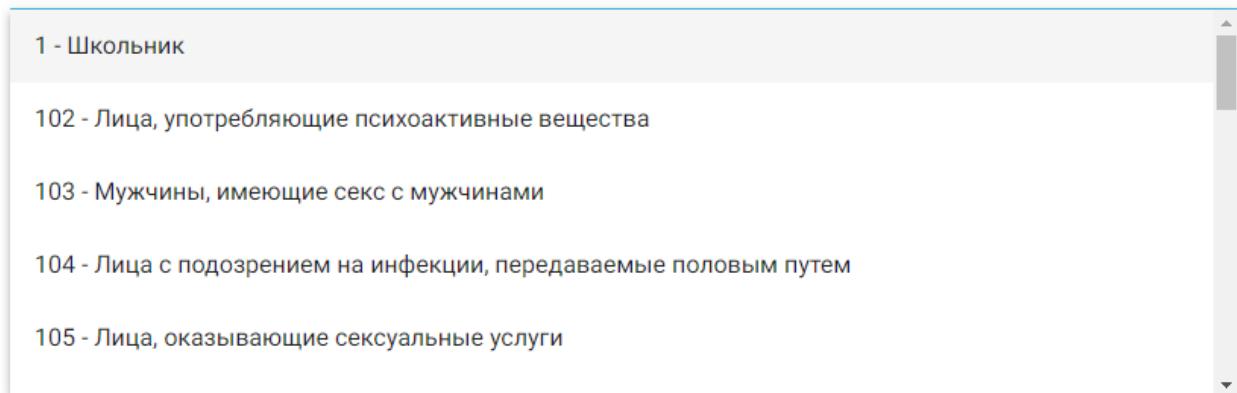


Рисунок 118. Выбор контингента обследуемого

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 119). Диагнозы с диапазоном V01-Y98 являются диагнозами внешней причины и не будут доступны для выбора.

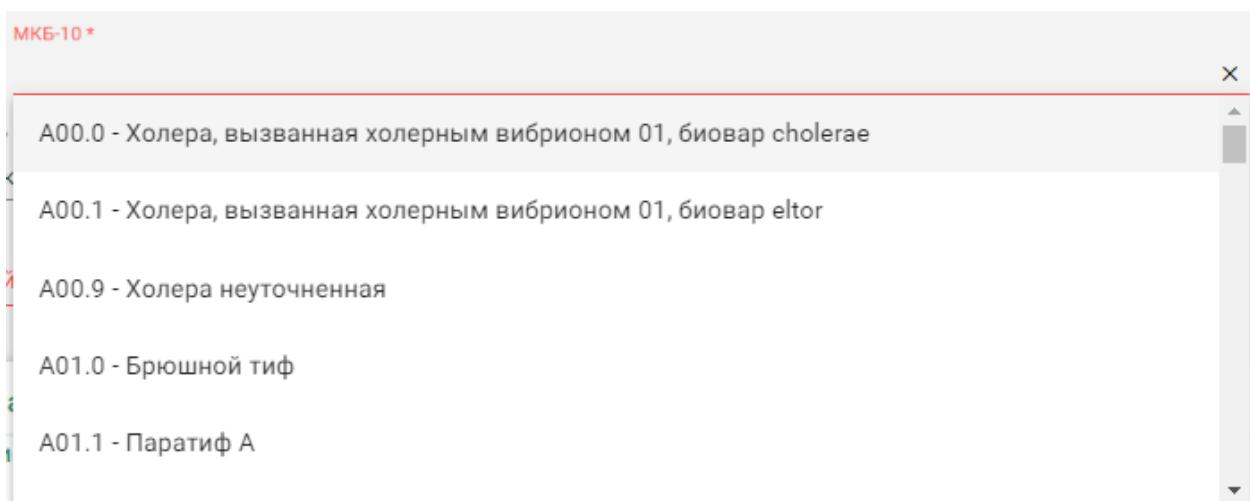


Рисунок 119. Список диагнозов

Поле «Комментарий (выписка)» предзаполняется автоматически сведениями из медицинских записей 2.0. по ТАП, указанному в направлении (Рисунок 120).

Комментарий (выписка)  
Рост:  
Вес:  
Жалобы:  
Анамнез жизни:

Рисунок 120. 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 121).



Рисунок 121. 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 122).

Комментарий (выписка)
Рост: 66
Вес: 50.0
Жалобы: жалоб нет
Анамнез жизни: Родился вторым ребенком в семье. В детстве частые простудные, детские инфекции – краснуха, скарлатина, ветряная оспа.&nbsp;ИБС:стенокардия фк2, постинфарктный кардиосклероз (оим нижней локализации в 2013 г), желудочковая экстрасистолия.. ЧКВ:тламп со стентированием интермедиальной артерии и оа в 2014г; пка и пна в 2013 г . атеросклероз аорты, сонных артерий с дислипидемией 2а тип. Сахарный диабет 2 тип, неинсулинпотребный, послеоперационный гипотиреоз. Состав семьи: жена и сын. Наследственность отягощена: по линии матери – гипертоническая болезнь, по линии отца – ОИМ задней стенки левого желудочка. Сын здоров. Контактов с инфекционными больными за время обращения не было. В эндемичных районах тех или иных инфекций, загрязненных радиацией и химикатами территориях, за время обращения не находился.
Повторное
Результаты предыдущих исследований: 15.08.2022 Компьютерная томография головного мозга
Заключение:

Рисунок 122. 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 123). Для быстрого поиска введите наименование организации в строку поиска.

Направлен в медицинскую организацию \*



Рисунок 123. Выбор медицинской организации для направления на исследование

Для ввода медицинской организации вручную следует установить флажок  (Рисунок 124). Поле «Направлен в медицинскую организацию» становится доступным для ручного ввода.

Направлен в медицинскую организацию \*

 Ввести МО вручную

Рисунок 124. Ввод медицинской организации вручную

Для добавления исследования необходимо заполнить блок «Исследования», расположенный в нижней части формы (Рисунок 125).

### Исследования

A screenshot of a form section titled 'Исследования'. It includes fields for 'Создание исследования' (Creation of investigation), 'Вид исследования' (Type of investigation), and 'Исследование' (Investigation). There is also a search icon and a 'Добавить' (Add) button.

Рисунок 125. Страница с выбором исследований

На вкладке расположены поля: «Вид исследования» и «Исследование». Последовательность заполнения неважна. При первоначальном заполнении поля «Вид исследования», 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 126).

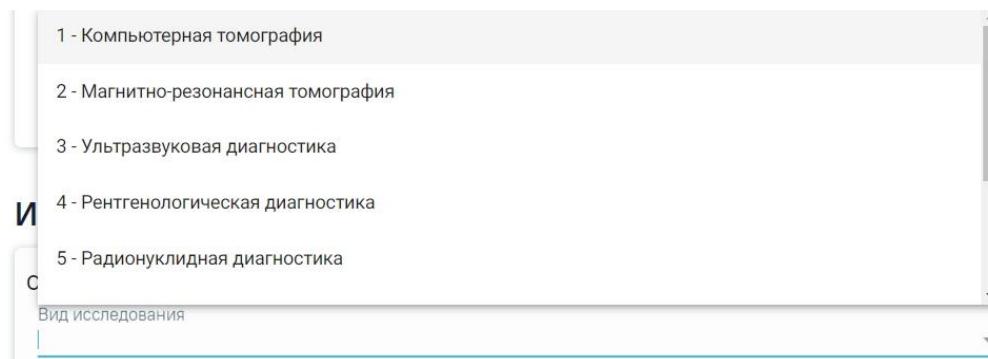


Рисунок 126. Выбор вида исследования

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 127). Также список исследований отображается при нажатии в строке поиска. При наведении на исследование отображается всплывающая подсказка с полным наименованием исследования.

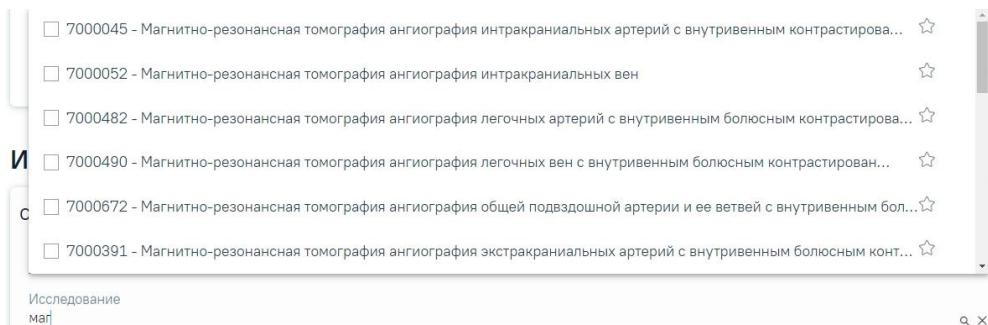


Рисунок 127. Список исследований, содержащих в себе введенные символы

Код исследования в строке поиска можно ввести несколькими способами:

- на русской раскладке клавиатуры (пример: поиск осуществляется и по символам В03.016 и по и03.016);
- без точек в коде исследования. Например: а0326;
- 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 128).

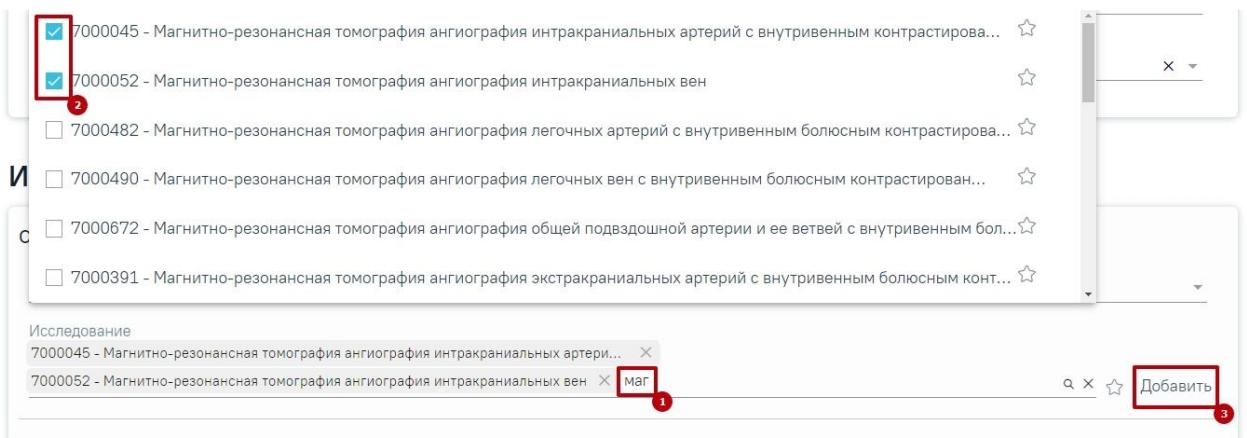


Рисунок 128. Добавление исследования

Добавленное исследование отобразится в списке исследований и примет статус «Направлено» (Рисунок 129). Для удаления исследования из списка необходимо нажать кнопку «Удалить».

### Исследования

Вид исследования	Лаборатория	Исследование	Статус
17 - Эндоскопия	Кабинет гастроскопии, Поликлиника Диагностика	A03.04.001 - Артроскопия диагностическая	Направлено

Рисунок 129. 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 130).

- 7012982 - Комплексное сцинтиграфическое исследование гемангиомы печени с однофотонной эмиссионной компьютерной томографией
- 7002033 - Компьютерная томография ангиография живота
- 7002207 - Компьютерная томография виртуальная колоноскопия с болясным внутривенным контрастированием
- 7001738 - Компьютерная томография височных костей
- 7001753 - Компьютерная томография височных костей с внутривенным болясным контрастированием
- 7002884 - Компьютерная томография всего тела с внутривенным контрастированием

Рисунок 130. Добавление исследования в «Избранное»

Рядом с «Избранными» исследованиями будет отображен значок (Рисунок 130).

Для просмотра «Избранных» исследований необходимо на форме выбора исследований нажать (Рисунок 131).

## Исследования

Создание исследования

Вид исследования

Исследование

Добавить

The screenshot shows a user interface for managing medical investigations. At the top, there's a search bar with a magnifying glass icon and a dropdown arrow. Below it is a list of studies with checkboxes and star icons. A red box highlights the 'Selected' button at the bottom right of the list.

Рисунок 131. Переход к избранным исследованиям

Отобразится список «Избранных» исследований (Рисунок 132).

И

С

Исследование

Добавить

This screenshot shows the 'Selected' list of studies. It includes a search bar, a list of studies with checkboxes and star icons, and a 'Selected' button at the bottom right.

Рисунок 132. 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 133).

## Направление на диагностические исследования

Статус: Черновик

Дата * 03.05.20 <input type="button" value=""/>	Цель исследования * 2 - Диагностическое исследование	Причина направления * 1 - Самообращение по жалобе
ТАП <input type="checkbox"/> Срочное 03.05.2023	Пациент	
Контингент	Группа риска	
Контингент обследуемого		
МКБ-10 *		
Направлен из медицинской организации *		
<input type="checkbox"/> Ввести МО вручную		Направлен в медицинскую организацию * ✓ <input checked="" type="checkbox"/> 1 - ОМС
Вид оплаты *		
Причина направления (дополнительно)		
Комментарий (выписка)		
Направивший врач *		

## Исследования

Печать/ЭМД

Закрыть

Сохранить

Подписать и отправить

Рисунок 133. Заполненная форма «Направление на диагностические исследования»

Отобразится раскрывающееся меню выбора системы для отправки специализированного вида СЭМД (Рисунок 134).

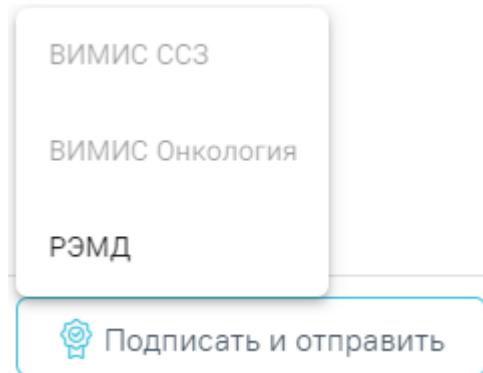


Рисунок 134. Меню выбора системы для отправки СЭМД при нажатии кнопки «Подписать и отправить»

Для формирования СЭМД «Направление на оказание медицинских услуг» для больных сердечно-сосудистыми заболеваниями 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 135).

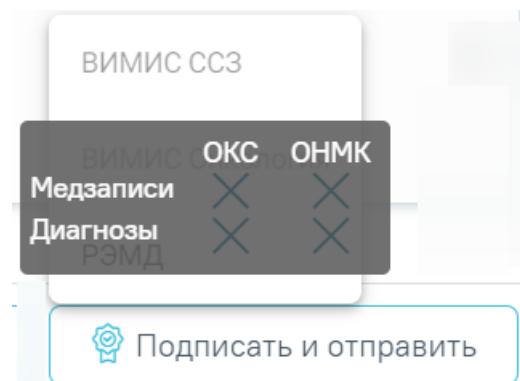


Рисунок 135. Отображение всплывающей подсказки при наведении на пункт меню

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 136).

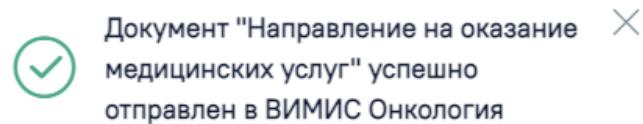


Рисунок 136. Сообщение об успешном проведении операции

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 137). Подписание и отправка направлений в РЭМД регулируется системной настройкой «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД» (см. Руководство системного программиста ТМ МИС SaaS).

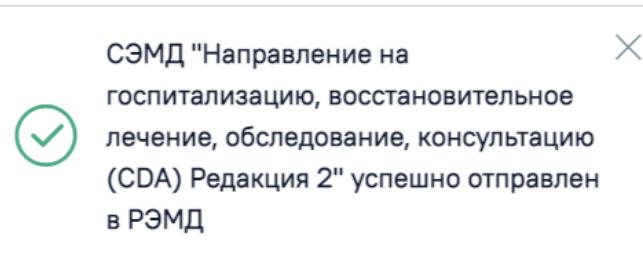


Рисунок 137. Успешное проведение операции

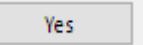
Направление на исследование может быть отправлено в ЦЛИС из Системы, если включена системная настройка «Взаимодействие с ЦЛИС». Передача осуществляется только по тем видам исследований, которые указаны в системной настройке «Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС» (подробнее см. Руководство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

Статус взаимодействия с ЦЛИС/ЕРИС отображается в столбце «Интеграция» формы «Результат исследования» (Рисунок 138).

Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция	Статус ЕРИС / ЛИС
> Результат	16.12.2022		Подписано	Направление отправлено в ЦЛИС	(i)
⊕ Добавить другое мнение					

Рисунок 138. 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  (Рисунок 139).

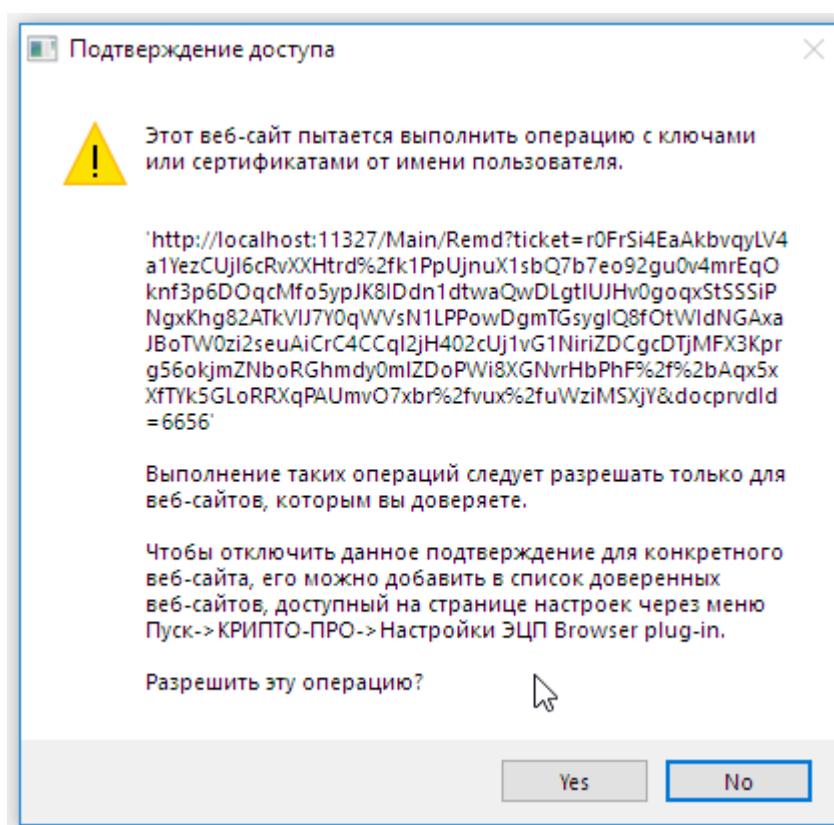


Рисунок 139. Окно подтверждения доступа

Если в процессе подписания произошла ошибка, отобразится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 140).

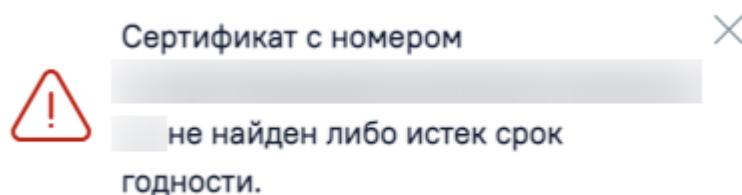


Рисунок 140. Сообщение об ошибке

Если в МКАБ пациента не указан СНИЛС, то при формировании СЭМД появится сообщение об ошибке (Рисунок 141). Для повторной отправки СЭМД, после исправления ошибки, следует нажать кнопку «Отправить».



Ошибка формирования СЭМД:  
Отсутствует СНИЛС пациента



Рисунок 141. 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 142).

Направление на диагностические исследования

Статус: Выписано

Дата 04.05.2024	№ направления 470101457547994	Цель исследования 2 - Диагностическое исследование	Причина направления 1 - Само обращение по жалобе
ТАП <input type="checkbox"/> Срочное 29.04.2023		Пациент	
Контингент		Группа риска	
Контингент обследуемого:			
МКБ-10 C00.0 - Злокачественное новообразование наружной поверхности верхней губы			
Направлен из медицинской организации			
Направлен в медицинскую организацию		Вид оплаты <input checked="" type="checkbox"/> 1 - ОМС	
Причина направления (дополнительно)			
Комментарий (выписка)			
Направивший врач			

### Исследования

Вид исследования	Исследование	Статус
5 - Радионуклидная диагностика	7012982 - Комплексное сцинтиграфическое исследование гемангиомы печени с однофотонной эмиссионной компьютерной томографией, совмещенной с компьютерной томографией	Направлено

Рисунок 142. Кнопка «Отправить»

После подписания направление изменит статус на «Выписано» будут доступны кнопки «Аннулировать», «Записать на прием», «Печать» (Рисунок 143).



Рисунок 143. 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 144).

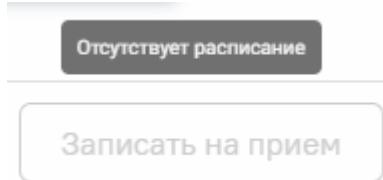


Рисунок 144. Отображение всплывающей подсказки при наведении на кнопку «Запись на прием»

При направлении пациента в другую медицинскую организацию. После подписания направление изменит статус на «Выписано» будут доступны кнопки «Аннулировать», «Закрыть», «Печать» (Рисунок 145).



Рисунок 145. 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 146).

Статус: Выписано

Дата	№ направления	Цель исследования	Причина направления
03.05.2023	470101457547365	2 - Диагностическое исследование	1 - Самообращение по жалобе
ТАП		Пациент	
<input type="checkbox"/> Срочное 03.05.2023			
Контингент		Группа риска	
Контингент обследуемого			
МКБ-10			
Направлен из медицинской организации			
Направлен в медицинскую организацию			
Вид оплаты ✓ 1 - ОМС			
Причина направления (дополнительно)			
Комментарий (выписка)			
Направивший врач			

### Исследования

Вид исследования	Исследование	Статус
2 - Магнитно-резонансная томография	7000052 - Магнитно-резонансная томография аниография интракраниальных вен	Направлено
1 - Компьютерная томография	7002025 - Компьютерная томография аниография таза	Направлено

[Печать/ЭМД](#)

[Закрыть](#)

[Аннулировать](#)

[Записать на прием](#)

Рисунок 146. 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 исследований 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 147). При нажатии кнопки «ЕРИС» открывается новая вкладка, на которой можно просмотреть результаты исследования.

## Результат исследования

Вид исследования 7 - Компьютерная томография	Лаборатория	Исследование 7001472 - Компьютерная томография головного мозга	Статус Завершено												
Случай лечения 21.12.2022, С48.1 - Злокачественное новообразование уточненных частей брюшины, Никифорова Аделия Станиславовна, Врач		Создать случай лечения													
<p>Услуги</p> <table border="1"><thead><tr><th>Тип результата</th><th>Дата</th><th>Врач</th><th>Статус</th><th>Интеграция</th><th>Статус ЕРИС /ЛИС</th></tr></thead><tbody><tr><td>Результат</td><td>29.12.2022</td><td>Никифорова Аделия Станиславовна</td><td>Подписано</td><td></td><td> ЦАМИ ЕРИС</td></tr></tbody></table> <p><a href="#">Добавить другое мнение</a></p>				Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция	Статус ЕРИС /ЛИС	Результат	29.12.2022	Никифорова Аделия Станиславовна	Подписано		 ЦАМИ ЕРИС
Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция	Статус ЕРИС /ЛИС										
Результат	29.12.2022	Никифорова Аделия Станиславовна	Подписано		 ЦАМИ ЕРИС										

Рисунок 147. Кнопка «ЕРИС»

Статус взаимодействия с ЦЛИС/ЕРИС отображается в столбце «Статус ЕРИС/ЛИС»

при наведении на значок (Рисунок 148). Результаты исследований полученные из ЦЛИС/ЕРИС недоступны для редактирования.

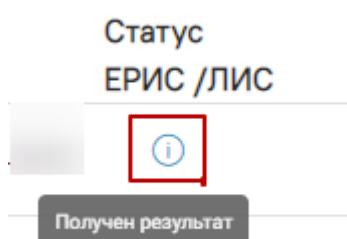


Рисунок 148. Отображение статуса в столбце «Статус ЕРИС/ЛИС»

Для внесения результата вручную необходимо нажать кнопку в строке с исследованием (Рисунок 149).

## Исследования

Вид исследования	Лаборатория	Исследование	Статус
7 - Компьютерная томография		7001472 - Компьютерная томография головного мозга	Направлено

Рисунок 149. Кнопка «Редактировать»

Откроется вкладка «Результат исследования» (Рисунок 150).

## Результат исследования

Вид исследования 7 - Компьютерная томография	Лаборатория № 63 лаборатории, Кабинет врача общей практики, Поликлиника (	Исследование 059056 - СКТ брюшной полости	Статус Направлено
Случай лечения			
<input type="button" value="Создать случай лечения"/>			
> Услуги			
Тип результата	Дата	Врач	Статус
Результат	13.03.2023		Проведено
Дата проведения <input checked="" type="radio"/> Проведено <input type="radio"/> Выполнено ранее		13.03.2023	<input type="button" value=""/>
Лаборант		Медицинская организация	<input type="checkbox"/> МО другого региона
Описание *			
Заключение			
Дата заключения 13.03.2023		Врач	<input type="button" value=""/>
<input type="checkbox"/> Добавить другое мнение			
<input type="button" value="Печать/ЭМД"/>		<input type="button" value="Закрыть"/>	<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Подписать и отправить"/>

Рисунок 150. Вкладка «Результат исследования»

Данная вкладка условно поделена на несколько областей:

- область с информацией об исследовании (Рисунок 151);
- случай лечения (Рисунок 152);
- услуги (Рисунок 157);
- область с полями для ввода данных по исследованию (Рисунок 161).

Вид исследования 7 - Компьютерная томография	Лаборатория [REDACTED]	Исследование 7001472 - Компьютерная томография головного мозга	Статус Проведено
---	---------------------------	---	---------------------

Рисунок 151. 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 152. 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.

Дата и ТАП	Пациент	Специальность
16.03.2023, D21.0	Никифорова	Кардиологи
23.03.2023, I27.0	Никифорова	Кардиологи
06.03.2023, C81.2	Никифорова	Кардиологи
03.03.2023, Z00.8	Никифорова	Кардиологи
21.02.2023, K26.2	Никифорова	Кардиологи

Рисунок 153. Выбор ТАП из выпадающего списка

Для перехода в случай лечения пациента следует нажать кнопку

Перейти в случай лечения

(Рисунок 154).



Рисунок 154. 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 155).

**Результат исследования**

Вид исследования  
501 - Цитологические  
исследования

Лаборатория

Исследование  
A08.08.002 - Цитологическое исследование  
отделяемого верхних дыхательных путей и  
отпечатков

Случай лечения  
26.04.2023, Z00.8, Иванов Петр Сергеевич, Терапевты

Направлено

✓ Случай лечения успешно создан

x ▾

Перейти в случай лечения

Создать случай лечения

Рисунок 155. Данные автоматически созданного случая лечения

При создании случая лечения из формы «Результат исследования» следующие поля в ТАП заполняются автоматически (Рисунок 156):

- 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. При наведении на значок или при выборе врача из выпадающего списка отображается всплывающая подсказка с информацией о враче: код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

### Закрытие ТАП

Закрытие ТАП Сведения о лечении COVID-19 Сведения о направлении

▼ ТАП № 2684367

Дата открытия *	15.05.2023	Основной диагноз	A00.0 - Холера, вызванная холерным вибрионом 01, биовар cholerae	Диспансерный учет		
Дата закрытия *	18.05.2023	Вид оплаты *	1 - ОМС	Цель посещения *	1.0 - Посещение по заболеванию	
Место обслуживания *	1 - Поликлиника	Результат обращения *		Исход обращения *	Характер заболевания *	1 - Острое
Сопутствующий диагноз						
Врач *						
Количество услуг: 1 / Количество зубов: 0 / УЕТ: 0 / Стоимость случая: 300,00 руб.						
				Сохранить	Подписать и отправить	

Рисунок 156. Случай лечения блок «Закрытие ТАП» с предзаполненными полями

В блоке «Услуги» (Рисунок 157) вносятся оказанные пациенту медицинские услуги.

▼ Услуги

Добавление услуги

Врач

Вид оплаты  
1 - ОМС

Тарифный план

Введите услугу

Рисунок 157. 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. При наведении на значок или при выборе врача из выпадающего списка отображается всплывающая подсказка с информацией о враче: код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

- «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.
- «Ведите 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 «Ведите услугу».

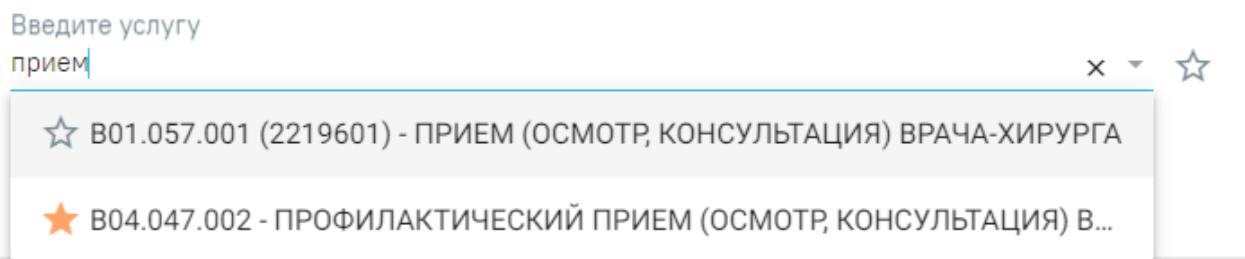


Рисунок 158. Поиск услуги для выполнения

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 159). Добавление и редактирование блока «Услуги» доступно для исследований в статусе «Направлено», «Проведено» и «Завершено».

Услуги

### Добавление услуги

Врач  
911 - И... П. С. (Терапевты, Рентген-кабинет, Поликлиника)

Вид оплаты  
1 - ОМС

Тарифный план

Введите услугу

**Выполнить услуги**

Наименование услуги	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта B04.047.002	ОМС		0	1	391,00

Выбрано строк: 1

На сумму: 391,00 ₽

Рисунок 159. Кнопка «Выполнить услуги»

Если у исследования имеется сопоставленная услуга, то она автоматически будет отображаться в блоке «Услуги» (Рисунок 160).

### Результат исследования

Вид исследования  
201 - Биохимические исследования

Лаборатория

Исследование  
A09.05.025 - Исследование уровня триглицеридов в крови

Статус  
Направлено

Случай лечения  
21.11.2022,

Создать случай лечения

Услуги

### Добавление услуги

Врач

Вид оплаты  
1 - ОМС

Тарифный план

Введите услугу

**Выполнить услуги**

Наименование услуги	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽
Описание и интерпретация рентгенографических изображений A06.30.002V (807)	ОМС		0,93	1	96,00

Выбрано строк: 1

На сумму: 96,00 ₽

Рисунок 160. 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 161).

Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция
Результат	13.03.2023		Проведено	Ошибка отправки: "Ошибка при выполнении запроса. Удаленный сервер вернул сообщение: Некорректно указана информация о специальности врача"
<input checked="" type="radio"/> Проведено <input type="radio"/> Выполнено ранее Дата проведения <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">13.03.2023</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">×</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">□</span>				
Лаборант <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Медицинская организация</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">×</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">□ МО другого региона</span>				
Описание * <div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; margin-top: 5px;"></div>				
Заключение <div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; margin-top: 5px;"></div>				
Дата заключения <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">13.03.2023</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">×</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Врач</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">×</span>				
<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">⊕</span> Добавить другое мнение				

Рисунок 161.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 162).

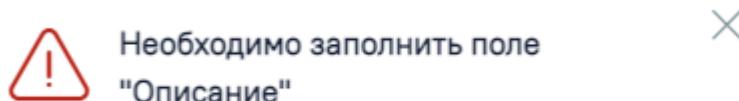


Рисунок 162. Сообщение об ошибке

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 163).

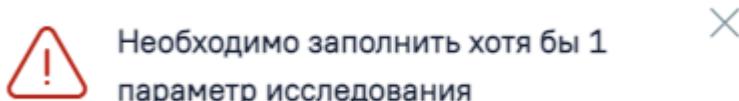


Рисунок 163. Сообщение об ошибке

Рассмотрим пример заполнения вкладки «Результат исследования» для исследования «Флюорография» (Рисунок 164).

## Результат исследования

Вид исследования 5 - Радионуклидная диагностика	Лаборатория	Исследование 7012982 - Комплексное сцинтиграфическое исследование гемангиомы печени с однофотонной эмиссионной компьютерной томографией, совмещенной с компьютерной томографией	Статус Направлено
---	-------------	---	----------------------

Случай лечения x Перейти в случай лечения Создать случай лечения

➤ Услуги

➤ Выполненные услуги

Тип результата	Дата	Врач	Статус
Результат	11.05.2023		Проведено <span>🕒</span>
Дата прове... <input checked="" type="radio"/> Проведено <input type="radio"/> Выполнено ранее 11.05.2023 <span>x</span> <span>🕒</span>			
Лаборант		Медицинская организация	<input type="checkbox"/> МО другого региона
Описание * <div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div>			
Заключение <div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div>			
Дата закл... 11.05.2023 <span>x</span> <span>🕒</span>		Врач	<span>x</span> <span>🕒</span>

🕒 Добавить другое мнение

🖨️ Печать/ЭМД ✖

✖ Закрыть 💾 Сохранить 👤 Подписать и отправить

Рисунок 164. 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 165).

Результаты исследования

Номер кадра

Результат

Локализация

Скиалогия

Наличие деформации грудной клетки

Изменения мягкотканых компонентов грудной клетки

Прозрачность легочных полей

Наличие очаговых изменений легочных полей

Структурность корней легких

Расширение корней легких

Синусы плевры

Средостение

Заключение

The screenshot shows a user interface for medical research results. On the left, there is a vertical list of fields: 'Номер кадра', 'Результат', 'Локализация', 'Скиалогия', 'Наличие деформации грудной клетки', 'Изменения мягкотканых компонентов грудной клетки', 'Прозрачность легочных полей', 'Наличие очаговых изменений легочных полей', 'Структурность корней легких', 'Расширение корней легких', 'Синусы плевры', 'Средостение', and 'Заключение'. The 'Результат' field is expanded, revealing a dropdown menu with three items: 'Норма' (highlighted in red), 'Требуется дообследование', and 'Отклонения, не требующие дообсле...'. Below the dropdown, there are horizontal input fields for each of the other listed items.

Рисунок 165. 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 165).

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 166).

Результаты исследования				
Базофилы, абсолютное количество в крови методом автоматизированного подсчёта	200	норма 0 - 150	10 <sup>9</sup> /л	
Гематокрит крови методом автоматизированного подсчёта			%	
Гранулоциты, абсолютное количество в крови методом автоматизированного подсчёта			10 <sup>9</sup> /л	
Лейкоциты в крови методом автоматизированного подсчёта	19	норма 3.5 - 17.5	10 <sup>9</sup> /л	
Лимфоциты, абсолютное количество в крови методом автоматизированного подсчёта	35	норма 19 - 75	10 <sup>9</sup> /л	
Моноциты, абсолютное количество в крови методом автоматизированного подсчёта		норма 3 - 12	10 <sup>9</sup> /л	

Рисунок 166. Отображение результата исследования с отклонением от нормы

После ввода результатов исследования необходимо нажать кнопку «Подписать и отправить» (Рисунок 167). Доступно для результатов в статусе «Проведено».

### Результат исследования

Вид исследования 7 - Компьютерная томография	Лаборатория № 63 лаборатории, Кабинет врача общей практики, Поликлиника	Исследование 059056 - СКТ брюшной полости	Статус Направлено
---	--	--	----------------------

Случай лечения  
03.03.2023, , Терапевты X Создать случай лечения

Услуги

Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция
Результат	13.03.2023		Проведено	

+ Добавить другое мнение

Печать/ЭМД Закрыть Сохранить Подписать и отправить

Рисунок 167. Кнопка «Подписать и отправить»

После подписания результат исследования изменится на «Подписано» (Рисунок 168).

## Результат исследования

Вид исследования 1 - Компьютерная томография	Лаборатория № 62 лаборатории, Кабинет врача-дерматовенеролога, Поликлиника	Исследование 7002033 - Компьютерная томография ангиография живота	Статус Завершено
---	---	--	---------------------

Случай лечения  
02.02.2023, С61 - Злокачественное новообразование предстательной железы, [REDACTED]

Услуги

Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция
▼ Результат	21.02.2023	[REDACTED]	Подписано	Ошибка отправки: "Ошибка при выполнении запроса. Удаленный сервер вернул сообщение: Некорректно указана информация о специальности врача"
Проведено		Дата проведения 21.02.2023		
Выполнено ранее				
Лаборант		Медицинская организация		<input type="checkbox"/> МО другого региона
Описание *				
<button>Печать/ЭМД</button> <button>Закрыть</button> <button>Снять подпись</button> <button>Отправить</button>				

Рисунок 168. Результат исследования в статусе «Подписано»

Для снятия подписи и редактирования результата исследования следует нажать кнопку «Снять подпись» (Рисунок 168).

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 169). Заключение другого специалиста будет добавлено в направление.

Тип результата	Дата	Врач	Статус	Интеграция
> Результат	29.11.2022		Подписано	
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"><p>▼ 2-е мнение</p><p>Заключение</p><p> </p><p>Дата заключения <input type="button" value=" "/> Врач <input type="button" value="X"/></p><p style="text-align: right;">Закрыть <span style="background-color: #0078D4; color: white; border: 1px solid #0078D4; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Подписать</span></p><p style="text-align: center;">⊕ Добавить другое мнение</p></div>				

Рисунок 169. 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 161).

После ввода и подписания результатов исследования статус направления изменится на «Завершено» или «Частично завершено» (Рисунок 170).

**Направление на диагностические исследования**

**Статус: Завершено**

Дата 03.05.2	№ направления 470101457547201	Цель исследования 2 - Диагностическое исследование	Причина направления 1 - Самообращение по жалобе
ТАП <input type="checkbox"/> Срочное 03.05.2023		Пациент	
Контингент		Группа риска	
Контингент обследуемого			
МКБ-10			
Направлен из медицинской организации			
Направлен в медицинскую организацию		Вид оплаты ✓ 1 - ОМС	✗
Причина направления (дополнительно)			
Комментарий (выписка)			
Направивший врач			

**Исследования**

Вид исследования	Исследование	Статус
<input type="checkbox"/> 1 - Компьютерная томография	7002033 - Компьютерная томография ангиография живота	<b>Завершено</b>

Рисунок 170. 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 171).

## Результат исследования

Вид исследования 5 - Радионуклидная диагностика	Лаборатория	Исследование 7012982 - Комплексное сцинтиграфическое исследование гемангиомы печени с однофотонной эмиссионной компьютерной томографией, совмещенной с компьютерной томографией	Статус Направлено
---	-------------	---	----------------------

Случай лечения x ▾ Перейти в случай лечения Создать случай лечения

➤ Услуги

➤ Выполненные услуги

Тип результата	Дата	Врач	Статус
▼ Результат	11.05.2023		Проведено <span style="color: #ccc;">(i)</span>
Дата прове... <span style="float: right;">x </span>			
<input checked="" type="radio"/> Проведено <input type="radio"/> Выполнено ранее			
Лаборант <span style="float: right;">x ▾</span> Медицинская организация <span style="float: right;">x <input type="checkbox"/> МО другого региона</span>			
Описание * <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px; margin-top: 5px;"></div>			
Заключение <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px; margin-top: 5px;"></div>			
Дата закл... <span style="float: right;">x </span> Врач <span style="float: right;">x ▾</span>			
<span style="color: #ccc;">(i)</span> Добавить другое мнение			

Печать/ЭМД Закрыть Сохранить Подписать и отправить

Рисунок 171. Кнопка «Подписать и отправить»

Отобразится раскрывающееся меню выбора системы для отправки специализированного вида СЭМД (Рисунок 172).

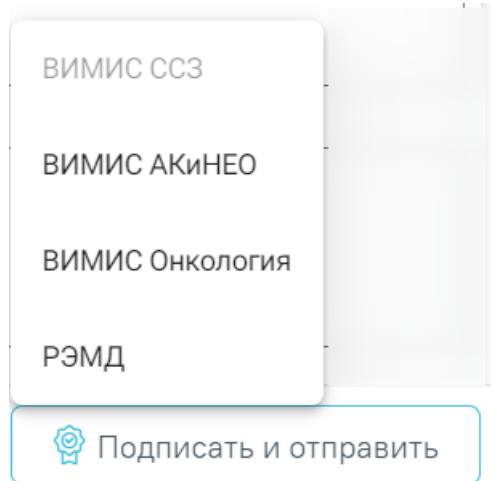


Рисунок 172. Меню выбора системы при нажатии кнопки «Подписать и отправить»

Для вывода формы предварительного просмотра СЭМД «Протокол инструментального исследования» необходимо нажать кнопку «Печать/ЭМД» и выбрать соответствующий пункт (Рисунок 173).

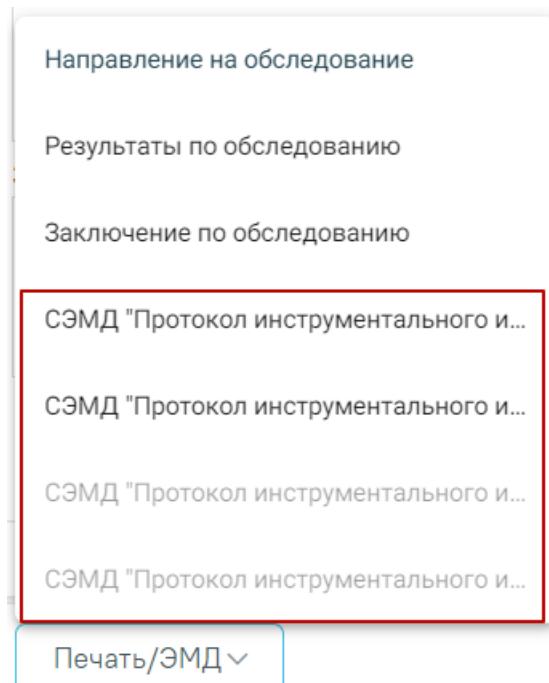


Рисунок 173. Меню выбора системы при нажатии кнопки «Печать/ЭМД»

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 174).

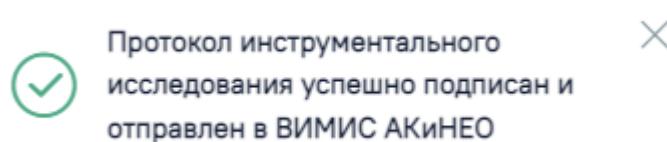


Рисунок 174. Сообщение об успешном проведении операции

Для формирования СЭМД «Протокол инструментального исследования ВИМИС ССЗ» для больных сердечно-сосудистыми заболеваниями 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 175).

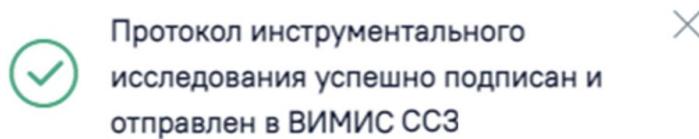


Рисунок 175. Сообщение об успешном проведении операции

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 176).

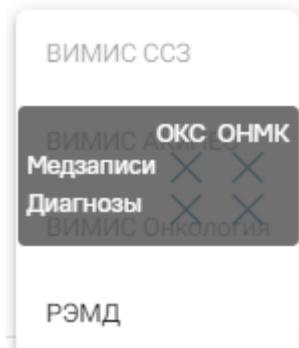


Рисунок 176. Отображение всплывающей подсказки при наведении на пункт меню

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 177).

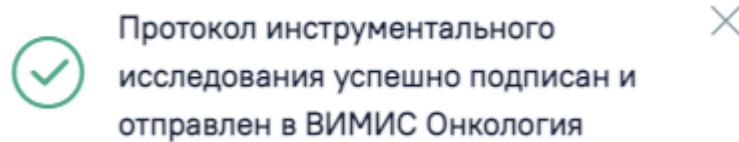


Рисунок 177. Сообщение об успешном проведении операции

Если в процессе отправки протокола исследования произошла ошибка, отобразится соответствующее сообщение об ошибке (Рисунок 178).

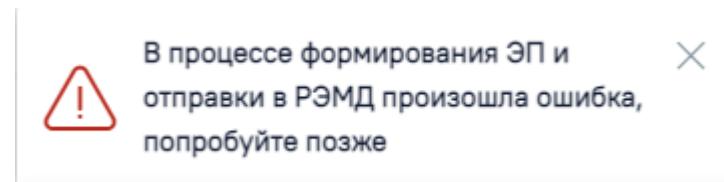


Рисунок 178. Сообщение об ошибке

Для перехода в Журнал ЭМД следует выбрать соответствующий пункт в левом меню формы «Результат исследования» (Рисунок 179).

The screenshot shows the 'Result of investigation' (Результат исследования) page. On the left, there's a sidebar with a 'Назад' (Back) button. The main area has a header 'Результат исследования'. Below it, there are sections for 'Вид исследования' (4 - Рентгенологическая диагностика), 'Лаборатория' (Laboratory), 'Исследование' (7003320 - Рентгенография флюорография легких), and 'Статус' (Завершено). A 'Случай лечения' (Treatment case) section with a 'Создать случай лечения' (Create treatment case) button is also present. Under 'Услуги' (Services), there's a table with columns 'Тип результата' (Type of result), 'Дата' (Date), 'Врач' (Doctor), 'Статус' (Status), and 'Интеграция' (Integration). One row shows 'Результат' (Result) as the type, '13.03.2023' as the date, and 'Подписано' (Signed) as the status. At the bottom, there are buttons for 'Печать/ЭМД' (Print/EMR), 'Закрыть' (Close), 'Снять подпись' (Remove signature), and 'Отправить' (Send). The 'Журнал ЭМД' (EMR Journal) button is highlighted with a red box.

Рисунок 179. 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 180).

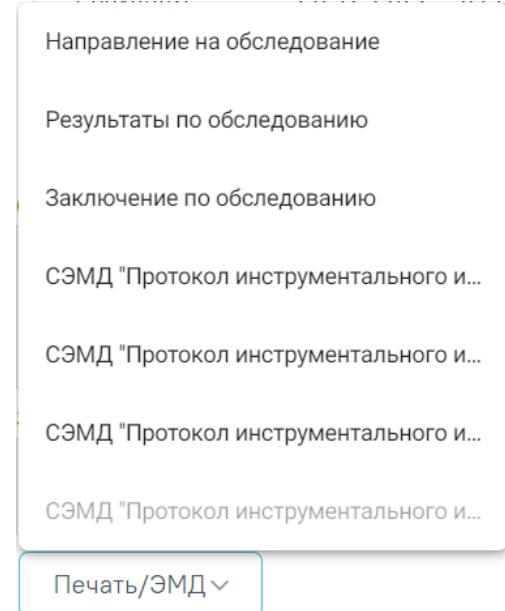


Рисунок 180. Выбор печатной формы

Для аннулирования направления необходимо нажать кнопку «Аннулировать» и в выпадающем списке выбрать причину аннулирования направления (Рисунок 181). При наведении на причину появится всплывающая подсказка.

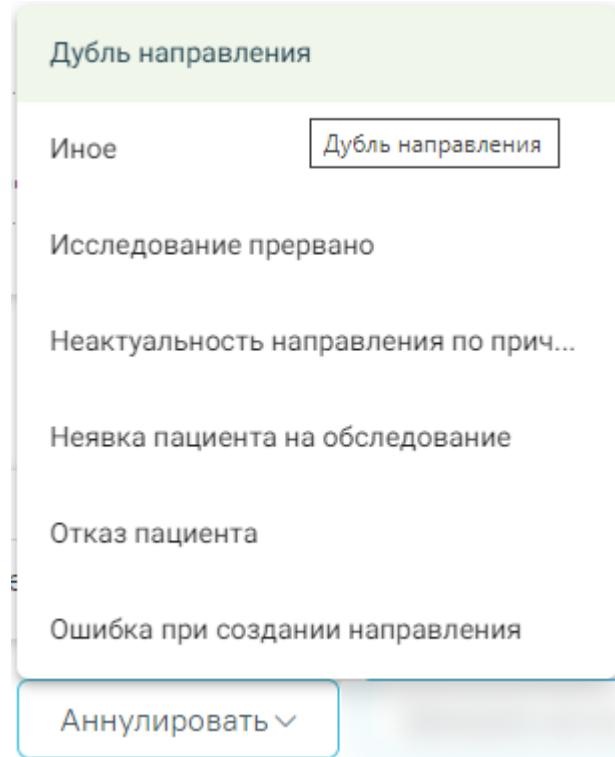


Рисунок 181. Список причин аннулирования направления

В результате отобразится окно «Причина аннулирования», где для подтверждения аннулирования следует нажать кнопку «Аннулировать», для отмены действия – кнопку «Закрыть» (Рисунок 182).

## Причина аннулирования

Исследование прервано

Закрыть

Аннулировать

Рисунок 182. Окно подтверждения

Статус направления изменится на «Аннулировано» (Рисунок 183).

Направление на диагностические исследования				Статус: Аннулировано ⓘ
Дата 04.05.:	№ направления 470101457547870	Цель исследования 2 - Диагностическое исследование	Причина направления 1 - Самообращение по жалобе	

## Исследования

Вид исследования	Исследование	Статус
4 - Рентгенологическая диагностика	7003254 - Рентгенография гортани томосинтез	Аннулировано

Рисунок 183. Направление в статусе «Аннулировано»

Для того чтобы записать пациента на прием, необходимо нажать кнопку «Записать на прием». Отобразится форма записи на приём (Рисунок 184).

**Запись на прием**

Шаг 1 Выбор учреждения    Шаг 2 Выбор специализации    Шаг 3 Выбор врача    Шаг 4 Выбор времени    Шаг 5 Подтверждение записи

Поликлиника

Поиск по названию  ×

COVID-вакцинация доступно для записи: 0
Авиационная и космическая медицина доступно для записи: 0
Акушерство и гинекология доступно для записи: 760
Аллергология и иммунология доступно для записи: 0
Врачебные специальности доступно для записи: 0
Гастроэнтерология доступно для записи: 0
Гематология доступно для записи: 0
Генетика доступно для записи: 0

Печать/ЭМД Закрыть Запись на прием

Рисунок 184. 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 185).

### Информация о записи на прием

**Информация о записи на прием**

Пациент:	Дата рождения:	Номер полиса ОМС:
[REDACTED]		
Куда: <b>Поликлиника</b>	Врач:	Дата приема: <b>16.02.2022 08:45</b>
Адрес:	Специальность:	Тип приема: <b>Прием по очереди</b>
Телефон:		

Печать Закрыть Аннулировать Отменить запись

Рисунок 185. Информация о записи на прием

Для аннулирования направления необходимо нажать кнопку «Аннулировать». В результате отобразится сообщение о том, направление успешно аннулировано (Рисунок 186). Также при аннулировании запись на приём будет отменена (Рисунок 187).

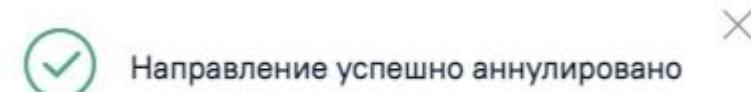


Рисунок 186. Сообщение об успешном аннулировании направления

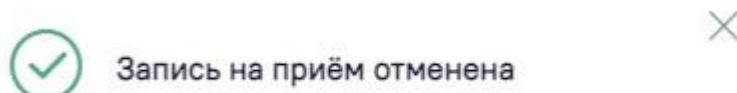


Рисунок 187. Сообщение об успешной отмене записи на приём

После создания направления станет доступна печать направления. Для этого следует нажать кнопку «Печать/ЭМД». Откроется меню для выбора типа печатной формы (Рисунок 188).

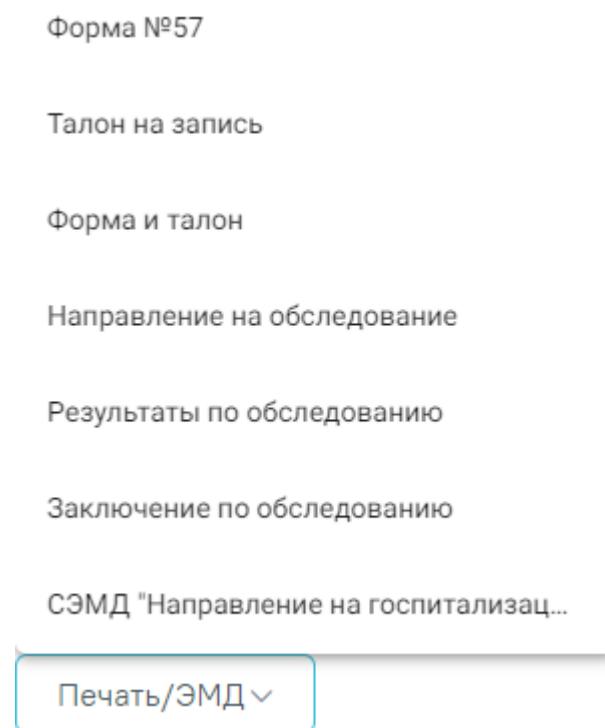


Рисунок 188. Меню кнопки «Печать/ЭМД»

При выборе пункта «Форма № 57» в новой вкладке браузера откроется печатная форма направления (Рисунок 189). Для печати направления следует нажать кнопку «Печать».

16.02.2022, 10:54

Ministerstvo zdravookhraneniya i social'nogo razvitiya Rossiskoy Federatsii Poliklinika (Код ОГРН: 1)

about blank

Медицинская документация  
Форма №057у-04  
утверждена приказом  
Ministarstva zdravookhraneniya Rossiskoy Federatsii  
ot 22 novembra 2004 g. №255

**НАПРАВЛЕНИЕ № 47010274562**  
на госпитализацию, обследование, консультацию, восстановительное лечение

Поликлиника (нужно подчеркнуть)

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

Исследование: (A06.20.004) Маммография  
Должность медицинского работника, направившего больного:

Заведующий отделением

15.02.2022

М.П.

1/1

Печать 1 лист бумаги

Принтер Kyocera ECOSYS P31E

Страницы Все

Копии 1

Раскладка Книжная

Дополнительные настройки

Печать Отмена

Рисунок 189. Печатная форма документа «Направление на обследование»

При выборе пункта «Талон на запись» в новой вкладке браузера откроется печатная форма талона (Рисунок 190). Для печати талона следует нажать кнопку «Печать».

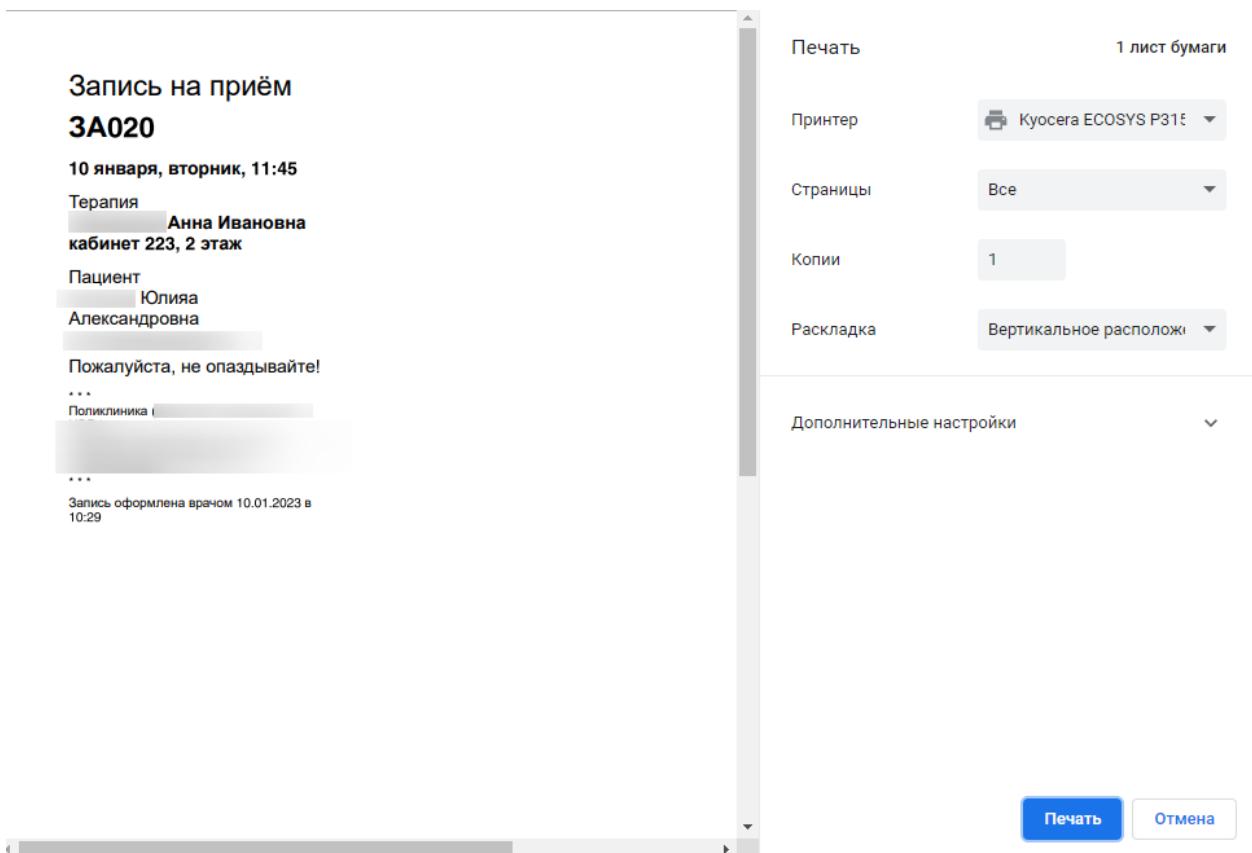


Рисунок 190. Печатная форма талона записи на прием

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 191). 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: 1

Должность: Руководители учреждений и их заместители

Дата направления:

Диагноз: А00.1

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

Микроорганизм	Результат
Genus Moesziomyces	Рост не выявлен
Антибиотикограмма	Чувствительность
Genus Moesziomyces Флемоксин	Чувствительный

**Заключение:**

Ангиография артерии верхней конечности ретроградная:

Рисунок 191. Печатная форма «Результаты по обследованию»

При выборе пункта «Заключение по обследованию» в новой вкладке браузера откроется печатная форма заключения исследований (Рисунок 192). 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  
 Синандрозы, : 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 192. Печатная форма заключения по обследованию

При выборе пункта «Направление на исследование» в новой вкладке браузера откроется печатная форма исследований с указанными параметрами (Рисунок 193). Для печати следует нажать кнопку «Печать».

**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 А03.2 - Шигеллез, вызванный Shigella boydii  
Место пребывания  
Код контингента

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

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

Заключение

Врач, выписавший направление

Печать Отмена

Рисунок 193. 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 112).

### 3.1.9 Заказ-наряды

Заказ-наряд формируется в результате нажатия кнопки «Создать наряд» в блоке добавления услуги (Рисунок 93) или в блоке формирования плана лечения (Рисунок 101).

Заказ-наряды								<input type="checkbox"/> Показать все заказ-наряды пациента	
Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус		
2694	26.04.2023	(Стоматологи-ортопеды)	Регистратура взрослая_стомат_зуб 41-88	2127,14	26.04.2023				
Отделение *				<input type="checkbox"/> СТО 41-88 - Регистратура взрослая_стомат_зуб					<input type="checkbox"/> Сторонняя организация Ассистент
Услуги без этапов 3									
Строк на странице: 5 Записей: 3									
Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽	
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: седло, сетка, петля A16.07.036.013.101 (447)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		472,70	
Протезирование зубов полным съемным пластиночным протезом, лабораторный этап: изоляция торуса A16.07.023.010.103 (434)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		590,87	
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: кламмер двойной A16.07.036.010.101 (444)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		1063,57	
				Итого : 2127,14 ₽	Скидка : 0,00 ₽		Всего : 2127,14 ₽		
Комментарий									<input type="button" value="Сформировать и отправить"/>

Рисунок 194. 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 наведении на значок отображается всплывающая подсказка с информацией о враче (Рисунок 195): код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

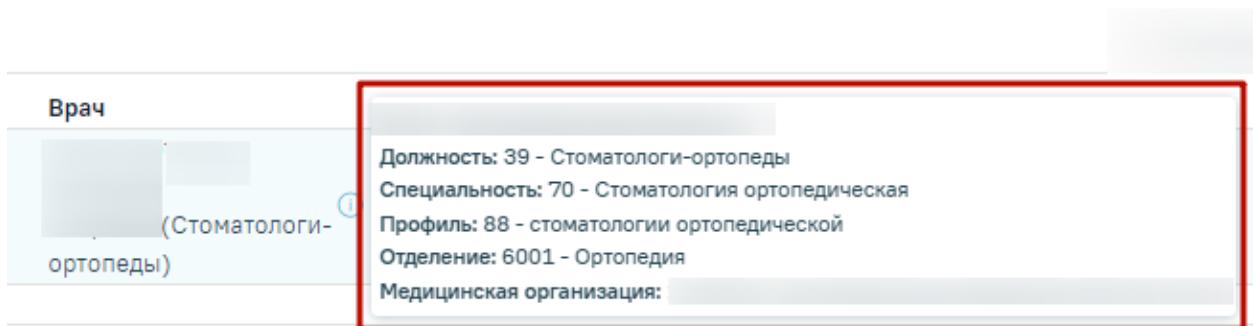


Рисунок 195. Всплывающая подсказка с информацией о враче

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

Форма заказ-наряда содержит следующие поля (Рисунок 194):

- СТО – 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».

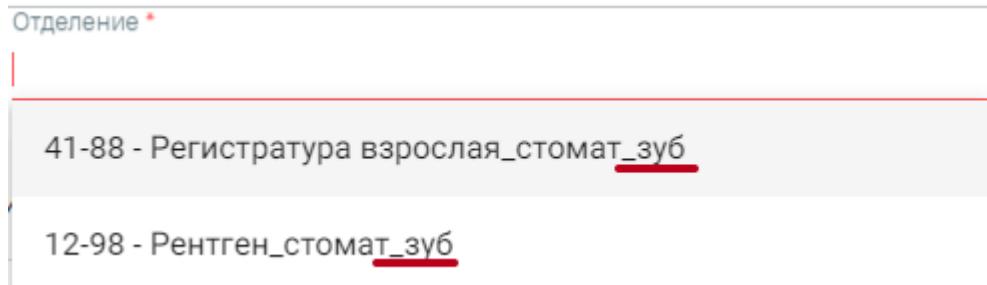


Рисунок 196. Отображение списка отделений

- 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 197).

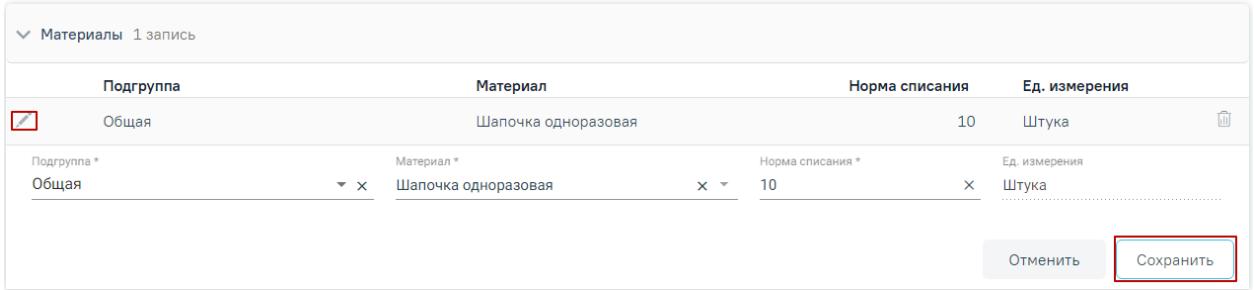
Услуги без этапов 1		
Фильтр по услугам	Кол-во *	Выберите этап
<input type="checkbox"/> Наименование услуги <input checked="" type="checkbox"/> Восстановление зуба коронкой цельнолитой A16.07.004.005.101 (408)	1	Новый этап
Зуб	62	Сформировать этап
62	Область	

Материалы 1 запись			
Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения
Общая	Шапочка одноразовая	10	Штука

Рисунок 197. Отображение сведений об использующихся материалах и средствах

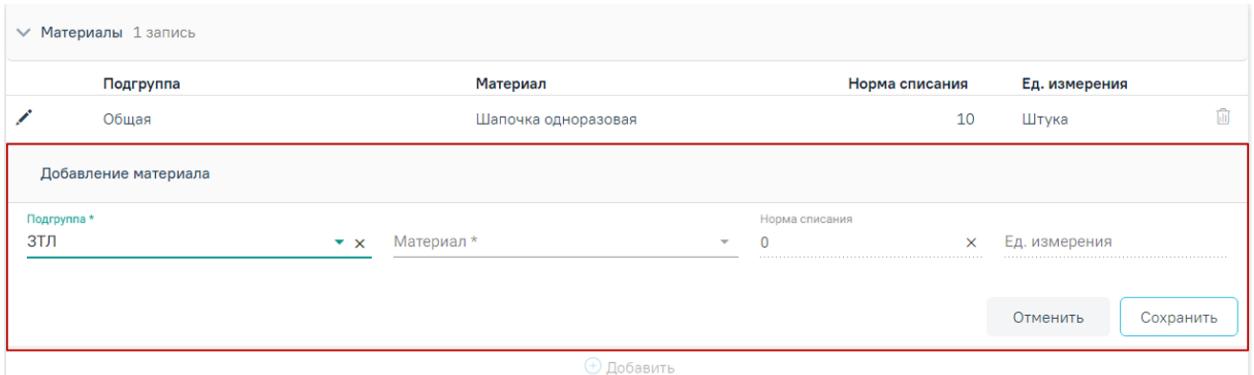
Для редактирования блока «Материалы» следует нажать кнопку  в строке материала (Рисунок 98). Для сохранения изменений необходимо нажать кнопку «Сохранить».



Материалы 1 запись				
Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения	
<input checked="" type="checkbox"/> Общая	Шапочка одноразовая	10	Штука	
Подгруппа *	Материал *	Норма списания *	Ед. измерения	
Общая	Шапочка одноразовая	10	Штука	

Рисунок 198. Редактирование блока «Материалы»

Для добавления материала следует нажать кнопку «Добавить». Отобразится строка для ввода данных по материалу (Рисунок 99).



Материалы 1 запись				
Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения	
<input checked="" type="checkbox"/> Общая	Шапочка одноразовая	10	Штука	
<b>Добавление материала</b>				
Подгруппа *	Материал *	Норма списания	Ед. измерения	
ЗТЛ		0		



Рисунок 199. Добавление нового материала

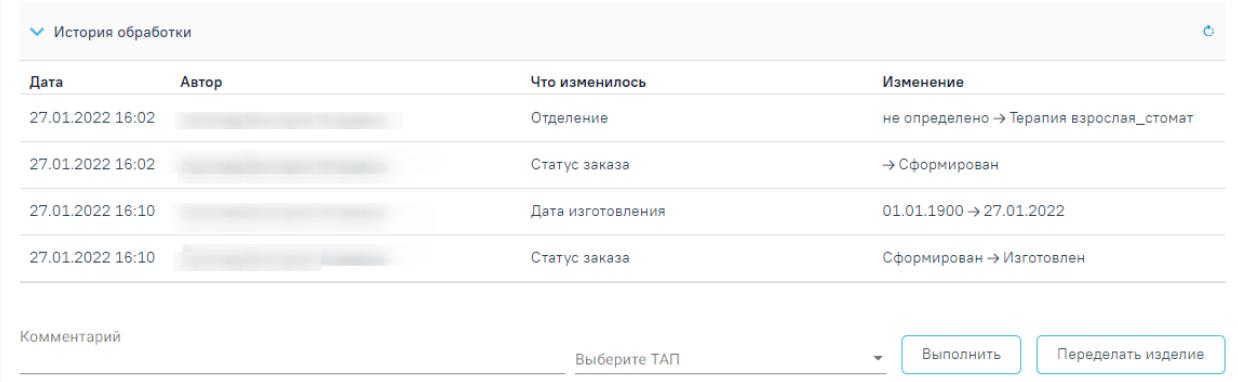
Необходимо заполнить поля:

- 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 200). Для обновления данных по истории обработки заказ-наряда следует нажать кнопку .

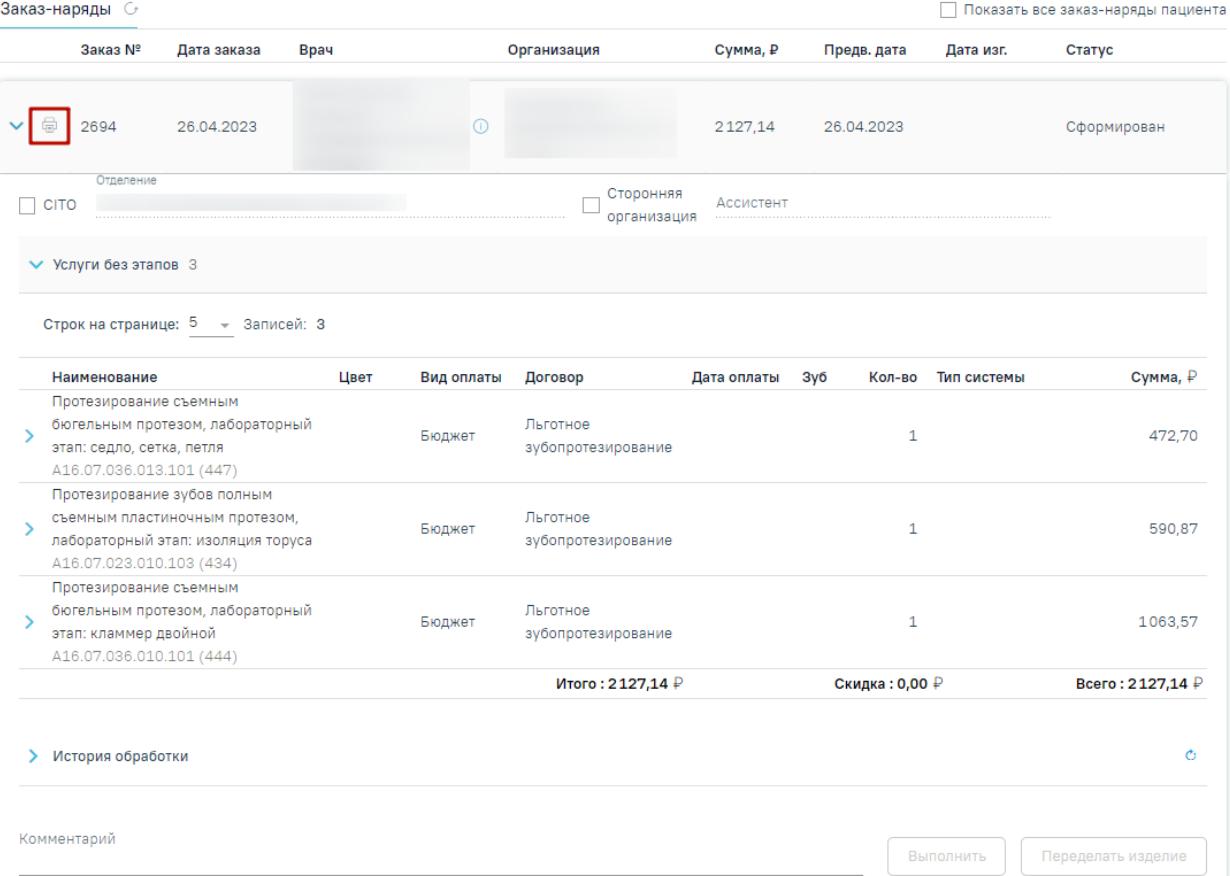


Дата	Автор	Что изменилось	Изменение
27.01.2022 16:02		Отделение	не определено → Терапия взрослая_стомат
27.01.2022 16:02		Статус заказа	→ Сформирован
27.01.2022 16:10		Дата изготовления	01.01.1900 → 27.01.2022
27.01.2022 16:10		Статус заказа	Сформирован → Изготовлен

Комментарий  Выберите ТАП

Рисунок 200. История обработки заказ-наряда

Для печати заказ-наряда следует нажать кнопку печати. Печать доступна после выполнения действия «Сформировать и отправить» (Рисунок 201).



Заказ №	Дата заказа	Врач	Организация	Сумма, ₽	Предв.дата	Дата изг.	Статус
2694	26.04.2023			2127,14	26.04.2023		Сформирован

Отделение  
 СИТО  Сторонняя организация Ассистент

Услуги без этапов 3

Строка на странице: 5 Записей: 3

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: седло, сетка, петля A16.07.036.013.101 (447)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		472,70
Протезирование зубов полным съемным пластиночным протезом, лабораторный этап: изоляция торуса A16.07.023.010.103 (434)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		590,87
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: кламмер двойной A16.07.036.010.101 (444)		Бюджет	Льготное зубопротезирование			1		1063,57

Итого : 2127,14 ₽ Скидка : 0,00 ₽ Всего : 2127,14 ₽

История обработки 

Комментарий  Выполнить

Рисунок 201. Действие вывода на печать заказ-наряда

В результате откроется печатная форма заказ-наряда (Рисунок 202).

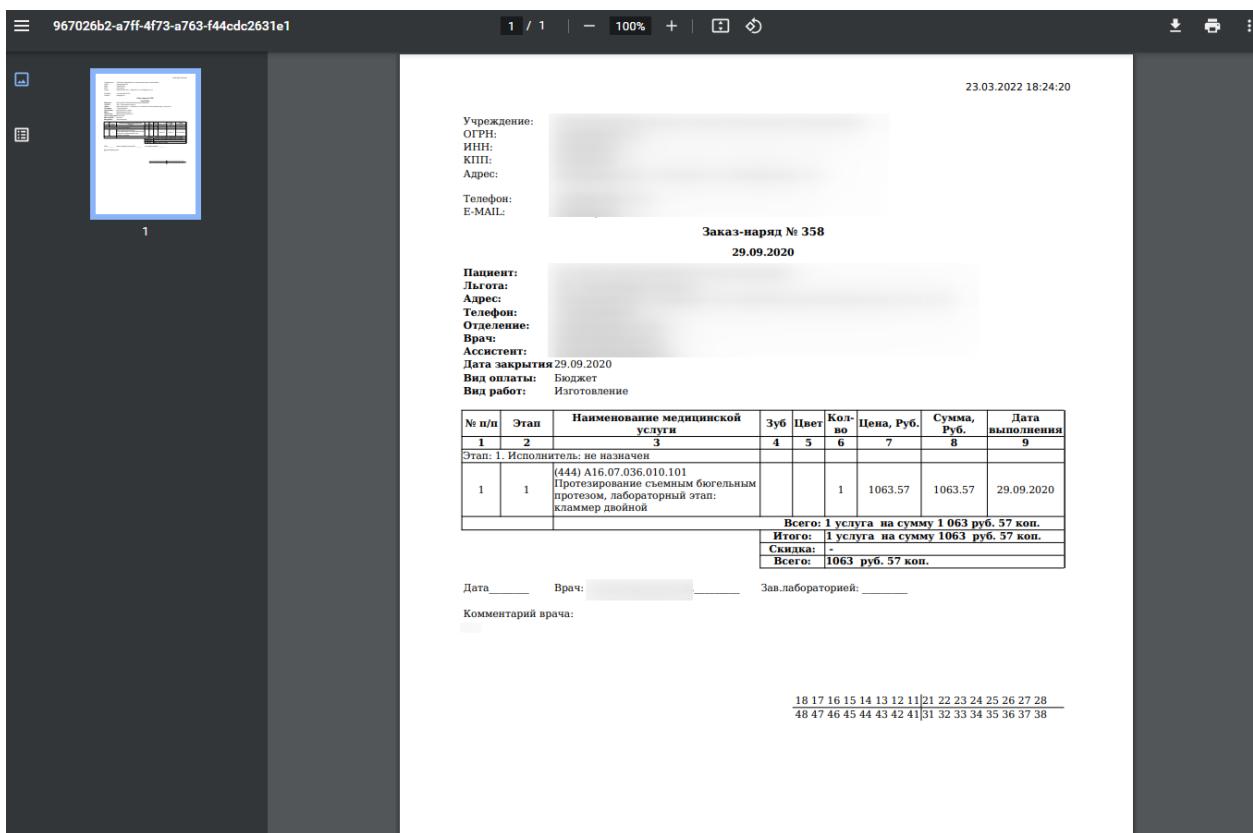


Рисунок 202. Печатная форма заказ-наряда

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 203).

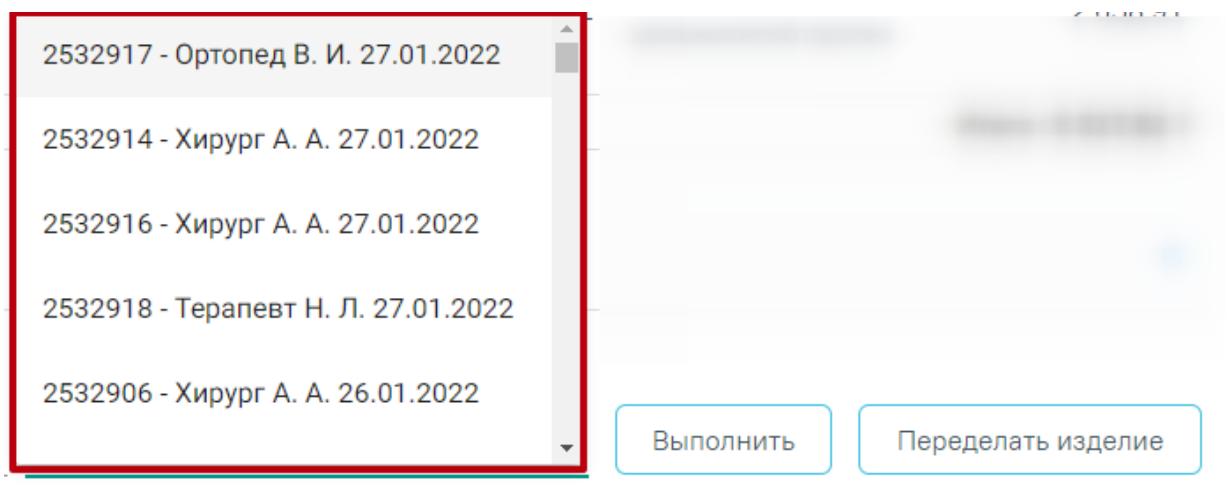


Рисунок 203. Выбор ТАП пациента

После нажатия кнопки «Выполнить» услуги, входящие в заказ-наряд, будут выполнены и попадут в раздел «Выполненные услуги» (Рисунок 204). Статус заказ-наряда после выполнения действия изменится на «Списан».

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  
□ СИТО 1193 - Терапия взрослая\_стомат      ×      □ Сторонняя организация Ассистент

▼ Этап 1 Услуги: 2 Исполнитель: 0

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 204. Действие «Выполнить»

- Переделать изделие – действие для отправки изделия на переделку в зуботехническую лабораторию (Рисунок 205). Статус заказ-наряда после выполнения действия изменится на «Отправлен на переделку».

Комментарий

Выберите ТАЗ

Выполнить Переделать изделие

Рисунок 205. Действие «Переделать изделие»

Для отслеживания всех заказ-нарядов пациента следует установить флагок в поле  Показать все заказ-наряды пациента (Рисунок 194). В результате отобразятся все заказ-наряды пациента, кроме списанных и аннулированных (Рисунок 206). При нажатии кнопки «Выполнить» услуги, указанные в заказ-нарядах из других карт осмотра, выполняются в текущей карте осмотра.

Заказ-наряды								<input checked="" type="checkbox"/> 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 206. Отображение всех заказ-нарядов пациента

Для перехода в карту осмотра, содержащую выбранный заказ-наряд следует нажать кнопку (Рисунок 207).

Заказ-наряды								<input checked="" type="checkbox"/> 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	

Рисунок 207.Переход к карте осмотра и требуемому заказ-наряду пациента

В результате откроется карта осмотра зубов, содержащая выбранный заказ-наряд (Рисунок 208).

The screenshot shows a dental examination card for patient A16.07.004.008.101 (477). The card includes sections for personal data, history, symptoms, patient examination, services, and treatment plans. On the right side, there is a 'Заказ-наряды' (Order) section. This section lists several orders, with the one from 22.04.2020 (order number 181) highlighted by a red box. The highlighted order is for the 'Стоматологи-ортопеды' (Dentists-Orthopedics) department, dated 22.04.2020, with a status of 'Изготовлен' (Manufactured). The total cost for this order is 0,00 ₽.

Рисунок 208.Карта осмотра зубов, содержащая выбранный заказ-наряд

### 3.1.10 Выполненные услуги

Для перехода к списку выполненных услуг следует выбрать вкладку «Выполненные услуги» (Рисунок 209).

## Карта осмотра зубов

Персональные данные

Анамнез

Показатели здоровья

Жалобы

Осмотр пациента

Поиск услуг

Диагнозы

Журнал направлений

Планы лечения

Заказ-наряды

**Выполненные услуги**

Медицинские записи

Рисунок 209. Переход на вкладку «Выполненные услуги»

В блок «Выполненные услуги» попадают услуги из плана лечения после нажатия кнопки «Выполнить услуги» (Рисунок 210).

Выполненные услуги 1						
▼ Этап 1						
Наименование услуги	Кол-во	Область	Вид оплаты	Визит	Врач	Дата
Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный	1	ОМС	1			28.04.2023
B01.067.001V (855)						
						Итого : 140,00 ₽

Выберите ТАП  
2535987 Закрытие ТАП Действия

Рисунок 210. 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 наведении на значок отображается всплывающая подсказка с информацией о враче: код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

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 211). При необходимости поля «Диагноз», «Ассистент», «Гарантия» можно отредактировать.

Выполненные услуги 5						
▼ Вне плана лечения						
Наименование услуги	Кол-во	Область	Вид оплаты	Визит	Врач	Дата
Протезирование съемным бюгельным протезом,						
▼ лабораторный этап: седло, сетка, петля	1	Бюджет	1			21.04.2023
A16.07.036.013.101 (447)						
<input type="checkbox"/> Включать услугу в счет	Диагноз		▼ Ассистент			▼ Дата оплаты
<input type="checkbox"/> Услуга оплачена	Договор	УЕТ	Стоимость	Стандартная стоимость со скидкой	ТАП	
	Льготное зубопротезирование	0.8	472.7 ₽	472.7 ₽	2535937	Номер счета Гарантия

Рисунок 211. Информация по выполненной услуге

Для услуг с видом оплаты «ОМС» в открытом ТАП доступно снятие/установка флагжка «Включать услугу в счет» (Рисунок 212). Для внесения изменений следует нажать кнопку «Сохранить» внизу страницы.

Из плана лечения		Врач	Вид оплаты	Кол-во	Стоимость, ₽	Дата
Назначение услуги	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта		OMC	1	391,00	27.12.2022
	B04.047.002					
<input checked="" type="checkbox"/> Включить услугу в счет	Диагноз A00 - Холера	x	Ассистент			Дата оплаты
<input type="checkbox"/> Услуга оплачена	Область зума Договор	VET	0			Номер счета
						Итого : 391,00 ₽

Рисунок 212. Отображение установленного флажка «Включать услугу в счет» для услуг с видом оплаты «OMC»

При нажатии кнопки «Закрытие ТАП» открывается форма закрытия талона амбулаторного посещения (Рисунок 213).

Закрытие ТАП	
Дата открытия *	Основной диагноз 24.04.2023 x A00.0 - Холера, вызванная холерным вибрионом 01, биовар cholerae
Дата закрытия *	Вид оплаты * Цель посещения * 24.04.2023 x 2 - Бюджет x 1.0 - Посещение по заболеванию
Место обслуживания *	Характер заболевания * 1 - Поликлиника x Результат обращения * Исход обращения * x 1 - Острое
Сопутствующий диагноз	
Врач *	x (удалить) Сохранить Подписать и отправить Скрыть
Количество услуг: 1 / Количество зубов: 0 / VET: 0.8 / Стоимость случая: 472,70 руб.	
<input type="button" value="Печать/ЭМД"/>	

Рисунок 213. 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 заполняются 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. При наведении на значок или при выборе врача из выпадающего списка отображается всплывающая подсказка с информацией о враче: код и ФИО, должность, специальность, профиль, отделение, медицинская организация.

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 214).

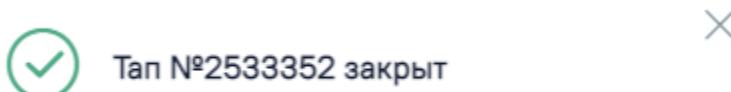


Рисунок 214. Сообщение о закрытии ТАП

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 215).



Даты некоторых оказываемых услуг  
не попадают в диапазон текущего  
случая



Рисунок 215. 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 216).



В текущем случае не указано ни  
одной услуги с видом оплаты случая



Рисунок 216. 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 217).



Виду оплаты ТАП не соответствуют  
услуги В01.067.001V (855) ПРИЕМ  
(ОСМОТР, КОНСУЛЬТАЦИЯ) ВРАЧА-  
СТОМАТОЛОГА-ХИРУРГА  
ПЕРВИЧНЫЙ



Рисунок 217. 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 218).



Необходимо наличие счёта для  
платной услуги  
В01.003.004.002.002V (764)  
Проводниковая анестезия  
карпульным анестетиком



Рисунок 218. 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 219).



Не заполнено поле "Основной  
диагноз" в блоке "Закрытие ТАП"



Рисунок 219. 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 220).



Для закрытия случая лечения  
необходимо сформировать и  
отправить хотя бы один ЭМД



Рисунок 220. 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 221). Документ примет статус «Отправлен», при ошибке отправки «Ошибка при отправке».



Документ 'Эпикриз по законченному  
случаю амбулаторный' успешно  
подписан и отправлен в РЭМД



Рисунок 221. 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 222).

Выберите ТАП  
2535943 Просмотр ТАП Действия

**ТАП закрыт**

**Просмотр ТАП**

Дата открытия 24.04.2023	Основной диагноз K02.0 - Кариес эмали	Диспансерный учет
Дата закрытия 24.04.2023	Вид оплаты 2 - Бюджет	Цель посещения 1.0 - Посещение по заболеванию
Место обслуживания 1 - Поликлиника	Результат обращения 301 - Лечение завершено	Исход обращения 301 - Выздоровление
		Характер заболевания 1 - Острое
Сопутствующий диагноз		
Врач		
Количество услуг: 1 / Количество зубов: 0 / УЕТ: 0.8 / Стоимость случая: 472,70 руб.		
<a href="#">Печать/ЭМД</a>		<a href="#">Снять подпись</a> <a href="#">Скрыть</a>

Рисунок 222. Действие «Снять подпись»

При успешном переоткрытии ТАП появится сообщение об открытии ТАП (Рисунок 223).



Рисунок 223. Сообщение об открытии ТАП

Для того чтобы скрыть раздел «Закрытие ТАП» необходимо нажать кнопку «Скрыть» (Рисунок 224).

Выберите ТАП  
2535943 Просмотр ТАП Действия

**ТАП закрыт**

**Просмотр ТАП**

Дата открытия 24.04.2023	Основной диагноз K02.0 - Кариес эмали	Диспансерный учет
Дата закрытия 24.04.2023	Вид оплаты 2 - Бюджет	Цель посещения 1.0 - Посещение по заболеванию
Место обслуживания 1 - Поликлиника	Результат обращения 301 - Лечение завершено	Исход обращения 301 - Выздоровление
		Характер заболевания 1 - Острое
Сопутствующий диагноз		
Врач		
Количество услуг: 1 / Количество зубов: 0 / УЕТ: 0.8 / Стоимость случая: 472,70 руб.		
<a href="#">Печать/ЭМД</a>		<a href="#">Снять подпись</a> <a href="#">Скрыть</a>

Рисунок 224. Кнопка «Скрыть»

Статус выгрузки реестра закрытого ТАП отображается в строке заголовка блока (Рисунок 225).



Рисунок 225. Отображение статуса выгрузки реестра закрытого ТАП

### 3.1.11 Медицинские записи

Для перехода к списку медицинских записей следует выбрать вкладку «Медицинские записи» (Рисунок 226).

## Карта осмотра зубов

Персональные данные

Анамнез

Показатели здоровья

Жалобы

Осмотр пациента

Поиск услуг

Диагнозы

Журнал направлений

Планы лечения

Заказ-наряды

Выполненные услуги

## Медицинские записи

Карта ортодонта

Рисунок 226. Вкладка «Медицинские записи»

Для добавления медицинской записи следует нажать кнопку (Рисунок 227).

 Добавить

## Медицинские записи

Скриншот экрана с изображением списка медицинских записей. Видны фильтры по дате документа, наименованию, врачу, подписи и РЭМД. Кнопка «Добавить» выделена красным квадратом.

Рисунок 227. Кнопка «Добавить»

Откроется форма «Шаблоны медицинских записей» для поиска шаблона медицинской записи (Рисунок 228).

## Шаблоны медицинских записей

Скриншот экрана с изображением формы поиска шаблонов медицинских записей. Видны поля для поиска по номеру/названию/автору, специализации, типу записи и ЭМД. Проверка галочки «Только избранные шаблоны».

Выберите шаблон для создания медицинской записи

Скриншот экрана с изображением списка шаблонов для создания медицинской записи. Видны фильтры по странице (10), общему количеству записей (274) и кнопки навигации (Пред., След.). Таблица содержит столбцы: № шаблона, Название, Тип медицинской записи, Автор, Специализация и индикатор Избранный (звезда).

№ шаблона	Название	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2160586	Протокол консультации РЭМД.	Протокол консультации РЭМД		Терапия
2160569	Протокол консультации (ПМО и Диспансеризация) ВИМИС Профилактика. 4	Протокол консультации (ПМО и Диспансеризация) ВИМИС Профилактика		Педиатрия
2160568	Протокол консультации (ПМО и Диспансеризация) ВИМИС Профилактика. 3	Протокол консультации (ПМО и Диспансеризация) ВИМИС Профилактика		Педиатрия

Рисунок 228. Добавление медицинской записи

По умолчанию отображается список «Избранных» шаблонов медицинских записей (Рисунок 229). Рядом с «Избранными» шаблонами отображается значок . Список избранных шаблонов отсортирован в алфавитном порядке.

## Шаблоны медицинских записей

№ шаблона	Наименование	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2144049	Протокол консультации ВИМС АКиНЭО (поликлинический)	Протокол консультации поликлинический ВИМС АКиНЭО		Акушерство и гинекология
2144046	Протокол консультации ВИМС Онкология	Протокол консультации ВИМС Онкология		Онкология
2133396	Протокол консультации (РЭМД)	Протокол консультации РЭМД		Терапия, Кардиология
2133203	Протокол консультации РЭМД.123	Протокол консультации РЭМД		Терапия
2097423	Протокол консультации. Осмотр кардиолога (Регистр ОКС ВИМС ССЗ)	Первичный осмотр		Кардиология

Рисунок 229. 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 флагок в поле «Только избранные шаблоны» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 230). По умолчанию список всех шаблонов отсортирован по убыванию номера шаблона.

## Шаблоны медицинских записей

The screenshot shows a search interface for medical record templates. At the top, there are two input fields: 'Номер, наименование или автор шаблона' (Number, name or author of the template) and 'Специализация' (Specialization). Below these are dropdown menus for 'Тип медицинской записи' (Type of medical record) set to 'Тип ЭМД' (Type of EMD) and 'Тип ЭМД' (Type of EMD). A red box labeled '1' highlights the checkbox 'Только избранные шаблоны' (Only selected templates). Another red box labeled '2' highlights the 'Найти' (Find) button. Below the search area, a message says 'Выберите шаблон для создания медицинской записи' (Select a template for creating a medical record) and a 'Загрузить из файла' (Load from file) button. The main table lists 669 templates, with the first few rows shown:

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

Рисунок 230. 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 231).

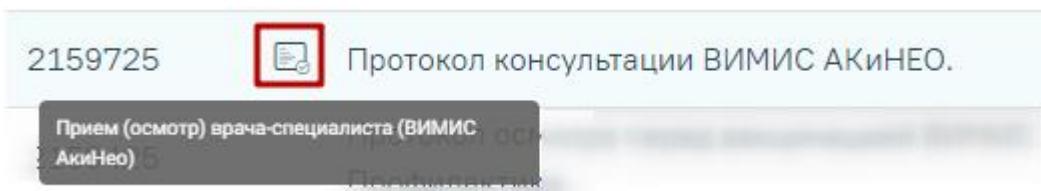


Рисунок 231 Признак формирования и отправки СЭМД при подписании медицинской записи

При вводе наименования или номера шаблона медицинской записи автоматически отобразится список шаблонов, загруженных в Систему, названия которых совпадают с введенным значением (Рисунок 232).

## Шаблоны медицинских записей

Номер, наименование или автор шаблона  
protokol 1

Специализация x

Тип медицинской записи x Тип ЭМД x

Только избранные шаблоны

🔍 Найти 2

Выберите шаблон для создания медицинской записи

↑ Загрузить из файла

Строка на странице: 10 Записей: 44

< Пред. 1 2 3 След. >

№ шаблона	Наименование	Тип медицинской записи	Автор	Специализация
2159725	Протокол консультации ВИМИС АкиНЕО.	Протокол консультации поликлинический ВИМИС АкиНЕО		Терапия <span style="color: orange;">★</span>
2147956	Протокол консультации ВИМИС Онкология.	Протокол консультации ВИМИС Онкология		Онкология <span style="color: yellow;">★</span>
2147956	Протокол консультации ВИМИС Онкология. 123	Протокол консультации ВИМИС Онкология		<span style="color: yellow;">★</span>

Рисунок 232. 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 233). В результате откроется форма выбора файла для загрузки. После выбора файла шаблон медицинской записи будет загружен в Систему и доступен для выбора.

Выберите шаблон для создания медицинской записи

↑ Загрузить из файла

Рисунок 233. Переход к загрузке шаблона

Для создания медицинской записи необходимо выбрать шаблон из списка. Выбранный шаблон отобразится на странице, его необходимо заполнить (Рисунок 234).

## Профилактический осмотр. | не подписана

Пациент: [REDACTED] Дата рождения: 10.01.2023 Полис: [REDACTED]  
ТИП ЭМПЗ: Профилактический осмотр

Профилактический осмотр.

Анамнез жизни

Анамнез заболевания

Жалобы

Состояние пациента

Витальные параметры

Систолическое АД [REDACTED] Диастолическое АД [REDACTED] Пульс [REDACTED]  
Температура [REDACTED] Индекс сатурации [REDACTED]

Данные осмотра

Заключение

Дата документа 10.01.2023 Время 17:09

Рисунок 234. 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 235).



Рисунок 235. Заполнение шаблона на основе предыдущего

Для того чтобы вывести медицинскую запись на предварительный просмотр, следует нажать кнопку «Просмотреть» (Рисунок 237). После нажатия кнопки «Просмотреть» отобразится печатная форма осмотра с заполненными полями (Рисунок 236).

Протокол консультации РЭМД. | не подписана

Предварительный просмотр

Пациент: [REDACTED] | Дата рождения: [REDACTED] | Полис: [REDACTED]

ТИП ЭМПЗ: Протокол консультации РЭМД

Дата документа: 11.01.2023

Протокол консультации РЭМД.

Анамнез заболевания

Анамнез жизни

Состояние пациента Крайне тяжелое

Объективно

Контейнер Заключение

Автор: [REDACTED]

Дата подписания: 11.01.2023

Сжать шаблон при печати

Печать/ЭМД | Редактировать | Все действия | Дата документа: 11.01.2023 11:07 | Закрыть | Подписать и отправить

Рисунок 236. 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 237).

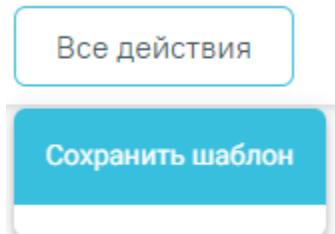


Рисунок 237. Кнопка «Все действия»

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 238).

Пациент: \_\_\_\_\_  
Дата рождения: \_\_\_\_\_ Полис: \_\_\_\_\_  
ТИП ЭМПЗ: Первичный осмотр

Дата документа: 05.10.2020

### Осмотр врача-педиатра общий

#### Жалобы

Боль в правом боку, боль в суставах, В прошлом наблюдался у врача-ортопеда

#### Анамнез

Кровь и ее компоненты не переливались. Травмы не наносились, операции не проводились.

Сон: нарушен

Кожные покровы обычной окраски

Влажность кожных покровов нормальная

Лимфатические узлы безболезненные

Дыхание: везикулярное

Зев: не гиперемирован

Миндалины: не изменены

Язык: чистый

Автор: \_\_\_\_\_

Дата подписания:  
05.10.2020

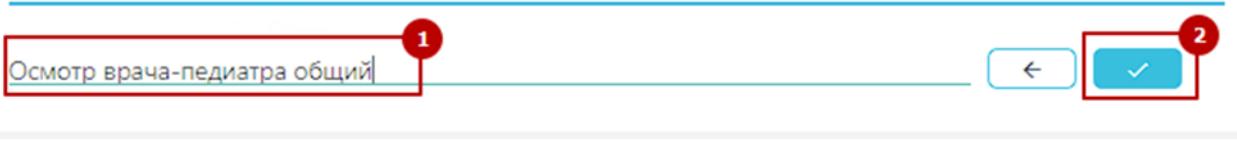


Рисунок 238. Ввод наименования и сохранения шаблона

После нажатия на кнопку выполняется создание нового шаблона, на основе имеющегося и сохранение его в базе данных. Отобразится сообщение об успешном проведении операции (Рисунок 239).

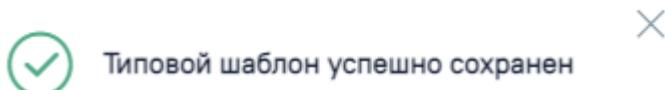


Рисунок 239. Успешное сохранение шаблона

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 240).

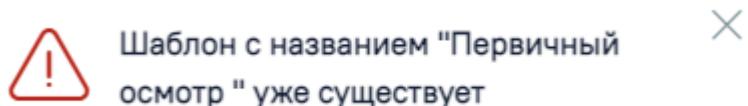


Рисунок 240. Ошибка сохранения шаблона

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 241), 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.softtrust.ru/x/BwDIAw>.

Пациент: [REDACTED] Дата рождения: [REDACTED] Полис: [REDACTED] Тип ЭМД: Профилактический осмотр  
Дата документа: 30.12.2022

Профилактический осмотр.  
Анамнез жизни  
Анамнез заболевания  
Жалобы  
Состояние пациента средней тяжести  
Витальные параметры  
Систолическое АД Диастолическое АД Пульс Температура Индекс сатурации  
Данные осмотра  
Заключение  
Рекомендации

Автор: [REDACTED] Дата подписания: [REDACTED]

Печать/ЭМД Все действия Закрыть Снять подпись

Рисунок 241. 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 242).

Просмотр медицинской записи  
Протокол консультации РЭМД. | подпись  
Журнал ЭМД

Пациент: [REDACTED], 42 года Полис: [REDACTED] Дата документа: 13.02.2023  
ТИП ЭМД: Протокол консультации РЭМД  
Протокол консультации РЭМД.  
Анамнез заболевания  
Анамнез жизни  
Состояние пациента Тяжелое  
Объективно  
Контейнер Заключение

Автор: [REDACTED] Дата подписания: 13.02.2023

Журнал шаблонов Вернуться в ТАП Печать/ЭМД Все действия Закрыть Снять подпись

Рисунок 242. 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 243).

#### Медицинские записи

Медицинские записи 2 записи					
Строка на странице: 20 Записей: 2					
1Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД	
19.04.2023 09:36	Телемедицинская консультация врача-специалиста ГБУЗ МО	Иванов П. С. Терапевты	✓	✓	
19.04.2023 09:35	Протокол консультации поликлинический ВИМИС АКиНЭО.	Иванов П. С. Терапевты	✓	✓	

Рисунок 243. Множественная печать медицинских записей

Далее откроется вкладка предварительного просмотра печатаемых документов в браузере (Рисунок 244). Дальнейшая печать выполняется средствами браузера при помощи кнопки «Печать».

19.04.2023, 10:43 about:blank

Пациент: [REDACTED] Дата рождения: 06.12.1980 , 42 года Полис: [REDACTED] Дата документа: 19.04.2023 ТИП ЭМПЗ: Протокол консультации поликлинический ВИМИС АКиНЭО

Протокол консультации поликлинический ВИМИС АКиНЭО.

Анамнез жизни

Жалобы

Состояние пациента Средней тяжести

Личные осмотра

Заключение

Автор: [REDACTED] Дата подписания: 19.04.2023

Пациент: [REDACTED] Дата рождения: 06.12.1980 , 42 года Полис: [REDACTED] Дата документа: 19.04.2023 ТИП ЭМПЗ: Протокол телемедицинской консультации РЭМД

Телемедицинская консультация врача-специалиста ГБУЗ

Жалобы

Анамнез жизни

Анамнез заболевания

Пульс

Состояние пациента Удовлетворительное

Объективно

Заключение врача-специалиста ГБУЗ МО МОНИКИ им.М.Ф. Владимирского по результатам ТМ

Создатель Специальность врача Онкология

Объективные данные:12

Витальные данные:

Выявленные патологии

Автор [REDACTED] Дата подписания: 19.04.2023

Печать 1 лист бумаги

Принтер PDF24 Fax

Страницы Все

Копии 1

Раскладка Вертикальное расположение

Цветная печать Черно-белая печать

Дополнительные настройки

Печать Отмена

Рисунок 244. 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 245).

Медицинские записи					
<span>▼ Медицинские записи 2 записи</span>					
Строка на странице: 20		Записей: 2		<span>Печать</span>	<span>Обновить</span>
<input type="checkbox"/>	Дата документа	Наименование	Врач	Подписана	РЭМД
	19.04.2023 09:49	Первичный осмотр.	Иванов П. С. Терапевты		
	<input type="checkbox"/> 19.04.2023 09:48	Протокол консультации ВИМИС Онкология, 1	Иванов П. С. Терапевты		

Рисунок 245. 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».

## Карта осмотра зубов

### Персональные данные

Анамнез

Показатели здоровья

Жалобы

Осмотр пациента

Поиск услуг

Диагнозы

Журнал направлений

Планы лечения

Заказ-наряды

Выполненные услуги

Медицинские записи

Карта ортодонта

Карта пародонта

Рисунок 246. 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 247). Данные заполняются путем ввода значений вручную или установкой флагжка в соответствующих полях.

The screenshot shows the 'General medical history' section (Общий медицинский анамнез) expanded. It contains the following fields:

- Нарушение здоровья матери во время беременности (триместр)**: Three checkboxes labeled I, II, and III, with the first one checked.
- Рождён**: Two radio buttons: 'в срок' (checked) and 'недоношен'.
- Вид вскармливания**: Three radio buttons: 'естественное' (checked), 'искусственное', and 'смешанное'.
- Начало прорезывания временных зубов**: A text input field followed by 'мес'.
- Начало смены передних зубов**: A text input field followed by 'лет'.
- Наличие врождённых аномалий развития челюстно-лицевой области у родственников**: Four checkboxes: 'родителей' (checked), 'братьев', 'сестёр', and 'др. родственников'.
- Наличие вредных привычек**: Three checkboxes: 'сосание пальцев' (checked), 'сосание верх. губы' (unchecked), 'сосание ниж. губы' (unchecked), and 'сосание языка' (unchecked).
- Проводилось ранее ортодонтическое лечение**: A text input field followed by 'лет'.
- длительность лечения**: A text input field followed by 'лет'.
- начало ортодонтического лечения**: A text input field followed by 'лет'.
- вид аппаратуры**: Two radio buttons: 'съёмное' (checked) and 'несъёмное'.

Рисунок 247. 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 248):

▼ 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

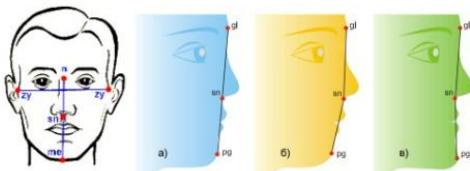


Рисунок 248. Блок «Осмотр лица. Кефалометрия»

Данные заполняются путем ввода параметрических данных вручную или установкой флагжка 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 249):

▼ Осмотр полости рта 16 записей

**Мягкие ткани полости рта**

Уздечка верхней губы	<input type="checkbox"/> в норме	<input type="checkbox"/> короткая	<input type="checkbox"/> широкая	<input type="checkbox"/> прикреплена низко			
Уздечка нижней губы	<input type="checkbox"/> в норме	<input type="checkbox"/> короткая	<input type="checkbox"/> широкая	<input type="checkbox"/> прикреплена высоко			
Уздечка языка	<input type="checkbox"/> в норме	<input type="checkbox"/> короткая	<input type="checkbox"/> широкая				
Язык	<input type="checkbox"/> в норме	<input type="checkbox"/> макролингвия	<input type="checkbox"/> микролингвия				
Преддверие полости рта	<input type="checkbox"/> в норме	<input type="checkbox"/> мелкое					
Слизистая оболочка	<input type="checkbox"/> в норме	<input type="checkbox"/> гиперемирована	<input type="checkbox"/> отечна	<input type="checkbox"/> гипертрофирована	<input type="checkbox"/> афты	<input type="checkbox"/> язвы	<input type="checkbox"/> заеды

**Зубы**

Прикус	<input type="radio"/> временный	<input type="radio"/> смена зубов	<input type="radio"/> постоянный
Гигиена полости рта	<input type="radio"/> хорошая	<input type="radio"/> удовлетворительная	<input type="radio"/> плохая

**Зубные ряды**

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

1 _____ мм	2 _____ мм	3 _____ мм
4 _____ мм	5 _____ мм	6 _____ мм
7 _____ мм	8 _____ мм	9 _____ мм
10 _____ мм	11 _____ мм	12 _____ 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

ассиметричная (нижний зубной ряд)  правильная  аномалия

Контакт соседних зубов  в норме

Диастема между 1.1 и 2.1 \_\_\_\_\_ мм

Диастема между 3.1 и 4.1 \_\_\_\_\_ мм

Тремы  верхний зубной  нижний зубной

Скученное положение верхний зубной ряд

Скученное положение нижний зубной ряд

Нарушение последовательности расположения зубов  нет \_\_\_\_\_

Симметричность расположения зубов  сохранена  нарушена \_\_\_\_\_

Рисунок 249. Блок «Осмотр полости рта»

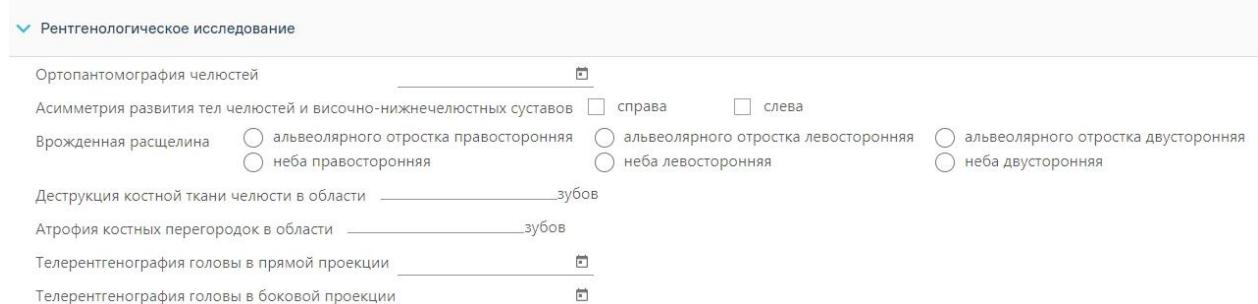
Данные заполняются путем ввода параметрических данных вручную или установкой флагажка в соответствующих полях.

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 250):



The screenshot shows a dropdown menu titled 'Рентгенологическое исследование'. Below it are several input fields and checkboxes:

- 'Ортопантомография челюстей':
  - 'Асимметрия развития тел челюстей и височно-нижнечелюстных суставов':  справа  слева
  - 'Врожденная расщелина':  альвеолярного отростка правосторонняя  альвеолярного отростка левосторонняя  альвеолярного отростка двусторонняя  
 неба правосторонняя  неба левосторонняя  неба двусторонняя
- 'Деструкция костной ткани челюсти в области \_\_\_\_\_ зубов'
- 'Атрофия костных перегородок в области \_\_\_\_\_ зубов'
- 'Телерентгенография головы в прямой проекции'
- 'Телерентгенография головы в боковой проекции'

Рисунок 250. 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 251):

▼ Клинические функциональные пробы

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

профиль  улучшился  не изменился  ухудшился  выдвижение невозможно

Пробы Ильиной-Маркосян

сдвиг нижней челюсти вправо 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 251. Блок «Клинические функциональные пробы»

В полях «Проба Эшлера-Битнера на выдвижение нижней челюсти до смыкания моляров по I классу Энгеля», «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 252):

- 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.

■ Количество. 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.

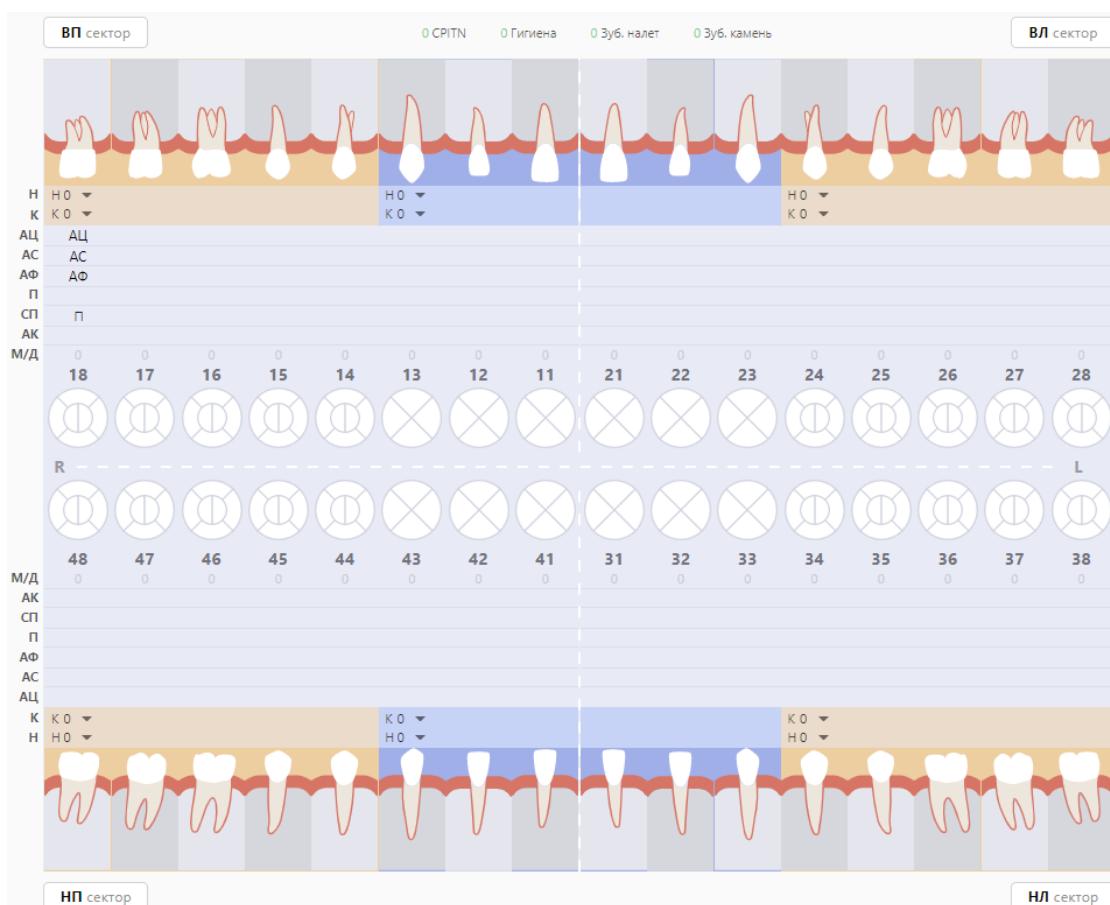


Рисунок 252. Карта ортодонта

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.



The screenshot shows a collapsed section header 'Описание плана лечения' (Description of treatment plan) with a blue triangle icon to its left. Below it is a text input field with placeholder text 'Введите описание плана лечения' (Enter description of treatment plan). A scroll bar is visible on the right side of the input field.

Рисунок 253. Блок «Описание плана лечения»

Заполненные данные будут выведены при печати документа «Медицинская карта ортодонтического пациента форма № 043/1у» (Рисунок 254).

24. План лечения  
Описание плана лечения для ортодонтического пациента

Рисунок 254. 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.

24. План лечения  
; В01.066.001 - Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-ортопеда первичный

Рисунок 255. 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».

## Карта осмотра зубов

### Персональные данные

Анамнез

Показатели здоровья

Жалобы

Осмотр пациента

Поиск услуг

Диагнозы

Журнал направлений

Планы лечения

Заказ-наряды

Выполненные услуги

Медицинские записи

Карта ортодонта

Карта пародонта

Рисунок 256. 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 257):

- 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».

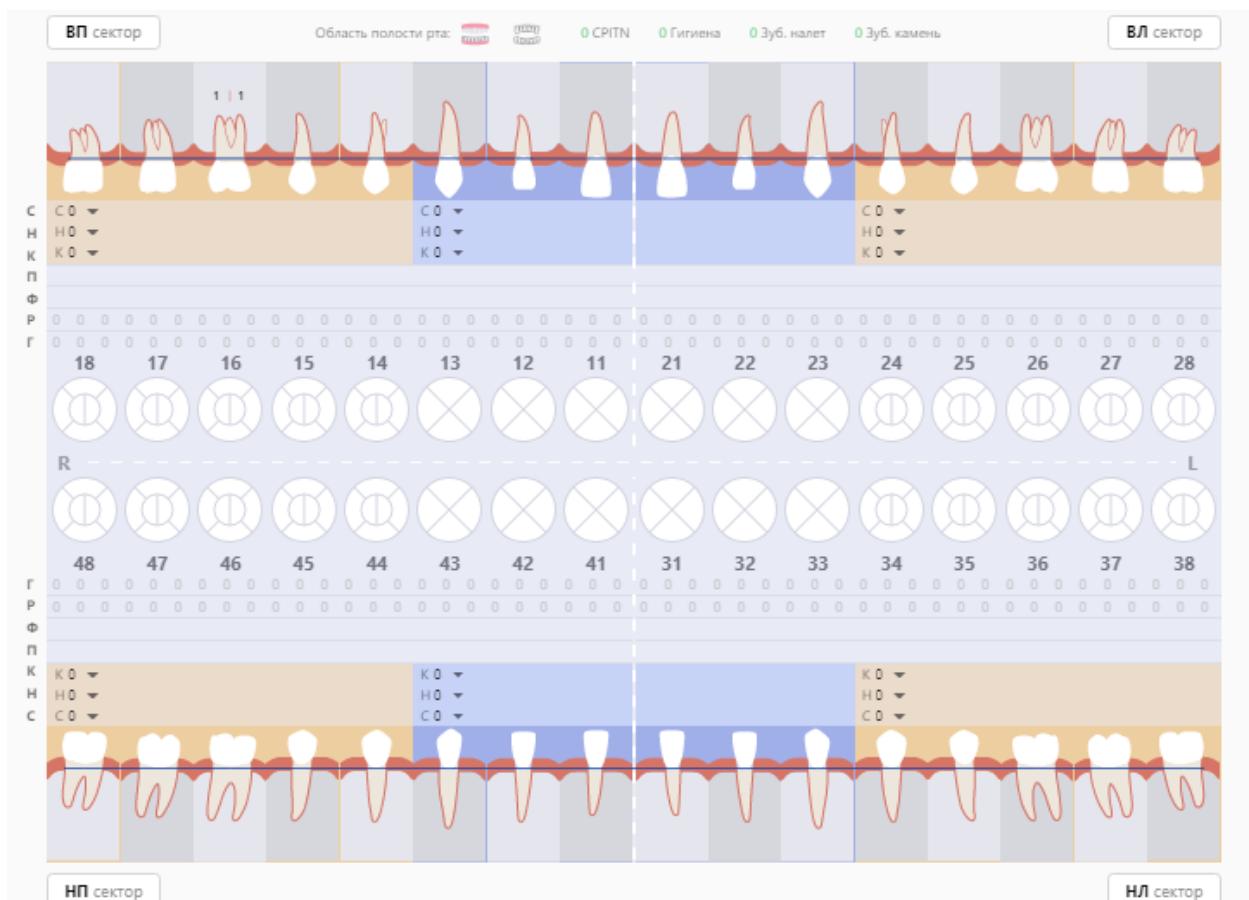


Рисунок 257. Карта пародонта

Печать

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

### 3.4 Закрытие осмотра

Закрыть осмотр

Для закрытия осмотра необходимо нажать кнопку , расположенную в нижнем правом углу карты осмотра зубов. Появится предупреждающее сообщение о запрете редактирования карты осмотра после закрытия (Рисунок 258).



Рисунок 258. 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 259). Функционал доступен пользователю с ролью «Работник оргметодкабинета».

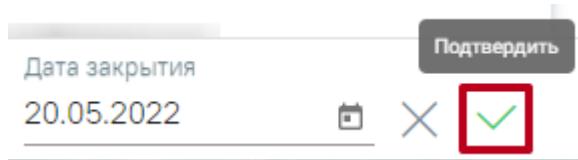


Рисунок 259. Закрытие осмотра

В результате успешного закрытия будет отображено сообщение о сохранении карты осмотра (Рисунок 260).

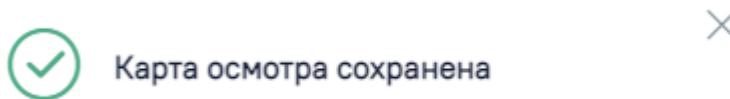


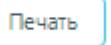
Рисунок 260. Сообщение при успешном закрытии осмотра

При необходимости пользователь с ролью «Работник оргметодкабинета» может переоткрыть закрытую карту осмотра с помощью кнопки «Переоткрыть осмотр» (Рисунок 263).

Печать Перейти в МКАБ Счета Переоткрыть осмотр Сохранить

Рисунок 261. Возможность переоткрытия осмотра

### 3.5 Печать документов по модулю «Стоматология»

Для печати документов необходимо в Карте осмотра зубов нажать кнопку  . Отобразится окно со списком документов (Рисунок 262). 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  .

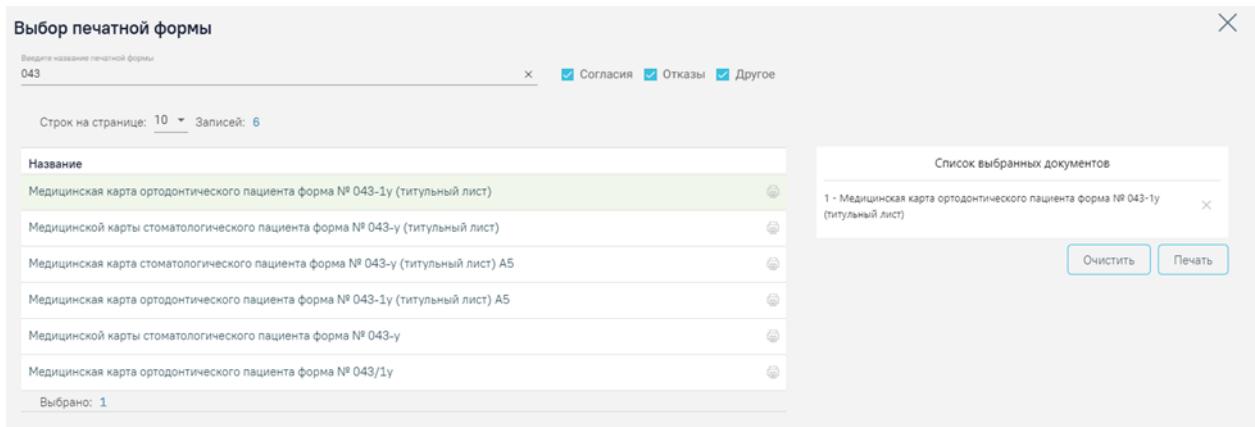


Рисунок 262. Выбор печатной формы

После нажатия кнопки печати в новой вкладке браузера откроется печатная форма документа (Рисунок 263).

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: \_\_\_\_\_  
 населенный пункт: \_\_\_\_\_ дом: \_\_\_\_\_ корп.: \_\_\_\_\_ улица: \_\_\_\_\_ стр.: \_\_\_\_\_ кв.: \_\_\_\_\_

3. Фактический адрес места жительства: субъект РФ, район: \_\_\_\_\_  
 населенный пункт: \_\_\_\_\_ дом: \_\_\_\_\_ корп.: \_\_\_\_\_ улица: \_\_\_\_\_ 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 263. 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 264).

Врач: 0106 - Врач С.Х.(Хирурги)  
Пациент: Г Т А\*\*ИА  
Дата рождения: 09.01.1992

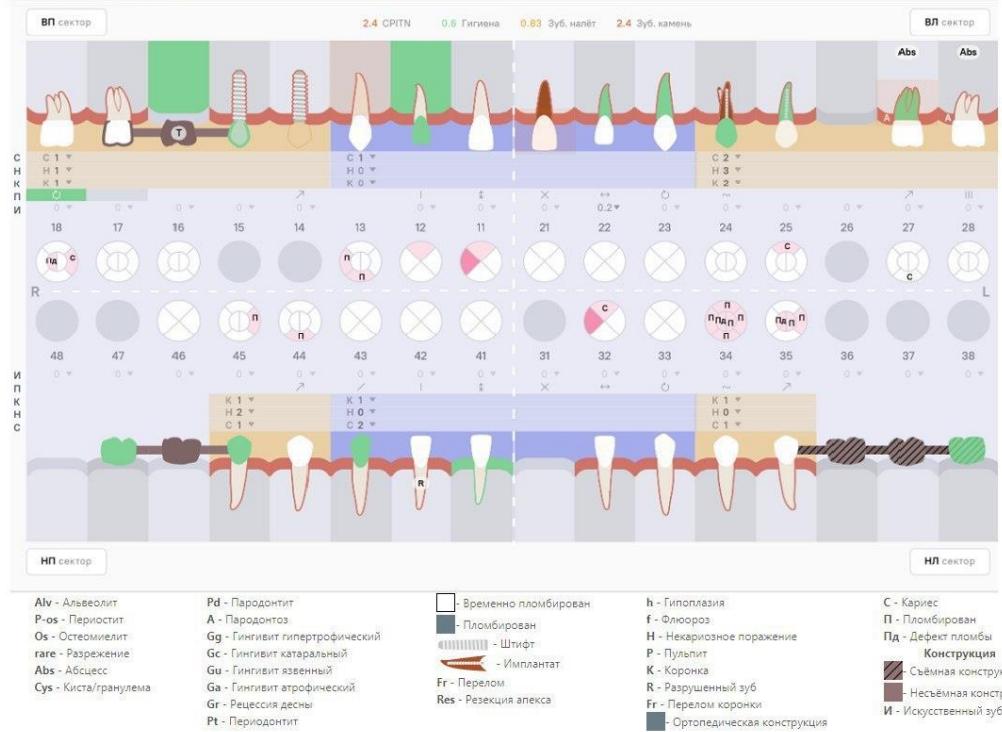


Рисунок 264. Печатная форма карты осмотра зубов

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 265).

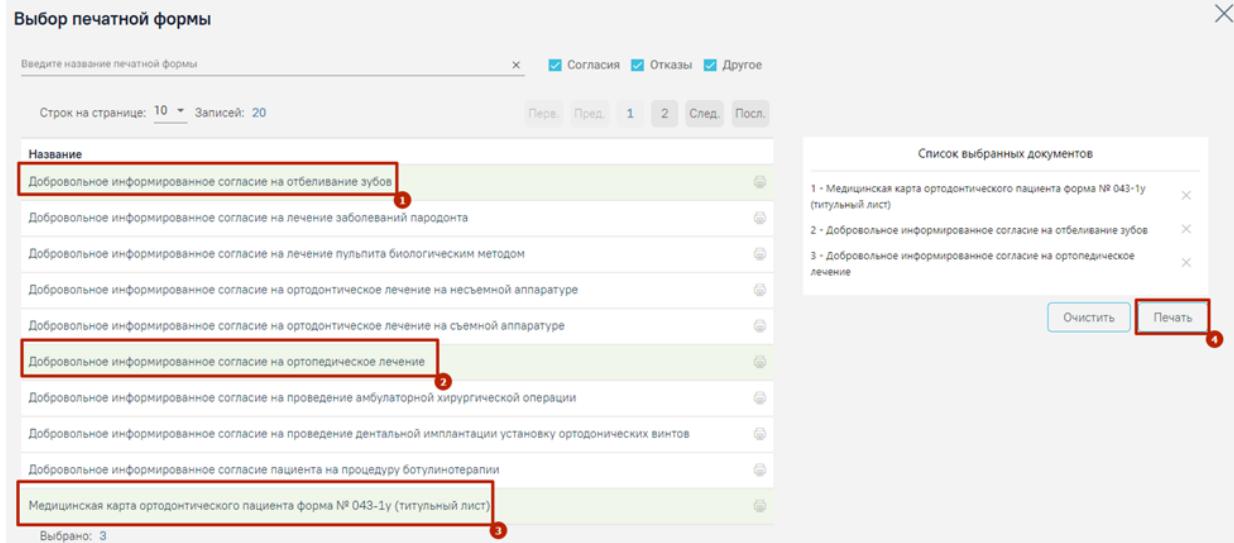


Рисунок 265. Выбор списка печатных форм

После нажатия кнопки в новых вкладках браузера открываются 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 266).

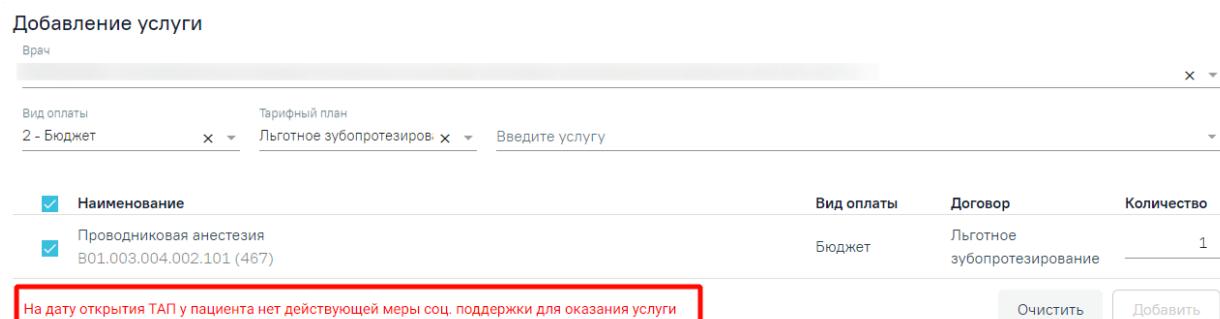


Рисунок 266. Сообщение об ошибке

В строке добавления услуги необходимо установить в поле «Вид оплаты» значение – «2-Бюджет» и ввести услугу в поле поиска услуги. Оуществить поиск услуги можно по коду услуги или введя ее наименование на русской или английской раскладке клавиатуры (Рисунок 267). Услуги по льготному зубопротезированию кодируются коротким кодом 4\*\*. На Карте зубов, расположенной ниже, выбирается область зуба, к которой будет применена услуга (при необходимости).

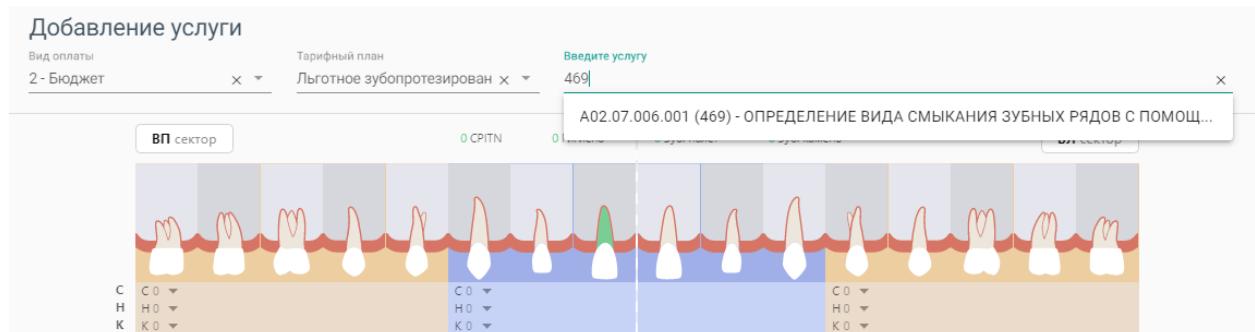


Рисунок 267. Добавление услуги по зубопротезированию

После выбора услуги попадают в Журнал услуг (Рисунок 268).

Услуги							
Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽	
> <input checked="" type="checkbox"/> Снятие несъемной ортопедической конструкции A16.07.053.101 (458)	62	Бюджет	Льготное зубопротезирование	1	1	590,87	
> <input checked="" type="checkbox"/> 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							
Выберите ТАП ТАП 2531468	<input type="button" value="Выполнить услугу"/>		Выберите план лечения План лечения 548	<input type="button" value="Добавить в план лечения"/>			

Рисунок 268. 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 269). Услуги попадают в раздел «Выполненные услуги» (Рисунок 274). В поле «Выберите ТАП» указывается ТАП, в рамках которого будут выполнены услуги.

Услуги							
Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	YET	Кол-во	Стоимость, ₽	
> <input checked="" type="checkbox"/> Снятие несъемной ортопедической конструкции A16.07.053.101 (458)	62	Бюджет	Льготное зубопротезирование	1	1	590,87	
> <input checked="" type="checkbox"/> 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							
Выберите ТАП ТАП 2531468	<input type="button" value="Выполнить услугу"/>		Выберите план лечения План лечения 548	<input type="button" value="Добавить в план лечения"/>			

Рисунок 269. Действие «Выполнить услугу»

В случае если для платной услуги истёк период действия тарифа, то при нажатии кнопки «Выполнить услугу», отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 270).

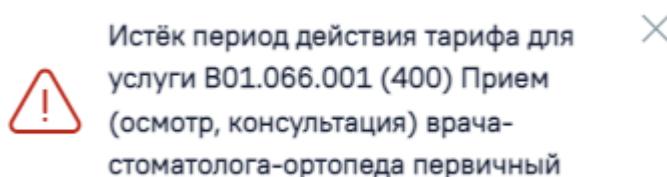


Рисунок 270. Сообщение об ошибке

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 271).

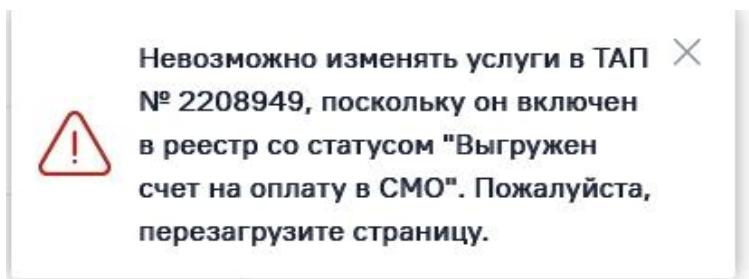


Рисунок 271. Предупреждающее сообщение о необходимости перезагрузить страницу

Если услуга требует изготовления изделия в зуботехнической лаборатории, то вместо кнопки «Выполнить услугу» будет отображаться кнопка «Создать наряд» (Рисунок 272). В результате нажатия кнопки услуги попадут в блок «Заказ-наряды». Подробнее о работе с заказ-нарядом описано в п. 3.1.9.

Услуги							
Наименование услуги	Область	Вид оплаты	Договор	УЕТ	Кол-во	Стоимость, ₽	
Протезирование съемным бюгельным протезом, лабораторный этап: седло, сетка, петля A16.07.036.013.101 (447)	Бюджет	Льготное зубопротезирование	0.8	1	472,70		
<b>Выбрано строк: 1</b>							
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Выберите ТАП ТАП 2531468</span> <span><b>Создать наряд</b></span> <span>Выберите план лечения Новый план лечения</span> <span><b>Добавить в план лечения</b></span> </div>							

Рисунок 272. 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 273). Работа с планом лечения подробно описана в п. 3.1.6.2.

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	
<b>Выбрано строк: 2</b>							
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Выберите ТАП ТАП 2531468</span> <span><b>Выполнить услугу</b></span> <span>Выберите план лечения План лечения 548</span> <span><b>Добавить в план лечения</b></span> </div>							

Рисунок 273. Действие «Добавить в план лечения»

По завершении услуги попадают в раздел «Выполненные услуги» (Рисунок 274).

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 274. 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 275).

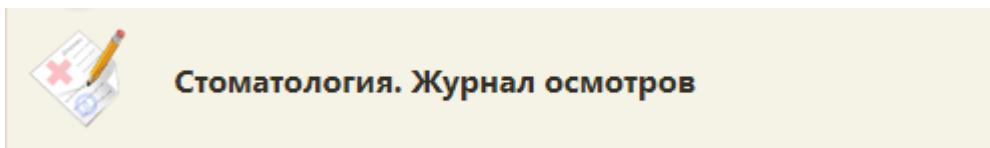


Рисунок 275. Раздел «Стоматология. Журнал осмотров»

В результате выполнения действия откроется форма Журнала осмотров (Рисунок 276).

### Журнал осмотров

ФИО пациента	Возрастная категория	Номер ТАП
Номер осмотра	Номер плана лечения	Врач
Индекс гигиены	Санация	Дата создания: с <input type="button" value="□"/> по <input type="button" value="□"/>
<input type="checkbox"/> Показать закрытые <input type="button" value="🔍 Найти"/> <input type="button" value="🧹 Очистить"/>		

Рисунок 276. 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.

[Очистить](#)

Для очистки заполненных полей следует нажать

[Найти](#)

После указания необходимых данных для поиска следует нажать кнопку , после этого отобразится результат поиска (Рисунок 277).

**Журнал осмотров**

ФИО пациента	Возрастная категория	Номер ТАП				
	Взрослые	x				
Номер осмотра	Номер плана лечения	Врач				
Индекс гигиены	Санация	Дата создания: с <input type="button" value=""/>				
		по <input type="button" value=""/>				
<input type="checkbox"/> Показать закрытые						
<a href="#">Найти</a>		<a href="#">Очистить</a>				
Строка на странице: <input type="button" value="10"/> Записей: 3837						
<a href="#">Пред.</a> <a href="#">1</a> <a href="#">2</a> <a href="#">3</a> <a href="#">След.</a> >						
Номер осмотра	Дата осмотра	ФИО пациента	Индекс гигиены	Выполнено %	Номер ТАП	Закрыт
<a href="#"></a> <a href="#"></a>	7706	02.05.2023		0	0	2535999 Нет
<a href="#"></a> <a href="#"></a>	7705	02.05.2023		0	0	2535998 Нет

Рисунок 277. 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 278).

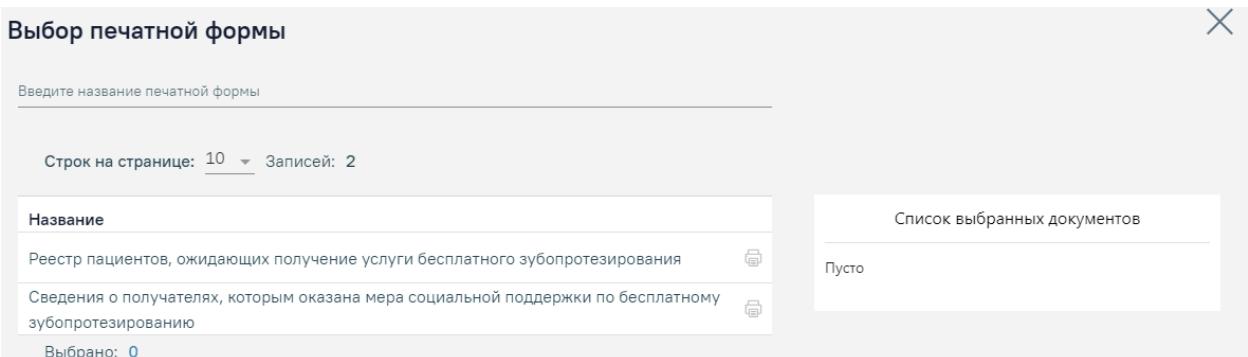


Рисунок 278. Выбор печатной формы

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 279).

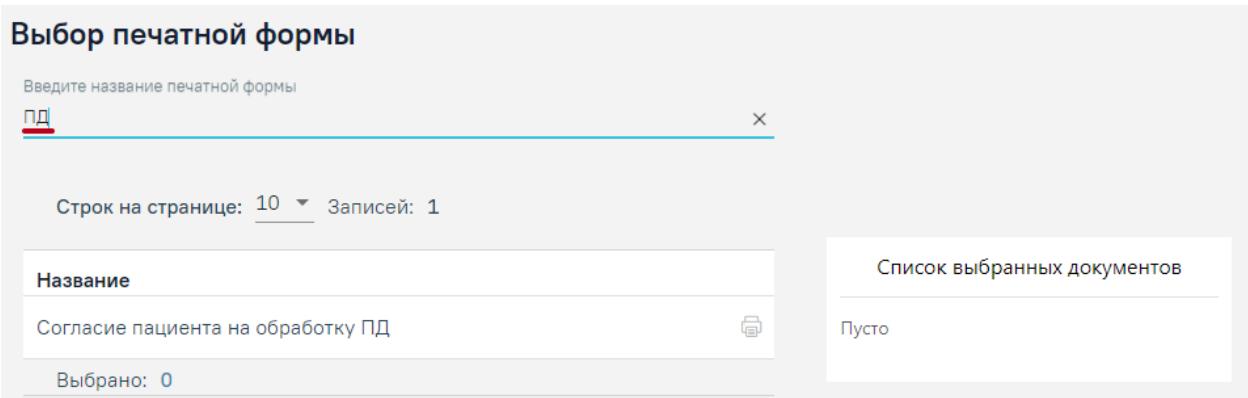


Рисунок 279. Поиск печатной формы документа

Для печати документа следует нажать кнопку «Печать» (Рисунок 280).



Рисунок 280. Кнопка «Печать»

В новой вкладке браузера откроется печатная форма выбранного документа (Рисунок 281).

1 из 1      Автоматически

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением  
Министерства здравоохранения  
Московской области  
от 03.08.2020 № 101-Р

**ИНФОРМИРОВАННОЕ СОГЛАСИЕ ПАЦИЕНТА**  
на обработку и передачу персональных данных, а также  
на обработку и передачу специальных категорий персональных данных

Я, нижеподписавшийся(ая) \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя и отчество (при наличии), полностью)

паспорт серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_  
выдан \_\_\_\_\_  
(кем и когда выдан)

проживающий (ая) по адресу \_\_\_\_\_

адрес регистрации \_\_\_\_\_  
 телефон \_\_\_\_\_ электронная почта \_\_\_\_\_

в соответствии со статьями 9, 10 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», статьей 13 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» подтверждаю свое согласие на обработку медицинской организацией государственной системы здравоохранения Московской области

**Государственное автономное учреждение здравоохранения**      **области " \_\_\_\_\_**      **областная больница" \_\_\_\_\_**  
(наименование медицинской организации)

(далее – Оператор) моих персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество (при наличии), пол, дату рождения, адрес места жительства (пребывания), место работы, контактный телефон, адрес электронной почты, реквизиты паспорта (документа удостоверения личности), реквизиты полиса ОМС (ДМС), страховой номер индивидуального лицевого счета (СНИЛС), данные о состоянии здоровья, заболеваниях, выписанных рецептах и лекарственных средствах, случаи обращения за медицинской помощью, оформления листка нетрудоспособности, справки, выдаваемые учреждениями медико-социальной экспертизы (при наличии), и другую информацию - в медиоконфилактических целях, в целях оказания медицинских услуг, включая установление медицинского диагноза, предоставления медиоконфилактических услуг, осуществления иных, связанных с этим мероприятий, при условии обеспечения сохранности врачебной тайны.

В процессе оказания Оператором медицинских услуг я предоставляю право медицинским работникам передавать мои персональные данные, в том числе специальные категории персональных данных, другим должностным лицам Оператора в интересах моего обследования, лечения, в том числе в порядке взаимодействия с иными медицинскими организациями, привлекаемыми Оператором для оказания мне медицинской помощи.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, внесение их в электронную базу данных информационной системы «ТрастМед:Дент» (далее – ТМ:Дент), включение в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные законодательством Российской Федерации, обмен (прием и передачу) персональными данными между ТМ:Дент и Порталом государственных и муниципальных услуг (функций), территориальным фондом ОМС и страховой медицинской организацией в том числе ДМС, Единым порталом государственных и муниципальных услуг

Отмена      Скачать .xlsx

Рисунок 281. 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 282).

Название
Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию
Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования
Выбрано: 2

Список выбранных документов

- 1 - Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию
- 2 - Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования

Рисунок 282. Поле «Список выбранных документов»

Для того чтобы удалить печатную форму из списка выбранных документов следует нажать кнопку  (Рисунок 282).

Для печати списка выбранных документов следует нажать кнопку «Печать» (Рисунок 282). Отобразится печатная форма выбранных документов.

Чтобы очистить список выбранных документов необходимо нажать «Очистить» (Рисунок 282).

Для открытия карты осмотра необходимо нажать на иконку или осуществить открытие двойным щелчком мыши по записи. Карта доступна для редактирования только врачу, проводившему осмотр, а также пользователю с ролью «Статистик». 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 283).

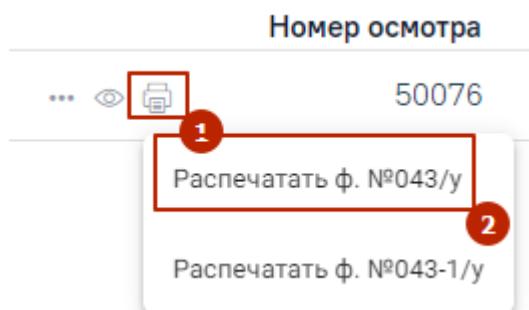


Рисунок 283. Выбор пункта «Распечатать ф.№043/у»

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 284).

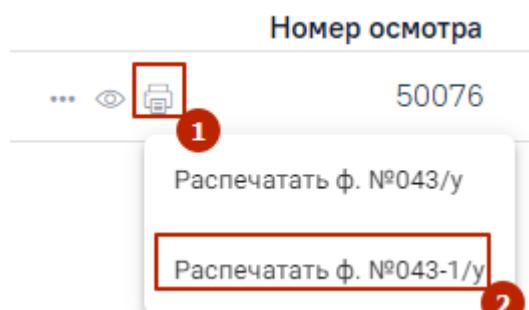


Рисунок 284. Выбор пункта «Распечатать ф.№043-1/у»

Для закрытых осмотров пользователю с ролью «Работник оргметодкабинета» доступна возможность переоткрытия осмотра. Для этого следует нажать на иконку ..., а затем выбрать пункт «Переоткрыть» (Рисунок 285).

Номер осмотра	Дата осмотра	ФИО пациента	Индекс гигиены	Выполнено %	Номер ТАП	Закрыт
...	50076	31.01.2022 ГЕНЕРАТОР СОРОК ПЯТЬ	0	0	2674060	Да

Рисунок 285. 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 286). Функционал доступен пользователям с ролью «Зуботехническая лаборатория» (назначение ролей выполняется администратором Системы и описано в Руководстве системного программиста ТМ МИС SaaS).

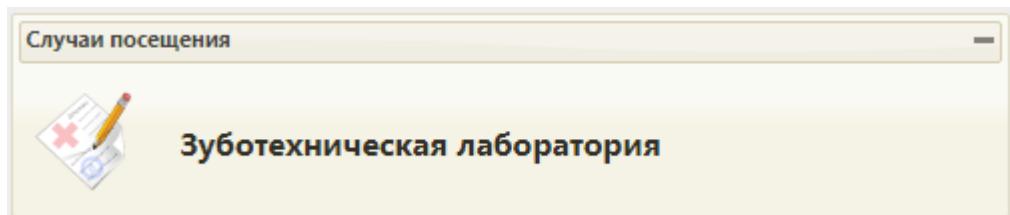


Рисунок 286. Раздел «Зуботехническая лаборатория»

В результате выполнения действия откроется форма Журнала заказ-нарядов (Рисунок 287).

### Журнал заказ-нарядов

A screenshot of a search form titled 'Журнал заказ-нарядов'. The form includes fields for filtering data: 'Номер заказа' (Order Number), 'Исполнитель' (Executor), 'ФИО пациента' (Patient's Name), 'Дата изготовления' (Manufacturing Date), 'Дата заказа' (Order Date), 'Врач' (Doctor), 'Статус' (Status), 'СИТО' (SITO), 'ТАП' (TAP), and 'Все' (All). At the bottom are two buttons: 'Найти' (Find) and 'Очистить' (Clear).

Рисунок 287. 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.
- «СИТО» – 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 , после этого отобразится результат поиска (Рисунок 288).

Найти

#### Журнал заказ-нарядов

Номер заказа	Исполнитель	ФИО пациента				
Дата изготовления:	с <input type="text"/> по <input type="text"/>	Дата заказа : с <input type="text"/> по <input type="text"/>				
Врач	Статус Все	ТАП Все				
СИТО Все						
Найти	Очистить					
Строк на странице: 10	Записей: 1625	< Пред. 1 2 3 След. >				
Номер заказа	Дата заказа	Подразделение	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
> ...	2446	25.01.2021	14 476,32	25.01.2021		Списан
> ...	2445	07.11.2022	1 122,65	07.11.2022	07.11.2022	Списан
> ...	2444	03.11.2022	3 131,61	03.11.2022		Сформирован

Рисунок 288. 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 289).

Номер заказа	Дата заказа	Подразделение	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус									
2396	11.10.2022	12-98 - Рентген_стомат_зуб	3 131,61	11.10.2022	12.10.2022	Изготовлен									
Врач 6004 -	(Стоматологи-ортопеды)		МКАБ № 2551020	ФИО пациента											
<b>Этап 1 Услуги: 1 Исполнитель:</b> 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		27	1	Несъемный цельнолитой протез	3 131,61							
<b>Материалы 1 запись</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Подгруппа</th> <th>Материал</th> <th>Норма списания</th> <th>Ед. измерения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ЭТЛ</td> <td>Культевая вкладка неразборная</td> <td>2</td> <td>Штука</td> </tr> </tbody> </table>							Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения	ЭТЛ	Культевая вкладка неразборная	2	Штука	Итого : 3 131,61 ₽ Скидка : 0,00 ₽ Всего : 3 131,61 ₽
Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения												
ЭТЛ	Культевая вкладка неразборная	2	Штука												

Рисунок 289. 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 290).

Номер заказа	Дата заказа	Подразделение	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
599	25.01.2021	1193 - Терапия взрослая_стомат	14 476,32	25.01.2021		Списан
<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Печать</a>						

Рисунок 290. Выбор действия «Редактировать»

Для печати заказ-наряда следует нажать на иконку ..., а затем на кнопку «Печать» (Рисунок 291).

Номер заказа	Дата заказа	Подразделение	Сумма, ₽	Предв. дата	Дата изг.	Статус
601	18.02.2021	1193 - Терапия взрослая_стомат	6 145,05	18.02.2021		Сформирован
<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Печать</a>						

Рисунок 291. 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.](#)

СITO 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		<input checked="" type="checkbox"/> Сторонняя организация																																							
Комментарий																																									
<b>▼ Услуги без этапов 2</b> <input type="button" value="Сформировать этап"/>																																									
Назначить исполнителя *		Кол-во *	Выберите этап																																						
		1	Новый этап																																						
Строк на странице: 5 Записей: 2																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Цвет</th> <th>Вид оплаты</th> <th>Договор</th> <th>Дата оплаты</th> <th>Зуб</th> <th>Кол-во</th> <th>Тип системы</th> <th>Сумма, ₽</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Протезирование зуба с использованием имплантата A16.07.006.002 (157)</td> <td>Платные услуги</td> <td>2875 от 25.10.2022</td> <td>25.10.2022</td> <td>27</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>10 000,00</td> </tr> <tr> <td>Протезирование зуба с использованием имплантата A16.07.006.002 (157)</td> <td>Платные услуги</td> <td>2875 от 25.10.2022</td> <td>25.10.2022</td> <td>16</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>10 000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>Итого : 20 000,00 ₽</td> <td colspan="2"></td> <td>Скидка : 0,00 ₽</td> <td>Всего : 20 000,00 ₽</td> </tr> </tbody> </table>						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 ₽
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 ₽																																	
<input type="button" value="История обработки"/>																																									
<input type="button" value="Аннулировать"/>		Предварительная дата 25.10.2022	<input type="checkbox"/> Заказ выполнен	<input type="button" value="Сохранить"/>	<input type="button" value="Сохранить и выйти"/>																																				

Рисунок 292. 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: СITO, дата заказа, подразделение, сумма, предварительная дата изготовления, дата изготовления, статус заказ-наряда, врач, создавший заказ-наряд, № МКАБ и ФИО пациента (Рисунок 292).

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 флагка «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 293).

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Восстановление целостности зубного ряда несъемным мостовидным протезом, зуб металлокерамический на основе сплава неблагородных металлов A16.07.005.004.101 (476)	A2	Бюджет	Льготное зубопротезирование		14	3	На основе металлокерамики	24 284,76
Восстановление целостности зубного ряда несъемным мостовидным протезом, использование цельнолитой промежуточной части A16.07.005.001.101 (411)		Бюджет	Льготное зубопротезирование		15	5	Несъемный цельнолитой протез	15 658,05

Рисунок 293. 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 294). 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».

Наименование	Цвет	Вид оплаты	Договор	Дата оплаты	Зуб	Кол-во	Тип системы	Сумма, ₽
Восстановление целостности зубного ряда несъемным мостовидным протезом, зуб металлокерамический на основе сплава неблагородных металлов A16.07.005.004.101 (476)	A2	Бюджет	Льготное зубопротезирование		14	3	На основе металлокерамики	24 284,76
Восстановление целостности зубного ряда несъемным мостовидным протезом, использование цельнолитой промежуточной части A16.07.005.001.101 (411)		Бюджет	Льготное зубопротезирование		15	5	Несъемный цельнолитой протез	15 658,05

Рисунок 294. Действие «Сформировать этап» заказ-наряда

В результате будет сформирован этап заказ-наряда с выбранными услугами (Рисунок 295).

▼ Этап 1 Услуг: 1 Исполнитель: 05765 -	(Зав.зуботех. лабораторией, Средний медицинский персонал, Стоматология)																		
Строк на странице: 5 Записей: 1																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Цвет</th> <th>Вид оплаты</th> <th>Договор</th> <th>Дата оплаты</th> <th>Зуб</th> <th>Кол-во</th> <th>Тип системы</th> <th>Сумма, ₽</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Восстановление целостности зубного ряда несъемным мостовидным протезом, использование цельнолитой промежуточной части A16.07.005.001.101 (411)</td> <td>Бюджет</td> <td>Льготное зубопротезирование</td> <td></td> <td>21</td> <td>1</td> <td>Несъемный цельнолитой протез</td> <td></td> <td>3 131,61</td> </tr> </tbody> </table>		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
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																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Цвет</th> <th>Вид оплаты</th> <th>Договор</th> <th>Дата оплаты</th> <th>Зуб</th> <th>Кол-во</th> <th>Тип системы</th> <th>Сумма, ₽</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Протезирование зубов полным съемным пластиночным протезом, лабораторный этап: изготовление индивидуальной ложки (жесткой) A16.07.023.006.101 (428)</td> <td>Бюджет</td> <td>Льготное зубопротезирование</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1 181,74</td> </tr> </tbody> </table>		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
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 295. 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 296). 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 296. История обработки заказ-наряда

Для установки предварительной даты заполните поле «Предварительная дата». Поле заполняется выбором даты из календаря или вводом 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 297).

Аннулировать	Дата изготовления 17.03.2021 <input type="button" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/> Заказ выполнен	Сохранить	Сохранить и выйти
--------------	---	--	-----------	-------------------

Рисунок 297. 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 298. Выбор пункта «Отчеты»

При выборе пункта «Отчеты» в новой вкладке браузера откроется форма «Выбор печатной формы» (Рисунок 299).

Рисунок 299. 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 300).

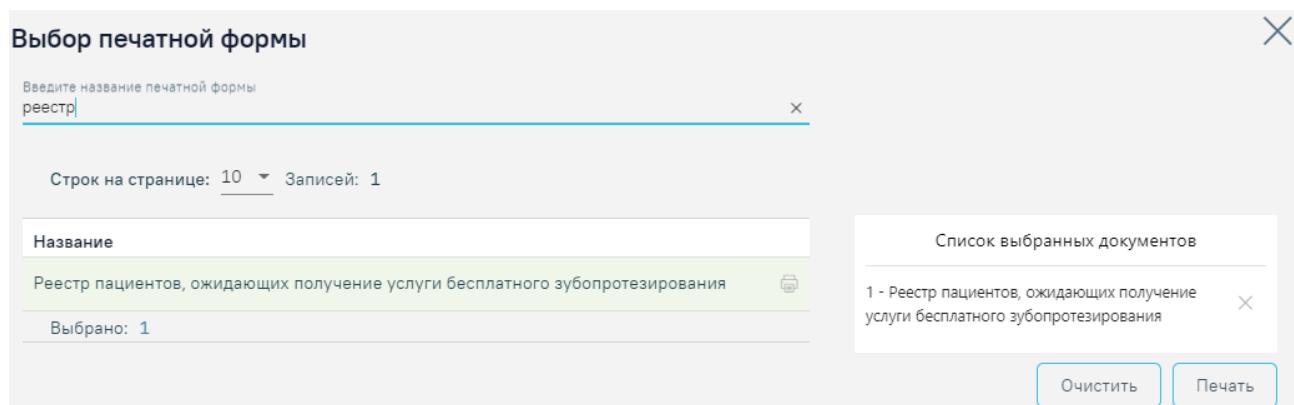


Рисунок 300. Поиск отчета «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования»

Для формирования отчета необходимо нажать кнопку . В новой вкладке откроется страница для формирования отчета (Рисунок 301).

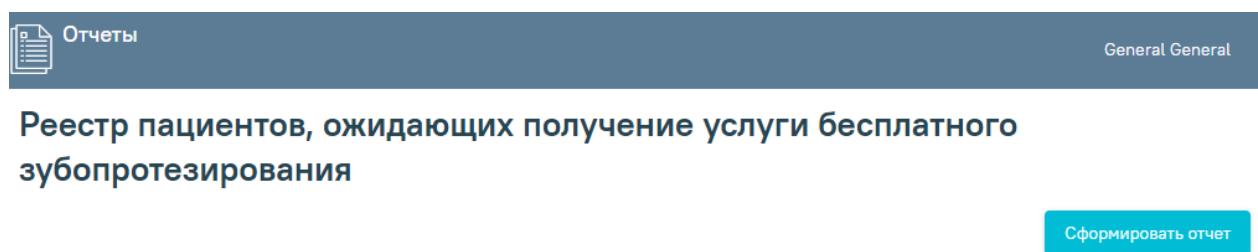


Рисунок 301. Формирование отчета «Реестр пациентов, ожидающих получение услуги бесплатного зубопротезирования»

При нажатии кнопки **Сформировать отчет** выполнится выгрузка документа в формате XLS (Рисунок 302).

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Л
1	Реестр пациентов ожидающих получение услуги льготного зубопротезирования										
2	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	11111111111111111111	Ветераны труда	Иванов Иван Иванович	02.08.1951	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	18.01.2019	18.01.2023	77	
2	2	11111111111111111111	Ветераны труда	Петров Петр Петрович	22.01.1956	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	10.01.2020	10.01.2023	7	
3	3	11111111111111111111	Неработающие пенсионеры	Смирнова Екатерина Петровна	04.11.1953	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	13.01.2020	13.01.2023	29	
4	4	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	18.04.1951	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	14.01.2020	14.01.2023	100	
5	5	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	16.06.1961	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	14.01.2020	14.01.2023	14	
6	6	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	06.07.1957	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	15.01.2020	15.01.2023	351	
7	7	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	22.06.1954	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	20.01.2020	20.01.2023	138	
8	8	11111111111111111111	Ветераны военной службы	Смирнова Екатерина Петровна	25.01.1957	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	22.01.2020	22.02.2023	141	
9	9	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	08.07.1948	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	22.01.2020	22.01.2023	125	
10	10	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	30.01.1939	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	22.01.2020	22.01.2023	125	
11	11	11111111111111111111	Ветераны труда	Смирнова Екатерина Петровна	08.07.1952	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	03.02.2020	03.02.2023	16	
12	12	11111111111111111111	Неработающие пенсионеры	Смирнова Екатерина Петровна	16.11.1941	г. Краснодар, ул. Красная, д. 12	+7 958 123-45-67	10.02.2020	10.02.2023	72	

Рисунок 302. 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 303).

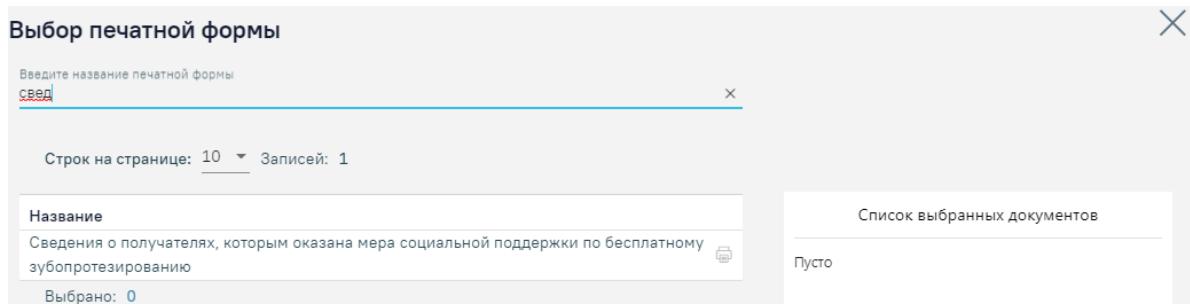


Рисунок 303. Поиск отчета «Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию»

Для формирования отчета необходимо нажать кнопку . В новой вкладке откроется страница для формирования отчета (Рисунок 304).

**Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию**

**Сформировать отчет**

Рисунок 304. 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 305).

Дата отпечатка 27.01.2023 07:52:29:280		Страница 1 из общего количества страниц 1 из 1. Страница содержит 100 строк.																				
		Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию																				
№	ОКРУГ №	Наименование учреждения	ФИО получателя (полностью)	Категория льготы	Дата рождения	Номер страхового полиса медицинского личного счета	Адрес регистрации по месту жительства	Номер спасемого медицинского полиса медицинского личного счета	Дата выдачи спасемого медицинского полиса медицинского личного счета	Место выдачи спасемого медицинского полиса медицинского личного счета	Стоимость льготного пребывания (рубль/день)	Место губернатора в положении (заглавие/фамилия)	Дата составления плана лечения	Место предоставления меры социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию	Консультация	Культурная воспитанность	Насыщенный быстротечный	Сынчаний быстротечный	Сынчаний пасторальный полный быстротечный	Богомольная королевы	Этап прохождения приема	Сторона инстанции
<b>ИТОГО ПО КОЛЛЕГИИ</b>																						
1	2		301 - Троицкая						16.01.2022	20 000,00	Ивановское	16.01.2022	16.01.2022	0	0	0	0	1	1	0	0	
2	2		301 - Троицкая						219	16.01.2022	29 000,00	Ивановское	21.01.2022	20.04.2022	3	0	0	0	1	1	0	0
<b>Итого по категориям 301 - Троицкая</b>																						
3	2		302 - Радонежская						433	20.06.2022	22 200,81	Ивановское	12.09.2022	14.11.2022	0	0	0	0	1	0	0	0
4	2		302 - Радонежская						897	29.01.2021	49 312,00	Ивановское	02.03.2022	14.04.2022	11	1	4	0	2	0	0	0
<b>Итого по категориям 302 - Радонежская</b>																						
5	2		722 - Петровская						302	04.09.2022	23 120,00	Ивановское	09.09.2022	16.06.2022	0	0	0	0	0	2	0	0
6	2		722 - Петровская						348	05.08.2022	34 112,00	Ивановское	29.09.2022	22.07.2022	8	1	1	0	2	0	0	1
7	2		722 - Петровская						26	28.01.2022	61 541,70	Ивановское	04.09.2022	12.12.2022	0	0	4	0	2	0	0	0
8	2		722 - Петровская						1098	05.08.2022	43 076,16	Ивановское	18.09.2022	22.11.2022	0	0	0	0	0	2	0	0
9	2		722 - Петровская						0900	01.12.2021	24 012,00	Ивановское	03.09.2022	07.04.2022	0	0	2	0	1	0	0	0
10	2		722 - Петровская						109	10.12.2021	31 000,00	Ивановское	06.04.2022	22.06.2022	11	0	0	0	0	2	0	0

Рисунок 305. 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 306).

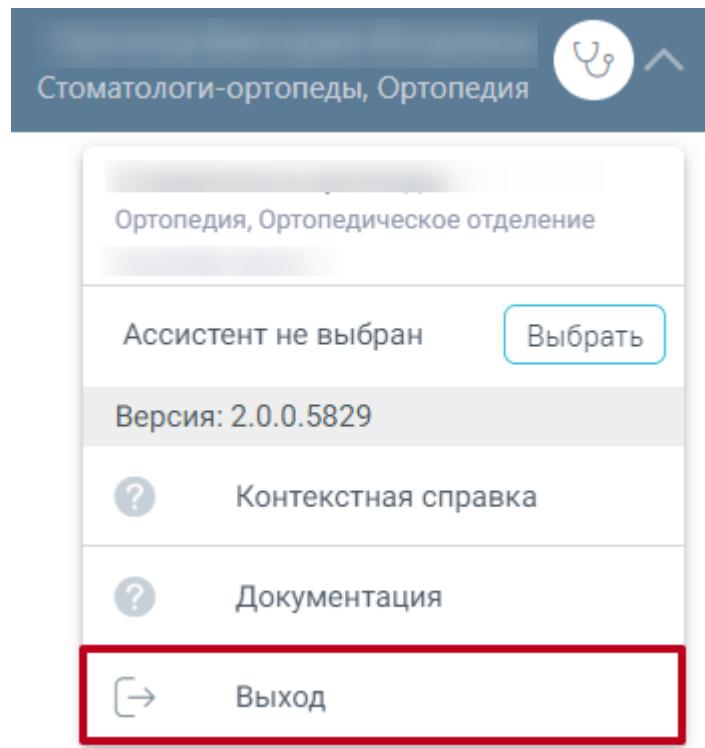


Рисунок 306. Кнопка «Выход»

## 5 Формирование реестра ЛЗП

Для работы с реестрами счетов необходимо на главной странице Системы выбрать пункт «Подготовка реестра счетов» (Рисунок 307).

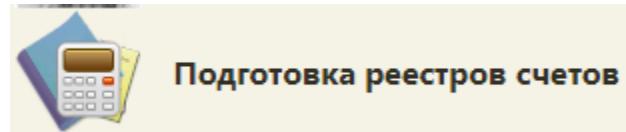


Рисунок 307. Выбор пункта «Подготовка реестра счетов»

В новом окне браузера откроется вкладка «Реестры счетов» (Рисунок 308).

Поликлиника (БУЗ МО "Твердомский ЦРБ")/Реестры счетов

Терапевты, Рентген-кабинет

Реестры счетов

Период 20.11.2021 – Вид оплаты Тип реестра

Создать Найти Очистить

Строк на странице: 10 Записей: 1

Период	Описание	Тип реестра	Вид оплаты	Статус	Дата формирования
01.12.2021 – 31.12.2021	Основной реестр	Реестр счетов за оказанную МП	OMC	Выгружен счет на оплату в СМО	10.12.2021

Настройки

Рисунок 308. Вкладка «Реестры счетов»

Для создания реестра льготного зубопротезирования необходимо нажать кнопку «Создать» (Рисунок 309).

### Реестры счетов

Период – Вид оплаты Тип реестра

Создать Найти Очистить

Строк на странице: 10 Записей: 8

Период	Описание	Тип реестра	Вид оплаты	Статус	Дата формирования
01.01.2021 – 31.01.2023	Реестр льготного зубопротезирования	OMC	Создан	31.01.2023	

Рисунок 309. Кнопка создания нового реестра

В результате отобразится форма «Создание реестра счетов» (Рисунок 310). Поля «Период», «Вид оплаты», «Тип реестра», «Статус» обязательны для заполнения.

### Создание реестра счетов

Период с по Вид оплаты \* 1 - OMC

Тип реестра \* Статус Создан Дата формирования 14.06.2022 16:34

Описание

Рисунок 310. 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 311).

#### Создание реестра счетов

The screenshot shows a user interface for creating a registry. At the top, there is a red rectangular box highlighting the 'Period' section. Inside this box, the 'From' date is set to '14.06.2022' and the 'To' date is set to '28.06.2022'. To the right of this, under 'Payment Type', the value '1 - OMC' is selected. Below this, there are other fields: 'Registry Type' (set to 'Created'), 'Status' (set to 'Created'), and 'Creation Date' (set to '14.06.2022 16:33'). At the bottom left, there is a 'Description' field.

Рисунок 311. Выбор произвольного периода формирования реестра

Поле «Описание» заполняется вручную. В поле «Вид оплаты» по умолчанию установлено значение «OMC», 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», осуществляется 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 312). Также кнопка «Сохранить и переформировать» доступна при редактировании.

## Создание реестра счетов

Период с \* по \* Бид оплаты \*  
1 - ОМС  
Тип реестра \* Статус  
3 - Реестр льготного зубопротезирования Создан  
Описание  
описание  
Дата формирования  
31.01.2023 12:03

Закрыть

Сохранить и переформировать

Сохранить

1

2

Рисунок 312. Кнопка формирования реестра

Откроется страница «Операции», на которой будет запущена операция формирования реестра (Рисунок 313).

Поликлиника / Реестры ... / Опер... ?  
Реестр: 01.01.2021 - 31.01.2023, Бюджет, Создан  
Терапевты, Рентген-кабинет

Свойства реестра  
Операции  
Результат экспертизы  
Сведения об оказанной мед. помощи  
Журнал  
Отчёты  
Настройки  
Реестры счетов

☰

Переформировать ЛЗП  
Реестр ожидающих ЛЗП  
Провести экспертизу ЛЗП  
Удаление данных

Свернуть

Выполняется операция "Переформировать ЛЗП"

Прервать

Рисунок 313. Страница «Операции», запуск операции формирования реестра

Далее в области формирования реестра появится результат выполнения (Рисунок 314).

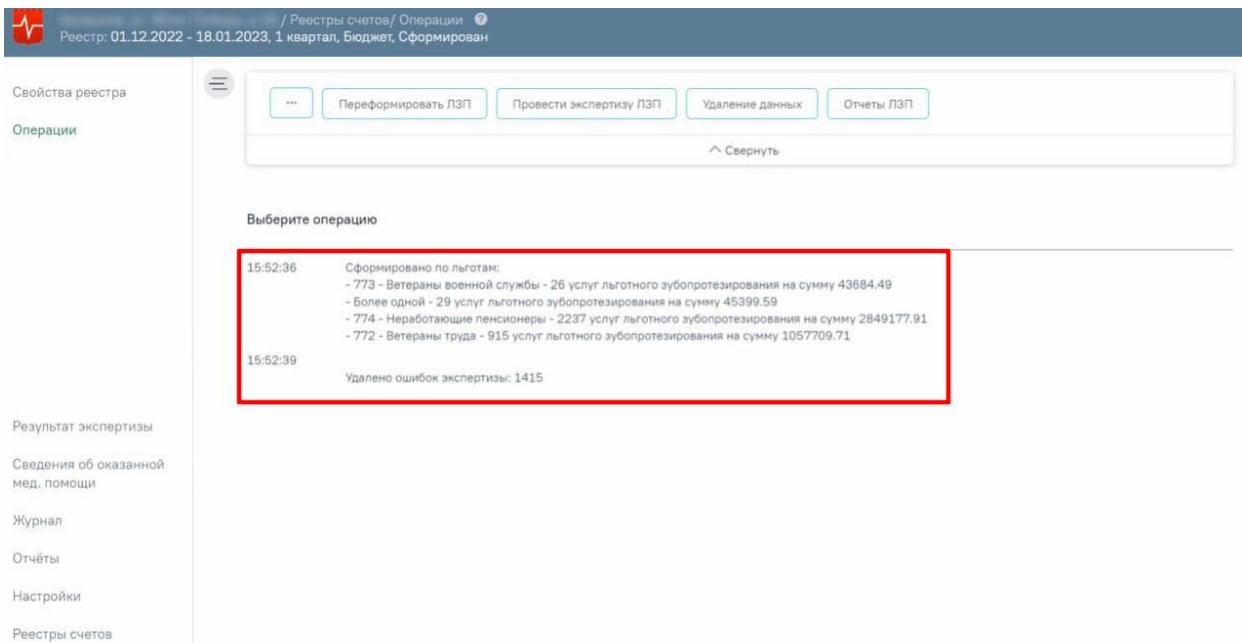


Рисунок 314. Результат формирования реестра

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 315). 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 и соответственно. Также панель доступна на вкладках «Результат экспертизы», «Сведения об оказанной помощи» и «Журнал».

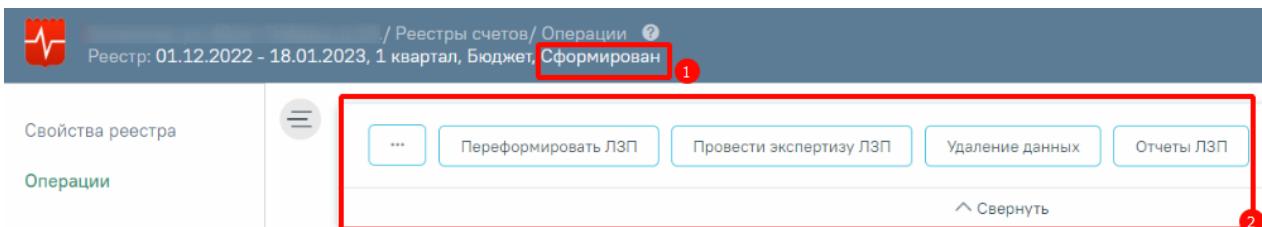


Рисунок 315. Статус реестра в результате формирования

В результате формирования реестра на вкладке «Свойства реестра» будет отображен список льгот пациента с указанием количества и суммы по реестру (Рисунок 316).

## Свойства реестра

СМО Плательщик	Случаев			Ошибок		Сумма ошибок, руб	
	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 316. 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 317). 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>.

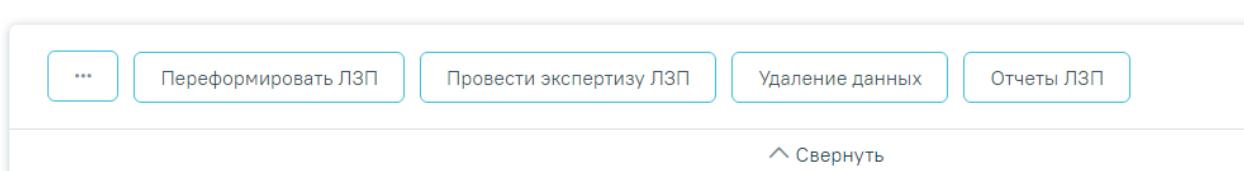


Рисунок 317. Панель операций реестра льготного зубопротезирования

Экспертиза реестра осуществляется по кнопке «Провести экспертизу ЛЗП» и проводится по своим критериям ЛЗП (Рисунок 318). 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
> <input type="checkbox"/> ЛЗП. Услугаб	Услуга рентгенена должна быть выполнена рентгенологом (60)	2	2	0	0	0	0	24.06.2022 15:34 00:00:00.123
<input type="checkbox"/> ЛЗП. МедЗап	Нет медицинской записи	28	346	0	0	0	0	24.06.2022 15:34 00:00:00.140
<input type="checkbox"/> 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
<input type="checkbox"/> 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 318. Результат экспертизы реестра ЛЗП

Отчеты для реестра льготного зубопротезирования формируются по кнопке «Отчеты ЛЗП» и автоматически выгружаются файлами формата xlsx на компьютер (Рисунок 319).

Рисунок 319. 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 320).

Сведения о получателях, которым оказана мера социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию закрытых случаев лечения за период с 01.01.2022 по 30.06.2022. По округу 1																	
Дата обновления 24.06.2022 04:55:46:200																	
№	OKRUT №	Наименование учреждения	ФИО получателя (полностью)	Категория погибшего	дата рождения	Номер страхового индивидуального лицевого счета	адрес регистрации по месту жительства	номер справки направления на зубопротезирование	дата выдачи справки направления на зубопротезирование	стоимость зубного протеза (руб.)	вид зубопротезации	дата поиски (изготовления) протеза	дата составления плана лечения	дата предоставления меры социальной поддержки по бесплатному зубопротезированию	Консультирующий		
0																	

Рисунок 320. Дата обновления в сформированном отчете

Все вносимые изменения в отчете будут отражены на следующий день.