

Работа в Стоматологии

- [Настройки для стоматологии](#)
- [Оформление стоматологического осмотра](#)
- [Заполнение зубной формулы](#)

Настройки для стоматологии

Глобальные настройки:

До оформления приемов, системному администратору необходимо проверить несколько настроек:

- В «ЛПУ» → «Параметры» → «Объединение стоматологических карт в обращение» (рисунок 1);

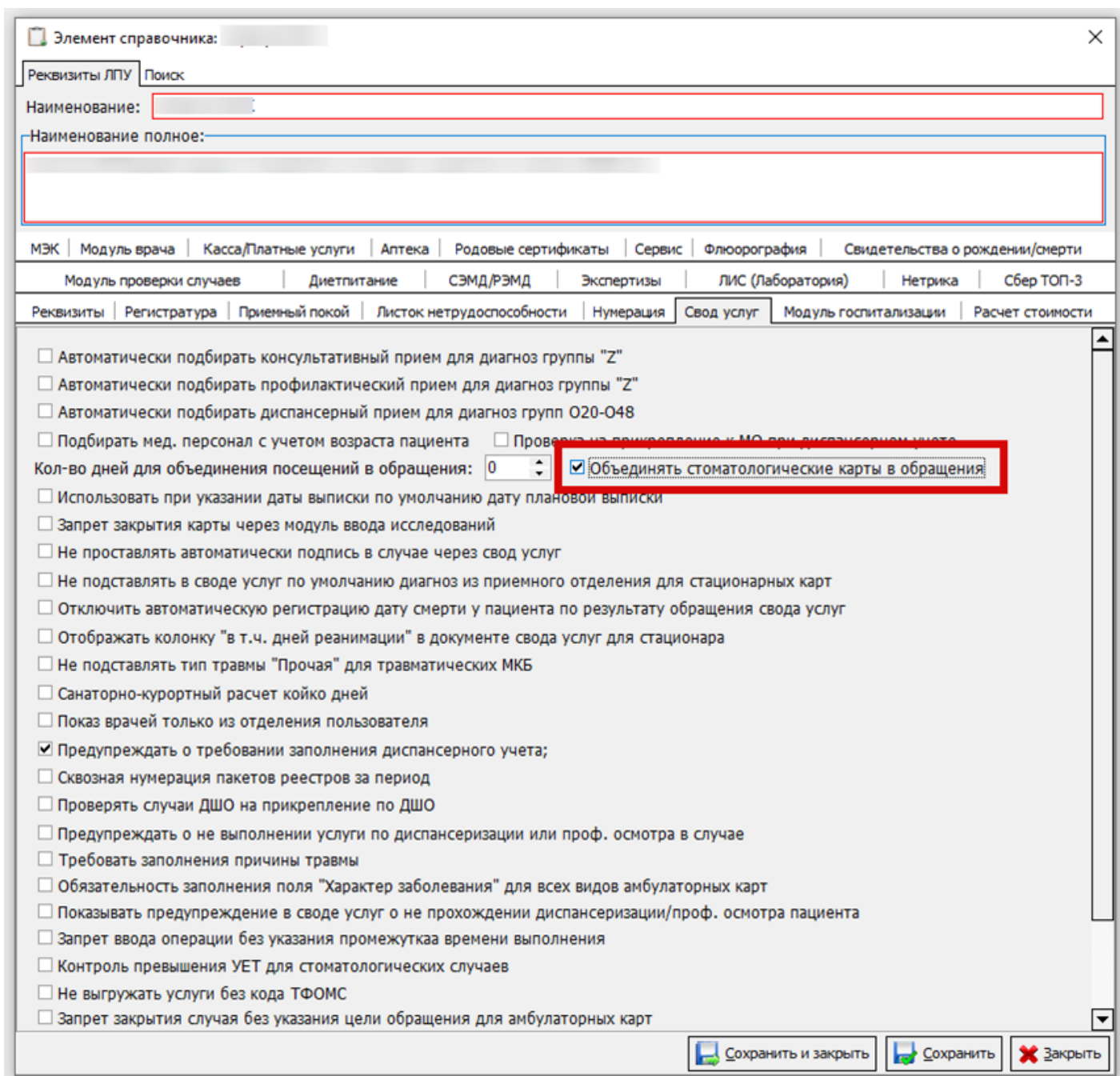


Рисунок 1 – Настройка объединения стоматологических карт

- «Сервис» → «Администрирование» → «Пользователи системы» → «Фамилия врача» → «Модуль оператора» → «Настройка копирования (переноса)» → «Копировать номер зуба для новой строки в стоматологических картах» (рисунок 2);

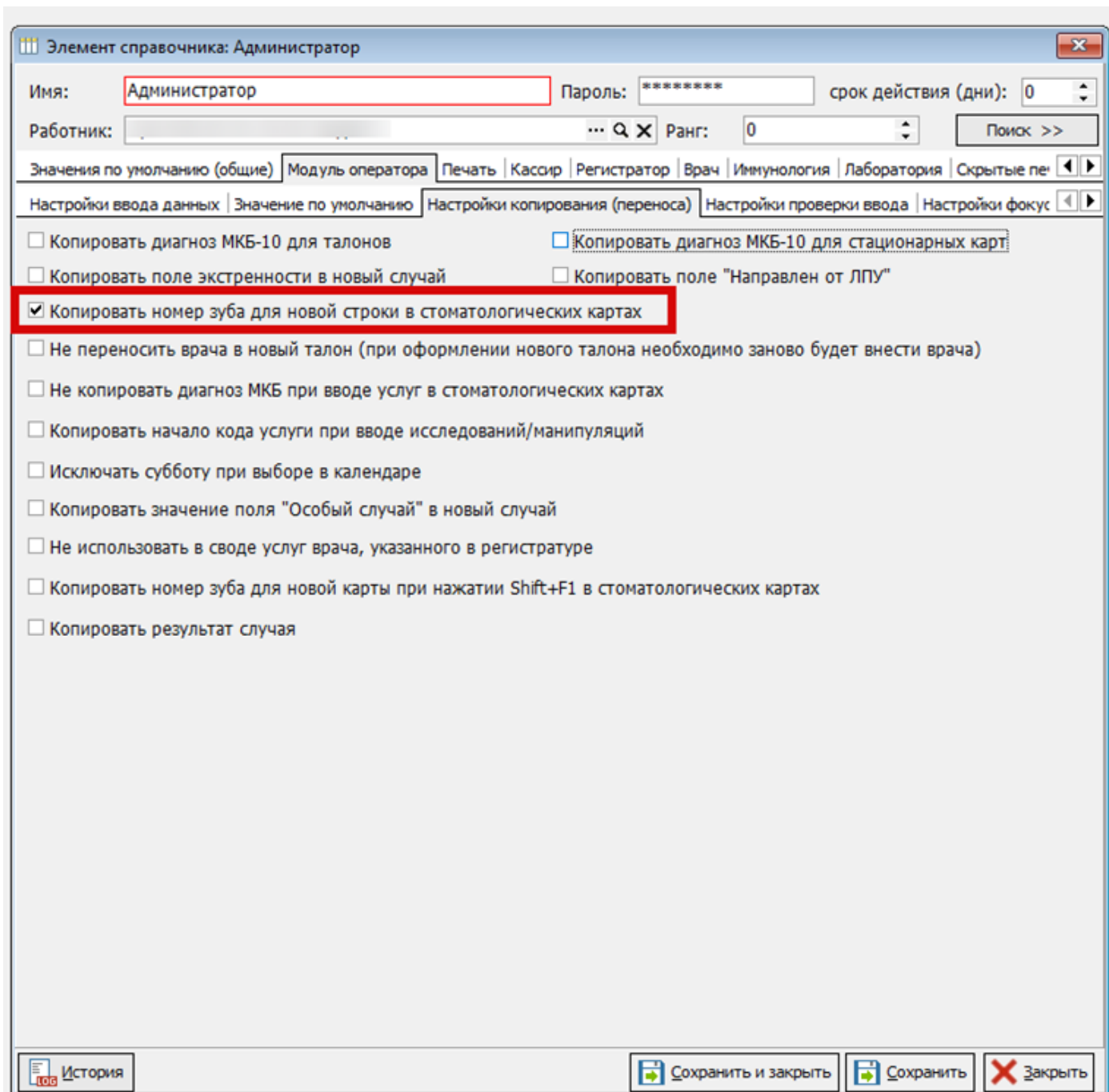


Рисунок 2 – Копирование номера зуба для услуг

- В шаблонах, которые будут использовать стоматологи, должно присутствовать поле «Зуб», у которого в настройках должна стоять галочка «Переносить номера зубов в услуги» (рисунок 3).

Имя для регистра	
Формула	
Скрытый	<input type="checkbox"/> Нет
Использовать ограничения прав доступа	<input type="checkbox"/> Нет
Разделитель строк	{ }
История болезни	Текущая
Переносить номера зубов в услуги	<input checked="" type="checkbox"/> Да
Форматирование дробных чисел	
Формула не обрабатывает при открытие	<input type="checkbox"/> Нет
Формула не обрабатывает при создание	<input type="checkbox"/> Нет
Значение по умолчанию	
Формула не обрабатывает при переключе...	<input type="checkbox"/> Нет
Элемент родитель	

Рисунок 3 – Свойство в

шаблоне

Настройка справочника состояний зубов

Если для работы МО с зубной формулой, не достаточно стандартных состояний зубов, то их можно дополнить в соответствующем справочнике: «Справочники» → «Модуль врача» → «Стоматология» → «Виды состояний зубов». В открывшемся справочнике отобразятся типовые варианты состояний зубов, имеющие уникальный код от 1 до 17 (рисунок 4).

















Статус	Код	Цвет	Имя ресурса
Пульпит	2 P		dFuchsia
Периодонтит	3 Pt		dGreen
Пломба	4 П		dTeal
Коронка	5 К		dSilver
Корень зуба	6 R		dPurple
Отсутствует	7 О		dBlack
Мост	8 М		dMoneyGre
Парадентоз	9 А		dHighlight
Съемный протез	10 СП		dBtnFace
Имплант	11 Im		dInfoBk
Литой зуб	12 Л		dActiveCa
Вкладка Культевая	13 ВК		dMenuHigh
Фасетка	14 Ф		dYellow
Частично съемный протез	15 ЧСП		dHighlightT
Кламмер	16 КЛ		dAqua
Полный съемный протез	17 ПСП		dCream

Рисунок 4

- Типовой набор состояний зубов

При необходимости и на усмотрение МО, в представленных значениях можно изменить Цвет и Краткое наименование. Менять Код, Наименование и Порядок отображения статусов для типовых значений - запрещено.

Запрещено! Использовать для новых статусов коды с 1 по 17 - категорически запрещено, данные коды являются служебными, созданный статус с одним из указанных кодов в дальнейшем будет невозможно редактировать или удалить.

Все добавленные новые статусы у зубной формуле будут отображать под типовыми значениями в порядке их добавления в справочник.

Оформление стоматологического осмотра

Оформление стоматологического осмотра осуществляется в рамках модуля амбулаторно-поликлинического осмотра. На пациента необходимо завести определенного вида талон – «Стоматологическая карта». Процесс выбора шаблона и его заполнение аналогичны как при оформлении амбулаторно-поликлинического осмотра.

Особенностями заполнения в осмотре являются поля с указанием номера зуба (рисунок 1). В подобном осмотре номер зуба указывается цифрой. Если лечение производится по нескольким зубам, то они перечисляются через запятую.

Важно! Для того чтобы номера зубов передались корректно их нужно прописывать только цифрой, в поле не допускается введение букв или спецсимволов.

(Новый) (03-AUT-0002-260119) Кариес средний

История Автор: Администратор Подпись: Отсутствует Из образца Из предыдущего Запрет автозап. полей Подсветка

ТЕСТ ТЕСТ ТЕСТ, 01.01.2000, 24 года
 Стоматологическая карта №230 (04.04.2024 00:00);ОМС;

Снять ЭЦП
 № Кар. 2024
 Стоматологическая карта

Данные формы Заполнение формы Лист назначений Выписанные рецепты Файлы Лист самоконтроля

Наименование: Средний кариес Цитовое оказание услуги

Номер: от 04.04.2024 Шаблон: Кариес средний 03-AUT-0002-260119

Врач: Отделение: Терапевтическое стоматологическое от... Отделение пациента: Терапевтическое стоматологическое

Направление (талон на прием): Талон на прием №181 от 04.04.2024 (Тест Тест Тест) Выдан рецепт

Выполненные услуги пациенту Сопутствующая номенклатура Прочее

Заполнить услуги Подбор (F3) Вести исследования

Код услуги	Услуга	Диагноз	Номера зубов	Кол-во	УЕТ	Всего	Сумма	Вид оплаты
01065001	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный	K02.1. Кариес дентина		1,00	1,68	1,68	307,51	ОМС
0507001	Электроодонтометрия зуба	K02.1. Кариес дентина	14	1,00	0,42	0,42	76,88	ОМС
1207003	Определение индексов гигиены полости рта	K02.1. Кариес дентина	14	1,00	0,61	0,61	111,65	ОМС
1330007	Обучение гигиене полости рта	K02.1. Кариес дентина	14	1,00	0,87	0,87	159,24	ОМС
1607002004	Восстановление зуба пломбой с нарушением контактного пункта II, III класс по Блеку с использованием материалов химического отверждения	K02.1. Кариес дентина	14	1,00	2,50	2,50	457,6	ОМС

Всего услуг: 5 5 6,08 1112,88

Комментарий:

Подписать и закрыть талон Сохранить как образец Бланки Печать Предпросмотр Подписать и закрыть Закрыть

Рисунок 2 – Пример заполнения услуг стоматологического осмотра на вкладке «Данные формы»

После внесения всех услуг и оформления осмотра, необходимо нажать на кнопку «Подписать и закрыть талон». Открывшееся окно заполняется аналогично заполнению в амбулаторно-поликлиническом осмотре. Помимо стандартных полей ниже появится таблица с зубной формулой (рисунок 3). Зубная формула заполняется на усмотрение врача и отображается только в модуле оператора. Так же при необходимости осмотр можно подписать ЭЦП.

Закрытие талона ✕

Основной диагноз:
 Диаг. заключ.: Под. ЗНО

Сопутствующий диагноз:

Диагноз осложнения: ✕

Результат обращения: Исход лечения:

Особый случай: Цель:

Характер: Травма: Причина:

Дата следующего посещения: Выдано направление на МСЭ

Направлен на диспансеризацию (проф. осмотр)

Зубная формула пациента

Взрослая формула (постоянный прикус):

18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28	<input type="button" value="Заполнить"/>	<input type="button" value="Очистить"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38	<input type="button" value="Заполнить"/>	<input type="button" value="Очистить"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Детская формула (временный прикус):

55	54	53	52	51	61	62	63	64	65	<input type="button" value="Заполнить"/>	<input type="button" value="Очистить"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
85	84	83	82	81	71	72	73	74	75	<input type="button" value="Заполнить"/>	<input type="button" value="Очистить"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Печать осмотра Выдан рецепт

Рисунок 3 – Окно закрытия талона для стоматологической карты

Если у данного пациента уже имеется осмотр с тем же диагнозом, то программа предложит объединить эти посещения в обращение (рисунок 4).

Объединение случаев. Пациент: ...

Объединить оформляемый случай со случаем представленным ниже (все посещения и услуги будут перенесены в случай указанный ниже, а в оформляемой карте при этом посещения будут удалены, и подпись будет снята):

Номер случая: [redacted]
Дата начала: 19.05.2023 **Дата окончания:** 19.05.2023
Врач: [redacted] **Должность врача:** Врач-стоматолог-терапевт
Тип диагноза: заключительный
Диагноз по МКБ-10: K02.1. Кариес дентина
Посещений в случае: 1 **Результат:** Лечение завершено

Оказанные услуги: Исследования/манипуляции/операции

Дата	Услуга	Номера зубов	Код услуги	Кол.	Мед. работник	Сумма
19.05.2023	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога первичный		B01.065.007	1,68	[redacted]	307,51 Р
19.05.2023	Избирательное полирование зуба	45	A16.07.025.001	0,2	[redacted]	36,61 Р

344,12

Рисунок 4 – Объединение посещений в обращение

После закрытия осмотра шаблон и талон к нему будут окрашены зеленым цветом.

Заполнение зубной формулы

Начало работы/создание документа "Зубной формулы"

Зубные формулы формируются только в рамках Стоматологической карты и в рамках оформленного на пациента осмотра. Для того чтобы открыть программу заполнения зубной формулы, необходимо перейти на вкладку «Данные формы» и нажать на кнопку "Открыть зубную формулу" (рисунок 1).

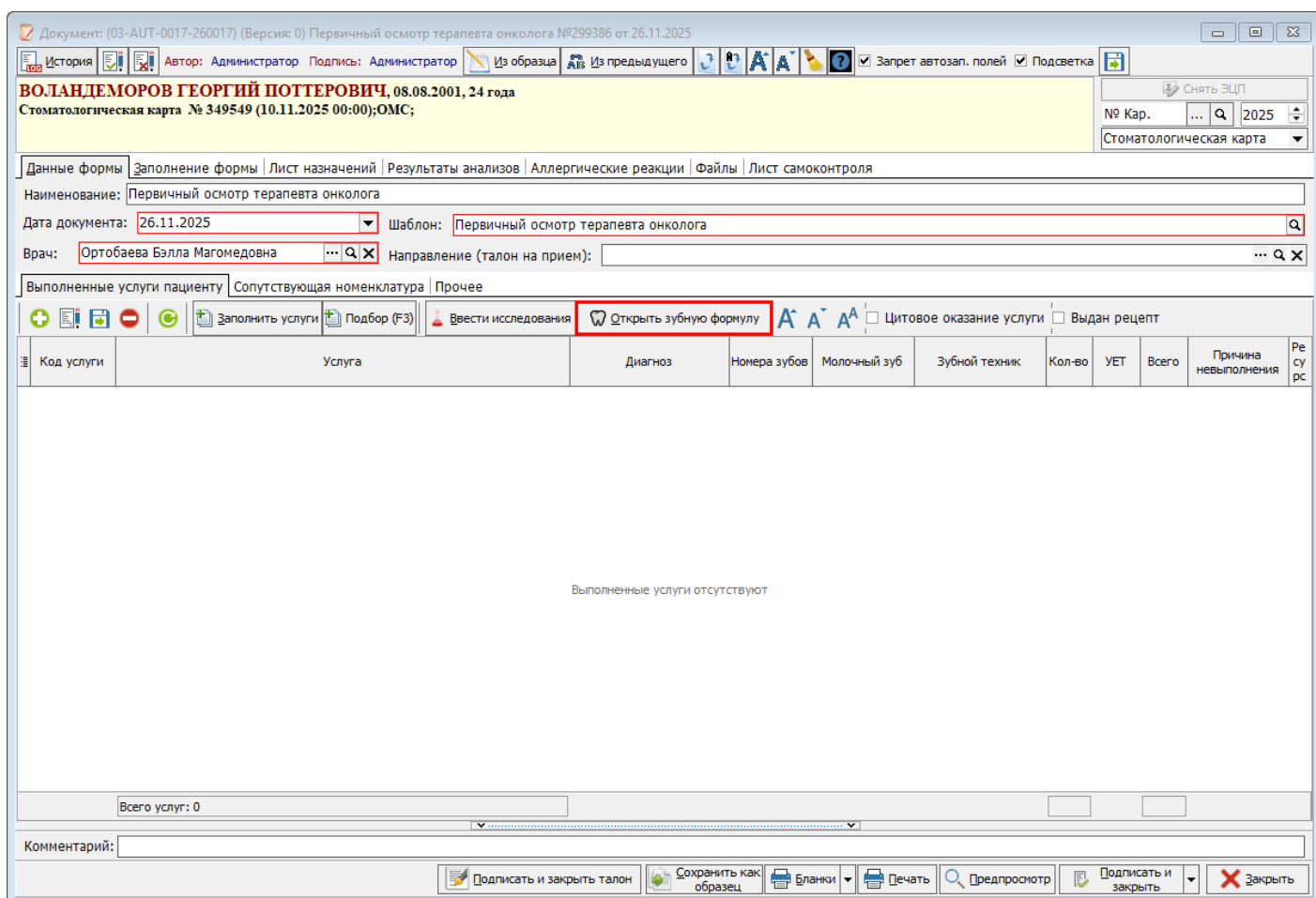


Рисунок 1 - Кнопка для запуска программы "Зубной формулы"

Если на пациента ранее подобного документа не создавалась, то откроется новый документ (рисунок 2), в котором в зависимости от возраста пациента, по умолчанию отобразятся

количество и нумерация зубов согласно правилам:

- Пациент возрастом до 5 лет - отобразиться по умолчанию "Детская зубная формула"
- Пациент возрастом от 5 и до 14 лет - отобразиться по умолчанию "Смешанная зубная формула"
- Пациент возрастом от 14 лет - отобразиться по умолчанию "Взрослая зубная формула"

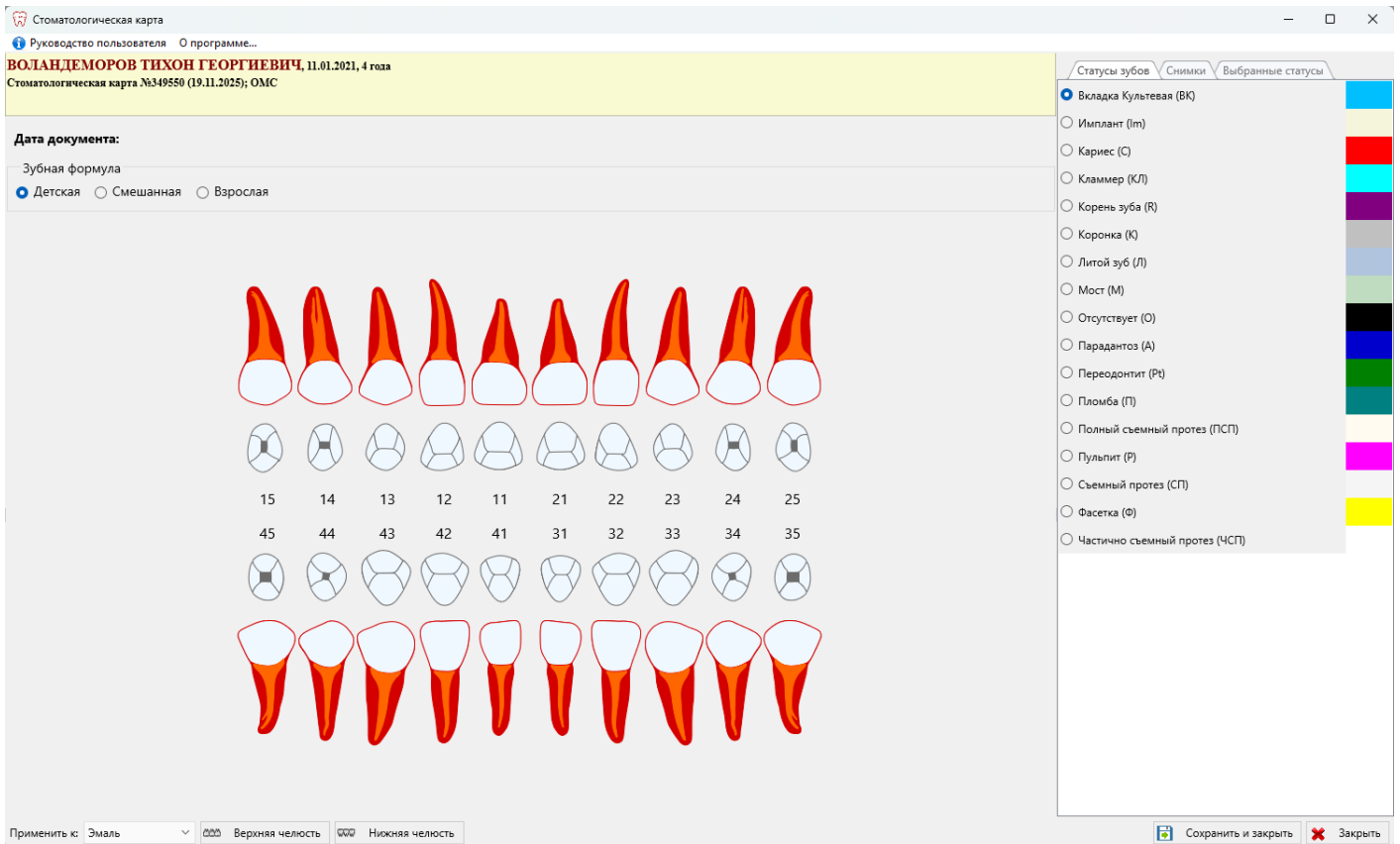


Рисунок 2 - Новый документ открытый по умолчанию в режиме "Детской зубной формулы"

В не зависимости от того какая зубная формула откроется, врач может изменить вид зубной формулы по своему усмотрению, что повлияет на отображение нумерации и количества зубов.

Важно! При выборе зубной формулы по возрасту необходимо быть внимательным. Система работает аналогично механизму "движений пациента" - если необходимо изменить зубную формулу со "Взрослой" на "Смешанную", то необходимо вначале удалить все созданные "Взрослые зубные формулы" в обратном порядке. А после создать все по новой

В случаи если на пациента ранее создавались документы с зубными формулами, то при нажатии на кнопку "Открыть зубную формулу" откроется новый документ, но с отображением статусов из последней оформленной зубной формулы (рисунок 3).

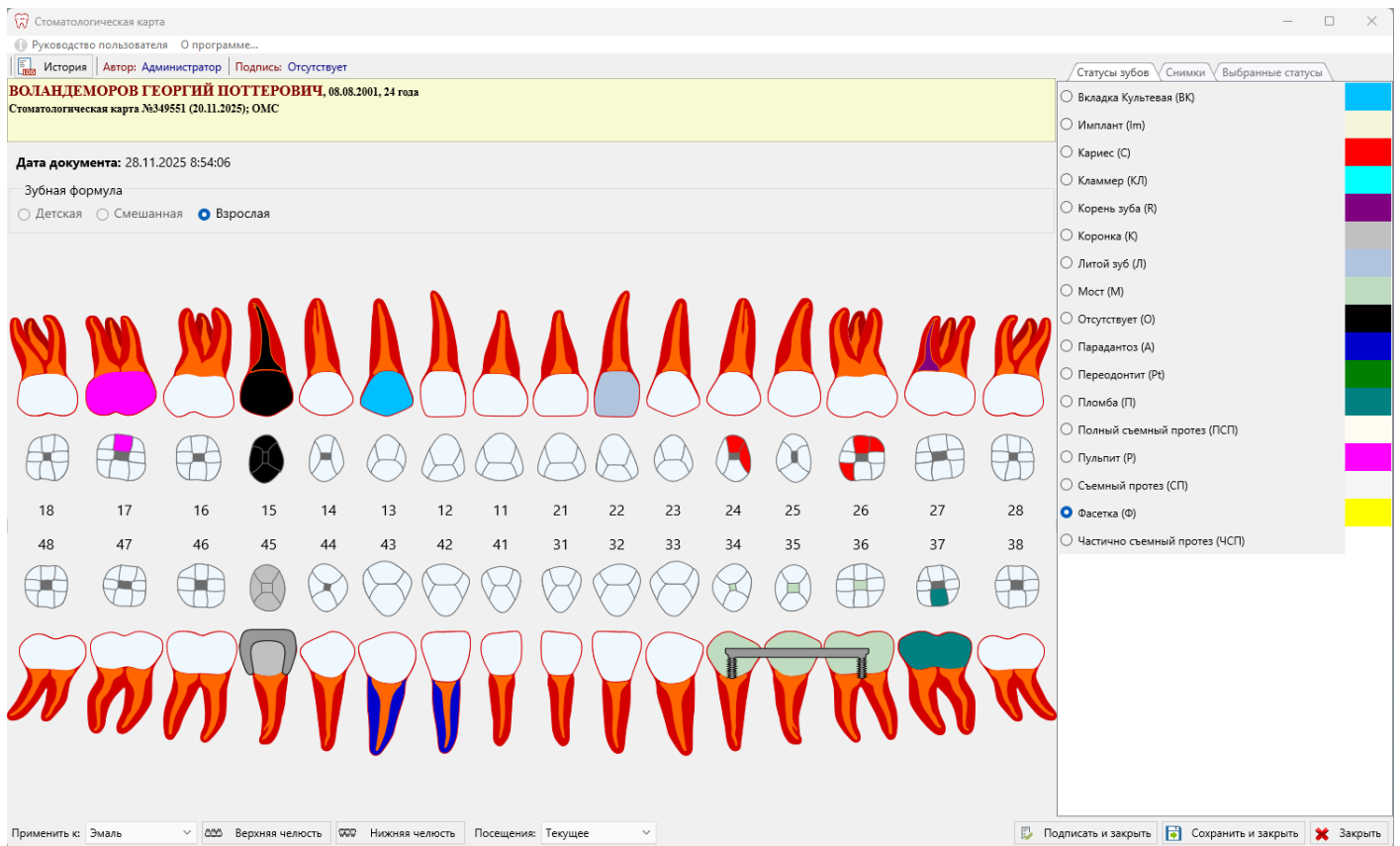


Рисунок 3 - Новый документ открытый с отображением статусов зубов из последнего документа зубной формулы

Просмотр существующих зубных формул

Для просмотра созданных зубных формул, можно открыть соответствующий журнал, расположенный: «Документы» → «Модуль врача» → «Стоматология» → «Журнал стоматологических карт». В открывшемся журнале отобразятся документы зубных формул (рисунок 4).

Журнал стоматологических карт

Поиск: _____ Период с: 13.11.2025 по: 20.11.2025 Автор: _____

Пациент: _____ Случай: _____

№	Дата	Номер осмотра	Автор	Наименование	Подпись	Пациент	Тип оплаты	Дата рождения пациента	История болезни	Отделение
	20.11.2025 12:22:43	299383		Зубная формула №3 от 20.11.2025 12:22:43		Воландеморов Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349549 от 10.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)
	20.11.2025 12:25:29	299403		Зубная формула №4 от 20.11.2025 12:25:29		Воландеморов Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349551 от 20.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)
	20.11.2025 13:15:45			Зубная формула №5 от 20.11.2025 13:15:45		Воландеморов Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349551 от 20.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)
	20.11.2025 13:20:08	299404		Зубная формула №6 от 20.11.2025 13:20:08		Воландеморов Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349551 от 20.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)

Всего записей: _____ Отбор по периоду: _____

Рисунок 4 - Журнал стоматологических карт

Для поиска состояния зубной формулы пациента необходимо воспользоваться фильтрами, а после нажать на требуемую запись. Все записи формируются только на основании осмотра, создать новый документ из данного журнала - не возможно. Но в случаи если запись добавлена ошибочно, её возможно тут удалить. Если необходимо открыть сам осмотр, то достаточно в журнале нажать правой кнопкой мыши и выбрать соответствующий пункт "Открыть документ "ЭМЗ". В случаи если в журнале в колонке "Номер осмотра" будет пустота, это значит что осмотр на основании которого создан документ, был удален, при попытке открыть такой документ так же появиться соответствующее сообщение (рисунок 5).

Журнал стоматологических карт

Поиск: _____ Период с: 13.11.2025 по: 20.11.2025 Автор: _____

Пациент: _____ Случай: _____

№	Дата	Номер осмотра	Автор	Наименование	Подпись	Пациент	Тип оплаты	Дата рождения пациента	История болезни	Отделение
	20.11.2025 12:22:43	299383		Зубная формула №3 от 20.11.2025 12:22:43	Админ-безопасник КСАМУ (8.6.24.34000 20.11.2025 11:46:58)	Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349549 от 10.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)
	20.11.2025 12:25:29	299403		Зубная формула №4 от 20.11.2025 12:25:29		Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349551 от 20.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)
	20.11.2025 13:15:45			Зубная формула №5 от 20.11.2025 13:15:45		Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349551 от 20.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)
	20.11.2025 13:20:08	299404		Зубная формула №6 от 20.11.2025 13:20:08	Админ-безопасник Латышев В.П.	Воландеморов Георгий Поттерович	ОМС	08.08.2001	Стомат. карта №349551 от 20.11.2025 (Воландеморов Георгий Поттерович, д-р: 08.08.2001)	Терапевтическое отделение 1 (терапевтические койки)

Всего записей: _____ Отбор по периоду: _____

Рисунок 5 - Сообщение об отсутствии осмотра на основании которого создан документ зубной формулы

Просмотр зубной формулы в динамике по пациенту

Для того чтобы посмотреть как менялась зубная формула пациента, достаточно открыть любой документ зубной формулы и внизу в поле посещение, выбрать за какую дату следует отобразить данные. При этом информация отобразится только в режиме просмотра (рисунок 6), Вносить изменения в такой документ можно только через тот шаблон, из которого зубная формула, была создана.

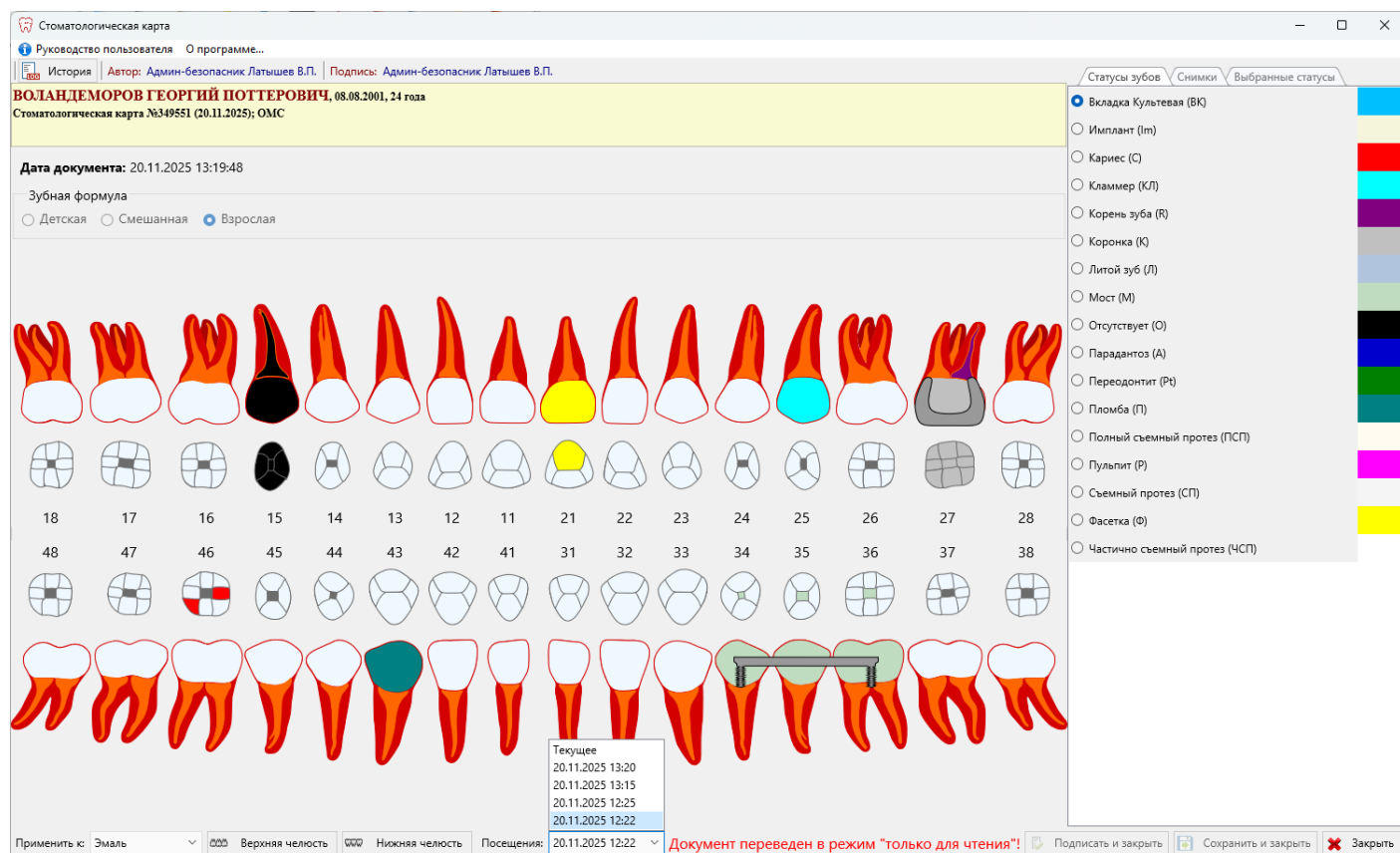


Рисунок 6 - Пример просмотра зубной формулы пациента за прошедший период

Заполнение зубной формулы

Для заполнения зубной формулы, необходимо выбрать в правой колонке "Статус зуба" и нажать на зуб соответствующий данному статусу. За исключением некоторых преднастроенных статусов (таблица 1), которые отрабатывают согласно заложенному в них функционалу, можно выделатать разные "части зуба": Канал, Корень, Эмаль (сбоку, либо секцию эмали сверху). Для удобства заполнения сразу по верхней или нижней челюсти, внизу есть дополнительная панель. Необходимо выбрать статус зуба, на панели указать для какой части зубов она будет применяться и нажать на ту или иную кнопку (рисунок 7).

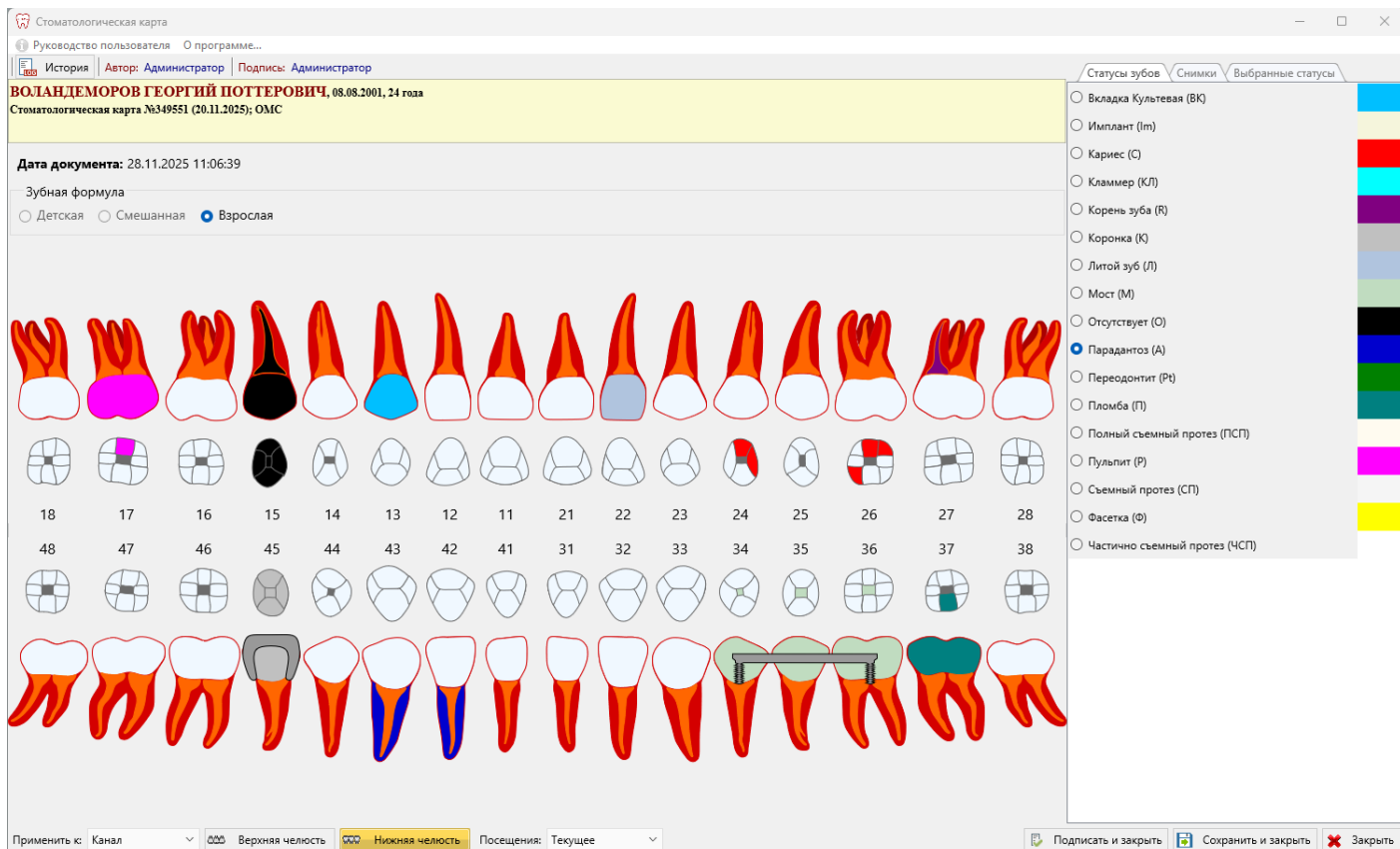

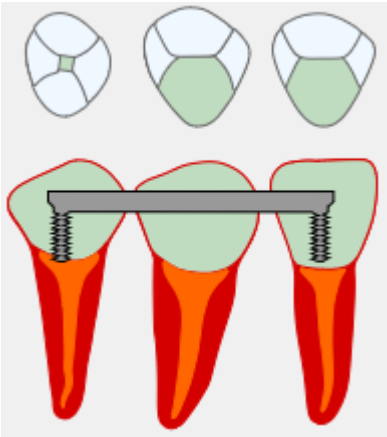



Рисунок 7 - Пример применения статуса зуба "Парадантиоз" на каналы нижней челюсти

	Имплант	<p>Статус применяется только для элемента "Эмаль" (не важно с виду сверху или сбоку). Не совместим с другими статусами зубов и имеет своё уникальное отображение подстраиваемое под выбранный зуб.</p>
	Кариес	<p>Статус применяется только для элемента "Эмаль" с видом сверху. Уникального значка не имеет</p>
	Корень зуба	<p>Статус применяется только для элемента "Корень". Уникального значка не имеет</p>

	<p>Коронка</p>	<p>Статус применяется только для элемента "Эмаль" (не важно с виду сверху или сбоку). Не совместим с другими статусами зубов и имеет своё уникальное отображение подстраиваемое под выбранный зуб.</p>
	<p>Мост</p>	<p>Статус применяется только для элемента "Эмаль" (не важно с виду сверху или сбоку). Совместим с некоторыми другими статусами зубов и имеет своё уникальное отображение подстраиваемое под выбранные зубы. Для того чтобы поставить данный статус, необходимо выбрать первый зуб и последний зуб. Список доступных для указания зубов так же отобразиться сверху.</p>
	<p>Отсутствует</p>	<p>Статус применяется только для элемента "Корень" или "Эмаль" (не важно с виду сверху или сбоку). Не совместим с другими статусами зубов и имеет своё уникальное отображение подстраиваемое под выбранный зуб.</p>
	<p>Парадентоз</p>	<p>Статус применяется только для элемента "Канал". Уникального значка не имеет</p>
	<p>Периодонтит</p>	<p>Статус применяется только для элемента "Канал". Уникального значка не имеет</p>

	Пломба	Статус применяется только для элемента "Эмаль" (не важно с виду сверху или сбоку). Уникального значка не имеет
--	---------------	--

Таблица 1 - Особые статусы зубов и из описания

Помимо зубной формулы для каждого из зубов можно указать степень подвижности, для этого необходимо нажать пр. кл. мыши на требуемый зуб и выбрать в контекстном меню, пункт "Степень подвижности" (рисунок 8). Степень подвижности отобразится под выбранным зубом, отдельной отметкой.

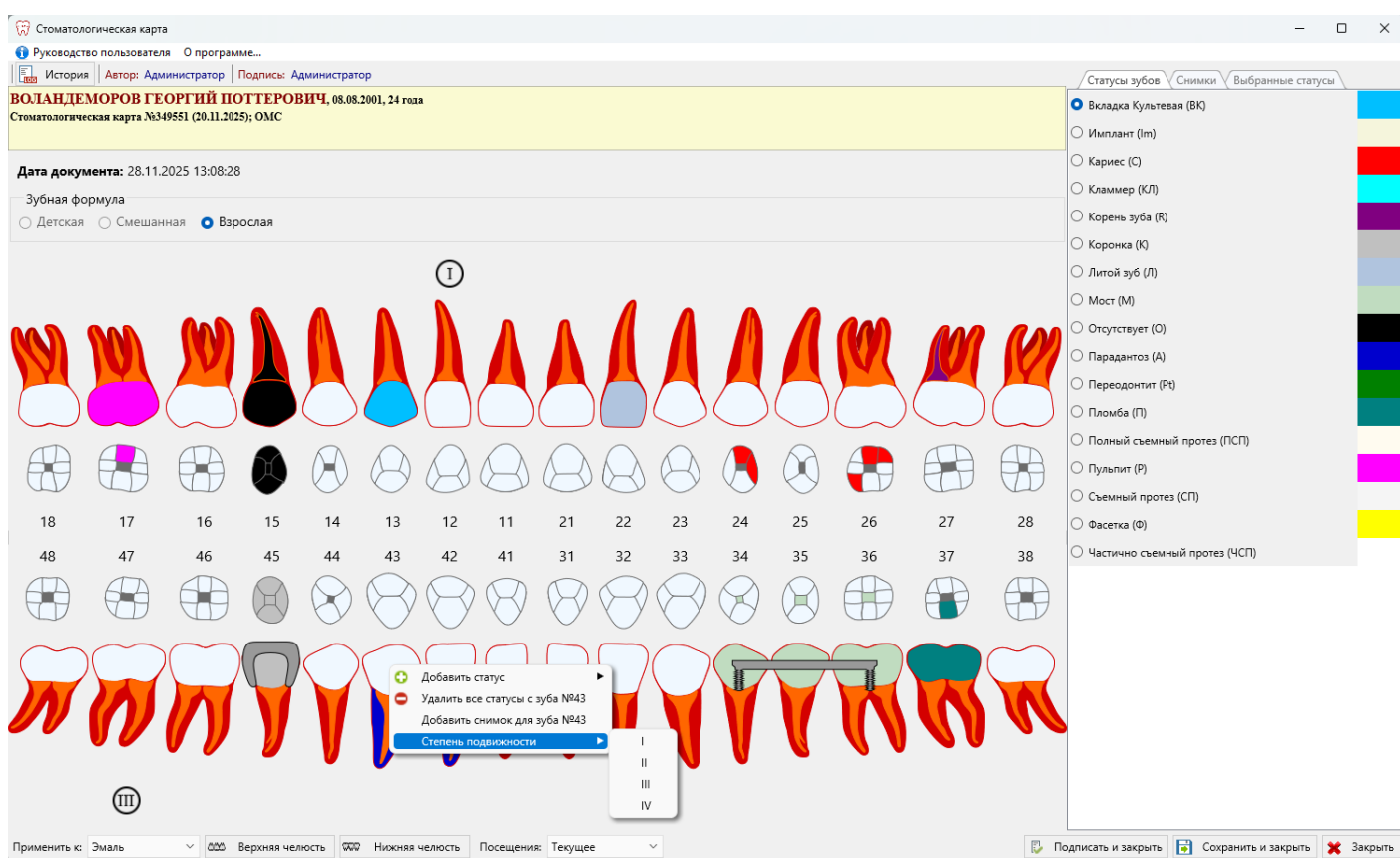


Рисунок 8 - Пример добавления степени подвижности для зубов

Просмотр статусов зубов

Если у пациента множество зубов имеют какой либо статус, то для удобства их просмотра, можно перейти на соответствующую вкладку "Выбранные статусы". Для того чтобы ознакомиться со статусами ориентируясь на номер зуба, необходимо воспользоваться подвкладкой "Зубы" (рисунок 9), где для каждого зуба будет описание для какой его части, какой статус установлен.

Стоматологическая карта

История | Автор: Администратор | Подпись: Администратор

ВОЛАНДЕМОРОВ ГЕОРГИЙ ПОТТЕРОВИЧ, 08.08.2001, 24 года
Стоматологическая карта №349551 (20.11.2025); ОМС

Дата документа: 28.11.2025 13:08:28

Зубная формула

Детская Смешанная Взрослая

Зуб	Эмаль	Корень
17	Пульпит (P) (сверху, сбоку)	
15	Отсутствует (O) (сверху, сбоку)	Отсутствует (O)
34	Мост (M) (сверху, сбоку)	
35	Мост (M) (сверху, сбоку)	
36	Мост (M) (сверху, сбоку)	
37	Пломба (П) (сверху, сбоку)	
45	Коронка (К) (сверху, сбоку)	
13	Вкладка Культевая (ВК) (сбоку)	
22	Литой зуб (Л) (сбоку)	
24	Кариес (С) (сверху)	
26	Кариес (С) (сверху)	
43		
42		
27		Корень зуба (R)
47		
12		

Применить к: Эмаль | Верхняя челюсть | Нижняя челюсть | Посещения: Текущее

Подписать и закрыть | Сохранить и закрыть | Закрыть

Рисунок 9 - Данные о статусах зубов пациента, по номеру зуба

В случае если необходимо найти информацию о всех зубах для конкретного статуса, то следует открыть подвкладку "Статусы" (рисунок 10).

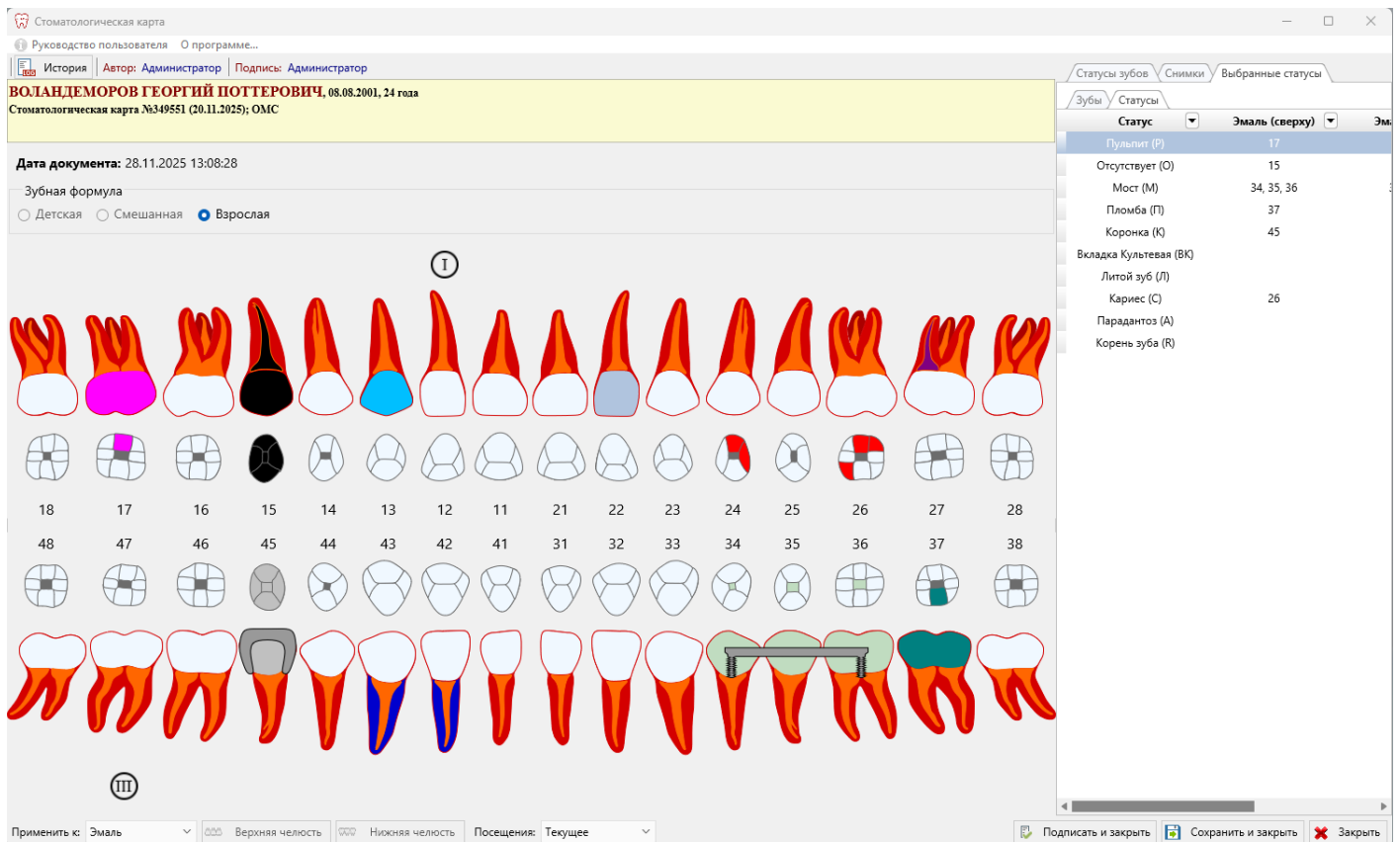


Рисунок 10 - Данные о зубах пациентов, по установленному статусу

Снимки зубов

Для каждого зуба, при необходимости можно прикрепить снимок зуба (рисунок 11). Для удобства это делается так же из контекстного меню после чего в открывшемся окне, необходимо выбрать снимок. Так же снимок можно прикрепить и через вкладку "Снимки" по кнопке добавления.

Для ознакомления с существующими снимками, необходимо перейти на вкладку "Снимки" и выбрать требуемый зуб. Если для выбранного зуба ранее был добавлен снимок, то на данной вкладке он и отобразится. Если для зуба было сделано несколько снимков, то используя клавиши навигации можно переключаться между снимками. Сами снимки можно увеличивать и уменьшать используя колесо мыши.

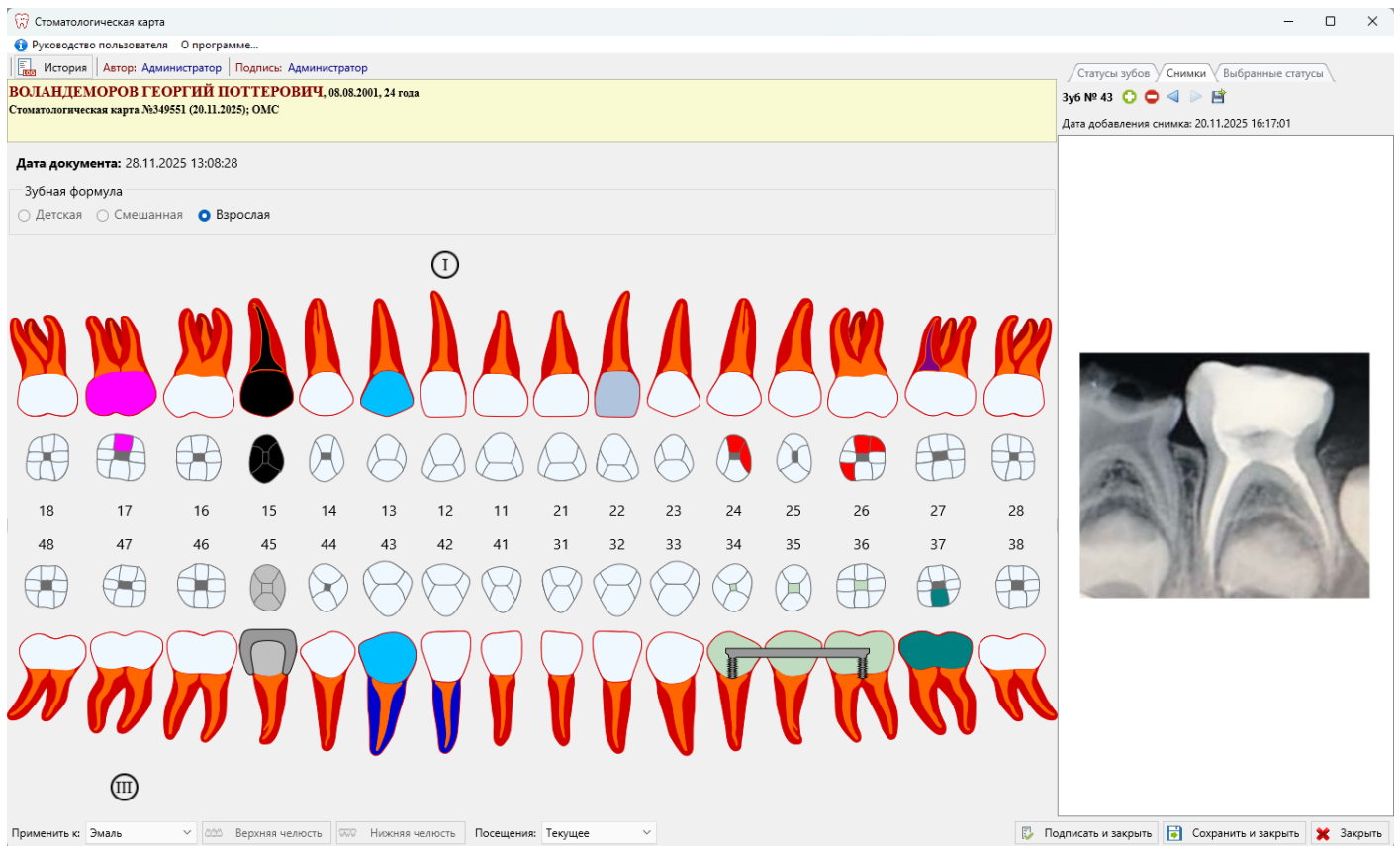


Рисунок 11 - Пример отображения снимка по выбранному зубу

Сохранение зубной формулы

Для сохранения данных по заполненной зубной формуле в обязательном порядке необходимо нажать кнопку "Подписать и закрыть". Не подписанный документ не сохраняется.