



Руководство по быстрому запуску | Ver. 2.0.2



Информация о руководстве по быстрому запуску

В настоящем документе представлены сведения об использовании программы EzDent-i. Воспроизведение настоящего документа в какой-либо форме без предварительного письменного согласия издателя запрещено.

Пользователям рекомендуется прочитать данный документ (руководство пользователя) перед началом работы с программой, чтобы ознакомиться со сведениями по использованию программного обеспечения EzDent-i.

В данное руководство могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. В печатной версии руководства, предоставляемой вместе с продуктом, могут отсутствовать сведения, относящиеся к последней версии продукта. Для более подробной информации об особенностях, смотрите руководство пользователя.

Контактные данные

- Веб-сайт : <http://www.vatech.co.kr>
- Тел. : +82-31-8015-6171

Сведения о документе

- Название руководства : EzDent-i Руководство по быстрому запуску
- Дата публикации : декабрь, 2015 г.
- Версия руководства : 2.0.2
- Соответствующая версия EzDent-i : 2.0.2
- Производитель : EWOOSOFT Co., Ltd

Примечания для пользователей

- В настоящее руководство могут быть внесены изменения и дополнения без предварительного уведомления.
- В зависимости от страны и языка некоторые функции EzDent-i могут быть недоступны.
- Воспроизведение настоящего документа в какой-либо форме без предварительного письменного согласия издателя запрещено.
- Для бесперебойной работы устройства EzDent-i перед началом его использования необходимо ознакомиться с инструкциями.
- Для наиболее эффективного использования EzDent-i необходимо соблюсти системные требования.

Обозначения, используемые в данном руководстве пользователя

Перед использованием ознакомьтесь со значками и символами, приведенными в данном руководстве пользователя. В следующей таблице описаны типы информации, обозначаемой каждым символом.

	Обозначает примечания, советы по использованию или дополнительные сведения.
	Указывает, что ошибка при выполнении определенного действия может привести к возникновению неисправности.
	Обозначает действия, которые могут привести к удалению важных данных.

Сведения о продукте

Product : Dental Imaging Processing Software For X-ray System
Model : EzDent-i
S-402,231,Pangyoyeok-ro,Bundang-gu,Seongnam-si,Gyeonggi-do,Korea
EWOOSOFT Co.,Ltd
Website : www. Vatech.co.kr



Chancery House, St. Nicholas Way, Sutton, SM1 1JB, UK
Vatech Dental manufacturing Ltd.

MADE IN KOREA



Содержание

	Информация о руководстве по быстрому запуску	1
	Содержание	3
Chapter 1.	Краткие сведения о EzDent-i	7
	1. Запуск EzDent-i	8
Chapter 2.	ПАЦИЕНТ	9
	1. Обзор вкладки ПАЦИЕНТ	10
	2. Поиск пациента	11
	2.1 Поиск пациента	11
	2.2 Расширенный поиск	11
	2.3 Просмотр списка недавних пациентов	11
	3. Редактирование пациента	12
	3.1 Регистрация новых пациентов	12
	3.2 Изменение сведений о пациенте	12
	3.3 Удаление зарегистрированного пациента	12
	4. Инструменты	13
	4.1 Основные инструменты	13
Chapter 3.	СНИМОК	15
	1. Обзор вкладки СНИМОК	16
	2. Получение изображений с помощью систем обработки изображений 2D, 3D17	
	3. Получение изображений с помощью IO-сенсора, IO-камеры и Twain	18
	3.1 IO-сенсор (Внутриротовой сенсор) / IO-камера (Внутриротовая камера)	18
	3.2 Twain	19
	4. Обработка изображений, сохраненных на ПК	20
	5. Инструменты	21
	5.1 Основные инструменты	21
Chapter 4.	Просмотр изображения	23
	1. Обзор вкладки ПРОСМОТР	24
	2. Обработка изображений	25
	2.1 Настройка контрастности и яркости	25
	2.2 Другие функции обработки изображения	25
	3. Изменение макета	26

3.1	Изменение макета	26
3.2	Добавление в избранное	27
4.	Моделирование имплантата	28
4.1	Моделирование имплантата (вставка вручную).....	28
4.2	Установка имплантата с помощью измерения длины.....	29
4.3	Изменение свойств установленного имплантата.....	29
5.	Симуляция отбеливания	30
5.1	Отбеливание зубов с применением области	30
5.2	Отбеливание зубов с применением Кисть.....	30
6.	Рисование канала	31
6.1	Рисование канала	31
6.2	Удаление нарисованного канала	31
7.	Калибровка.....	32
8.	Инструменты	33
8.1	Основные инструменты	33
8.2	Дополнительные инструменты	34
Chapter 5.	КОНСУЛЬТАЦИЯ	35
1.	Обзор вкладки КОНСУЛЬТАЦИЯ.....	36
2.	Редактирование корзины	37
2.1	Добавление изображения консультации.....	37
2.2	Размещение избранного содержимого консультаций в корзине.....	37
3.	Управление категорией	38
3.1	Добавление новой категории	38
3.2	Управление данными, сохраненными на ПК, в консультируемой категории	38
4.	Инструменты	39
4.1	Основные инструменты	39
Chapter 6.	ОТЧЕТ	41
1.	Обзор вкладки ОТЧЕТ.....	42
2.	Вставка в отчет текста и изображений	43
2.1	Вставка снимка пациента	43
2.2	Вставка текстовых полей.....	43
3.	Сохранение отчета и отправка электронной почты	44
3.1	Сохранение отчетов	44
3.2	Открытие сохраненных отчетов.....	44

3.3	Прямая отправка отчетов по электронной почте	44
4.	Инструменты.....	45
4.1	Основные инструменты.....	45

Chapter 1. Краткие сведения о EzDent-i

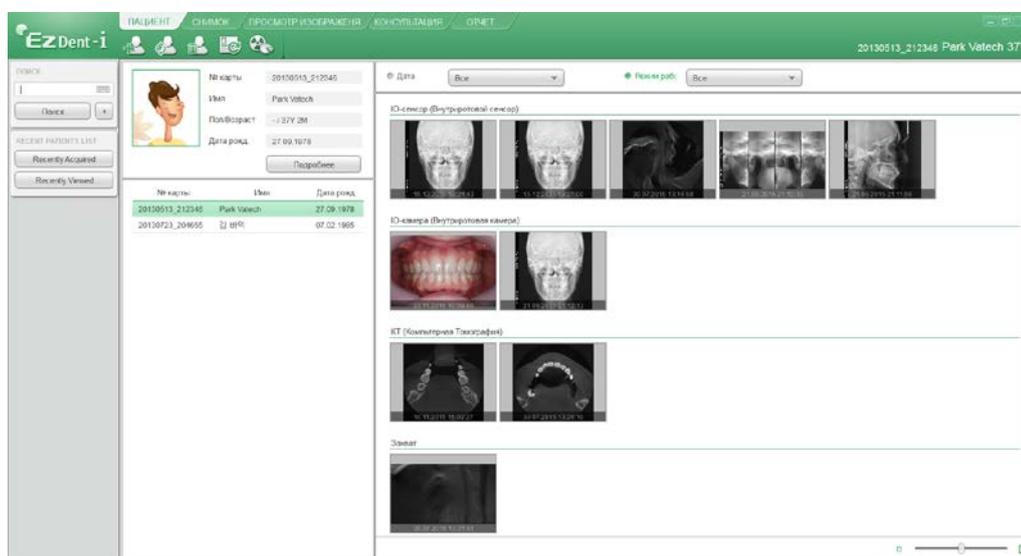
1. Запуск EzDent-i.....	8
-------------------------	---

1. Запуск EzDent-i

1. Дважды щелкните значок EzDent-i на рабочем столе. Отобразится окно запуска и откроется программа EzDent-i.



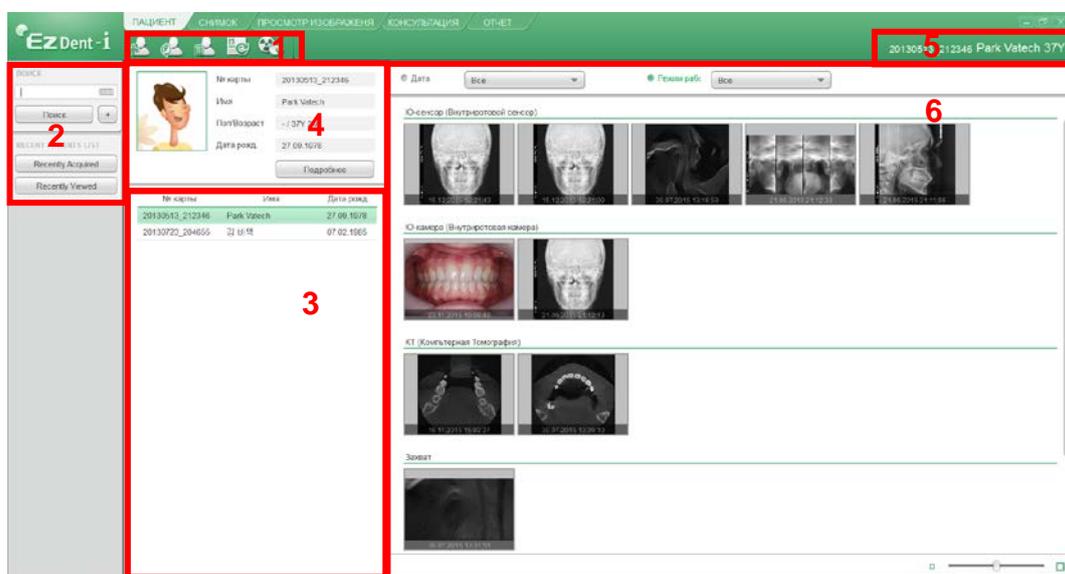
2. Окно EzDent-i открыто и отображается первый экран.



Chapter 2. ПАЦИЕНТ

1. Обзор вкладки ПАЦИЕНТ.....	10
2. Поиск пациента.....	11
3. Редактирование пациента.....	12
4. Инструменты.....	13

1. Обзор вкладки ПАЦИЕНТ



- 1 : Кнопки для добавления, изменения и удаления сведений о пациенте.
- 2 : Данная панель используется для поиска пациента или сортировки пациентов по дате поступления или дате поиска.
- 3 : Панель со списком пациентов, найденных в результате поиска пациентов.
- 4 : Отобразятся подробные сведения о выбранном пациенте.
- 5 : Отобразится номер карты, имя и возраст выбранного пациента.
- 6 : Панель со списком изображений для выбранного пациента.



NOTE

Пользователь может настроить размер изображения для поиска с помощью ползунка эскиза, расположенного в правом нижнем углу окна средства просмотра.



Чтобы уменьшить размер изображения, переместите ползунок влево. На экране будет отображено больше изображений.

2. Поиск пациента

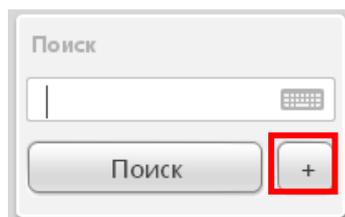
2.1 Поиск пациента

1. Введите имя или номер карты пациента в окне "Поиск пациента" и щелкните кнопку [Поиск] или нажмите клавишу "Ввод". Отобразятся результаты поиска.
2. Чтобы просмотреть подробные сведения о пациенте, щелкните его в списке результатов поиска.

2.2 Расширенный поиск

Расширенный поиск позволяет отобразить более полные результаты благодаря поиску по режиму обработки изображений и по дате.

1. Нажмите кнопку [+] справа от кнопки [Поиск]. Отобразится окно [ПОИСК ПАЦИЕНТА].
2. Выберите необходимый критерий поиска и нажмите кнопку [Поиск]. Отобразятся результаты, соответствующие критериям.



2.3 Просмотр списка недавних пациентов

Список пациентов можно упорядочить по дате поступления или дате просмотра на вкладке "Просмотр изображения".



- Недавно полученные: список пациентов по дате поступления.
- Недавно просмотренные: список пациентов по дате просмотра на вкладке "Просмотр изображения".

3. Редактирование пациента

3.1 Регистрация новых пациентов

1. На панели инструментов нажмите кнопку [Добавить пациента]. Отобразится окно [ДОБАВИТЬ ПАЦИЕНТА].



2. В окне "Добавить пациента" введите сведения о пациенте и нажмите кнопку [Добавить]. Дополнительные сведения, такие как ввод номера карты или параметров электронной почты вручную, приведены в разделе "2. Настройка EzDent-i" данного руководства пользователя.

3.2 Изменение сведений о пациенте

На панели инструментов нажмите кнопку [Изменить]. Отобразится окно [ИЗМЕНИТЬ ПАЦИЕНТА].



3.3 Удаление зарегистрированного пациента

На панели инструментов нажмите кнопку [Удалить]. Отобразится окно [УДАЛИТЬ ПАЦИЕНТА]. Чтобы удалить запись о пациенте, введите пароль.



Пароль EzDent-i по умолчанию: "0000".

Пользователь может изменить пароль, выбрав [Параметры > Окружение > Общее > ДИСПЕТЧЕР ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ УЧЕТНЫХ ЗАПИСЕЙ].

4. Инструменты

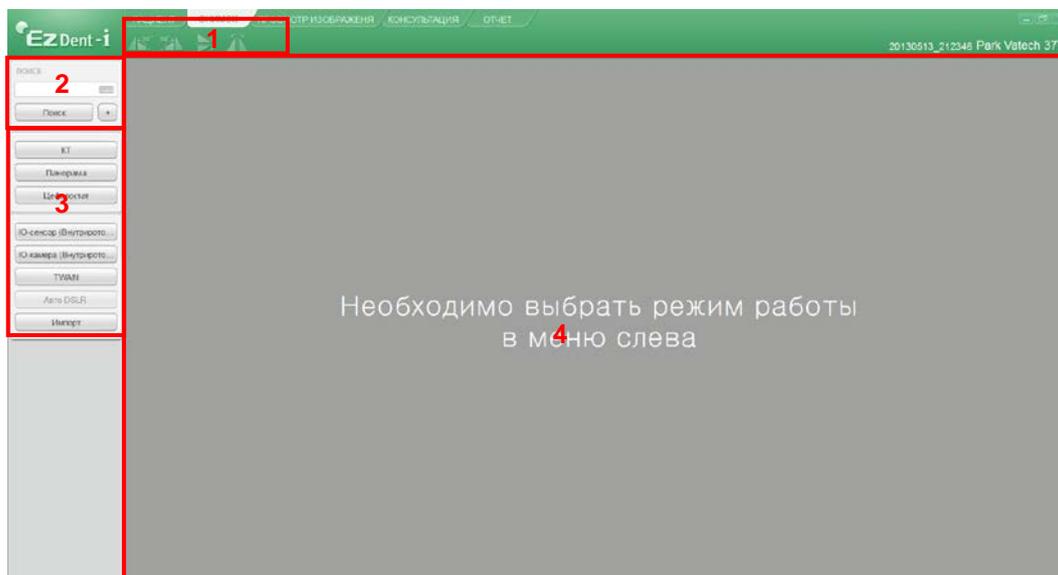
4.1 Основные инструменты

Значки	Обозначение	Описание функций
	Добавить	Добавление нового пациента.
	Изменить	Изменение сведений или изображений зарегистрированного пациента.
	Удалить	Удаление зарегистрированного пациента.
	Скрыть отображаемые сведения о пациенте	Сброс результатов поиска и скрытие изображения.
	ЭКСПОРТИРОВАТЬ В ПОЛУЧЕННЫЕ ДАнные	Экспорт сведений о поступлении в файл Excel.

Chapter 3. СНИМОК

1. Обзор вкладки СНИМОК.....	16
2. Получение изображений с помощью систем обработки изображений 2D, 3D.....	17
3. Получение изображений с помощью Ю-сенсора, Ю-камеры и Twain.....	18
4. Обработка изображений, сохраненных на ПК.....	20
5. Инструменты	21

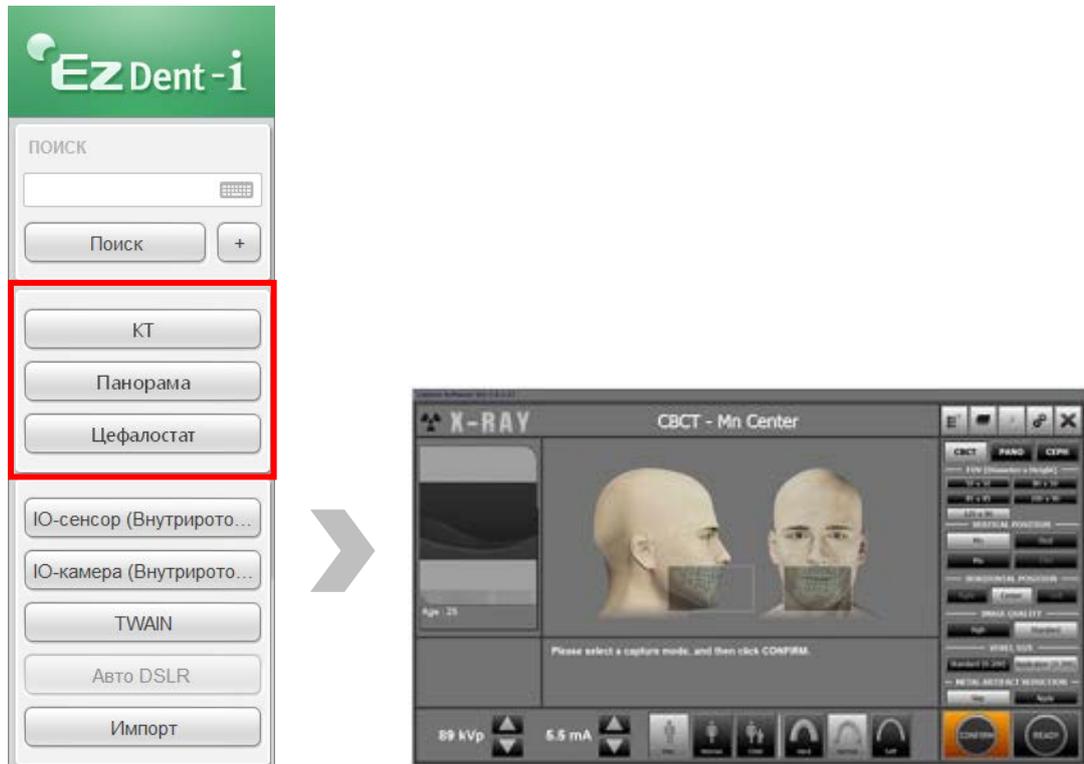
1. Обзор вкладки СНИМОК



- 1 : Кнопка поворота полученного изображения по направлению вверх/вниз/влево/вправо.
- 2 : Данная панель используется для поиска пациента. Данная панель зафиксирована независимо от используемой пользователем вкладки, что позволяет в любое время найти другого пациента.
- 3 : Пользователь может выбрать режим работы и импортировать или сохранить изображения.
- 4 : Пользователь может просмотреть полученные изображения перед сохранением.

2. Получение изображений с помощью систем обработки изображений 2D, 3D

1. Выберите нужный тип системы съемки изображений 2D/3D. Откроется окно программы NCSW для получения изображения.



2. После настройки параметров экспозиции в окне NCSW нажмите кнопку «Подтвердить».
3. Нажмите кнопку [Готово] и сделайте изображение с помощью реле экспозиции. На экране отобразится полученное изображение.

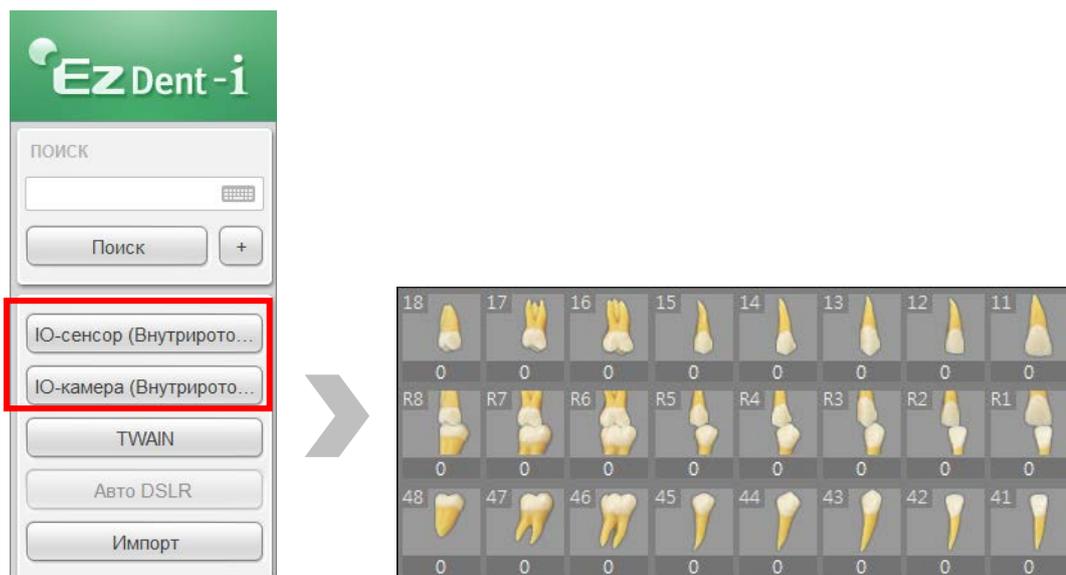


В процессе получения изображения для последней версии оборудования компании Vatech используется программа NCSW. Инструкции пользователя и соответствующая информация о программе NCSW доступны в руководстве пользователя к оборудованию Vatech.

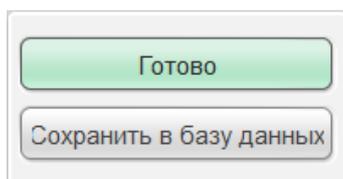
3. Получение изображений с помощью IO-сенсора, IO-камеры и Twain

3.1 IO-сенсор (Внутриротовой сенсор) / IO-камера (Внутриротовая камера)

1. Выберите режим работы для использования при подключении IO-сенсора, IO-камеры или Twain. На экране отобразятся зубы с указанием номеров.



2. Выберите макет для расположения полученных изображений. Нажмите кнопку [Изменить макет]. Отобразится окно [ИЗМЕНИТЬ МАКЕТ]. Выберите необходимый макет.
3. После расположения пациента нажмите кнопку [Готово]. Если IO-сенсор или IO-камера подключены верно, включится режим получения изображения.

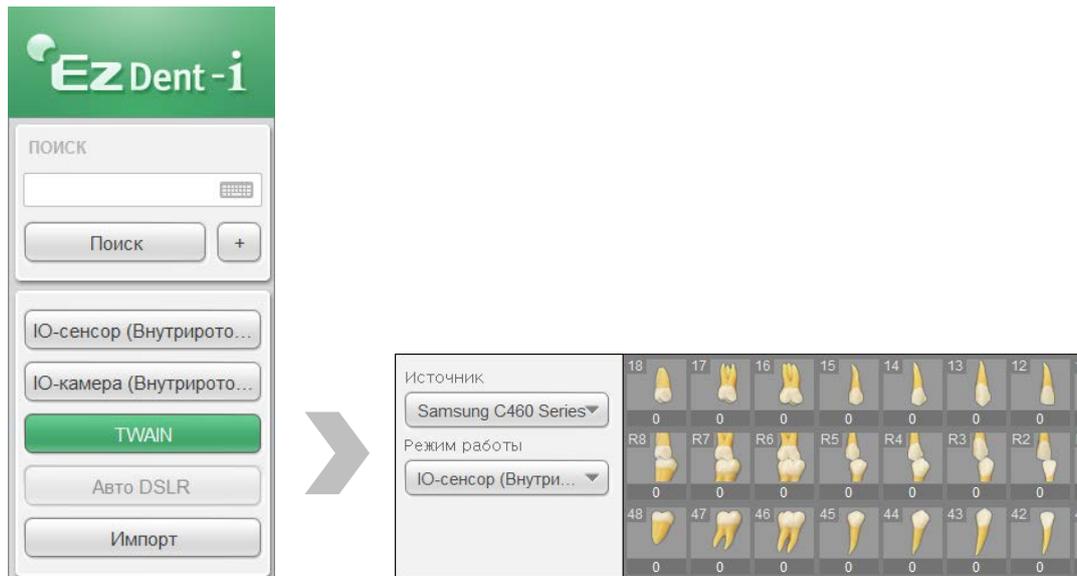


4. С помощью реле экспозиции выполните просвечивание рентгеновским лучом, после чего будет получено изображение. Если используется IO-камера, нажмите переключатель съемки. Получение изображения завершено.
5. Выберите изображения для эскизов, затем нажмите кнопку [Сохранить в базе данных]. Полученные изображения будут сохранены в базе данных.

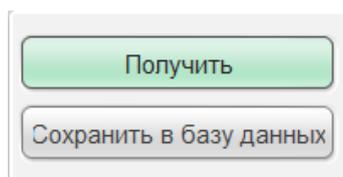
3.2 Twain

Twain представляет собой стандартный драйвер для получения изображений, подключаемый к программному обеспечению получения изображений и устройствам получения изображений (сканеру или цифровой камере). Получение изображений с помощью EzDent-i доступно при использовании всех устройств получения изображений с поддержкой TWAIN.

1. Нажмите кнопку [TWAIN]. Отобразится экран для получения TWAIN.



2. Щелкните раскрывающееся меню [Источник] и [Режим работы] и выберите источник и тип оборудования.
3. Нажмите кнопку [Получить].

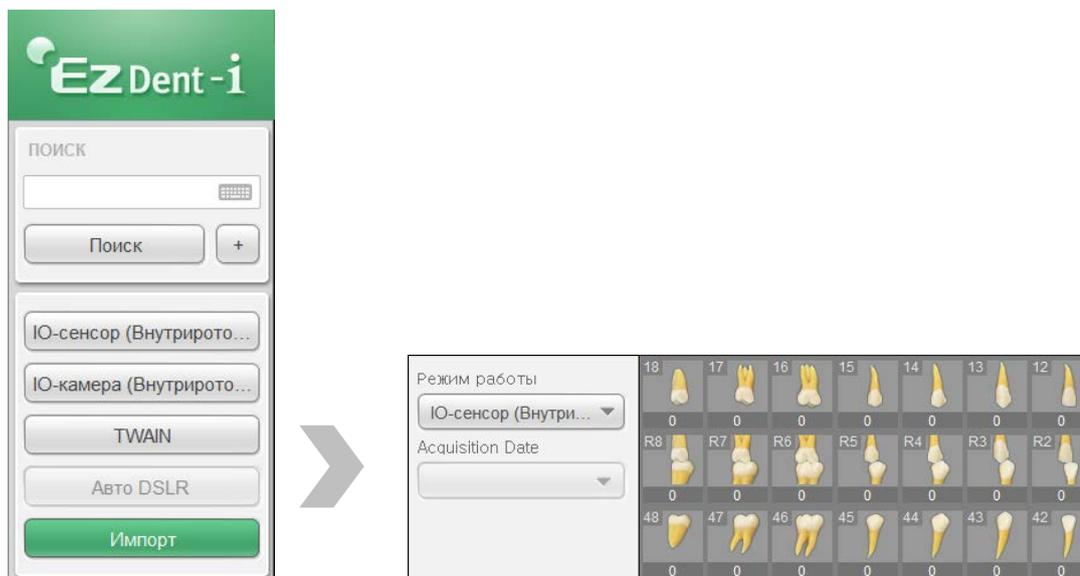


4. В списке эскизов отобразятся полученные изображения.
5. Выберите полученные изображения, щелкая эскизы, и сохраните их на сервере EzDent-i. После выбора изображений нажмите кнопку [Сохранить в базе данных].
6. Отобразится всплывающее окно с информацией о том, что полученное изображение успешно сохранено в базе данных.

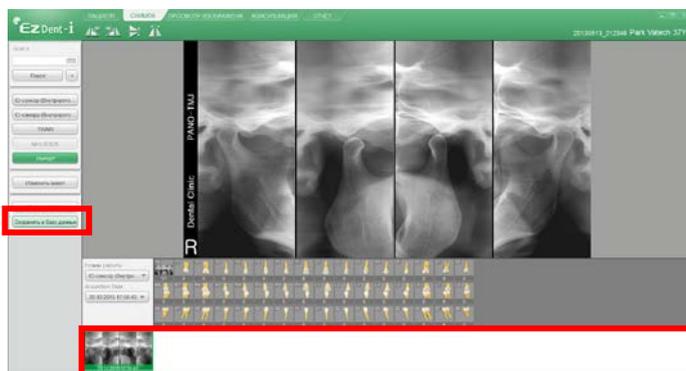
4. Обработка изображений, сохраненных на ПК

Изображения, полученные и сохраненные на локальном ПК, импортируются и сохраняются в EzDent-i для соответствующего пациента.

1. Нажмите кнопку «Импорт». Выберите тип устройства.



2. При необходимости нажмите кнопку [Изменить макет] и выберите необходимый макет. Макет изменится в соответствии с выбранным.
3. Нажмите кнопку [Импорт файла] и выберите изображение для импорта. Отобразится окно [Открыть].
4. Выберите необходимые изображения для импорта и нажмите кнопку [Открыть]. Чтобы выбрать более 2 изображений, удерживайте нажатой клавишу <Ctrl> и выберите необходимые изображения.
5. После завершения импортированные изображения отобразятся в ленте эскизов.



6. Щелкните необходимые изображения эскизов и сохраните на сервере EzDent-i. Нажмите кнопку [Сохранить в базе данных], чтобы сохранить изображения в базе данных.

5. Инструменты

5.1 Основные инструменты

Значки	Обозначение	Описание функций
	90° против часовой стрелки	Поворот против часовой стрелки на 90 градусов
	90° по часовой стрелке	Поворот по часовой стрелке на 90 градусов
	Повернуть вертикально	Вертикальное расположение изображения
	Повернуть горизонтально	Горизонтальное расположение изображения

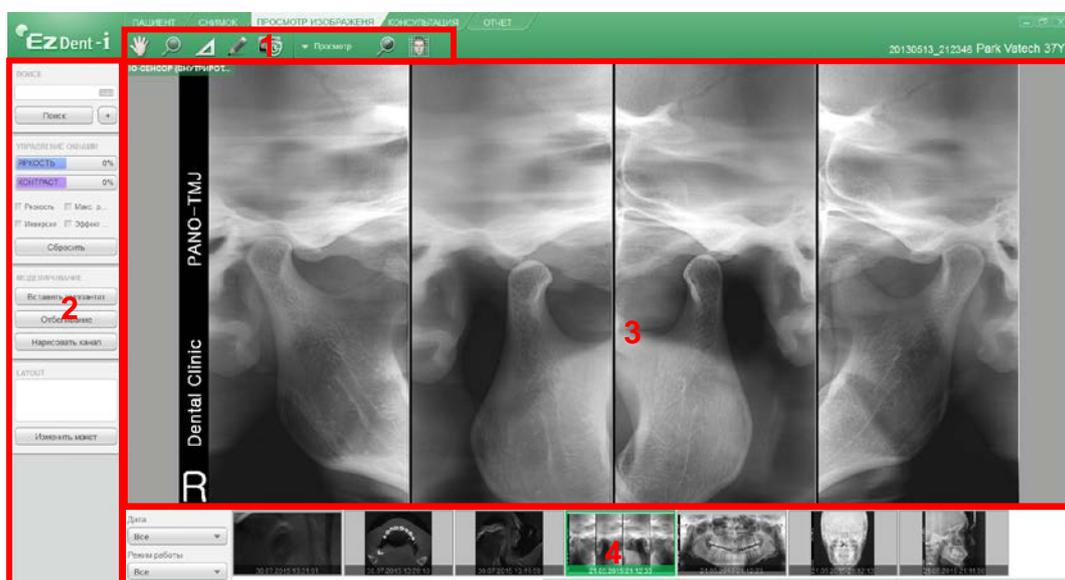


После изменения направления изображения снова нажмите кнопку [Сохранить в базе данных], чтобы сохранить изображение с измененным расположением.

Chapter 4. Просмотр изображения

1. Обзор вкладки ПРОСМОТР	24
2. Обработка изображений	25
3. Изменение макета	26
4. Моделирование имплантата	28
5. Симуляция отбеливания	30
6. Рисование канала	31
7. Калибровка	32
8. Инструменты	33

1. Обзор вкладки ПРОСМОТР

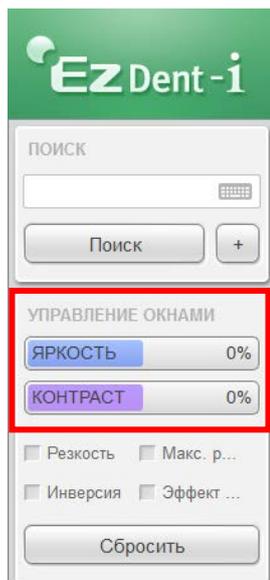


- 1 : Данные кнопки предназначены для измерения, масштабирования и перемещения изображений.
- 2 : Данная панель используется для обработки изображений в окнах и выполнения моделирования.
- 3 : Рабочая область с выбранным в эскизах изображением.
- 4 : Панель эскизов со списком изображений для выбранного пациента.

2. Обработка изображений

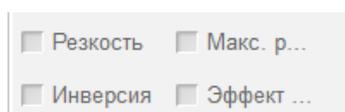
2.1 Настройка контрастности и яркости

Для настройки контрастности и яркости изображения можно нажать правую кнопку мыши и перемещать курсор вверх/вниз/влево/вправо или переместить ползунки регуляторов яркости и контрастности влево или вправо.



2.2 Другие функции обработки изображения

Можно управлять стилем изображения, выбирая параметры на панели УПРАВЛЕНИЕ ОКНАМИ.



3. Изменение макета

Рабочую область можно разделить для отображения на экране более двух изображений. Форма деления рабочей области в EzDent-i называется макетом.

3.1 Изменение макета

1. Нажмите кнопку «Изменить макет». Отобразится окно [ИЗМЕНИТЬ МАКЕТ].



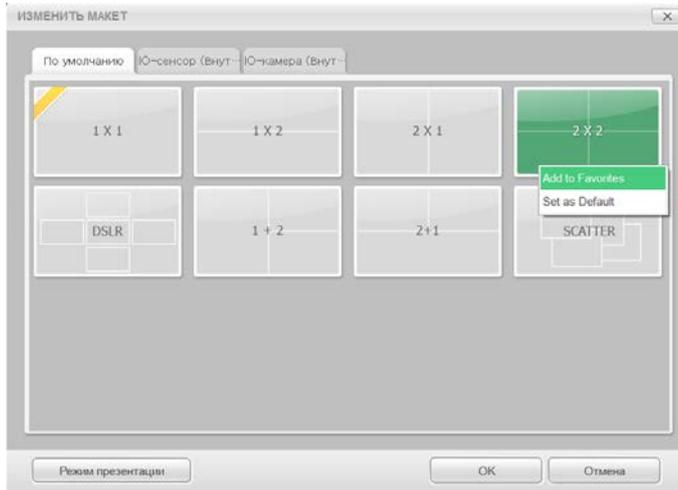
2. Выберите необходимый макет, щелкните правой кнопкой мыши и выберите параметр [Установить по умолчанию].



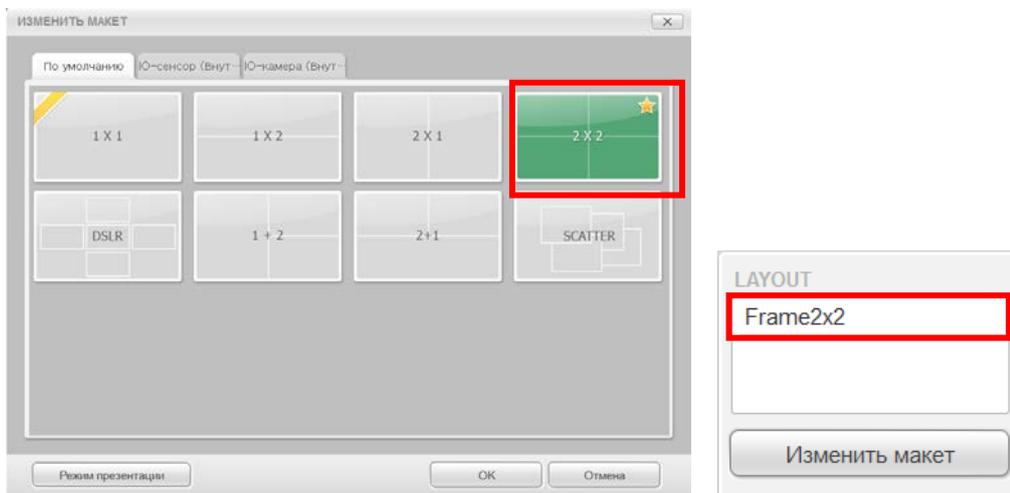
3. Нажмите кнопку [ОК]. Выбранный макет отобразится в рабочем пространстве.
4. Перетащите изображения эскизов на экран просмотра изображений.

3.2 Добавление в избранное

1. Нажмите кнопку «Изменить макет». Отобразится окно [ИЗМЕНИТЬ МАКЕТ].
2. Щелкните для выбора макета, щелкните макет правой кнопкой мыши, затем щелкните параметр [Добавить в избранное].



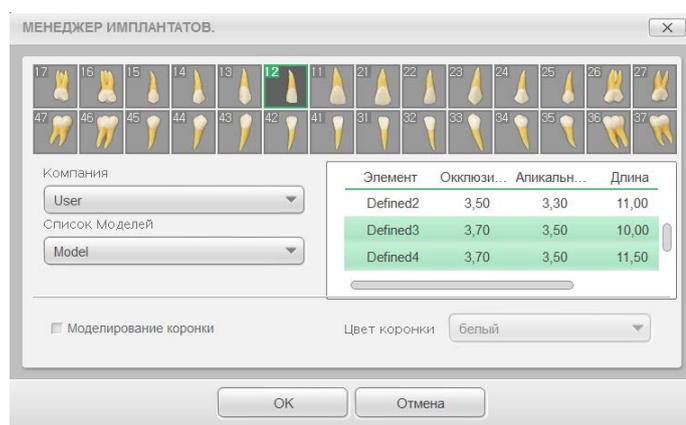
3. На выбранном макете отобразится значок звездочки. Нажмите кнопку [ОК]. Выбранный макет будет добавлен в список макетов на панели управления.



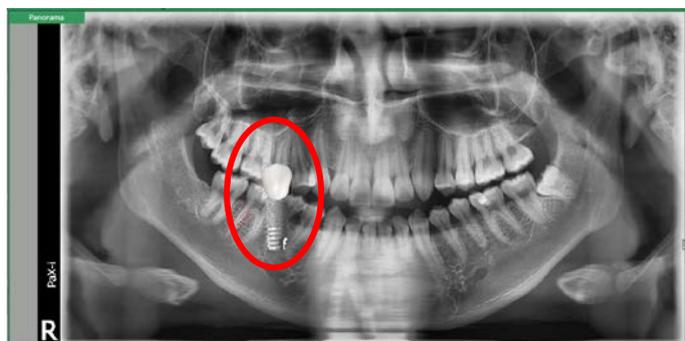
4. Моделирование имплантата

4.1 Моделирование имплантата (вставка вручную)

1. Нажмите кнопку « Вставить имплантат». Откроется окно МЕНЕДЖЕР ИМПЛАНТАТОВ.
2. Выберите номер зуба для вставки имплантата и сведения о нем в окне МЕНЕДЖЕР ИМПЛАНТАТОВ.



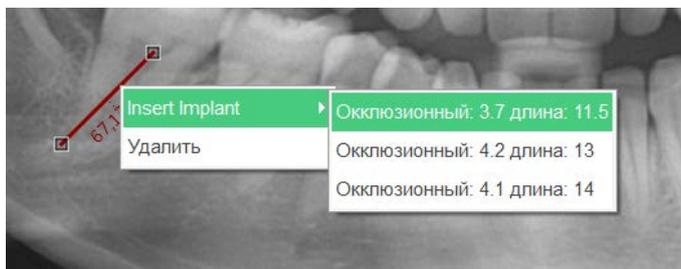
3. Затем нажмите кнопку [OK].



Для моделирования коронки, нажмите и установите флажок [Моделирование коронки] данной опции.

4.2 Установка имплантата с помощью измерения длины

1. На панели инструментов выберите инструмент «Длина».
2. Измерьте длину, щелкнув две точки на изображении зуба для имплантата.
3. Отмените выбор инструмента «Длина», щелкнув его.



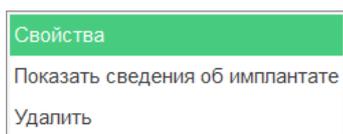
4. Выберите нарисованную линию и щелкните ее правой кнопкой мыши. В списке меню выберите пункт «Имплант».
5. Имплантат будет вставлен автоматически.



Параметры имплантата выбираются в списке имплантатов для каждого зуба и настраиваются с помощью пункта [Параметры > Моделирование > Предварительная настройка имплантата].

4.3 Изменение свойств установленного имплантата

1. Щелкните имплантат, для которого требуется изменить свойства на 2D-изображении.
2. Щелкните правой кнопкой мыши и выберите в списке пункт «Свойства».



3. Измените информацию в окне МЕНЕДЖЕР ИМПЛАНТАТОВ нужным образом и нажмите кнопку «Подтвердить».

5. Симуляция отбеливания

5.1 Отбеливание зубов с применением области

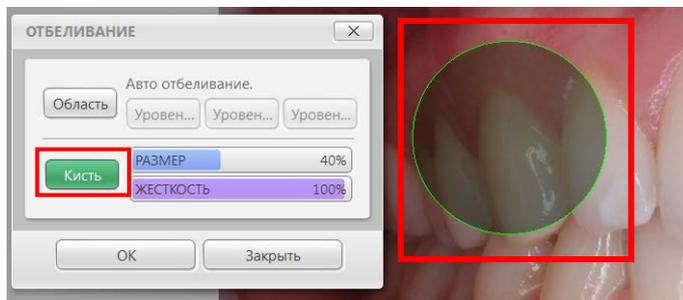
1. Выберите кнопку [Область] и расположите окошко на области, где нужно провести отбеливание. Отрегулируйте размер отбеливающего окошка.



2. Выберите [Уровень 1], [Уровень 2] или [Уровень 3] в зависимости от интенсивности желаемого эффекта отбеливания.
3. Нажмите кнопку [ОК], чтобы сохранить изменения.

5.2 Отбеливание зубов с применением Кисть

1. Нажмите кнопку [Кисть] и перемещайте ползунок влево и вправо для регулировки размера и силы отбеливающей кисти.



2. Нажмите и перетащите курсор над областью для применения отбеливающего эффекта.
3. Нажмите кнопку [ОК], чтобы сохранить изменения.

6. Рисование канала

6.1 Рисование канала

1. Щелкните на значок [Длина] на панели инструментов и скалибруйте изображение.
2. Нажмите на кнопку [Нарисовать канал].
3. Кликните для того, чтобы построить точки вдоль нижнечелюстного нерва.



4. Для того, чтобы удалить ранее нанесенные точки, щелкните правой кнопкой мышки.
5. Двойной щелчок для завершения канальной линии.



Можно изменить свойства нарисованного канала, щелкнув его правой кнопкой мышки.

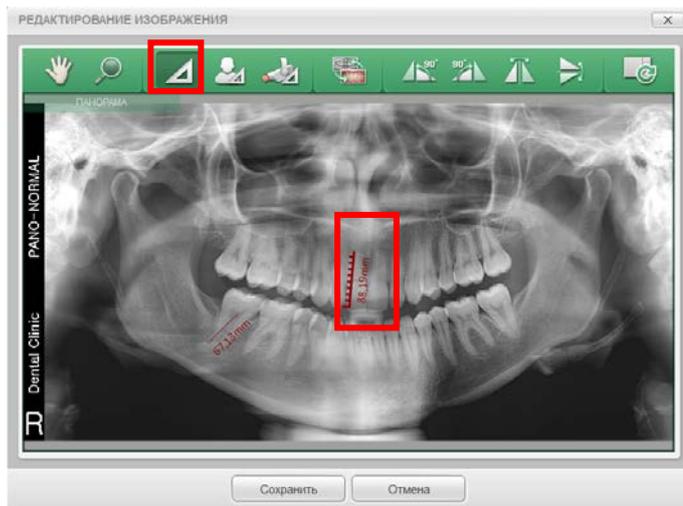
6.2 Удаление нарисованного канала

1. Выберите канал и щелкните его правой кнопкой мышки.
2. Для удаления выбранного канала выберите в списке команду «Удалить».

7. Калибровка

Калибровка изображения позволяет пользователю вручную указать точную длину.

1. Щелкните рабочее пространство правой кнопкой мыши и выберите в списке параметр [Редактирование изображения].
2. На панели инструментов окна [РЕДАКТИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ] выберите инструмент [Длина]. Затем проведите линию.



3. Щелкните значок [Калибровка пользователя] в окне [РЕДАКТИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ]. Отобразится окно [КАЛИБРОВКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ]. Введите фактическую длину зуба, затем нажмите кнопку [ОК].



Пользователь может ввести значение калибровки с помощью списка предустановок калибровки, доступного с помощью функции [Калибровка длины] оборудованием для изображений].

8. Инструменты

8.1 Основные инструменты

Значки	Обозначение	Описание функций
	Сдвинуть	Переместить изображение
	Масштаб	Увеличить/уменьшить
	Длина	Измерение расстояния между двумя точками.
	Рисовать	Рисование
	Сбросить вид	Сбросить панорамирование и масштабирование

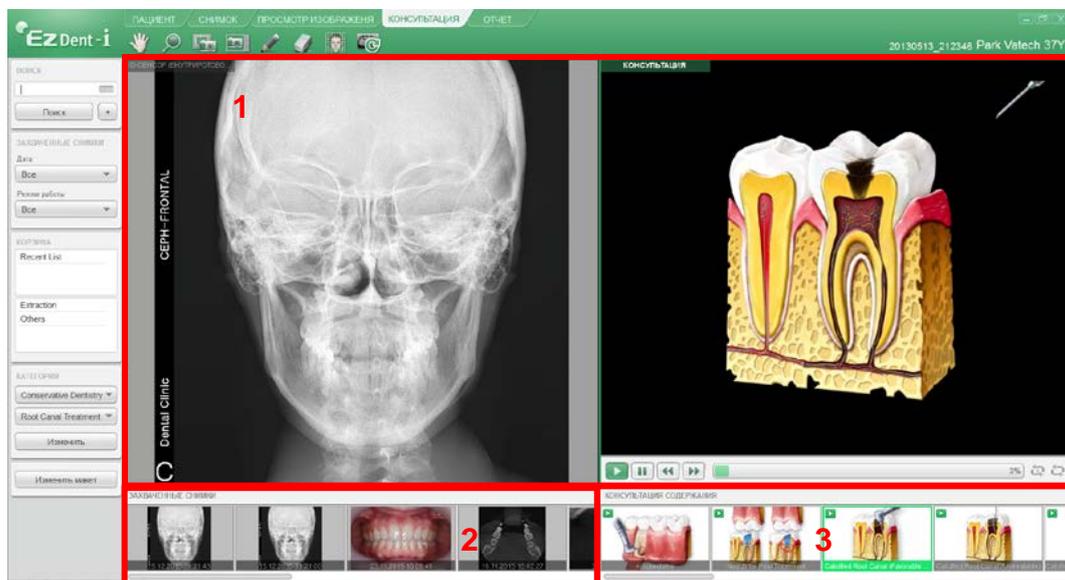
8.2 Дополнительные инструменты

Значки	Обозначение		Описание функций
	Просмотр	Лупа	Увеличение и применение контраста в выбранной области.
		Turn On/Off Grid	Отображение сетки на изображении для проверки асимметрии пациентов.
	Измерение	Длинный	Измерение значений длины между более чем двумя точками.
		Угол	Измерение угла между необходимыми точками.
		Профиль	Измерение плотности кости в определенной области.
	Аннотация	Заметки	Вставка примечания в необходимой точке.
		Линия	Перетаскивание мыши для проведения линии в необходимой области.
		Прямоугольник	Перетаскивание мыши для начертания прямоугольника в необходимой области.
		Овал	Перетаскивание мыши для начертания эллипса в необходимой области.
	Захват	Область захвата	Захват текущего изображения. Полученное изображение будет сохранено в базе данных.
		Захват выбранного окна	Захват изображения выбранной области. Полученное изображение будет сохранено в базе данных.
		Захватить рамку просмотра	Захват рабочего пространства и сохранение в базе данных.
		Отправить в отчет	Отправка изображения рабочего пространства непосредственно в отчет.
	И т. д.	Вкл/выкл наложение	Отображение/скрытие всех отображаемых объектов.
		Сбросить все	Удаление всех примененных эффектов инструментов.

Chapter 5. КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 1. Обзор вкладки КОНСУЛЬТАЦИЯ 36
- 2. Редактирование корзины 37
- 3. Управление категорией 38
- 4. Инструменты 39

1. Обзор вкладки КОНСУЛЬТАЦИЯ



- 1 : На данной панели отображается или воспроизводится содержимое консультации. Пользователь может перетащить необходимое содержимое из эскизов.
- 2 : На данной панели отображаются полученные пользователем изображения.
- 3 : На данной панели отображается содержимое консультации. Здесь отображается анимационное содержание или список изображений для консультируемых пациентов.



NOTE

- Если используется ПК с установленной ОС Windows 7, на котором не установлен проигрыватель Windows Media, видео консультации воспроизведено не будет.
- В среде ОС Windows Vista видео консультации воспроизведено не будет.



NOTE

- Favorites(Избранное)
Корзина избранного содержит элементы содержимого консультаций, выбранные пользователем в качестве избранных элементов.
- Recent List(Список последних)
Корзина «Список последних» содержит 20 последних использовавшихся элементов содержимого консультаций.

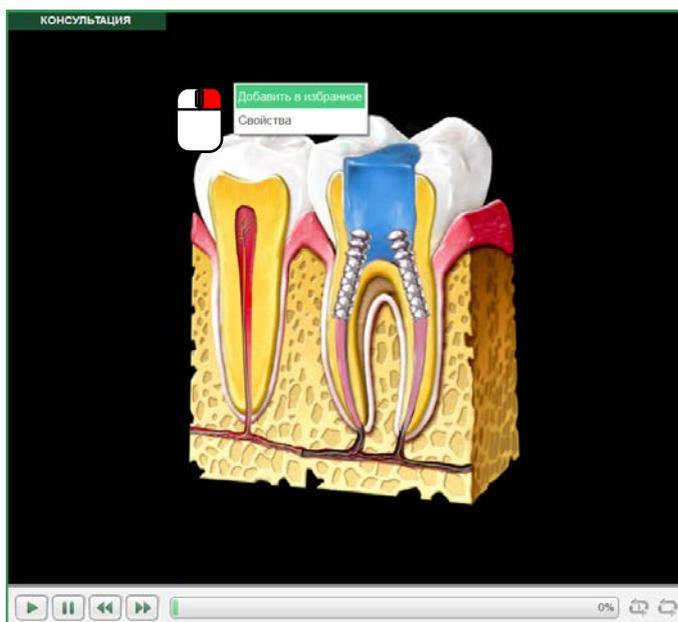
2. Редактирование корзины

2.1 Добавление изображения консультации

1. Щелкните правой кнопкой мыши изображение в окне [ЗАХВАТИТЬ], затем щелкните параметр [Добавить изображение консультации]. Отобразится диалоговое окно [Обратиться к редактору].
2. Щелкните для выбора категории, в которую будет добавлено изображение. Или нажмите кнопку [Создать] для создания новой категории.
3. Нажмите кнопку [ОК]. Изображение будет добавлено в выбранную категорию.

2.2 Размещение избранного содержимого консультаций в корзине

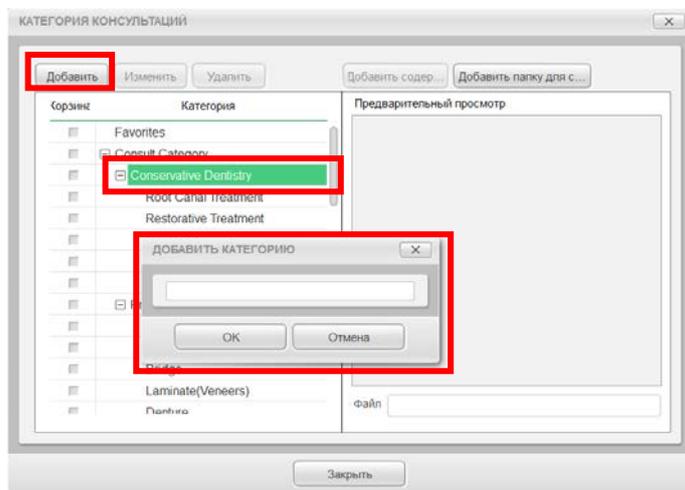
1. Выберите команду «Добавить в избранное», щелкнув правой кнопкой мыши в области находящейся в работе консультации.



2. При выборе пользователем корзины [Добавить в избранное] в меню "Корзина" анимации консультации, добавленные в избранное, отображаются в разделе эскизов.

3. Управление категорией

3.1 Добавление новой категории



1. На панели КАТЕГОРИЯ нажмите кнопку «Изменить». Откроется окно консультируемой категории.
2. Выберите категорию на уровень выше той, которую требуется добавить.
3. Нажмите кнопку «Добавить».
4. После ввода названия категории нажмите кнопку «ОК».
5. Созданная категория появится на экране.



Для изменения названия категории или удаления имеющейся категории нажмите кнопку «Изменить» или «Удалить» в верхней части окна консультируемых категорий.

3.2 Управление данными, сохраненными на ПК, в консультируемой категории

1. Выберите категорию на уровень выше той, которую требуется добавить.
2. Нажмите кнопку «Добавить папку для содержимого».
3. После выбора папки для добавления нажмите кнопку «Выбрать папку».
4. Под выделенной категорией верхнего уровня будет создана новая категория с временным названием.



Пользователь может добавить фотографии или анимацию (jpg, bmp, png, avi, wmv) или документ (doc, docx, ppt, pptx, pdf), которые сохранены на компьютере в разделе «категории».

4. Инструменты

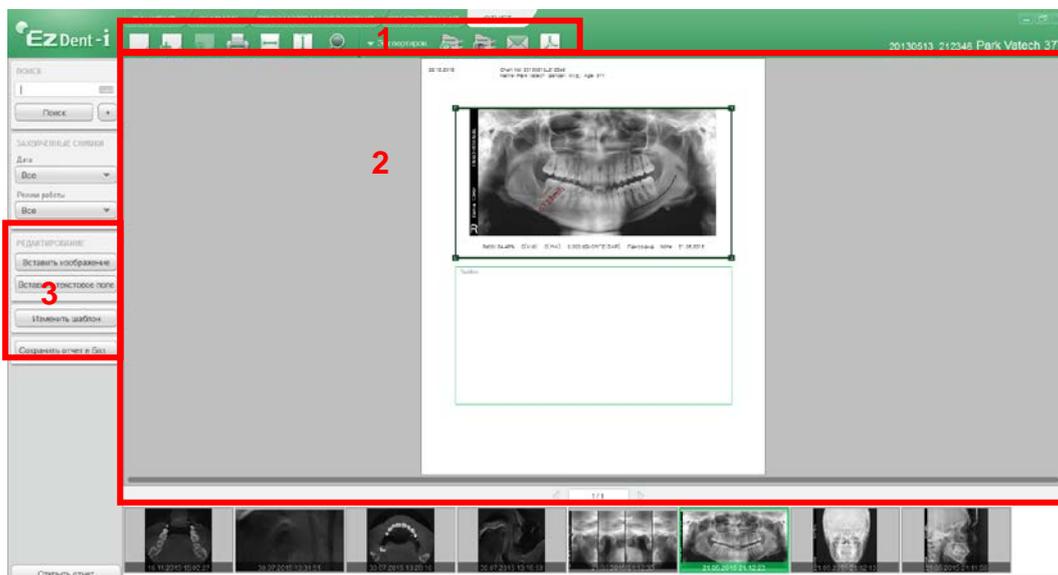
4.1 Основные инструменты

Значки	Обозначение	Описание функций
	Сдвинуть	Переместить изображение
	Масштаб	Увеличить/уменьшить
	Область захвата	Захват текущего изображения. Полученное изображение будет сохранено в базе данных.
	Захват выбранного окна	Захват изображения выбранной области. Полученное изображение будет сохранено в базе данных.
	Указатель	Рисование линии (* Линии, нарисованные указателем, не будут сохранены)
	Ластик	Стирание наложения
	Turn On/Off Grid	Отображение сетки на изображении для проверки асимметричности пациентов.
	Сбросить вид	Сбросить панорамирование и масштабирование

Chapter 6. ОТЧЕТ

1. Обзор вкладки ОТЧЕТ42
2. Вставка в отчет текста и изображений43
3. Сохранение отчета и отправка электронной почты44
4. Инструменты45

1. Обзор вкладки ОТЧЕТ

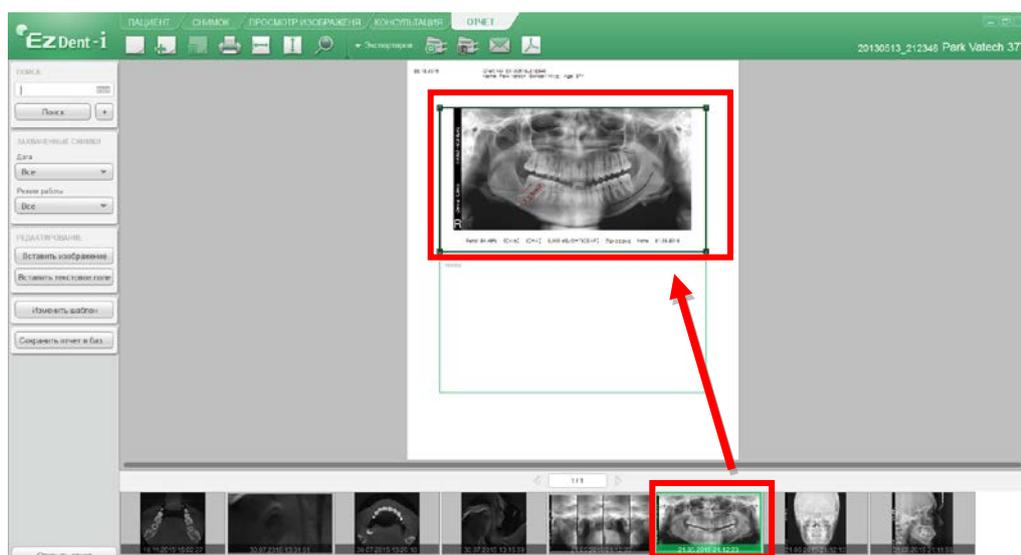


- 1 : Данные кнопки предназначены для создания или экспорта отчетов.
- 2 : Для создания отчета пользователь может вставить изображения или текст.
- 3 : Панель включает в себя кнопки для вставки изображений и текста или сохранения отчетов.

2. Вставка в отчет текста и изображений

2.1 Вставка снимка пациента

1. При нажатии кнопки «Вставить изображение» в отчет добавляется новое поле для добавления изображения.
2. Можно перетащить мышью изображение с панели эскизов в новое поле для изображения.



Пользователи могут видеть изображения в их реальном размере или подогнать его под размер окна. Для реального размера изображение должно иметь калибровочное значение.

- **По размеру изображения:** увеличение размеров изображения в соответствии с размерами области изображения.
- **Исходный размер:** отображение изображения в реальном размере независимо от размеров области изображения.

2.2 Вставка текстовых полей

1. При нажатии кнопки «Вставить текстовое поле» в отчет добавляется новое поле для добавления текста.
2. Для вставки текста в новое текстовое поле дважды щелкните его мышью.

3. Сохранение отчета и отправка электронной почты

3.1 Сохранение отчетов

1. Нажмите кнопку «Сохранить отчет в базе данных». Откроется окно сохранения отчета.
2. Для сохранения текущего отчета введите комментарии и нажмите кнопку «Сохранить».

3.2 Открытие сохраненных отчетов

1. Нажмите кнопку «Открыть отчет». Откроется окно со списком сохраненных отчетов.
2. Выберите в списке нужный отчет и нажмите кнопку «Открыть».

3.3 Прямая отправка отчетов по электронной почте

1. При открытом отчете нажмите кнопку «Отправить электронное письмо».
2. Откроется окно сообщения электронной почты с вложенными файлами изображений, использованных в отчете, и файлом отчета, преобразованным в формат PDF. Введите текст сообщения электронной почты и нажмите кнопку «Отправить».



Для того, чтобы задать информацию об отправителе, нажмите кнопку главного меню в EzDent-i, а затем нажмите [Параметры > Окружение > E-mail] вкладку и введите информацию.

4. Инструменты

4.1 Основные инструменты

Значки	Обозначение	Описание функций
	Создать отчет	Удаление текущего отчета и создание нового.
	Добавить страницу	Добавить страницу
	Удалить страницу	Удалить страницу
	Печать	Печать
	Подогнать по ширине	Подогнать отчет по горизонтальной оси
	Подогнать по высоте	Подогнать отчет по вертикальной оси
	Масштаб	Увеличить/уменьшить
	Настройки Печати	Настройка печати
	Печать из DICOM	Печать в файл DICOM
	Отправить электронное письмо	Отправить электронную почту
	Экспорт в PDF	Экспортировать как файл PDF
	Вкл/выкл наложение	Отображение/скрытие всех отображаемых объектов.

Copyright © 2015 by Ewoosoft Co., Ltd.

Документация, товарный знак и программное обеспечение защищены законами об авторском праве. Условия использования продукта приведены в разделе условий и ограничений по его использованию в лицензионном соглашении пользователя. Лицензионное соглашение отображается на экране во время установки продукта.

Воспроизведение настоящего документа в какой-либо форме без предварительного письменного согласия издателя запрещено.

В руководстве, предоставляемом вместе с продуктом, могут отсутствовать сведения, относящиеся к последней версии продукта.



EZ Dent - **i**

vatech 