

## Оглавление

<b>Установка Brimton</b> .....	2
<b>Настройка Brimton</b> .....	6
<b>Mac OS X</b> .....	6
<b>Windows</b> .....	7
<b>Работа с программой Brimton</b> .....	8
<b>Начало работы</b> .....	8
<b>Новый пациент</b> .....	12
<b>Диагностика и выбор лечения</b> .....	14
<b>Дополнительные возможности</b> .....	20

# Установка Brimton

1. Скачайте соответствующую вашей ОС версию программы Brimton.

Версия программы: 2019.1.2

- Возможность проверки на наличие обновлений из контекстного меню
- Новая сводная таблица анализа
- Исправление ошибок

[Подробнее](#)

Скачать:



Windows x32



Windows x64



Mac OSX

2. Откройте в «Загрузках» папку с установщиком и запустите его.



Установка Brimton

Установка - Brimton

Добро пожаловать в мастер установки Brimton.

[Далее](#)

[Выйти](#)

3. Выберите путь к папке, в которую нужно установить программу.



← Установка Brimton

## Каталог установки

Укажите каталог для установки Brimton.

C:\Users\Brimton

Обзор...

Далее

Отмена

4. Прочитайте Лицензионное соглашение и согласитесь принять условия Лицензии.



← Установка Brimton

## Лицензионное соглашение

Пожалуйста, прочитайте следующее лицензионное соглашение. Вы должны согласиться со всеми условиями этого соглашения перед продолжением установки.

### Privacy Policy

Effective date: March 01, 2019

Brimton UG ("us", "we", or "our") operates the Brimton UG desktop application (hereinafter referred to as the "Service").

This page informs you of our policies regarding the collection, use and disclosure of

Я согласен(а) с лицензией.

Я не согласен(а) с лицензией.

Далее

Отмена

5. Выберите название ярлыка в меню «Пуск».



← Установка Brimton

### Ярлыки меню "Пуск"

Выберите папку в меню «Пуск» для размещения ярлыков программы. Чтобы создать новую папку, введите её имя.

- Accessibility
- Accessories
- Administrative Tools
- Mail.Ru
- Maintenance
- Startup
- System Tools

Далее

Отмена

6. Подтвердите начало установки Brimton на ваш компьютер.



← Установка Brimton

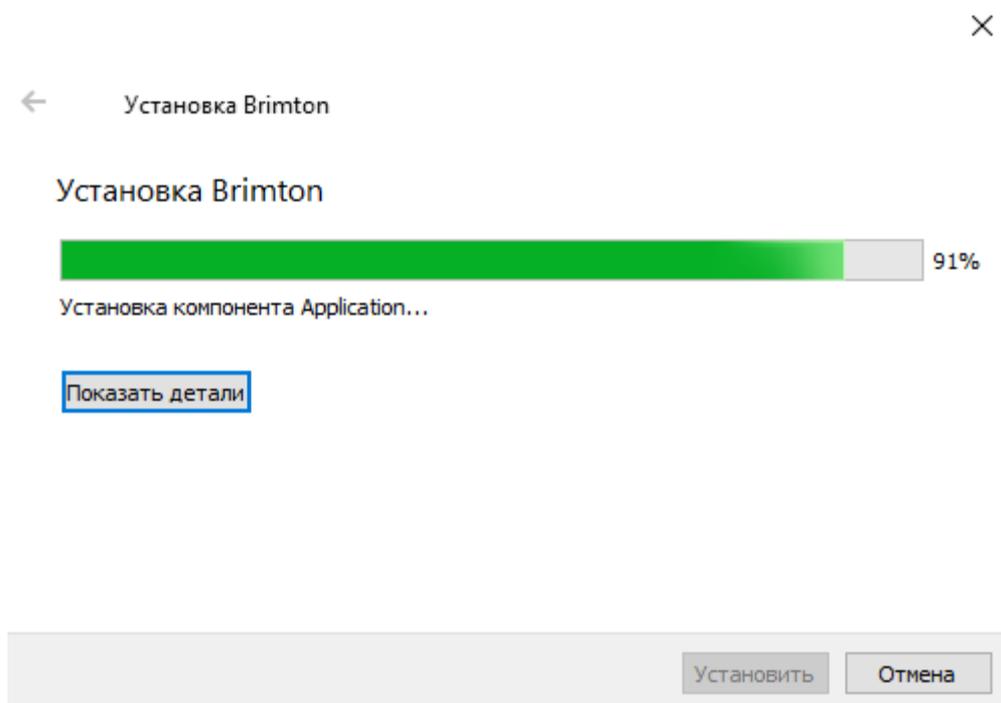
### Всё готово к установке

Программа установки готова начать установку Brimton на ваш компьютер. Для установки потребуется 61.88 МБ дискового пространства.

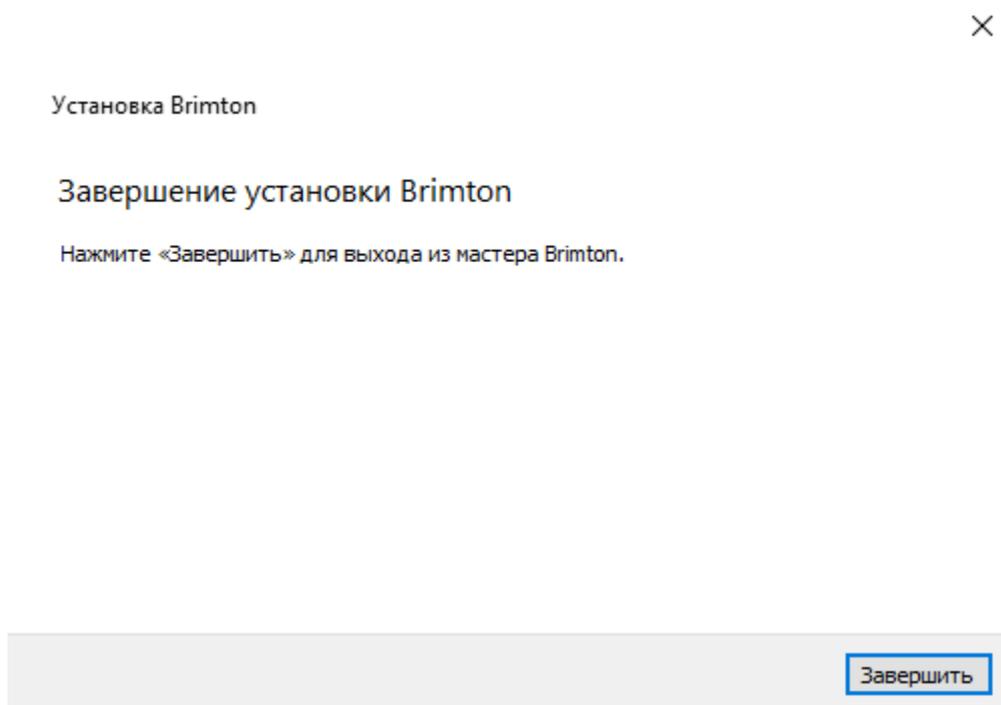
Установить

Отмена

7. Дождитесь завершения процесса установки.



8. После завершения установки вы можете запускать программу из меню «Пуск» или создать ее ярлык на рабочем столе.

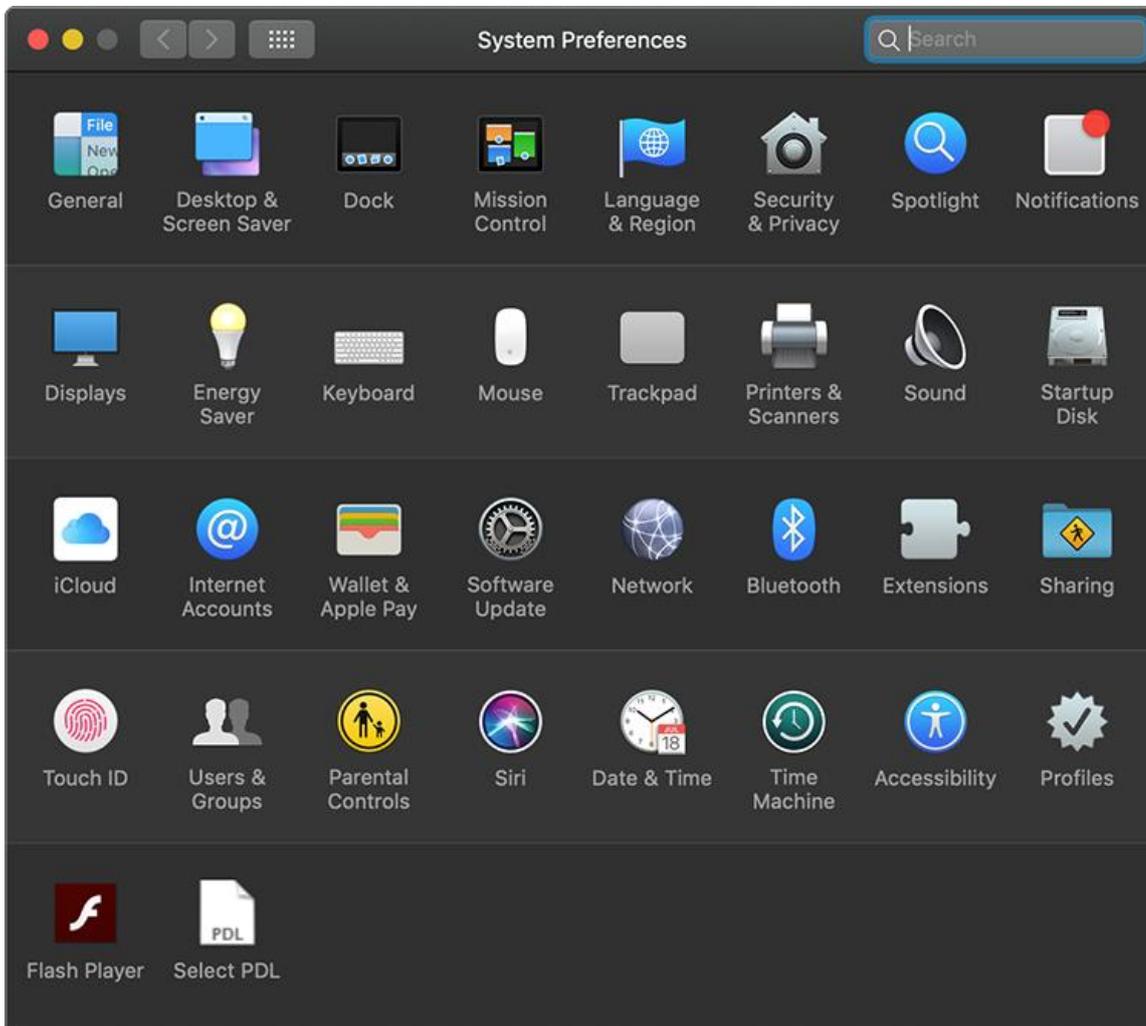


# Настройка Brimton

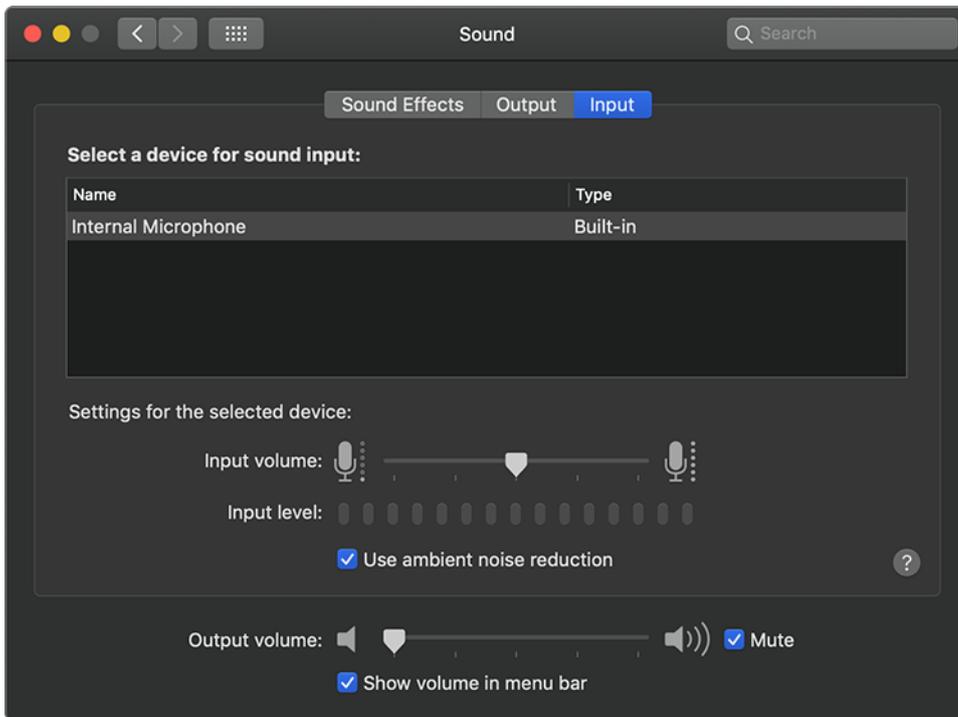
Для регистрации сигнала с пациента, а также для проведения коррекции, к компьютеру подключается специальный датчик. Для его корректной работы необходимо настроить систему.

## Mac OS X

1. Выберите в меню настройку звукового сигнала датчика.



2. Установите регулятор уровня входного сигнала на 50%. Уровень выходного сигнала при этом должен быть установлен на значении — 100 %.



## Windows

В ОС Windows значения входного и выходного сигнала устанавливаются по аналогии с Mac OS X. Перейти в меню настройки датчика, вы можете из подраздела «Устройства» в разделе «Параметры Windows».

Параметры

— □ ×

### Параметры Windows

Найти параметр

-  Система  
Экран, звук, уведомления, питание
-  Устройства  
Bluetooth, принтеры, мышь
-  Телефон  
Связать устройство с Android, iPhone
-  Сеть и Интернет  
Wi-Fi, режим "в самолете", VPN
-  Персонализация  
Фон, экран блокировки, цвета
-  Приложения  
Удаление, значения по умолчанию, доп. компоненты
-  Учетные записи  
Учетные записи, эл. почта, синхронизация, работа, семья
-  Время и язык  
Распознавание голоса, регион, дата

# Работа с программой Brimton

## Начало работы

### 1. Запуск программы.



При запуске открывается окно с полями для ввода email, привязанного к учетной записи, и пароля.

При регистрации в системе данные для доступа администратор направляет на указанный электронный адрес.

**Brimton UG (haftungsbeschränkt)** <support@brimton.eu>  
кому: я ▾

Здравствуйте, [Имя]!

Благодарим, что Вы создали новую учетную запись и присоединились к нам!

Параметры Вашей учетной записи:

E-mail: [Имя]@brimton.eu

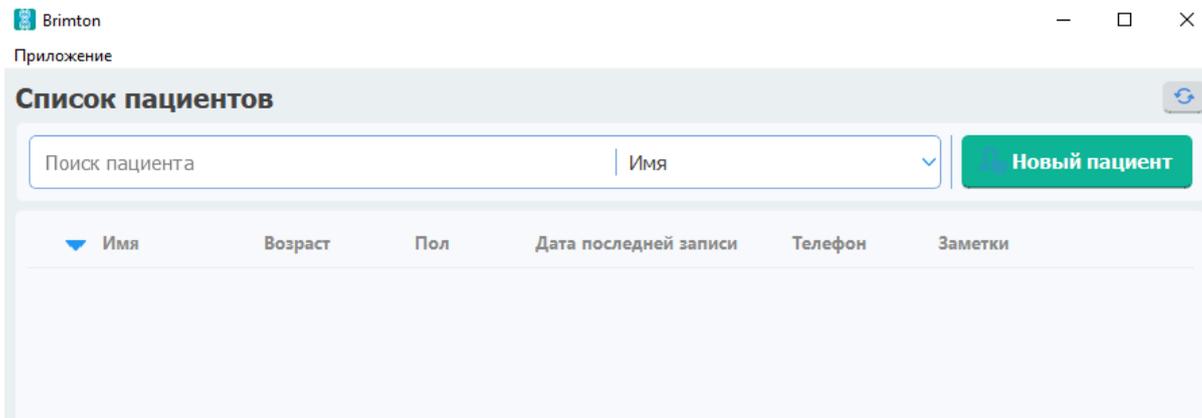
Пароль: [Маскированный]

Программа для установки на локальный компьютер доступна по этой [ссылке](#).

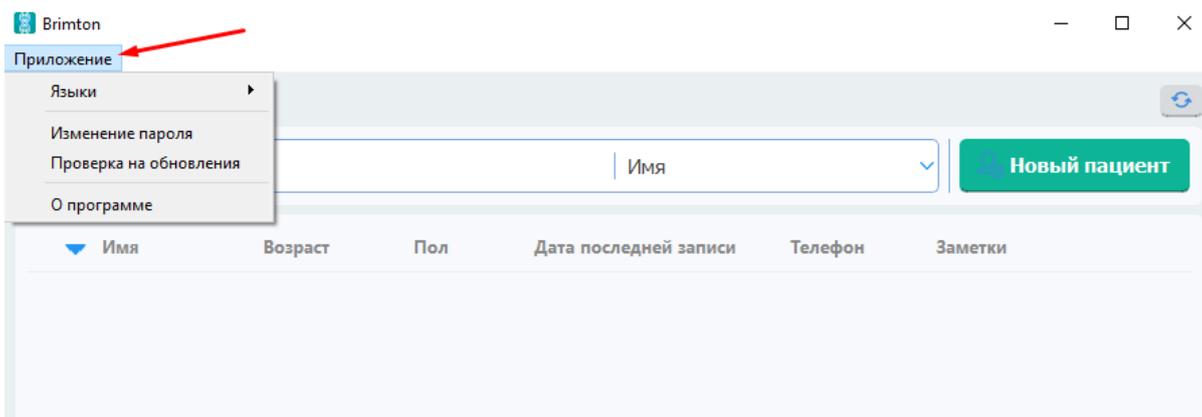
Там же Вы можете прочитать или скачать Инструкцию по установке и настройке программы и Руководство пользователя.

Если у Вас возникли вопросы или трудности при установке или настройке программы, пожалуйста, обратитесь в службу технической поддержки [support@brimton.eu](mailto:support@brimton.eu).

## 2. Стартовое окно при запуске программы.



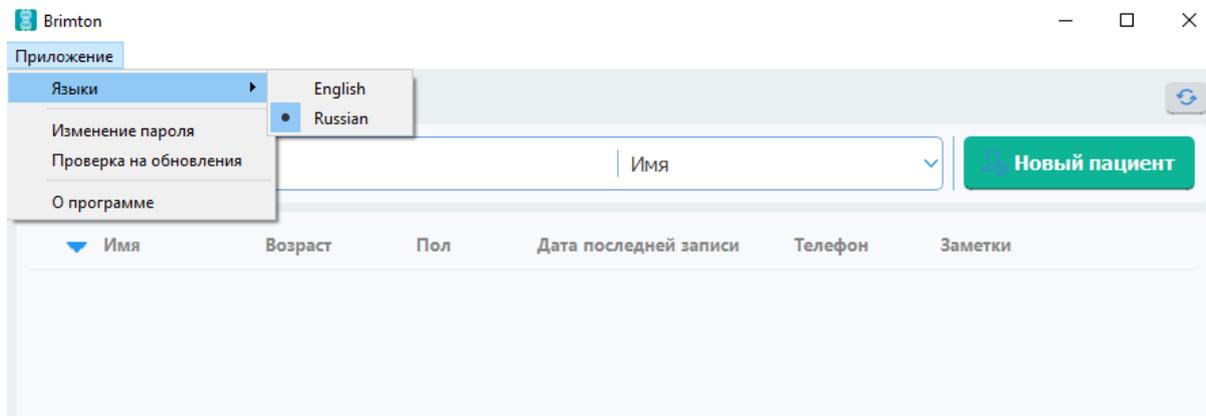
## 3. Дополнительные настройки.



Во вкладке «Приложение» доступны:

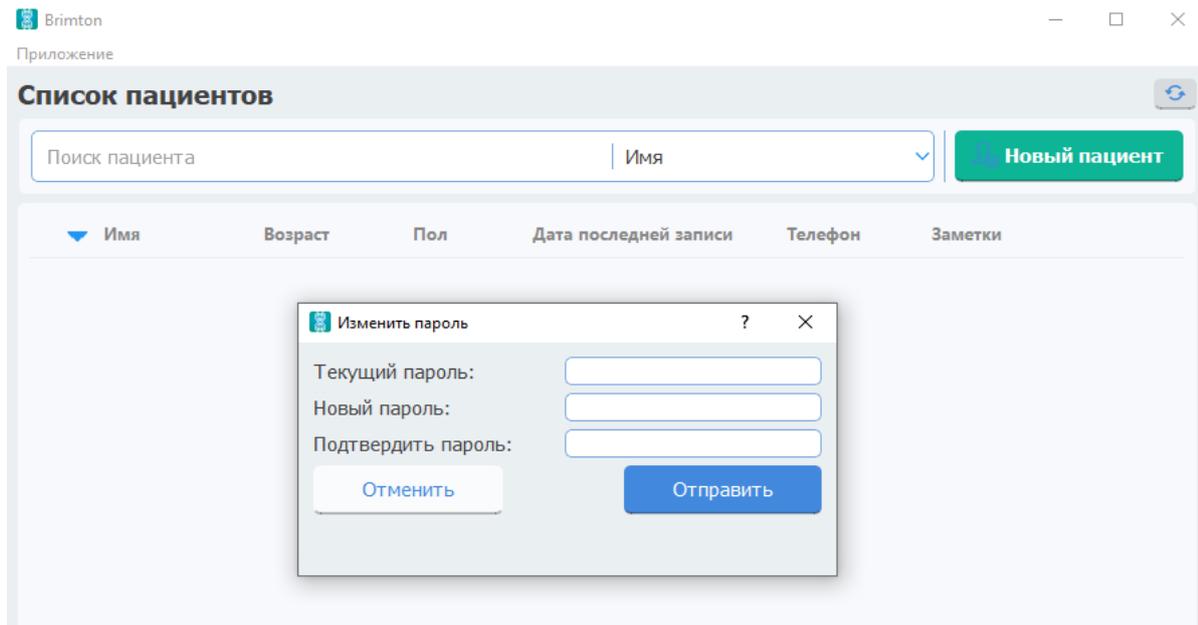
- **Изменение языка.**

Для пользователей доступен русский и английский язык.



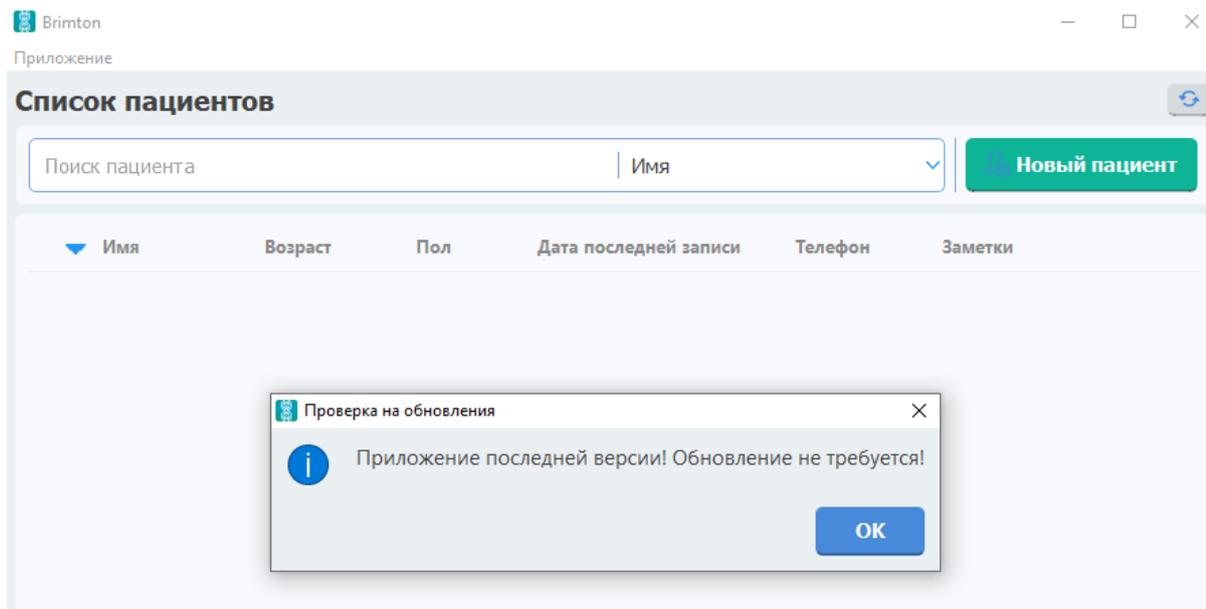
- **Смена пароля.**

Предоставленный системой пароль обычно сложен для запоминания. В этом разделе пользователь может заменить пароль на более удобный.



- **Проверка обновлений**

Если есть более новая версия, программа предложит обновление.



- **Информация о программе.**

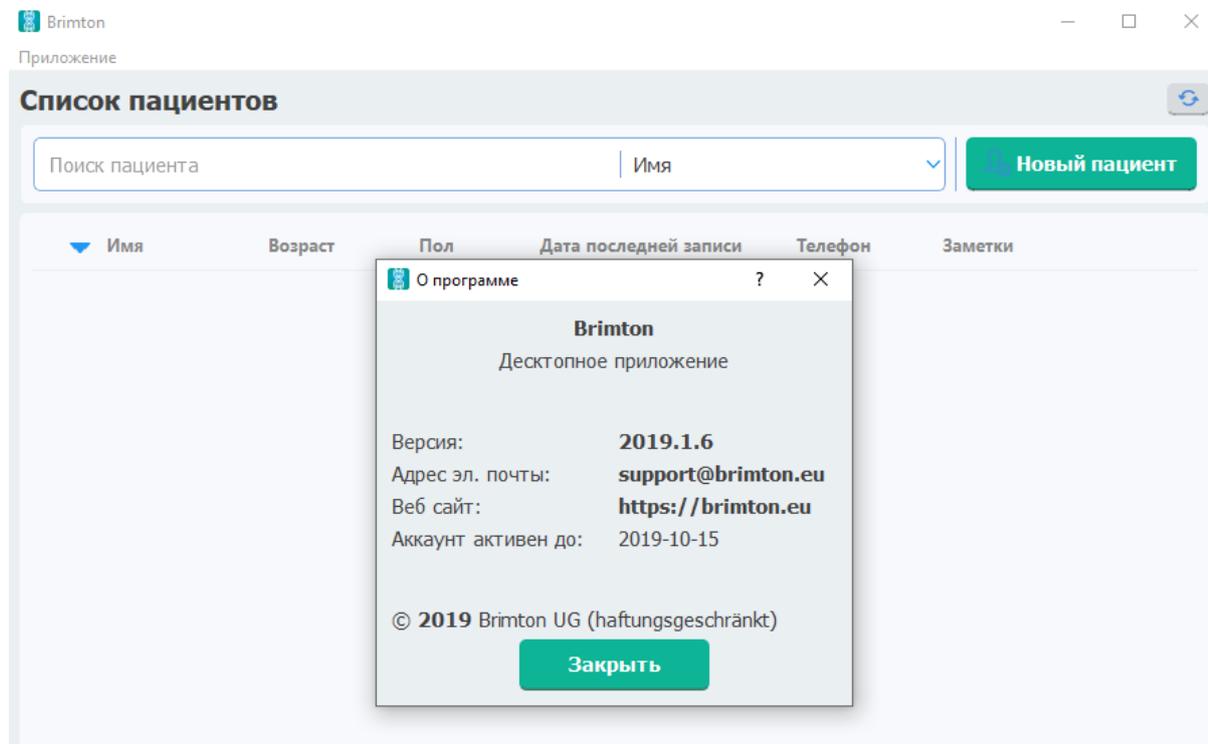
Здесь пользователь может узнать:

Версию программы.

Электронный адрес службы технической поддержки.

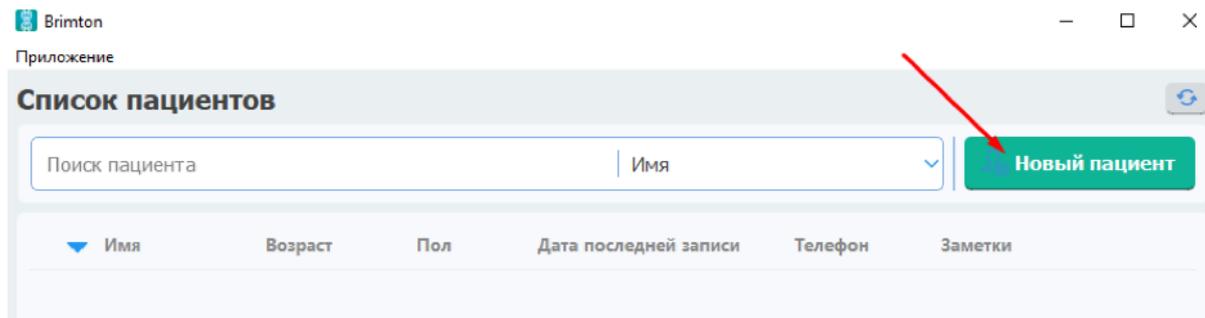
Сайт, на котором доступна полная информация о программном обеспечении.

Дату, до которой активен аккаунт.

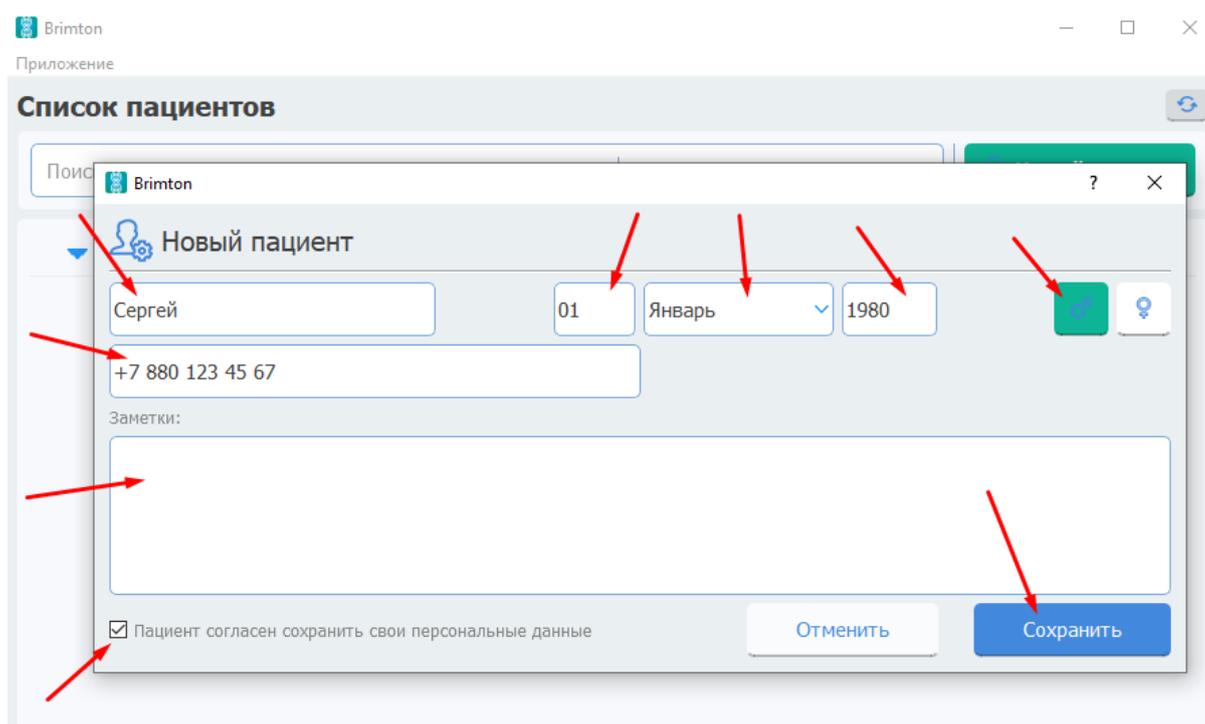


# Новый пациент

## 1. Добавление нового пациента



При нажатии на кнопку «Новый пациент», открывается окно с формой для внесения персональных данных.

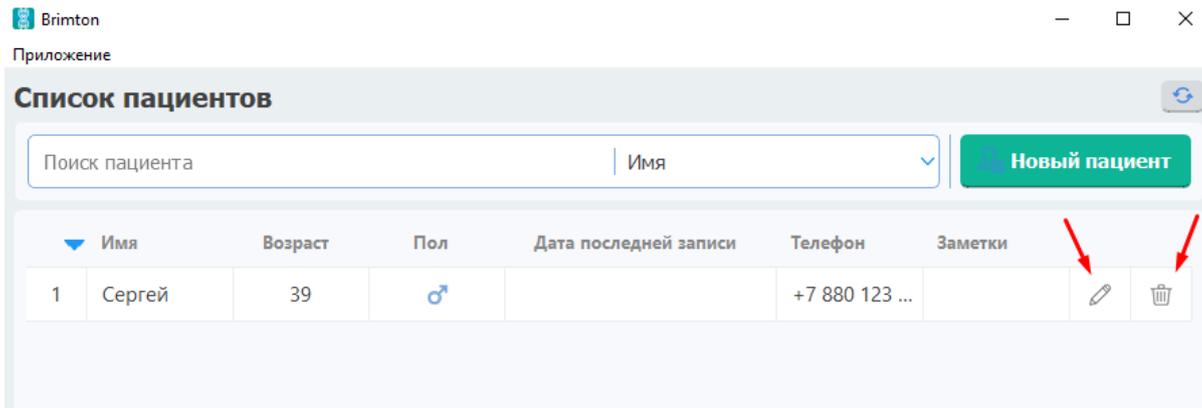


Здесь необходимо указать:

- *Имя пациента*
- *Дату рождения (число/месяц/год)*
- *Пол*
- *Мобильный телефон* (не обязательно)
- При необходимости можно добавить различные заметки о пациенте в поле *заметки*. Необходимо проинформировать пациента о данных, которые будут сохранены в системе и, если он согласен, поставить «галочку» возле строки «Пациент согласен сохранить персональные данные», при этом кнопка «Сохранить» станет активной и можно сохранить данные пациента.

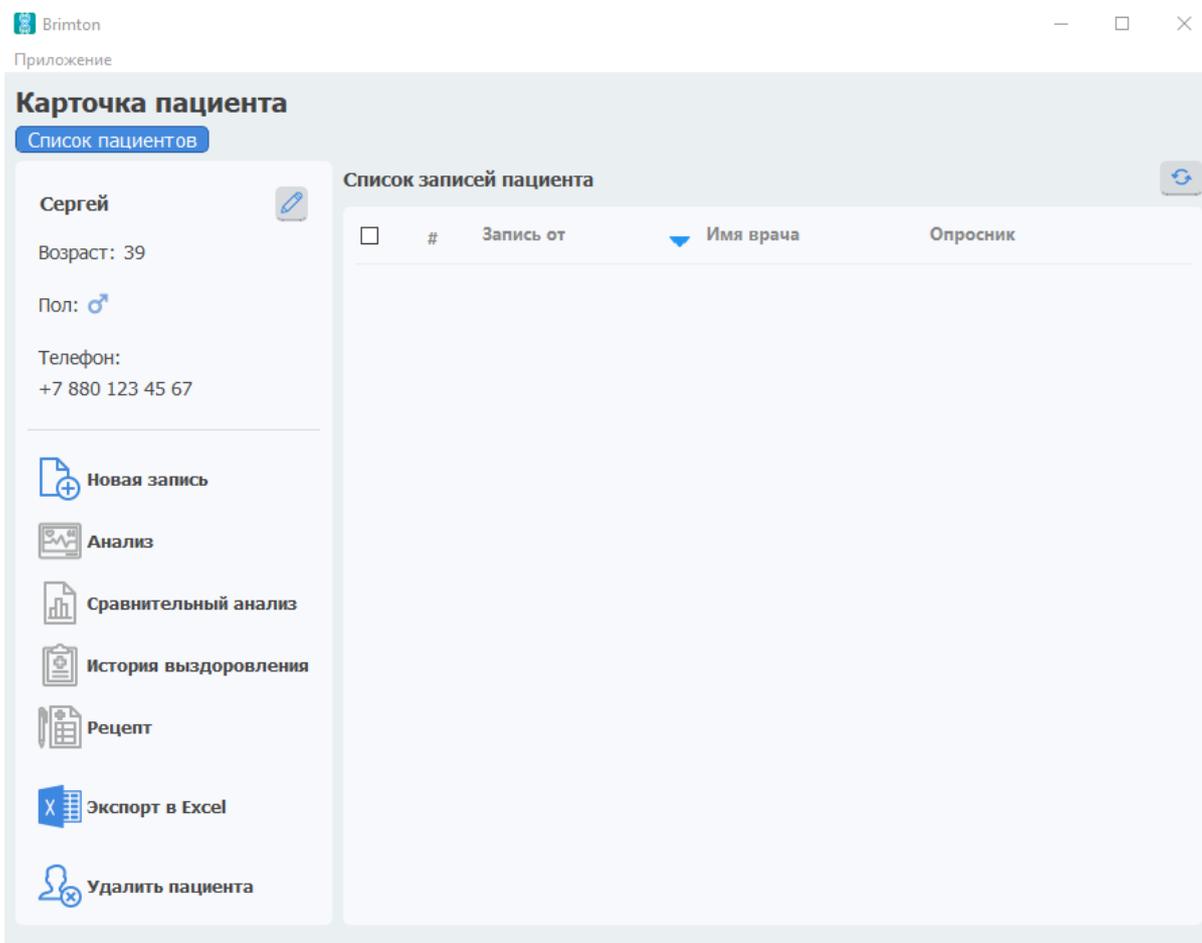
## 2. Редактирование или удаление данных о пациенте

В правой части строки расположены кнопки для редактирования и удаления введённых данных.



## 3. Карточка пациента

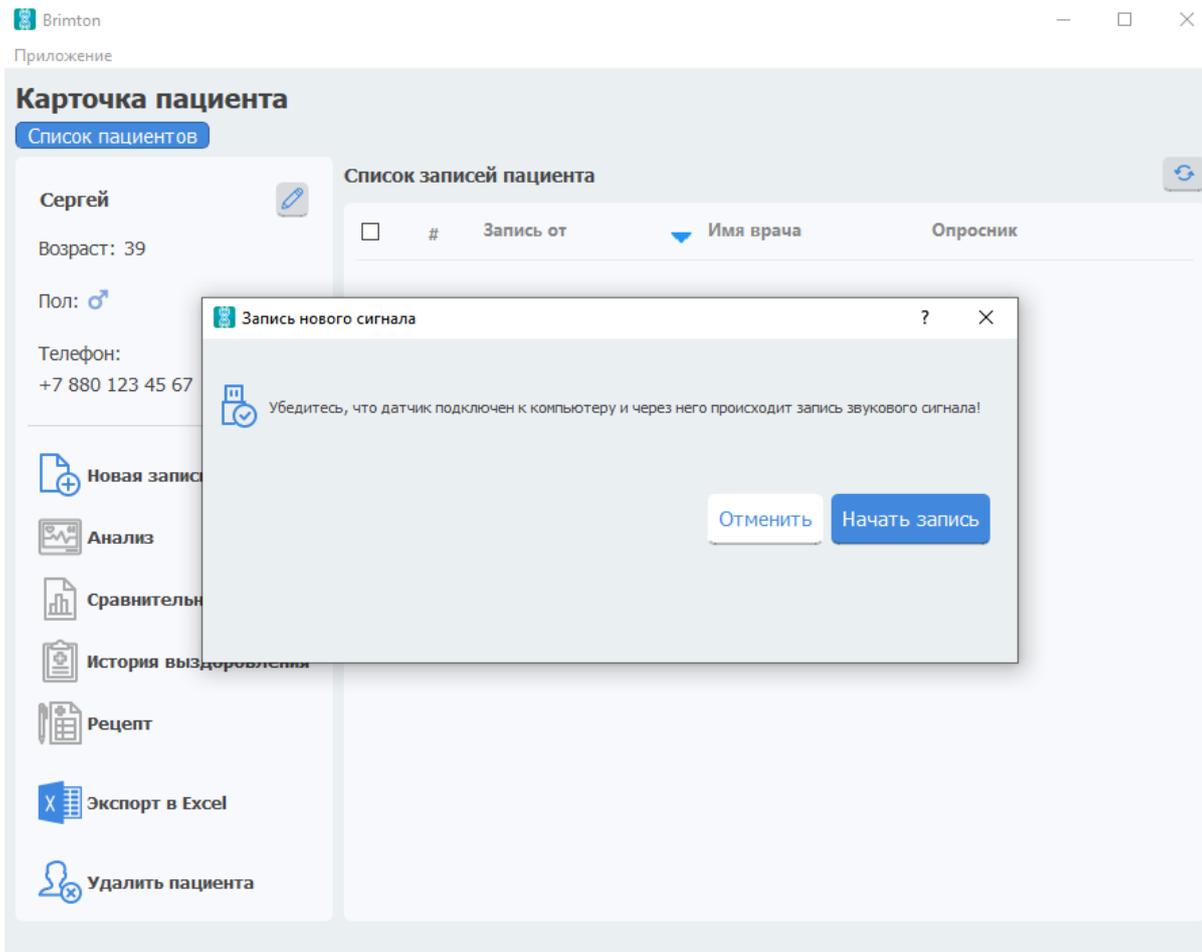
Двойной клик левой кнопкой мыши при наведении на строку с информацией о пациенте открывает «Карточку пациента».



# Диагностика и выбор лечения

## 1. *Запись нового сигнала*

В левой части окна нужно выбрать раздел «Новая запись» и подтвердить начало записи. Система соберет данные о пациенте и сделает их доступными для анализа.



## 2. *Анализ полученных данных, история пациента, создание рецептов*

Полученные данные сохраняются в карточке пациент в разделе «Список записей». Собранную информацию можно проанализировать, сравнить с предыдущими показателями, создать рецепт на основании полученных данных, просмотреть историю выздоровления.

- **Анализ информации**

Необходимо в основном окне поставить «галочку» возле нужной записи и выбрать в левой части окна раздел «Анализ». Откроется карта со «Сводной таблицей» и «Анализом по маркерам». В «Сводной таблице» указана оценка состояния организма пациента.

## Анализ (Сергей)

Список пациентов ▶

Карточка пациента (Сергей)

Сводная таблица

Анализ по маркерам

Категория	2019-09-20 10:02:40
Эндокринная система	-1
Центральная нервная система	-1
Сердечно-сосудистая система	-1
Респираторная система	-1
Пищеварительная система	-1
Опорно-двигательный аппарат	-1
Мужская мочеполовая система	-1
Микозы	-1
Гепатобилиарная система	-1
Вирусы	-1
Бактерии	-1

Программа имеет собственную базу сигналов, с которыми сравнивает полученные показатели пациента. При отклонении от нормы в более чем одну сигму (среднее квадратичное отклонение) в большую или меньшую сторону в «Сводной таблице» будет указано «+1» или «-1» соответственно. Оптимальное значение - «0». Это указывает на отсутствие патологий или минимальные отклонения от нормы.

Рассматривать данные «Сводной таблицы» необходимо в комплексе с другими ответами анализов и имеющимися жалобами. Представленный инструмент является частью системного анализа и позволяет более эффективно оценивать общее состояние пациента. Кроме того, данные из «Сводной таблицы» помогают анализировать изменения состояния организма – они наглядно демонстрируют, как и какие системы реагируют на проводимое воздействие.

«Анализ по маркерам» дает более развернутую информации о состоянии пациента.

## Анализ (Сергей)

Список пациентов ▶

Карточка пациента (Сергей)

Сводная таблица

Анализ по маркерам

Инфекции и паразиты

Бактерии

Анализировать

Системы  
Органы

Для пользователей представлены три раздела, данные из которых можно проанализировать:

«Инфекции и паразиты» включают «Бактерии», «Вирусы», «Гельминтозы», «Микозы» и «Простейшие».

«Системы» - здесь представлен подробный анализ каждой из систем организма (иммунной, кроветворной, лимфатической, мочеполовой, пищеварительной, сердечно-сосудистой, эндокринной, ЦНС и пр.).

«Органы» - в этом разделе доступен анализ по органам, а также возможные аллергены.

После выбора нужного раздела и подраздела следует нажать кнопку «Анализировать». На экране отобразится таблица с результатами анализа.

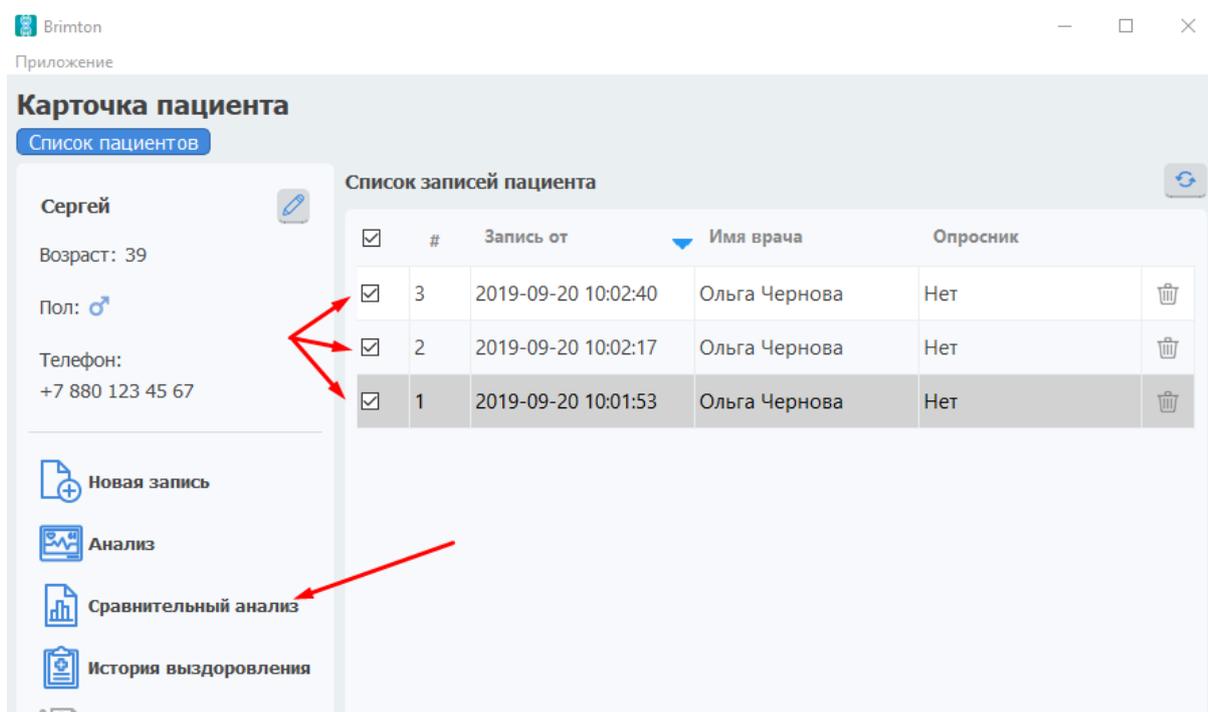
Скриншот интерфейса приложения Brimten. Вверху отображается название приложения и имя пациента «Сергей». В меню навигации выделена вкладка «Анализ по маркерам». В выпадающем списке «Органы» выбран «Гипофиз». В центре экрана отображается таблица с результатами анализа. В правом столбце таблицы указаны проценты вероятности наличия информации соответствующего маркера в сигнале пациента. В правом верхнем углу таблицы отображены дата и время: 2019-09-20 10:02:40. Красная стрелка указывает на кнопку «Анализировать».

Маркер	Вероятность
Предняя доля гипофиза 2	0%
Предняя доля гипофиза 1	0%
Потенцированный гипофиз 5	0%
Потенцированный гипофиз 4	0%
Потенцированный гипофиз 3	0%
Потенцированный гипофиз 2	0%
Потенцированный гипофиз 1	0%
Задняя доля гипофиза 2	1%
Задняя доля гипофиза 1	0%

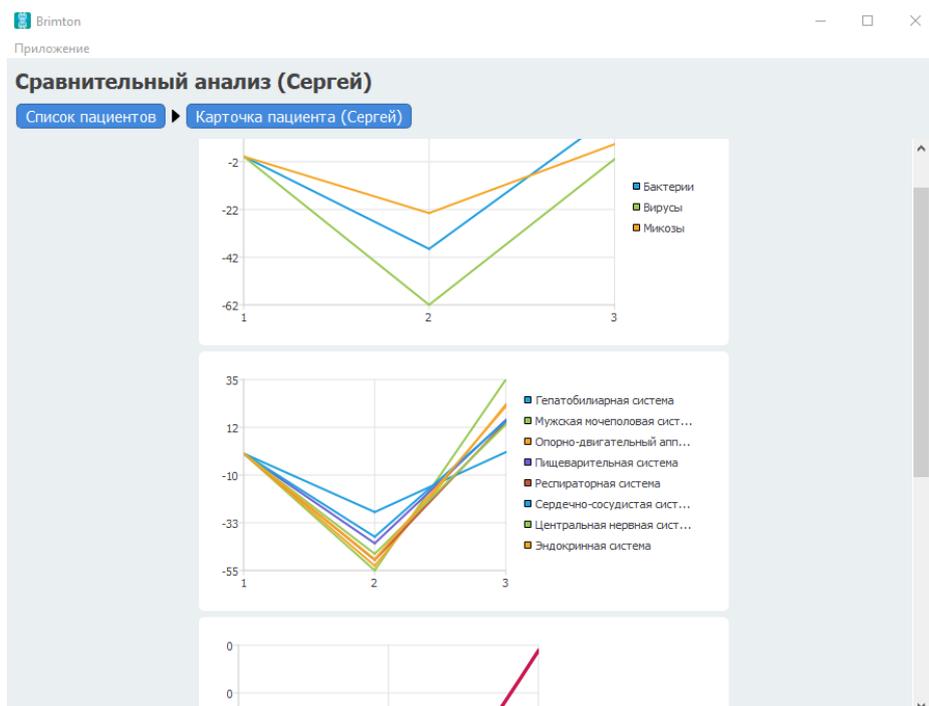
В правом столбце указывается процент вероятности наличия информации соответствующего маркера в сигнале пациента. Исходя из этих данных, врач может с определенной долей вероятности определить, какие органы и системы нуждаются в дополнительной диагностике, а также какие возбудители могли оставить «информационный след». Поводом для дополнительного исследования являются показатели, превышающие 70-80%.

- **Сравнительный анализ**

Для проведения сравнительного анализа необходимо выбрать *три и более* записи пациента.



В открывшемся окне будет представлена динамика изменения состояния пациента. Сравнительный анализ проводится по самым основным параметрам, из представленных в общем анализе.



- **История выздоровления**

В данном разделе врач контролирует изменения состояния пациента по количеству имеющихся жалоб. «История выздоровления» заполняется с первого сеанса и дополняется после каждого обследования.

На этой странице указываются жалобы пациента. Врач выбирает одно из четырех предустановленных значений: «Жалоб нет», «Периодические», «Умеренные», «Выраженные». Если какой-то жалобы нет в списке, можно самостоятельно добавить «Новый симптом».

Симптом	2019-09-20 10:01:53	2019-09-20 10:02:17	2019-09-20 10:02:40
Кол-во жалоб	0	0	0
Степень	0	0	0
Головная боль	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль шейном отделе позвоночника	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль грудном отделе позвоночника	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в пояснице	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в суставах	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в плече	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в локтевом суставе	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в коленном суставе	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в стопе	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в правом подреберье	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Нарушение сна	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Раздражительность	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет
Боль в горле	Жалоб нет	Жалоб нет	Жалоб нет

После внесения новой информации страницу следует сохранить. Если врач забудет это сделать, при переходе на другой экране программа предложит сохранить изменения.

- **Рецепт**

Рецепт создается на основании выбранного записанного сигнала. В разделе «Диагнозы и симптомы» врач выбирает нужный диагноз, а программа самостоятельно подбирает оптимальный препарат на основании данных анализа. Проценты во втором столбце справа означают, насколько эффективно будет воздействие того или иного маркера в соответствии с нынешним состоянием пациента. В крайнем правом столбце при наведении на иконку мышкой появится всплывающее окно с подробным описанием и областью применения каждого из представленных маркеров.

Бrimton

Приложение

### Составление рецепта для Сергей, запись от 2019-09-20 10:02:17

▶

▼

Целевое воздействие	Маркер	Совпадение
Частоты Райфа (...лновая те		
Общие программ...новая те	chinacea augustifolia) 4	2%
Комплексы (час...новая тера		
<input type="checkbox"/> Эхинацея узколистая (Echinacea augustifolia) 3		9%
<input type="checkbox"/> Эхинацея узколистая (Echinacea augustifolia) 2		11%
<input type="checkbox"/> Эхинацея узколистая (Echinacea augustifolia) 1		7%
<input type="checkbox"/> Эхинацея пурпурная (Echinacea purpurea (L.)		7%
<input type="checkbox"/> ЭлеНИУМ (Elenium)		9%
<input type="checkbox"/> Чистотел (стебель+листья) (celandine)		10%

В разделе «Целевое воздействие» можно выбрать определённую группу препаратов: программа самостоятельно определит, какое именно снотворное, антидепрессант, жаропонижающее и пр. будет наиболее эффективным для данного пациента.

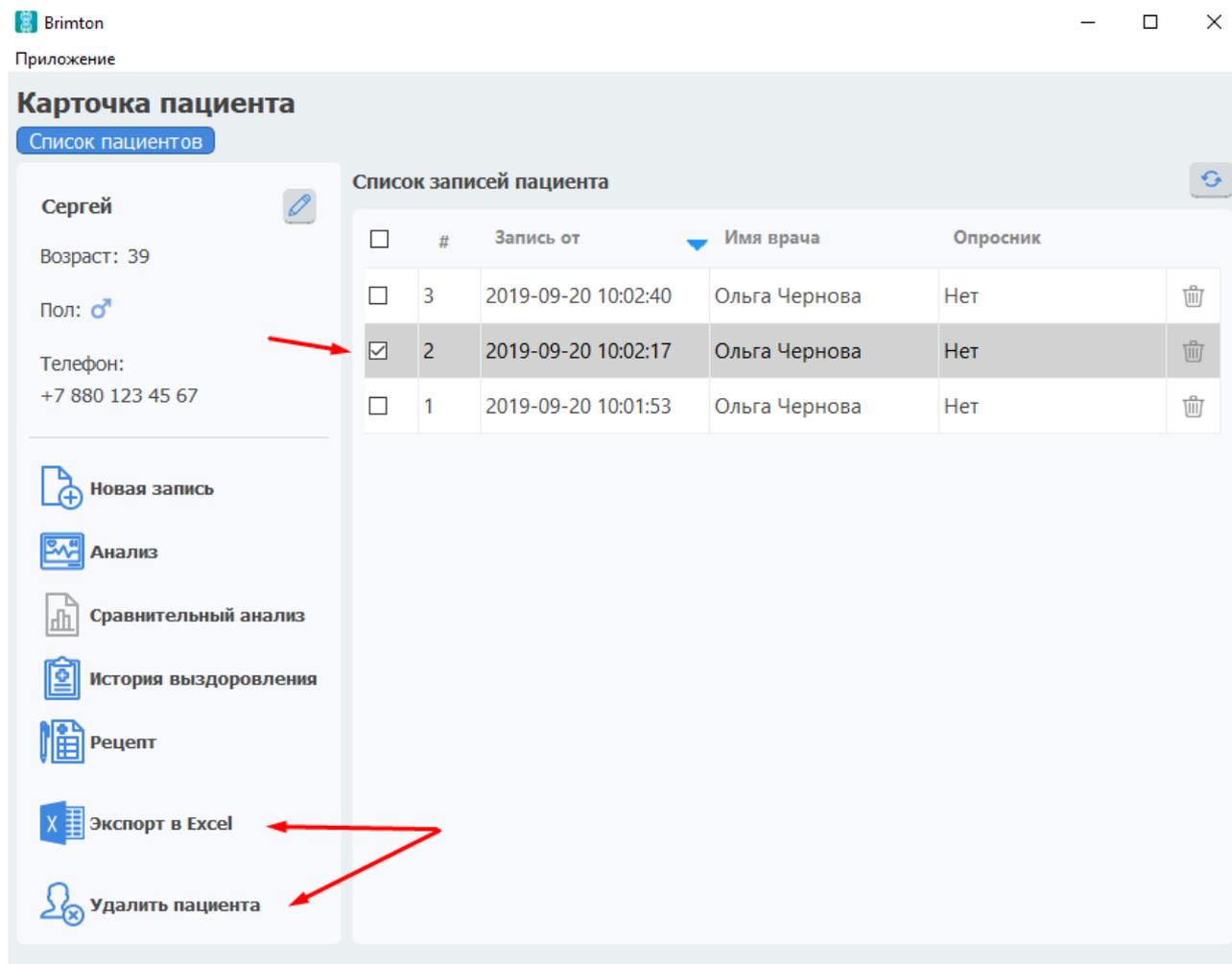
Разделы «Частоты Райфа», «Общие программы» и «Комплексы» представляют собой наборы частот в различных диапазонах. Они позволяют подобрать оптимальную терапию и учесть необходимое время для воздействия. Представленные разделы разработаны для удобства врача и помощи в создании наиболее действенных рецептов.

Указанные в таблице значения помогают в каждом конкретном случае подобрать маркеры таким образом, чтобы готовый рецепт не занимал несколько часов в конечном итоге.

## Дополнительные возможности

В карточке пациента есть кнопка «Удалить пациента». В данном случае *все данные* пациента будут *полностью удалены* из системы и *не будут подлежать восстановлению*.

Если необходимо провести дополнительную статистическую обработку данных анализа сигналов пациента, можно экспортировать в Excel. Результат анализов будет представлен в виде документа в формате \*.xlsx. Перед экспортированием следует выбрать записи, которые требуется сохранить.



Скриншот интерфейса приложения Brimton, отображающий карточку пациента. В левом меню видны кнопки: Новая запись, Анализ, Сравнительный анализ, История выздоровления, Рецепт, Экспорт в Excel, Удалить пациента. В центре экрана — список записей пациента. Вторая запись (№ 2) выделена. В таблице:

<input type="checkbox"/>	#	Запись от	Имя врача	Опросник	
<input type="checkbox"/>	3	2019-09-20 10:02:40	Ольга Чернова	Нет	
<input checked="" type="checkbox"/>	2	2019-09-20 10:02:17	Ольга Чернова	Нет	
<input type="checkbox"/>	1	2019-09-20 10:01:53	Ольга Чернова	Нет	