

### Руководство пользователя «Медсап»



### Оглавление

1 Назначение и основные функциональные возможности	4
2 Вход в систему	5
3 Навигация	5
3 Страницы администратора	6
3.1 Профиль	6
3.2 Уведомления	7
3.3 Объявления	7
3.4 Обращения	7
3.5 Панель сотрудников	17
4 Страницы врача	21
4.1 Профиль	21
4.2 Уведомления	22
4.3 Объявления	23
4.4 Обращения	23
5 Страницы медработника	33
5.1 Профиль	33
5.2 Уведомления	34
5.3 Объявления	35
5.4 Обращения	35
6 Страницы персонала	42
6.1 Профиль	43
6.2 Уведомления	43
6.3 Объявления	44
6.4 Обращения	45
6.5 Панель сотрудников	52
6 Страницы пациента	56
6.1 Профиль	56
6.2 Уведомления	59
63 Объявления	50



6.4 Обращения	60
7 Редактирование профиля	67



### 1 Назначение и основные функциональные возможности

«Медсап» - веб-приложение для управления работой медицинского центра, объединяющее учет пациентов, ведение обращений, планирование приёмов и обмен медицинской информацией между персоналом. Система предназначена для организации клинического и административного процесса в поликлиниках, медицинских центрах и небольших больницах, сокращения времени обработки обращений и улучшения контроля качества обслуживания.

В основе решения лежит ролевая модель доступа и сценарии взаимодействия между пациентами и персоналом, что позволяет:

- централизовать учет и историю обращений все случаи ведутся в виде обращений с полной хронологией визитов, заметок и результатов исследований;
- упорядочить «маршрутизацию» пациентов первичный приём и сортировка выполняются медработниками, дальнейшее лечение врачом; процесс утверждается уполномоченными сотрудниками;
- обеспечить доступ к медицинским результатам пациенты и врачи получают результаты анализов в формате PDF; рецепты и документы для аптек можно сгенерировать для печати;

Система обеспечивает следующие ключевые функциональные возможности:

- поддержка 5 ролей (Администратор, Врач, Медработник, Персонал, Пациент) с разграничением прав;
- открытие/закрытие обращений, добавление сообщений и истории визитов, прикрепление медицинских данных;
- запросы на приём, подтверждение/отмена приёмов, управление неявками (учёт и внесение в чёрный список при необходимости);
- запись измерений (ЧСС, температура, АД и т. п.), врачебные заметки, возможность просмотра заметок другими врачами по запросу;
- загрузка и просмотр PDF-отчётов, доступ пациентов к результатам онлайн;
- добавление рецептов к обращениям и генерация документов для аптек:
- внутренняя рассылка/оповещения в интерфейсе и публикация объявлений на сайте;
- регистрация пользователей, мониторинг состояния приложения и управление внутренними задачами сопровождения.

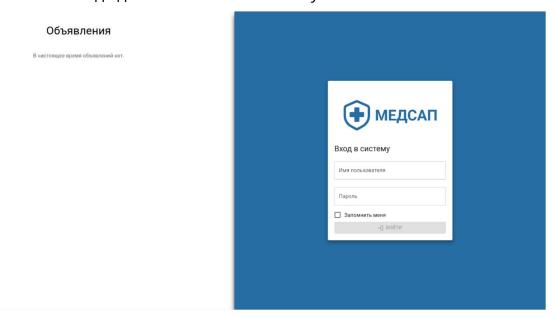
Медсап ориентирован на повышение оперативности обслуживания и прозрачности работы медицинского центра за счёт чёткой маршрутизации обращений, централизованного хранения данных и инструментов для коммуникации между пациентом и персоналом.



### 2 Вход в систему

Для входа в систему нужно сделать следующие действия:

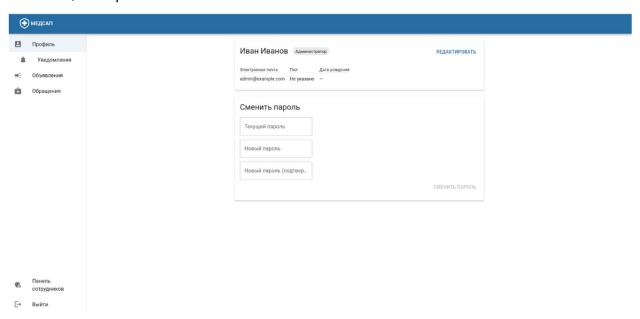
- 1. открыть браузер и ввести в адресную строку адрес системы «Медсап»;
- 2. ввести в поле «Имя пользователя» имя пользователя;
- 3. ввести в поле «Пароль» пароль пользователя;
- 4. после ввода данных нажать на кнопку «Войти»



### 3 Навигация

После входа, на странице, в зависимости от роли пользователя (Администратор, Врач, Медработник, Персонал, Пациент), в левой части экрана отображаются вкладки с доступным пользователю функционалом.

У каждого пользователя в левой части экрана снизу находится кнопка "Выйти", которая позволяет выйти из системы.





В центральной части страницы отображается интерфейс выбранной вкладки.

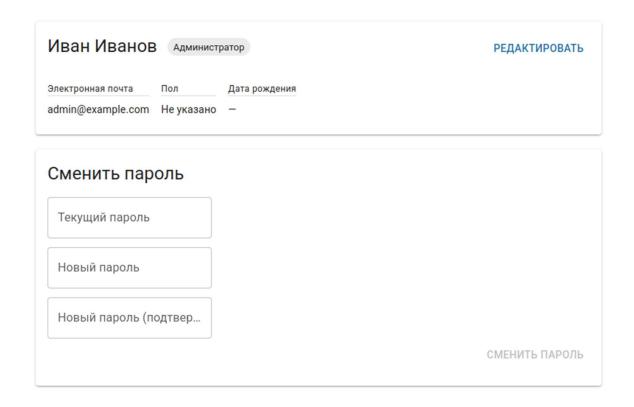
### 3 Страницы администратора

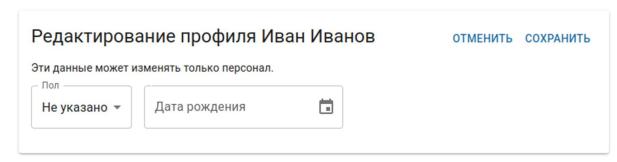
У администратора есть доступ к следующим страницам:

- Профиль
- Уведомления
- Объявления
- Обращения
- Панель сотрудников

### 3.1 Профиль

На странице профиля доступно изменение основных данных текущего пользователя (пол, дата рождения), а также изменение пароля. Для изменения пароля требуется указать текущий пароль, новый пароль, и повторный ввод нового пароля.

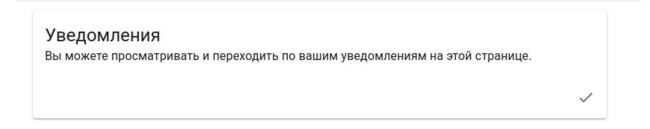






### 3.2 Уведомления

На странице уведомлений отображаются текущие уведомления пользователя о различных событиях в системе, с которыми связан профиль пользователя. Уведомления можно помечать как прочитанные.



В данный момент уведомлений нет.

Также, уже созданные уведомления можно редактировать или удалять.

### 3.3 Объявления

На странице объявлений возможно создать глобальные объявления в системе. Для создания нового объявления необходимо указать заголовок и описание объявления. Объявления будут отображаться на этой странице, а также на странице входа для неавторизованных пользователей.

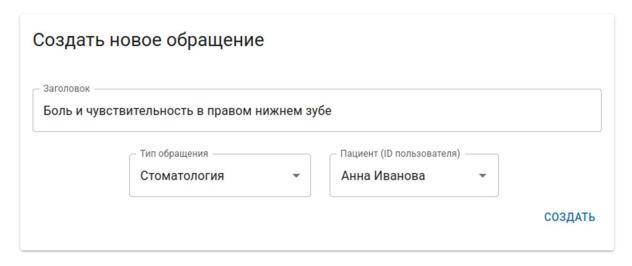
ОТМЕНИТЬ	создать
	ОТМЕНИТЬ

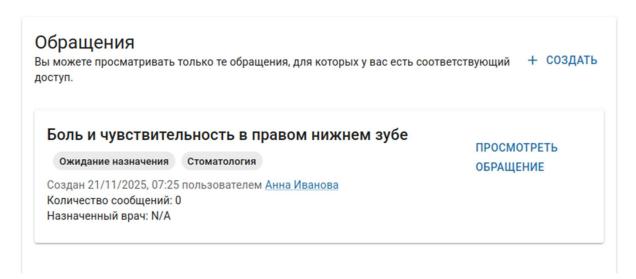
### 3.4 Обращения

7



На странице обращений можно добавлять новые обращения пациентов. Для создания нового обращения необходимо нажать на кнопку "Создать", затем ввести заголовок обращения, выбрать тип обращения, а также выбрать пациента, к которому относится это обращение. После этого необходимо нажать на кнопку "Создать".





После нажатия на кнопку "Создать", новое обращение отобразится в списке обращений. При нажатии на кнопку "Просмотреть обращение" напротив обращения, откроется страница обращения.



### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

В настоящий момент нет диагноза.

ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

Сообщения			
	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ

 Рецепты
 добавить

 Дата
 Наименования
 Действия

 Рецепты не добавлены
 Рецепты не добавлены

9



	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ
Рецепты			ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования		Действия
	Рецепты не добавлены		
Записи			создать
	Записи ещё не созданы.		
Запросы на	назначение	ДОБАВ	ИТЬ ЗАПРОС
	Запросов на назначение ещё не поступало	).	

На странице обращения отображаются сообщения, отправляемые пользователями, рецепты, записи к врачам, а также запросы на назначение врача.

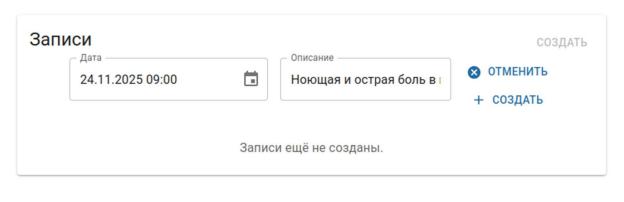
Во вкладке "Сообщения" отображаются сообщения, которые относятся к данному обращению. Для создания сообщения необходимо ввести сообщение, после этого нажать на кнопку "Отправить".

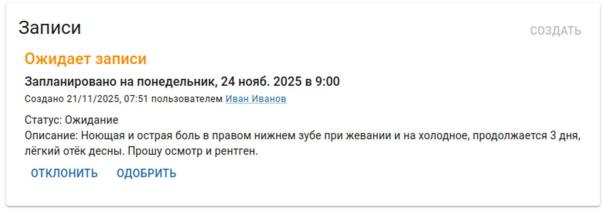




Во вкладке "Рецепты" отображаются выписанные врачом рецепты. Рецепты могут добавлять только врачи системы.

Во вкладке "Записи" отображаются все записи, связанные с обращением. Для создания записи необходимо нажать кнопку "Создать". После этого необходимо выбрать дату и время, и ввести описание. После этого необходимо нажать кнопку "Создать". После нажатия на кнопку, будет создана новая запись.

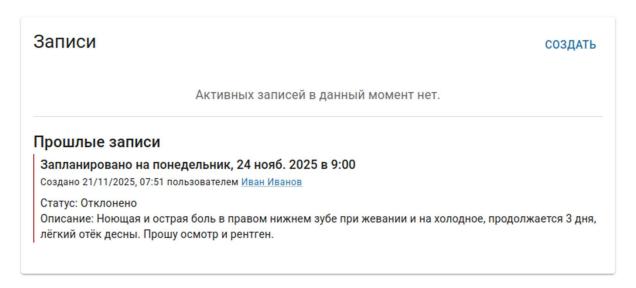




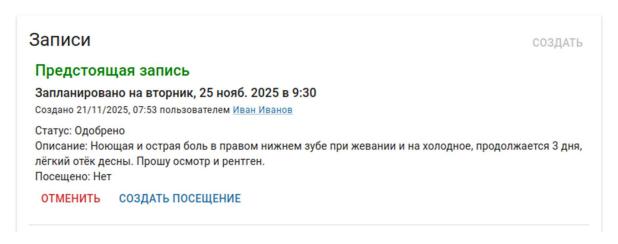
После создания записи её можно либо отклонить нажатием на кнопку "Отклонить", либо нажатием на кнопку "Одобрить".



При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение записи. При подтверждении запись отклонится, и она перейдёт в статус "Отклонено".



При нажатии на кнопку "Одобрить", у пользователя запросят подтверждение на одобрение записи. При подтверждении запись будет одобрена, и она перейдёт в статус "Одобрено".



Одобренную запись можно отменить. При отмене одобренной записи, у пользователя запросят подтверждение на отмену записи. При подтверждении запись отменится, и она перейдёт в статус "Одобрено затем отменено".



Записи создать

Активных записей в данный момент нет.

### Прошлые записи

Запланировано на вторник, 25 нояб. 2025 в 9:30

Создано 21/11/2025, 07:53 пользователем Иван Иванов

Статус: Одобрено затем отменено

Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня, лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

Запланировано на понедельник, 24 нояб. 2025 в 9:00

Создано 21/11/2025, 07:51 пользователем Иван Иванов

Статус: Отклонено

Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня, лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

У одобренной записи появляется возможность создания посещения. При создании посещения, у пользователя запросят подтверждение на создание посещения. При подтверждении, записи будет добавлено посещение. В записи будет доступна кнопка "Просмотр посещения", где медработник может записать ЧСС, температуру тела, кровяное давление и примечание.



Записи создать

### Предстоящая запись

### Запланировано на вторник, 25 нояб. 2025 в 10:30

Создано 21/11/2025, 07:57 пользователем Иван Иванов

Статус: Одобрено

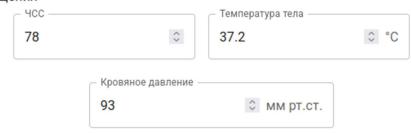
Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня,

лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

Посещено: Да

отменить просмотр посещения

### Данные посещения



Примечания

Пациент в целом чувствует себя удовлетворительно, жар слегка повышен, болезненность локализована в области правого нижнего зуба, системных симптомов (озноб, тошнота, сильная слабость) нет. При приёме обезболивающих временное улучшение.

ОТМЕНИТЬ СОХРАНИТЬ

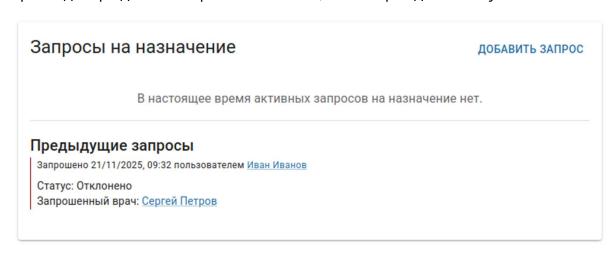
При нажатии на кнопку "Сохранить", данные о посещении сохранятся, и их можно посмотреть в любой момент повторным нажатием на кнопку "Просмотр посещения".

Во вкладке "Запросы на назначение" отображаются запросы на назначение врача обращению. Для создания запроса на назначение врача, необходимо в пункте "Запросы на назначение" нажать "Добавить запрос". Система попросит выбрать пользователя-врача. После выбора врача необходимо нажать на кнопку "Запросить". После нажатия на кнопку запрос на назначение будет создан.



## Запросы на назначение В настоящее время активно Запрошено 21/11/2025, 09:32 пользователем Иван Иванов Статус: Ожидание Запрошенный врач: Сергей Петров ОТКЛОНИТЬ ОДОБРИТЬ Предыдущие запросы

Запрос можно отклонить или одобрить. При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение запроса. При подтверждении запрос отклонится, и он перейдёт в статус "Отклонено".

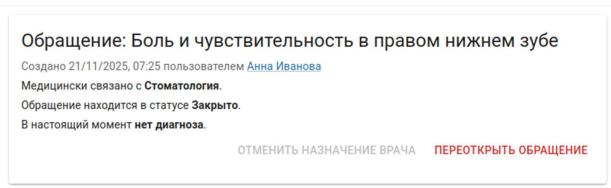


При нажатии на кнопку "Одобрить", у пользователя запросят подтверждение на одобрение запроса. При подтверждении запрос будет одобрен, и он перейдёт в статус "Одобрено".



# Запросы на назначение В настоящее время активных запросов на назначение нет. Предыдущие запросы Запрошено 21/11/2025, 09:34 пользователем Иван Иванов Статус: Одобрено Запрошенный врач: Сергей Петров Запрошено 21/11/2025, 09:32 пользователем Иван Иванов Статус: Отклонено Запрошенный врач: Сергей Петров

Обращение можно закрыть кнопкой "Закрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на закрытие обращения. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Закрыто".







В дальнейшем обращение можно переоткрыть кнопкой "Переоткрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на переоткрытие обращения. При подтверждении обращение снова станет открыто.

В обращении можно отменить назначение врача кнопкой "Отменить назначение врача" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на отмену назначение врача. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Ожидание назначения".

### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

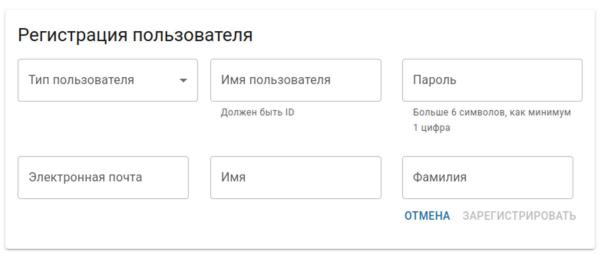
В настоящий момент нет диагноза.

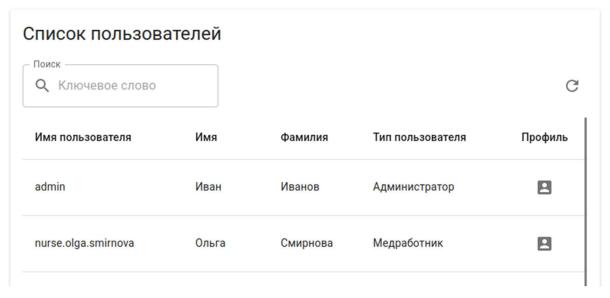
ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

### 3.5 Панель сотрудников

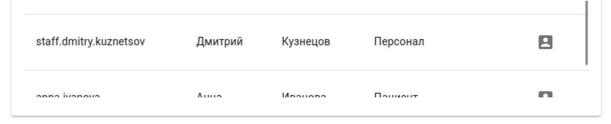
На странице панели сотрудников администратор имеет доступ к списку пользователей в системе, а также к журналу аудита.





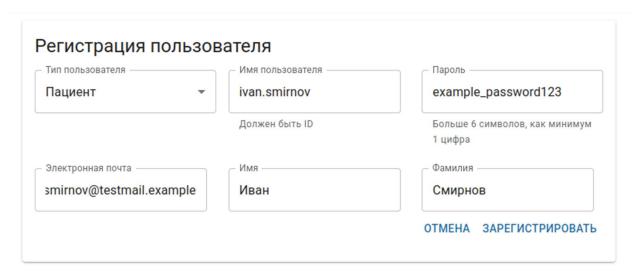






### Журнал аудита Журнал аудита позволяет сохранять запись о том, кто просматривал чей профиль. Дата Просматриваемый пользователь Просмотревший пользователь 21/11/2025, 09:58 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:58 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:58 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:43 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:42 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:42 Анна Иванова Иван Иванов

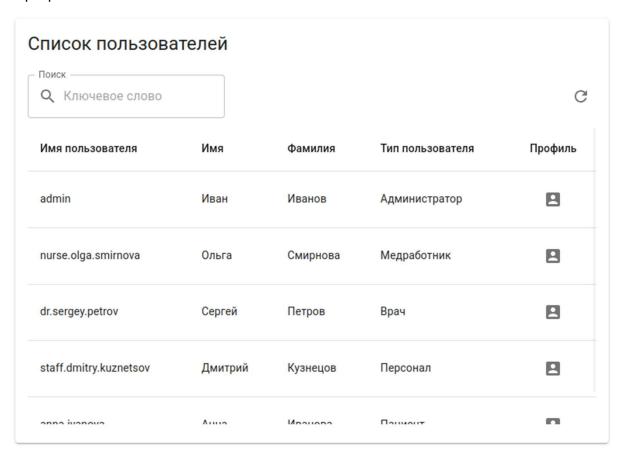
Вкладка "Регистрация пользователя" позволяет зарегистрировать нового пользователя в системе. Для этого необходимо выбрать тип пользователя и ввести данные - имя пользователя, пароль, электронную почту и ФИО.





После нажатия на кнопку "Зарегистрировать", пользователь будет зарегистрирован в системе, и он сможет войти в систему при помощи введённого имя пользователя и пароля.

Во вкладке "Список пользователей" отображается список пользователей. Напротив каждого пользователя есть кнопка "Профиль", нажав на которую система отобразит функцию редактирования профиля. Функция редактирования профиля описана отдельным пунктом в руководстве "Профиль".



Во вкладке "Журнал аудита" отображаются все просмотры профилей одних пользователей другими. В колонке "Дата" отображается дата доступа к профилю, в колонке "Просматриваемый пользователь" - тот пользователь, чей профиль был открыт, в колонке "Просмотревший пользователь" - тот пользователь, который открыл профиль другого пользователя.



<b>Цата</b>	Просматриваемый пользователь	Просмотревший пользователь
1/11/2025, 10:06	Анна Иванова	Иван Иванов
1/11/2025, 10:06	Анна Иванова	Иван Иванов
1/11/2025, 10:06	Анна Иванова	Иван Иванов
1/11/2025, 10:05	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 09:58	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 09:58	Анна Иванова	Иван Иванов

### 4 Страницы врача

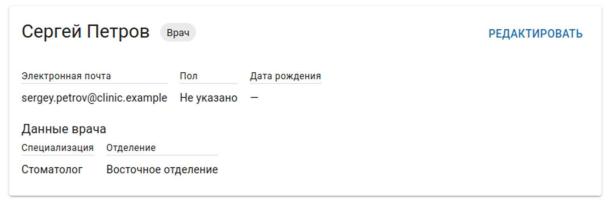
У врача есть доступ к следующим страницам:

- Профиль
- Уведомления
- Объявления
- Обращения

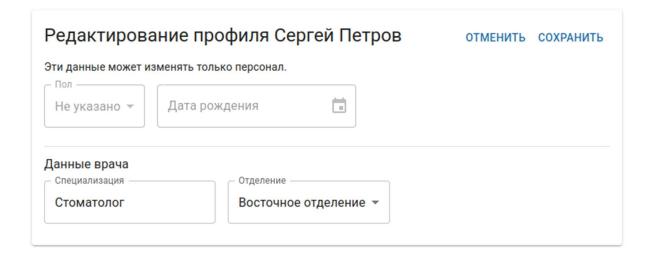
### 4.1 Профиль

На странице профиля доступно изменение основных данных текущего пользователя (специализация и отделение; пол и дата рождения может быть изменена только персоналом системы), а также изменение пароля. Для изменения пароля требуется указать текущий пароль, новый пароль, и повторный ввод нового пароля.





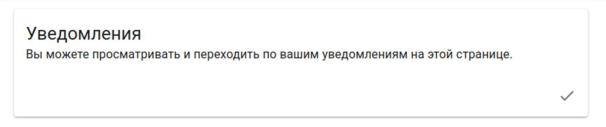




### 4.2 Уведомления

На странице уведомлений отображаются текущие уведомления пользователя о различных событиях в системе, с которыми связан профиль пользователя. Уведомления можно помечать как прочитанные.



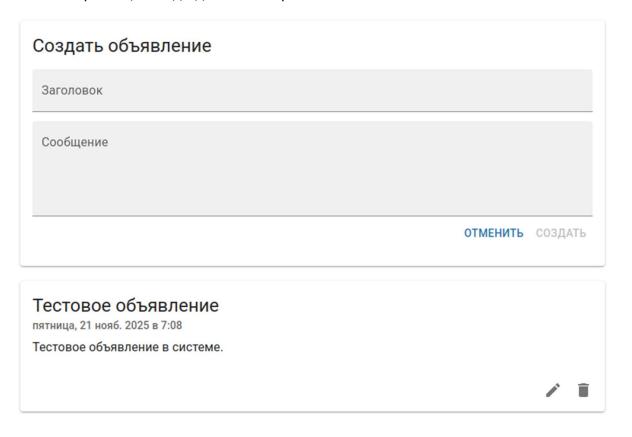


В данный момент уведомлений нет.

Также, уже созданные уведомления можно редактировать или удалять.

### 4.3 Объявления

На странице объявлений возможно создать глобальные объявления в системе. Для создания нового обращения необходимо указать заголовок и описание объявления. Объявления будут отображаться на этой странице, а также на странице входа для неавторизованных пользователей.

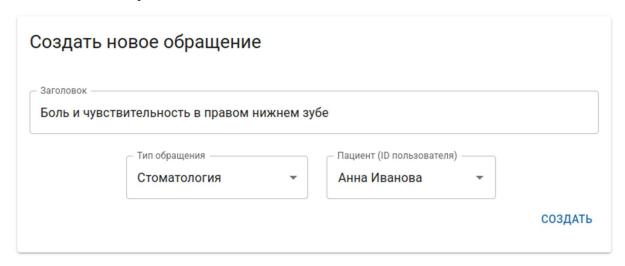


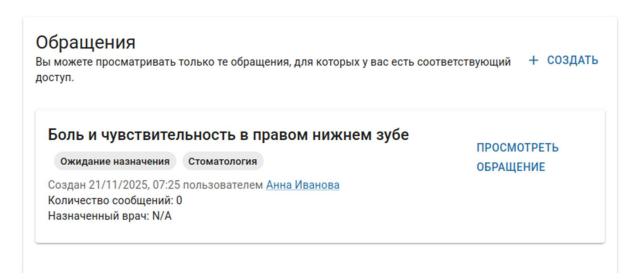
### 4.4 Обращения

23



На странице обращений можно добавлять новые обращения пациентов. Для создания нового обращения необходимо нажать на кнопку "Создать", затем ввести заголовок обращения, выбрать тип обращения, а также выбрать пациента, к которому относится это обращение. После этого необходимо нажать на кнопку "Создать".





После нажатия на кнопку "Создать", новое обращение отобразится в списке обращений. При нажатии на кнопку "Просмотреть обращение" напротив обращения, откроется страница обращения.



### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

В настоящий момент нет диагноза.

ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

Сообщения			
	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ

Рецепты		добавить
Дата	Наименования	Действия
	Рецепты не добавлены	

25

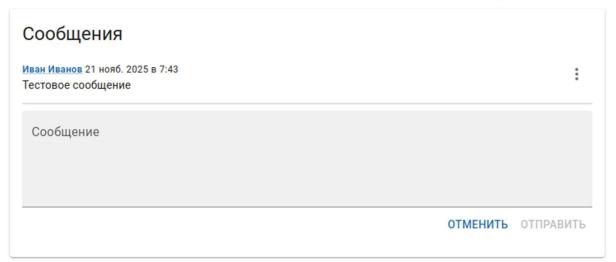


	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ
Рецепты			ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования		Действия
	Рецепты не добавлены		
Записи			создать
	Записи ещё не созданы.		
Запросы на	назначение	ДОБАВ	ИТЬ ЗАПРОС
	Запросов на назначение ещё не поступало	).	

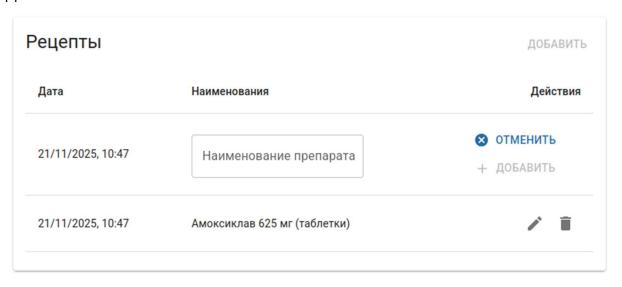
На странице обращения отображаются сообщения, отправляемые пользователями, рецепты, записи к врачам, а также запросы на назначение врача.

Во вкладке "Сообщения" отображаются сообщения, которые относятся к данному обращению. Для создания сообщения необходимо ввести сообщение, после этого нажать на кнопку "Отправить".

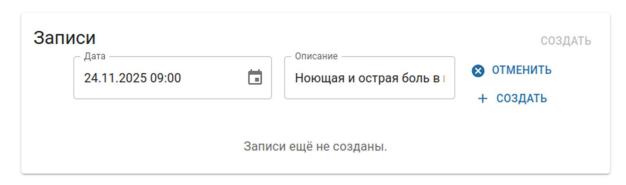




Во вкладке "Рецепты" отображаются выписанные врачом рецепты. Для добавления нового рецепта необходимо нажать на кнопку "Добавить". Система запросит ввести наименование рецепта, затем необходимо нажать на кнопку "Добавить".



Во вкладке "Записи" отображаются все записи, связанные с обращением. Для создания записи необходимо нажать кнопку "Создать". После этого необходимо выбрать дату и время, и ввести описание. После этого необходимо нажать кнопку "Создать". После нажатия на кнопку будет создана новая запись.





Записи

### Ожидает записи

Запланировано на понедельник, 24 нояб. 2025 в 9:00

Создано 21/11/2025, 07:51 пользователем Иван Иванов

Статус: Ожидание

Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня, лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

отклонить одобрить

После создания записи её можно либо отклонить нажатием на кнопку "Отклонить", либо нажатием на кнопку "Одобрить".

При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение записи. При подтверждении запись отклонится, и она перейдёт в статус "Отклонено".

Записи

Активных записей в данный момент нет.

Прошлые записи

Запланировано на понедельник, 24 нояб. 2025 в 9:00

Создано 21/11/2025, 07:51 пользователем Иван Иванов
Статус: Отклонено
Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня, лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

При нажатии на кнопку "Одобрить", у пользователя запросят подтверждение на одобрение записи. При подтверждении запись будет одобрена, и она перейдёт в статус "Одобрено".



Записи

Предстоящая запись

Запланировано на вторник, 25 нояб. 2025 в 9:30

Создано 21/11/2025, 07:53 пользователем Иван Иванов

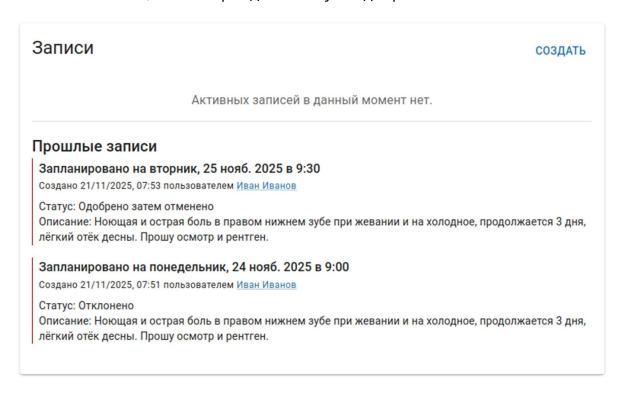
Статус: Одобрено

Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня, лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

Посещено: Нет

ОТМЕНИТЬ СОЗДАТЬ ПОСЕЩЕНИЕ

Одобренную запись можно отменить. При отмене одобренной записи, у пользователя запросят подтверждение на отмену записи. При подтверждении запись отменится, и она перейдёт в статус "Одобрено затем отменено".



У одобренной записи появляется возможность создания посещения. При создании посещения, у пользователя запросят подтверждение на создание посещения. При подтверждении записи будет добавлено посещение. В записи будет доступна кнопка "Просмотр посещения", где медработник может записать ЧСС, температуру тела, кровяное давление и примечание.



Записи создать

### Предстоящая запись

### Запланировано на вторник, 25 нояб. 2025 в 10:30

Создано 21/11/2025, 07:57 пользователем Иван Иванов

Статус: Одобрено

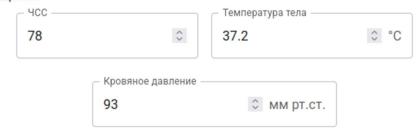
Описание: Ноющая и острая боль в правом нижнем зубе при жевании и на холодное, продолжается 3 дня,

лёгкий отёк десны. Прошу осмотр и рентген.

Посещено: Да

отменить просмотр посещения

### Данные посещения



Примечания

Пациент в целом чувствует себя удовлетворительно, жар слегка повышен, болезненность локализована в области правого нижнего зуба, системных симптомов (озноб, тошнота, сильная слабость) нет. При приёме обезболивающих временное улучшение.

ОТМЕНИТЬ СОХРАНИТЬ

При нажатии на кнопку "Сохранить", данные о посещении сохранятся, и их можно посмотреть в любой момент повторным нажатием на кнопку "Просмотр посещения".

Во вкладке "Запросы на назначение" отображаются запросы на назначение врача обращению. Врач не имеет доступа на создание новых запросов на назначение.



### Запросы на назначение

ДОБАВИТЬ ЗАПРОС

В настоящее время активных запросов на назначение нет.

### Предыдущие запросы

Запрошено 21/11/2025, 10:28 пользователем Иван Иванов

Статус: Одобрено

Запрошенный врач: Сергей Петров

Запрошено 21/11/2025, 09:34 пользователем Иван Иванов

Статус: Одобрено

Запрошенный врач: Сергей Петров

Запрошено 21/11/2025, 09:32 пользователем Иван Иванов

Статус: Отклонено

Запрошенный врач: Сергей Петров

Обращение можно закрыть кнопкой "Закрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на закрытие обращения. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Закрыто".



### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова Медицински связано с Стоматология. Обращение находится в статусе Закрыто. В настоящий момент нет диагноза. ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ПЕРЕОТКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ



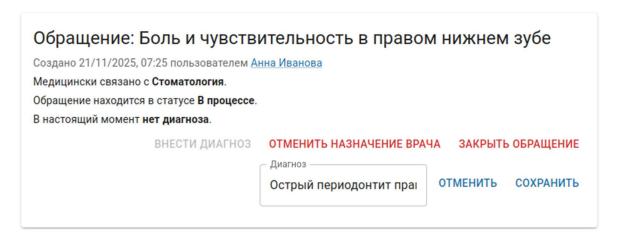
В дальнейшем обращение можно переоткрыть кнопкой "Переоткрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на переоткрытие обращения. При подтверждении обращение снова станет открыто.

В обращении можно отменить назначение врача кнопкой "Отменить назначение врача" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на отмену назначение врача. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Ожидание назначения".

### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова Медицински связано с Стоматология. Обращение находится в статусе Ожидание назначения. В настоящий момент нет диагноза. ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ



Врачу доступен функционал внесения диагноза в обращении. Для внесения диагноза, необходимо в верхней части страницы нажать на кнопку "Внести диагноз". Система предложит внести диагноз, после чего необходимо нажать на кнопку "Сохранить". После нажатия на кнопку диагноз будет внесён в обращение.



### 5 Страницы медработника

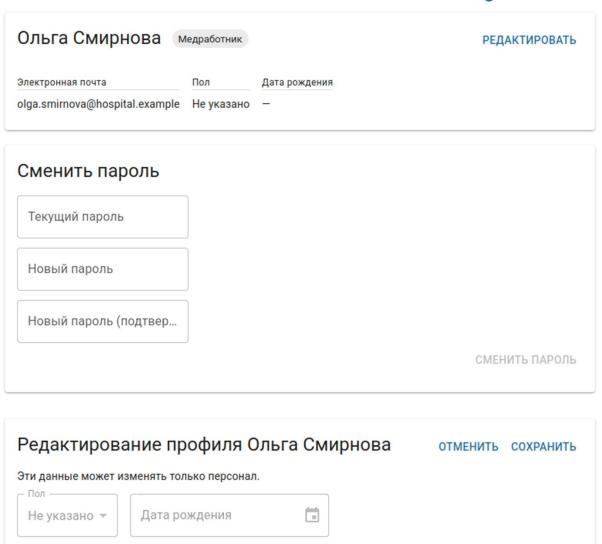
У медработника есть доступ к следующим страницам:

- Профиль
- Уведомления
- Объявления
- Обращения

### 5.1 Профиль

На странице профиля доступно изменение основных данных текущего пользователя (пол и дата рождения может быть изменена только персоналом системы), а также изменение пароля. Для изменения пароля требуется указать текущий пароль, новый пароль, и повторный ввод нового пароля.

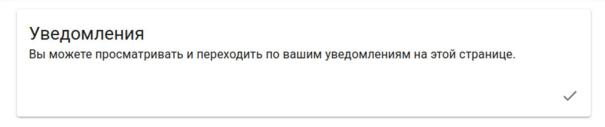




### 5.2 Уведомления

На странице уведомлений отображаются текущие уведомления пользователя о различных событиях в системе, с которыми связан профиль пользователя. Уведомления можно помечать как прочитанные.



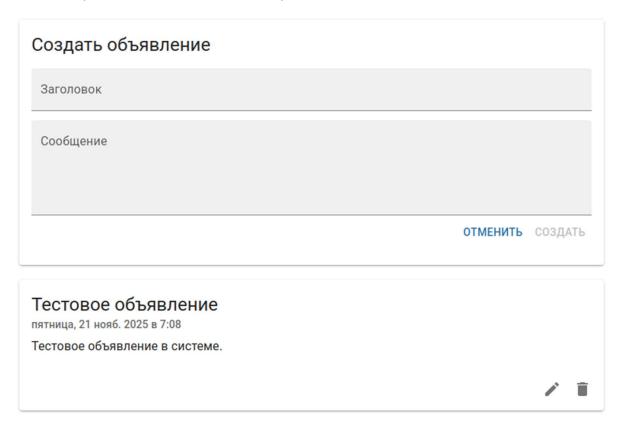


В данный момент уведомлений нет.

Также, уже созданные уведомления можно редактировать или удалять.

### 5.3 Объявления

На странице объявлений возможно создать глобальные объявления в системе. Для создания нового объявления необходимо указать заголовок и описание объявления. Объявления будут отображаться на этой странице, а также на странице входа для неавторизованных пользователей.

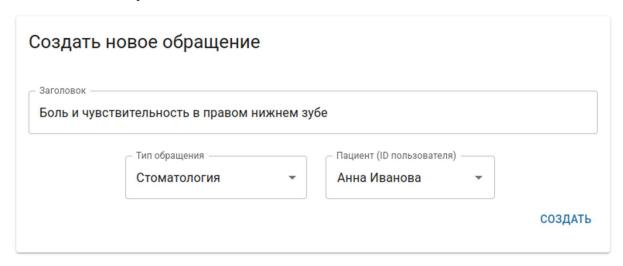


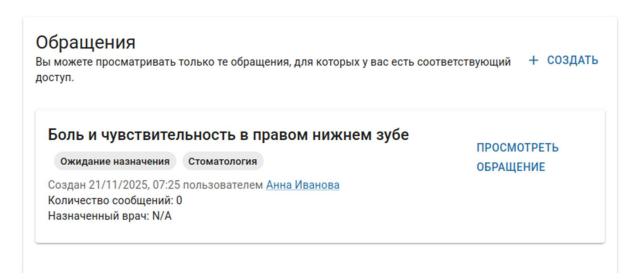
### 5.4 Обращения

35



На странице обращений можно добавлять новые обращения пациентов. Для создания нового обращения необходимо нажать на кнопку "Создать", затем ввести заголовок обращения, выбрать тип обращения, а также выбрать пациента, к которому относится это обращение. После этого необходимо нажать на кнопку "Создать".





После нажатия на кнопку "Создать", новое обращение отобразится в списке обращений. При нажатии на кнопку "Просмотреть обращение" напротив обращения, откроется страница обращения.



### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

В настоящий момент нет диагноза.

ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

Сообщения			
	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ

 Рецепты
 добавить

 Дата
 Наименования
 Действия

 Рецепты не добавлены
 Рецепты не добавлены

37

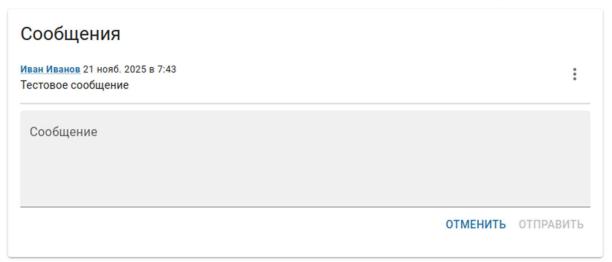


	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ
Рецепты			ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования		Действия
	Рецепты не добавлены		
Записи			создать
	Записи ещё не созданы.		
Запросы на	назначение	ДОБАВ	ИТЬ ЗАПРОС
	Запросов на назначение ещё не поступало	).	

На странице обращения отображаются сообщения, отправляемые пользователями, рецепты, записи к врачам, а также запросы на назначение врача.

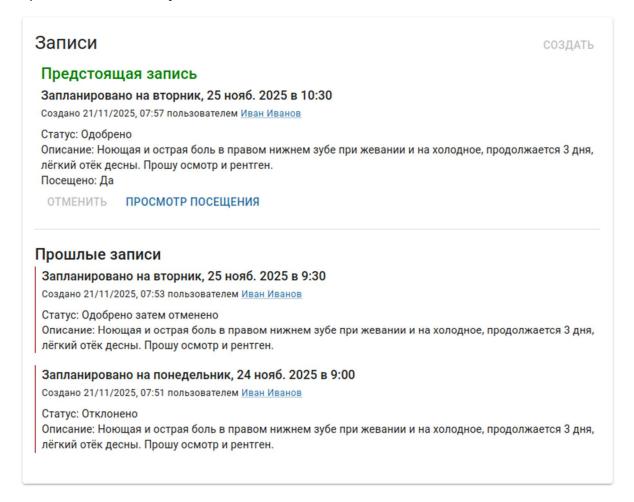
Во вкладке "Сообщения" отображаются сообщения, которые относятся к данному обращению. Для создания сообщения необходимо ввести сообщение, после этого нажать на кнопку "Отправить".





Во вкладке "Рецепты" отображаются выписанные врачом рецепты. Рецепты могут добавлять только врачи системы

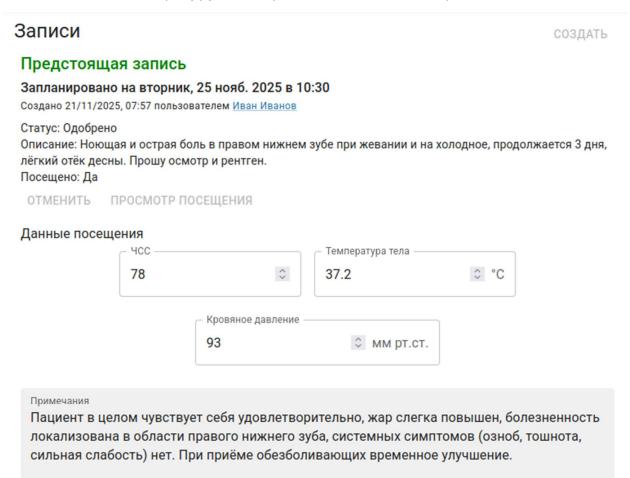
Во вкладке "Записи" отображаются все записи, связанные с обращением. Медработники не могут создавать новые записи.



У одобренной записи появляется возможность создания посещения. При создании посещения, у пользователя запросят подтверждение на создание посещения. При подтверждении записи будет добавлено посещение. В записи



будет доступна кнопка "Просмотр посещения", где медработник может записать ЧСС, температуру тела, кровяное давление и примечание.



ОТМЕНИТЬ СОХРАНИТЬ

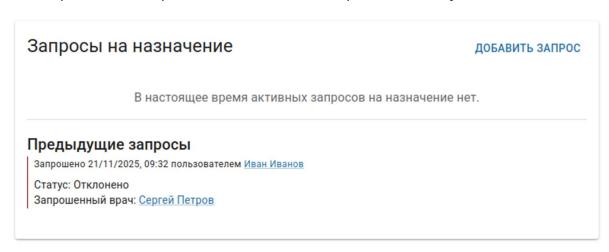
При нажатии на кнопку "Сохранить", данные о посещении сохранятся, и их можно посмотреть в любой момент повторным нажатием на кнопку "Просмотр посещения".

Во вкладке "Запросы на назначение" отображаются запросы на назначение врача обращению. Для создания запроса на назначение врача, необходимо в пункте "Запросы на назначение" нажать "Добавить запрос". Система попросит выбрать пользователя-врача. После выбора врача необходимо нажать на кнопку "Запросить". После нажатия на кнопку запрос на назначение будет создан.



## Запросы на назначение В настоящее время активно Запрошено 21/11/2025, 09:32 пользователем Иван Иванов Статус: Ожидание Запрошенный врач: Сергей Петров ОТКЛОНИТЬ ОДОБРИТЬ Предыдущие запросы

Запрос можно отклонить. При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение запроса. При подтверждении запрос отклонится, и он перейдёт в статус "Отклонено".



Обращение можно закрыть кнопкой "Закрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на закрытие обращения. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Закрыто".



## Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова Медицински связано с Стоматология. Обращение находится в статусе Закрыто. В настоящий момент нет диагноза. ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ПЕРЕОТКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ



В дальнейшем обращение можно переоткрыть кнопкой "Переоткрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на переоткрытие обращения. При подтверждении обращение снова станет открыто.

В обращении можно отменить назначение врача кнопкой "Отменить назначение врача" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на отмену назначение врача. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Ожидание назначения".

## Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова Медицински связано с Стоматология. Обращение находится в статусе Ожидание назначения. В настоящий момент нет диагноза. ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

### 6 Страницы персонала

42

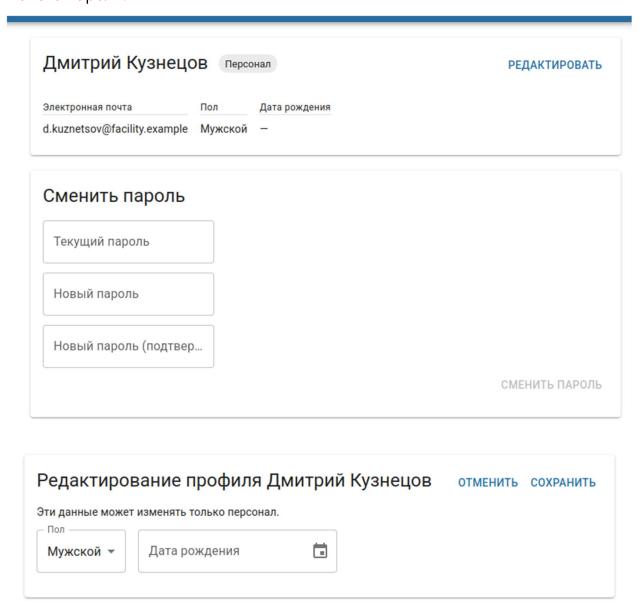


У персонала есть доступ к следующим страницам:

- Профиль
- Уведомления
- Объявления
- Обращения

### 6.1 Профиль

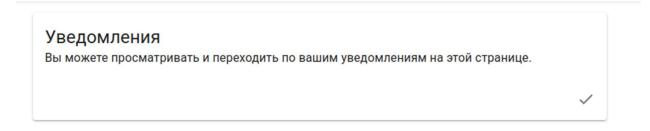
На странице профиля доступно изменение основных данных текущего пользователя (пол, дата рождения), а также изменение пароля. Для изменения пароля требуется указать текущий пароль, новый пароль, и повторный ввод нового пароля.



### 6.2 Уведомления



На странице уведомлений отображаются текущие уведомления пользователя о различных событиях в системе, с которыми связан профиль пользователя. Уведомления можно помечать как прочитанные.



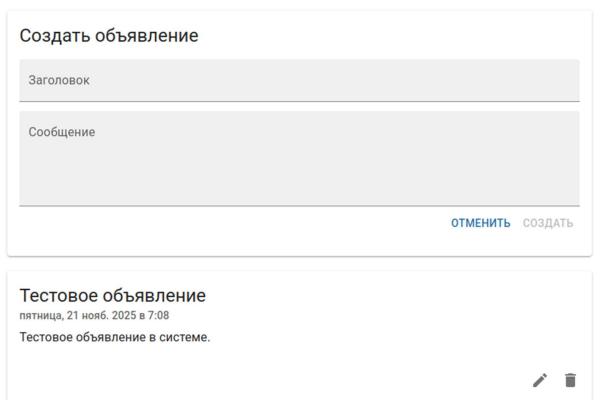
В данный момент уведомлений нет.

Также, уже созданные уведомления можно редактировать или удалять.

### 6.3 Объявления

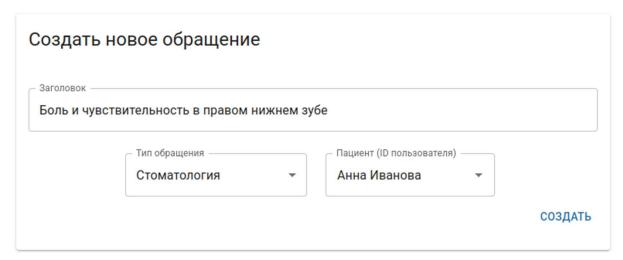
На странице объявлений возможно создать глобальные объявления в системе. Для создания нового объявления необходимо указать заголовок и описание объявления. Объявления будут отображаться на этой странице, а также на странице входа для неавторизованных пользователей.



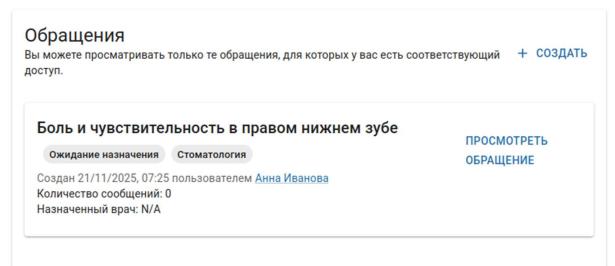


### 6.4 Обращения

На странице обращений можно добавлять новые обращения пациентов. Для создания нового обращения необходимо нажать на кнопку "Создать", затем ввести заголовок обращения, выбрать тип обращения, а также выбрать пациента, к которому относится это обращение. После этого необходимо нажать на кнопку "Создать".







После нажатия на кнопку "Создать", новое обращение отобразится в списке обращений. При нажатии на кнопку "Просмотреть обращение" напротив обращения, откроется страница обращения.



### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

В настоящий момент нет диагноза.

ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

Сообщения			
	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ

Рецепты		ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования	Действия
	Рецепты не добавлены	

47

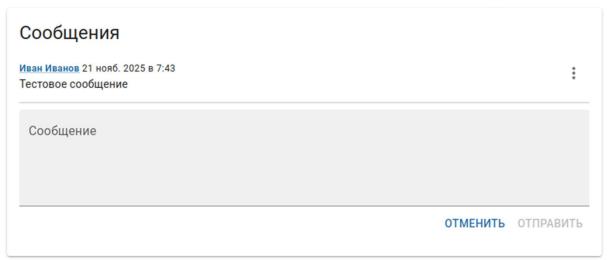


	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ
Рецепты			ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования		Действия
	Рецепты не добавлены		
Записи			создать
	Записи ещё не созданы.		
Запросы на	назначение	ДОБАВ	ИТЬ ЗАПРОС
	Запросов на назначение ещё не поступало	).	

На странице обращения отображаются сообщения, отправляемые пользователями, рецепты, записи к врачам, а также запросы на назначение врача.

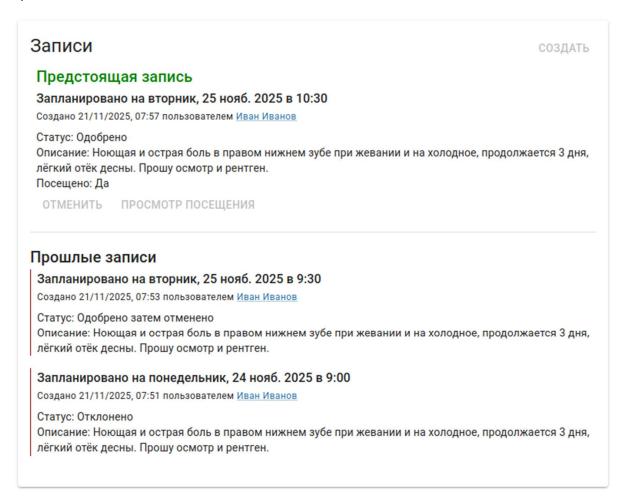
Во вкладке "Сообщения" отображаются сообщения, которые относятся к данному обращению. Для создания сообщения необходимо ввести сообщение, после этого нажать на кнопку "Отправить".





Во вкладке "Рецепты" отображаются выписанные врачом рецепты. Рецепты могут добавлять только врачи системы.

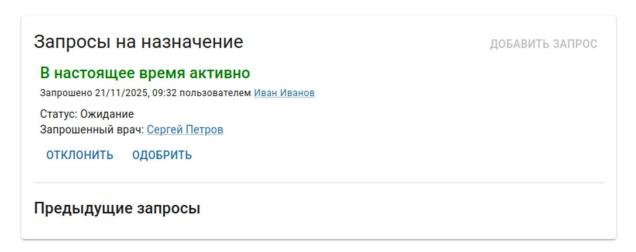
Во вкладке "Записи" отображаются все записи, связанные с обращением. Персонал не может создавать новые записи.



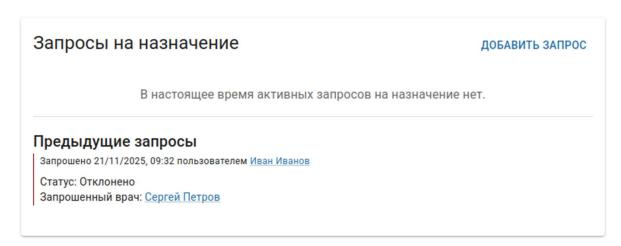
Во вкладке "Запросы на назначение" отображаются запросы на назначение врача обращению. Для создания запроса на назначение врача, необходимо в пункте "Запросы на назначение" нажать "Добавить запрос".



Система попросит выбрать пользователя-врача. После выбора врача необходимо нажать на кнопку "Запросить". После нажатия на кнопку запрос на назначение будет создан.



Запрос можно отклонить или одобрить. При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение запроса. При подтверждении запрос отклонится, и он перейдёт в статус "Отклонено".

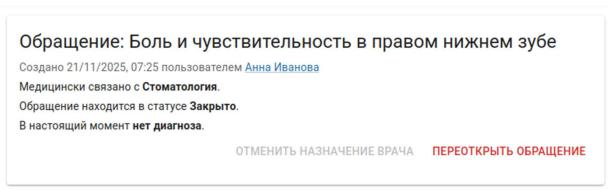


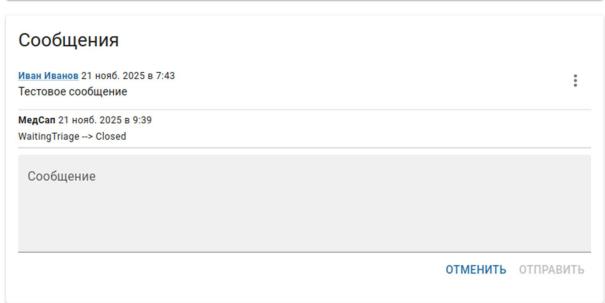
При нажатии на кнопку "Одобрить", у пользователя запросят подтверждение на одобрение запроса. При подтверждении запрос будет одобрен, и он перейдёт в статус "Одобрено".



# Запросы на назначение В настоящее время активных запросов на назначение нет. Предыдущие запросы Запрошено 21/11/2025, 09:34 пользователем Иван Иванов Статус: Одобрено Запрошенный врач: Сергей Петров Запрошено 21/11/2025, 09:32 пользователем Иван Иванов Статус: Отклонено Запрошенный врач: Сергей Петров

Обращение можно закрыть кнопкой "Закрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на закрытие обращения. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Закрыто".







В дальнейшем обращение можно переоткрыть кнопкой "Переоткрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на переоткрытие обращения. При подтверждении обращение снова станет открыто.

В обращении можно отменить назначение врача кнопкой "Отменить назначение врача" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на отмену назначение врача. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Ожидание назначения".

### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

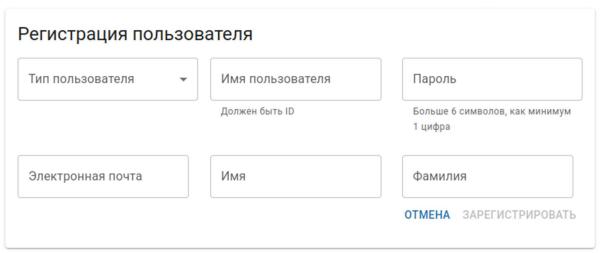
В настоящий момент нет диагноза.

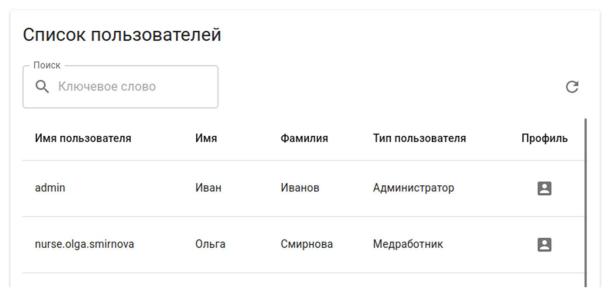
ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

### 6.5 Панель сотрудников

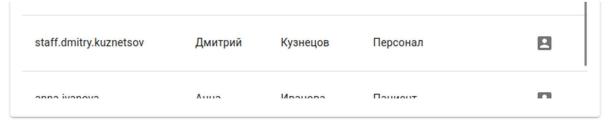
На странице панели сотрудников персонал имеет доступ к списку пользователей в системе, а также к журналу аудита.





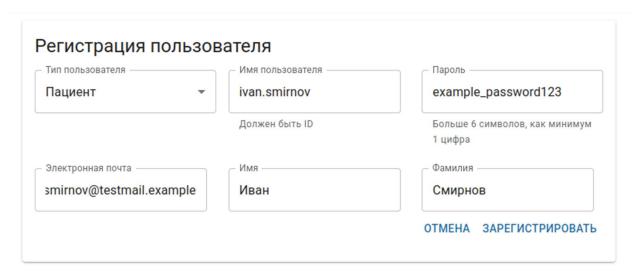






### Журнал аудита Журнал аудита позволяет сохранять запись о том, кто просматривал чей профиль. Дата Просматриваемый пользователь Просмотревший пользователь 21/11/2025, 09:58 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:58 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:58 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:43 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:42 Анна Иванова Иван Иванов 21/11/2025, 09:42 Анна Иванова Иван Иванов

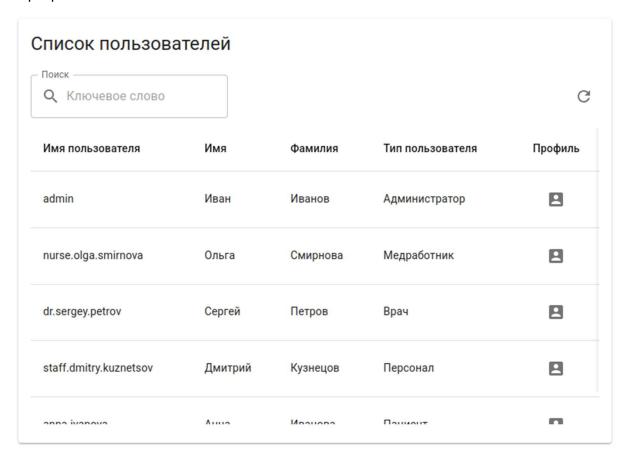
Вкладка "Регистрация пользователя" позволяет зарегистрировать нового пользователя в системе. Для этого необходимо выбрать тип пользователя и ввести данные - имя пользователя, пароль, электронную почту и ФИО.





После нажатия на кнопку "Зарегистрировать", пользователь будет зарегистрирован в системе, и он сможет войти в систему при помощи введённого имя пользователя и пароля.

Во вкладке "Список пользователей" отображается список пользователей. Напротив каждого пользователя есть кнопка "Профиль", нажав на которую система отобразит функцию редактирования профиля. Функция редактирования профиля описана отдельным пунктом в руководстве "Профиль".



Во вкладке "Журнал аудита" отображаются все просмотры профилей одних пользователей другими. В колонке "Дата" отображается дата доступа к профилю, в колонке "Просматриваемый пользователь" - тот пользователь, чей профиль был открыт, в колонке "Просмотревший пользователь" - тот пользователь, который открыл профиль другого пользователя.



<b>Цата</b>	Просматриваемый пользователь	Просмотревший пользователь
21/11/2025, 10:06	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 10:06	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 10:06	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 10:05	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 09:58	Анна Иванова	Иван Иванов
21/11/2025, 09:58	Анна Иванова	Иван Иванов

### 6 Страницы пациента

У пациента есть доступ к следующим страницам:

- Профиль
- Уведомления
- Результаты тестов
- Объявления
- Обращения

### 6.1 Профиль

На странице профиля доступна информация о текущем пользователе. Пациент может редактировать свой профиль (только вес, рост и группу крови; пол и дата рождения может быть изменена только персоналом), а также изменить пароль. Для изменения пароля требуется указать текущий пароль, новый пароль, и повторный ввод нового пароля.



Анна Иванова пациент РЕДАКТИР						РЕДАКТИРОВАТЬ
Электр	онная поч	та	Пол	Дата рождения		
anna.i	vanova@t	estmail.example	Женский	-		
Данн	ые паци	ента				
Bec	Рост	Группа крови			В чёрном списке	
63 кг	168 см	O Rh+ (1-я групі	па, резус-по	ложительная)	Нет	

Детали вакцинации	
Тип	Дата
Вакцинация против гриппа (инфлуэнза)	13/11/2025, 12:30

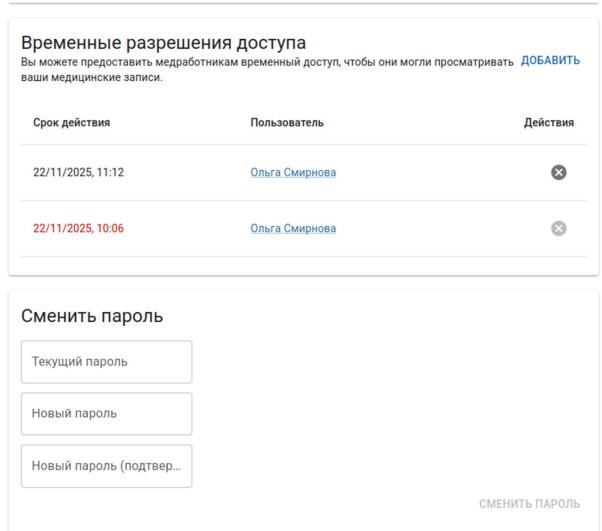
### Результаты тестов 🕹

Просматривайте результаты медицинских тестов онлайн через МедСап.

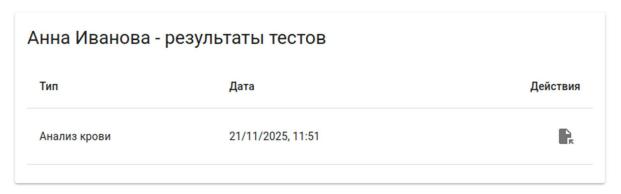
ПРОСМОТРЕТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТОВ

Временные разрешения доступа	





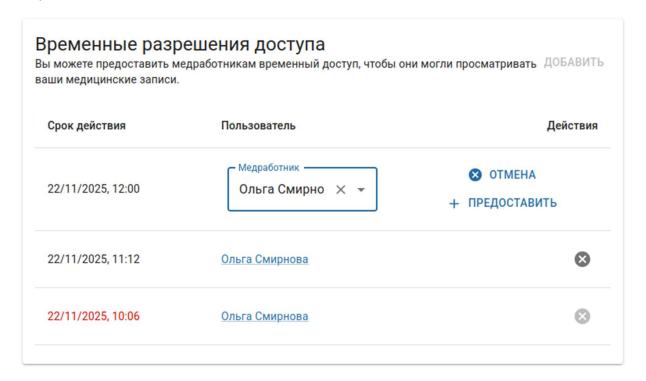
Пациентам доступны детали вакцинации, вносимые персоналом, а также результаты тестов. Для перехода в результаты тестов необходимо нажать на кнопку "Просмотреть результаты тестов".



Вкладка "Временные разрешения доступа" отображает временные разрешения доступа к медицинским записям, выдаваемые медработникам. Пациент может отозвать существующие доступы нажатием на кнопку "крестик",

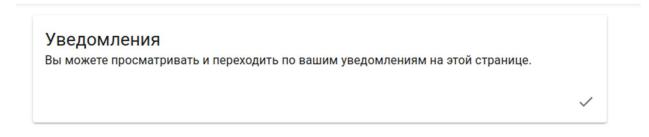


а также добавить новые доступы, нажав на кнопку "Добавить" и выбрав медработника.



### 6.2 Уведомления

На странице уведомлений отображаются текущие уведомления пользователя о различных событиях в системе, с которыми связан профиль пользователя. Уведомления можно помечать как прочитанные.



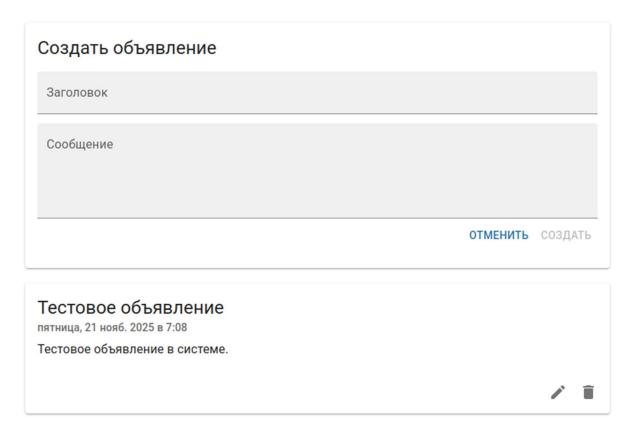
В данный момент уведомлений нет.

Также, уже созданные уведомления можно редактировать или удалять.

### 6.3 Объявления

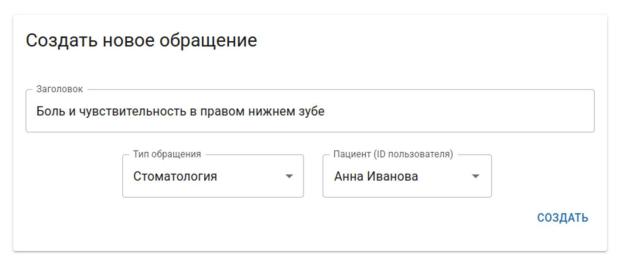


На странице объявлений отображаются глобальные объявления в системе.

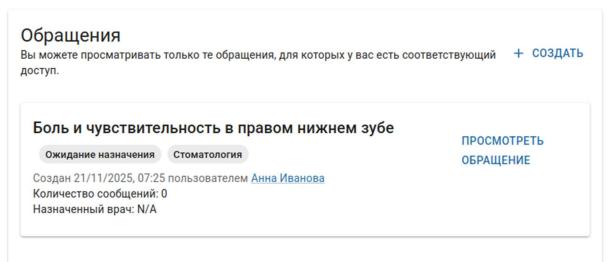


### 6.4 Обращения

На странице обращений можно добавлять новые обращения пациентов. Для создания нового обращения необходимо нажать на кнопку "Создать", затем ввести заголовок обращения, выбрать тип обращения, а также выбрать пациента, к которому относится это обращение. После этого необходимо нажать на кнопку "Создать".







После нажатия на кнопку "Создать", новое обращение отобразится в списке обращений. При нажатии на кнопку "Просмотреть обращение" напротив обращения, откроется страница обращения.



### Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе

Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова

Медицински связано с Стоматология.

Обращение находится в статусе Ожидание назначения.

В настоящий момент нет диагноза.

ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ЗАКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ

Сообщения			
	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		ОТМЕНИТЬ	ОТПРАВИТЬ

Рецепты		ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования	Действия
	Рецепты не добавлены	

62

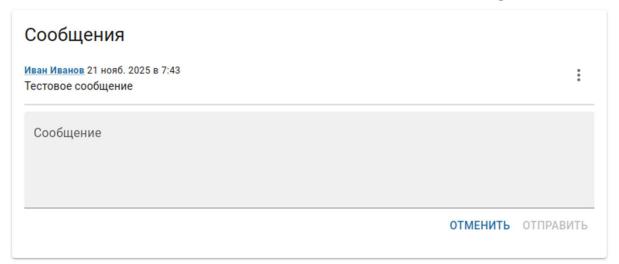


	В настоящее время сообщений нет.		
Сообщение			
		отменить	ОТПРАВИТЬ
Рецепты			ДОБАВИТЬ
Дата	Наименования		Действия
	Рецепты не добавлены		
Записи			создать
	Записи ещё не созданы.		
Запросы на і	назначение	ДОБА	ВИТЬ ЗАПРОС
	Запросов на назначение ещё не поступало	).	

На странице обращения отображаются сообщения, отправляемые пользователями, рецепты, записи к врачам, а также запросы на назначение врача.

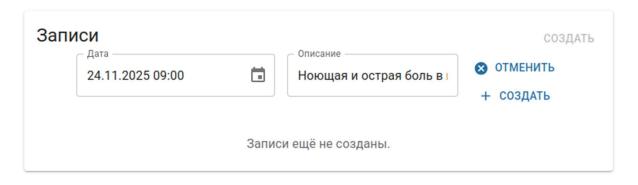
Во вкладке "Сообщения" отображаются сообщения, которые относятся к данному обращению. Для создания сообщения необходимо ввести сообщение, после этого нажать на кнопку "Отправить".

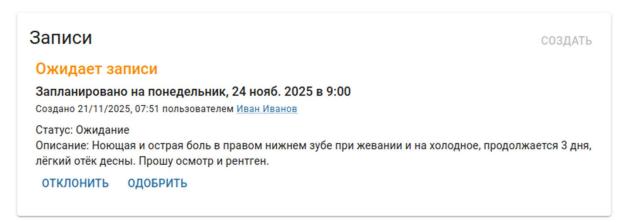




Во вкладке "Рецепты" отображаются выписанные врачом рецепты. Рецепты могут добавлять только врачи системы.

Во вкладке "Записи" отображаются все записи, связанные с обращением. Для создания записи необходимо нажать кнопку "Создать". После этого необходимо выбрать дату и время, и ввести описание. После этого необходимо нажать кнопку "Создать". После нажатия на кнопку будет создана новая запись.

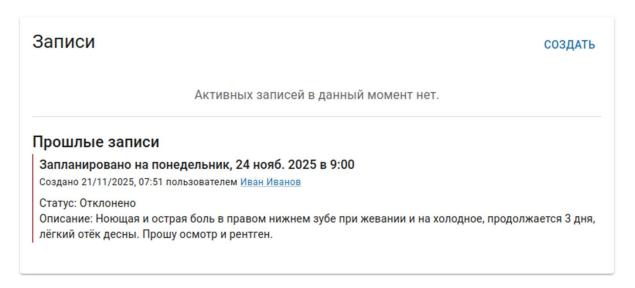




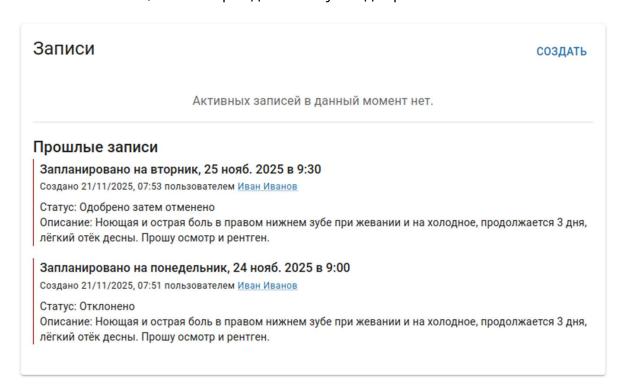
После создания записи её можно отклонить нажатием на кнопку "Отклонить".



При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение записи. При подтверждении запись отклонится, и она перейдёт в статус "Отклонено".



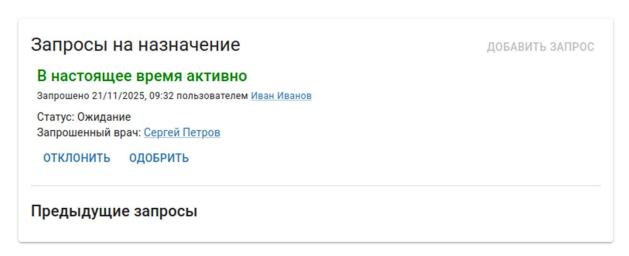
Одобренную запись можно отменить. При отмене одобренной записи, у пользователя запросят подтверждение на отмену записи. При подтверждении запись отменится, и она перейдёт в статус "Одобрено затем отменено".



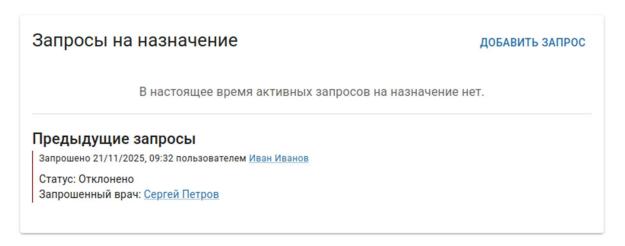
Во вкладке "Запросы на назначение" отображаются запросы на назначение врача обращению. Для создания запроса на назначение врача, необходимо в пункте "Запросы на назначение" нажать "Добавить запрос". Система попросит выбрать пользователя-врача. После выбора врача



необходимо нажать на кнопку "Запросить". После нажатия на кнопку запрос на назначение будет создан.



Запрос можно отклонить. При нажатии на кнопку "Отклонить", у пользователя запросят подтверждение на отклонение запроса. При подтверждении запрос отклонится, и он перейдёт в статус "Отклонено".



Обращение можно закрыть кнопкой "Закрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на закрытие обращения. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Закрыто".

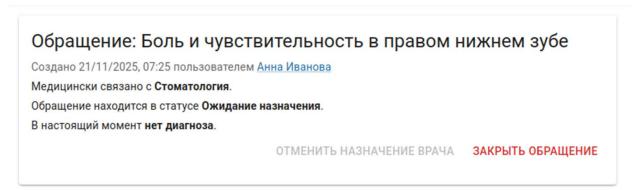


## Обращение: Боль и чувствительность в правом нижнем зубе Создано 21/11/2025, 07:25 пользователем Анна Иванова Медицински связано с Стоматология. Обращение находится в статусе Закрыто. В настоящий момент нет диагноза. ОТМЕНИТЬ НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА ПЕРЕОТКРЫТЬ ОБРАЩЕНИЕ



В дальнейшем обращение можно переоткрыть кнопкой "Переоткрыть обращение" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на переоткрытие обращения. При подтверждении обращение снова станет открыто.

В обращении можно отменить назначение врача кнопкой "Отменить назначение врача" в верхней части страницы обращения. При нажатии на кнопку, у пользователя запросят подтверждение на отмену назначение врача. При подтверждении обращение перейдёт в статус "Ожидание назначения".



### 7 Редактирование профиля

67

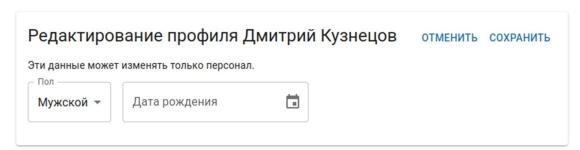


Для пользователей доступно редактирование своего профиля, а для администратора и персонала - профилей других пользователей в системе.

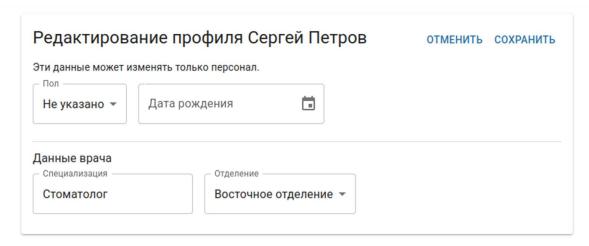
Персонал и администратор имеют право изменять пол и дату рождения каждого пользователя, поскольку сами пользователи не имеют доступа для изменения этих данных.

В зависимости от роли пользователи, в профиле доступны разные данные:

• администратор, медработник и персонал могут менять в профиле только пол и дату рождения;

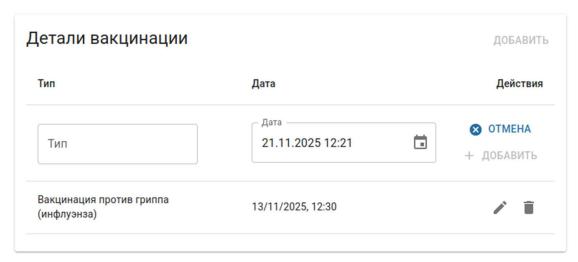


• у врача есть дополнительные две настройки - "специализация" и "отделение";

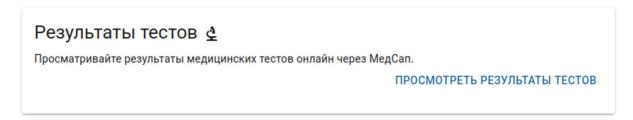


- для пациента можно добавлять:
  - о детали вакцинации при помощи кнопки "добавить". Система запросит ввести тип вакцинации и дату. Существующие вакцинации можно редактировать и удалять;

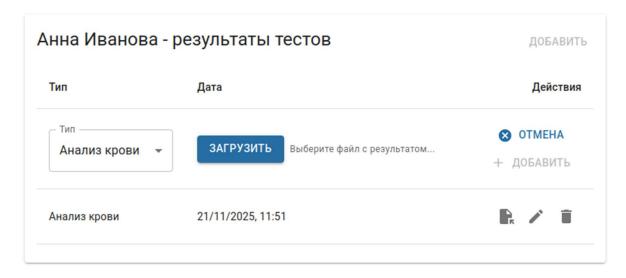




о результаты тестов на отдельной странице



При нажатии на кнопку "Просмотреть результаты тестов" откроется отдельная страница для тестов, где можно добавить новый результат теста нажатием на кнопку "добавить". Система запросит тип теста и файл, который необходимо загрузить. Существующие результаты тестов можно редактировать и удалять, а также скачивать файл, закреплённый за результатом теста;



о чёрный список - пользователя можно добавить в "чёрный список", запретив ему записываться на приёмы;



### Детали чёрного списка

Этот пациент в настоящее время может записываться на приёмы.

ДОБАВИТЬ В ЧЁРНЫЙ СПИСОК

о временные разрешения доступа к медицинским записям, выдаваемые медработникам. Можно отозвать существующие доступы нажатием на кнопку "крестик", а также добавить новые доступы, нажав на кнопку "Добавить" и выбрав медработника.