



ООО «РТ Доктис»
Руководство пользователя

Инструкция по дистанционному мониторингу.

Москва
2025

Оглавление

1. Модуль CRM.....	5
1.1. Создание и настройка ролевой модели: групп и прав доступа.....	5
1.2. Пользователи.....	6
1.3. Дистанционный мониторинг.....	8
1.3.1. Статистика.....	8
1.3.2. Анкеты.....	13
1.3.3. Индикаторы.....	15
1.3.4. Шаблоны правил оценки.....	20
1.3.5. Шаблоны сообщений.....	22
1.3.6. Шаблоны ДМ.....	23
1.4. Мониторинги.....	34
1.5. Отказы.....	40
1.6. Выдача/возврат приборов.....	41
1.7. Прикрепление прибора к медицинской организации.....	46
2. Модуль «МИС ЦДМ».....	50
2.1. Кол-центр.....	50
2.2. Дежурные консультации.....	52
3. Модуль «Личный кабинет врача».....	59
3.1. Авторизация.....	59
3.2. Постановка пациента на дистанционный мониторинг.....	60
3.3. Настройка шаблона мониторинга.....	64
3.4. Настройка раздела «Медицинские анкеты».....	65
3.5. Настройка «Расписания» передачи показателей по анкетам шаблона.....	66
3.6. Настройка анкет по «Общим настройкам».....	67
3.7. Назначение дистанционного мониторинга.....	68
3.8. Выдача прибора.....	68
3.8.1. Выдача медицинского прибора в личном кабинете пользователя.....	68
3.8.2. Выдача медицинского прибора в личном кабинете медицинского работника в CRM.....	70
3.9. Контроль состояния здоровья пациентов.....	74
3.9.1. Тепловая карта дистанционного мониторинга.....	74
3.9.2. Раздел «Мои мониторинги».....	76
3.9.3. Раздел «Медицинские показатели».....	79
3.10. Консультация пациента и дежурного врача.....	80
3.11. Раздел «Статистика».....	86
3.12. Корректировка терапии пациента.....	87
3.13. Меню «Три точки».....	88

3.14.	Возврат прибора в личном кабинете пользователя.	90
3.15.	Возврат прибора в личном кабинете медицинского работника в CRM.	92
3.16.	Завершение мониторинга.	94
4.	Модуль личный кабинет пациента, веб версия.	96
4.1.	Авторизация	96
4.2.	Профиль пациента.	97
4.3.	Раздел «Записаться».	99
4.4.	Раздел «События».	101
4.5.	Уведомления пациента.	105
4.6.	Передача показателей с помощью медицинской анкеты.	106
4.8.	Внеплановая передача показателей.	109
4.9.	Телемедицинская консультация при превышении суммы баллов показателей, переданных пациентом.	111
5.	Модуль «Нозология «Артериальная гипертензия».	115
5.1.	Добавление диагноза.	115
5.2.	Настройка шаблона мониторинга.	117
5.3.	Назначение дистанционного мониторинга.	119
5.4.	Передача показателей пациентом с помощью тонометра.	120
5.5.	Передача показателей с помощью мобильного приложения.	122
5.6.	Контроль состояния здоровья пациентов.	126
5.7.	Раздел «Мои мониторинги».	128
5.8.	Раздел «Медицинские показатели».	130
5.9.	Раздел «Статистика».	131
6.	Модуль «Нозология «Сахарный диабет».	132
6.1.	Добавление диагноза.	132
6.2.	Настройка шаблона мониторинга.	133
6.3.	Назначение дистанционного мониторинга.	134
6.4.	Передача показателей с помощью мобильного приложения.	135
6.5.	Контроль состояния здоровья пациента.	137
6.6.	Раздел «Мои мониторинги».	139
6.7.	Раздел «Медицинские показатели».	141
6.8.	Раздел «Статистика».	142
7.	Модуль «Нозология «Гепатит С».	143
7.1.	Добавление диагноза.	143
7.2.	Настройка шаблона мониторинга.	144
7.3.	Назначение дистанционного мониторинга.	146
7.4.	Передача показателей с помощью мобильного приложения.	146
7.5.	Контроль состояния здоровья пациента.	147

7.6.	Раздел «Мои мониторинги».....	149
7.7.	Раздел «Медицинские показатели».....	150
7.8.	Раздел «Статистика».....	151
8.	Модуль «Нозология «Онкология».....	152
8.1.	Добавление диагноза.....	152
8.2.	Настройка шаблона мониторинга.....	154
8.3.	Назначение дистанционного мониторинга.	156
8.4.	Передача показателей с помощью мобильного приложения.	156
8.5.	Контроль состояния здоровья пациентов.....	157
8.6.	Раздел «Мои мониторинги».....	159
8.7.	Раздел «Медицинские показатели».....	161
8.8.	Раздел «Статистика».....	162
9.	Модуль «Нозология «Беременность».	163
9.1.	Добавление диагноза.....	163
9.2.	Настройка шаблона мониторинга.....	165
9.3.	Назначение дистанционного мониторинга.	169
9.4.	Передача показателей с помощью мобильного приложения.	169
9.5.	Контроль состояния здоровья пациентов.....	170
9.6.	Раздел «Мои мониторинги».....	175
9.7.	Раздел «Медицинские показатели».....	177
9.8.	Раздел «Статистика».....	180

1. Модуль CRM.

1.1. Создание и настройка ролевой модели: групп и прав доступа Список ролей.

В разделе «Список ролей» вам доступен просмотр и редактирование созданных ролей.

ID	Title	Name	
9f3acd50-a565-435e-9e6d-3387d4c459	AVE фармацевт	AVE фармацевт	Редактировать
0aa02e69-42e1-4834-8c3a-028230130ca5	Конс. Оператор полисы	polisy.operator	Редактировать
7c088a3c-b654-4302-9e67-be46470c230f	Конс. Администратор клиники	ClinicAdministrator	Редактировать
f86c325-5b96-4365-8926-0e81add16328	Конс. Оператор полисы доп.	polisy.operator.dop	Редактировать
8e6e063b-fade-4aca-a637-3e5a11880626	Конс. Медицинский куратор	MedicalCurator	Редактировать
d422d2ca-874d-4449-bd40-e335a5529464	Конс. Оператор	Operator	Редактировать
9bbd3f7a-2849-4a60-88c5-13f494b5b05a	Конс. ДМ Медработник	medical.worker.dis.monitoring	Редактировать
7a2065f9-f500-4a96-8bf-d6e913fcb2e	Конс. ДМ Администратор	Dis.monitoring.admin	Редактировать
1f53a768-b6db-4c08-b707-382e48064b8d	Конс. Методический центр	methodic.center	Редактировать
1653a189-362f-4cc2-a7ff-ca62e93f8074	Конс. Администратор ТМК	tmkadmin	Редактировать

Нажмите кнопку «Редактировать», в открывшемся окне отметьте чек-боксы напротив страниц, к которым планируете выдать или скрыть доступ для выбранной роли.

Роль

Название роли

Введите название

Название не может быть пустым

Страницы [Выбрать все страницы](#)

Пациенты

- Полисы. История ГП без полиса
- Объединение пациентов
- Полисы. Создать ГП без полиса
- Полисы. Создать направление без полиса
- Полисы. История направления без полиса
- Возможность написать сообщение
- Возможность создать обращение
- Возможность посмотреть устройства пациента
- Пациент детальная информация. История ГП
- Пациент детальная информация. История направлений
- Возможность активировать полис пациента
- Возможность создать ГП
- Возможность создать направление
- Пациент детальная информация. Открепить полис
- Возможность прикрепить полис

[Сохранить роль](#) [Отменить](#)

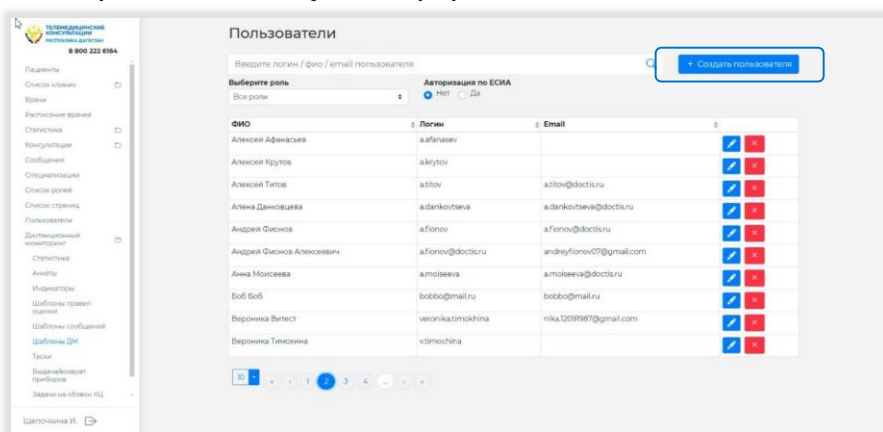
1.2. Пользователи.

В разделе пользователи вы можете найти, создать, удалить пользователя и вносить изменения в профиль. Для поиска предусмотрены фильтры, которыми вы можете воспользоваться:

Строка поиска по логину/ ФИО/ email пользователя.

Выберите роль – фильтр поиска по определенной роли пользователей.

Авторизация по ЕСИА – фильтр поиска по пользователям, которые авторизовались с помощью учетной записи на портале «Госуслуги».



Нажмите кнопку «+Создать пользователя», в открывшемся окне поставьте/снимите чек-бок «Авторизация через ЕСИА» и заполните поля формы.

При активном чек-боксе «Авторизация через ЕСИА» введите СНИЛС, номер телефона и выберите из списка роль нового пользователя, нажмите кнопку «Сохранить пользователя».

При выключенном чек-боксе «Авторизация через ЕСИА» заполните все поля формы, отметьте/снимите чек-боксы

Выгружать паспорта.

Разрешить авторизоваться за пользователя. При активации этого чек-бокса вы сможете войти в личный кабинет выбранного пользователя через CRM.

Новый пользователь

Авторизация через ЕСИА

Фамилия
Введите Фамилию

Имя
Введите Имя

Логин
Введите логин

Пароль
Введите пароль

Email
Введите email

Роль
Выберите роль

Выгружать паспорта
 Разрешить авторизоваться за пользователя

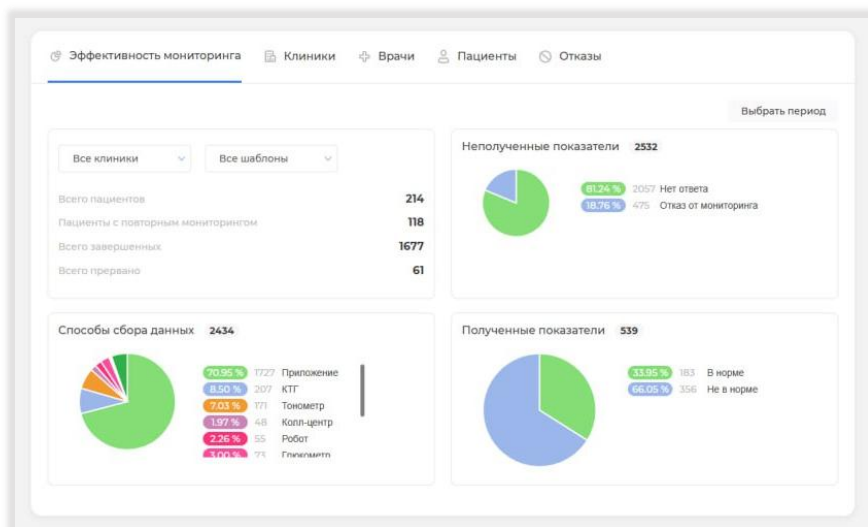
Сохранить пользователя

1.3. Дистанционный мониторинг.

В левом боковом меню выберите раздел «Дистанционный мониторинг», откроется список подразделов дистанционного мониторинга.

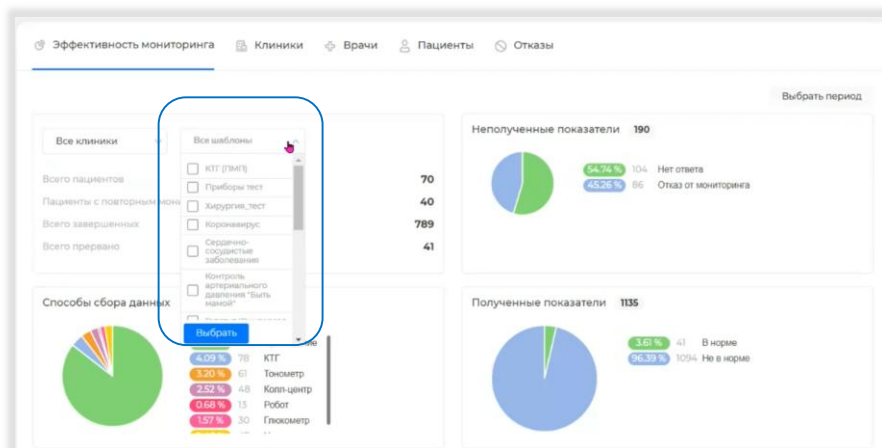
1.3.1. Статистика.

В этом разделе вы можете просмотреть и скачать статистику дистанционных мониторингов по всей клинике.

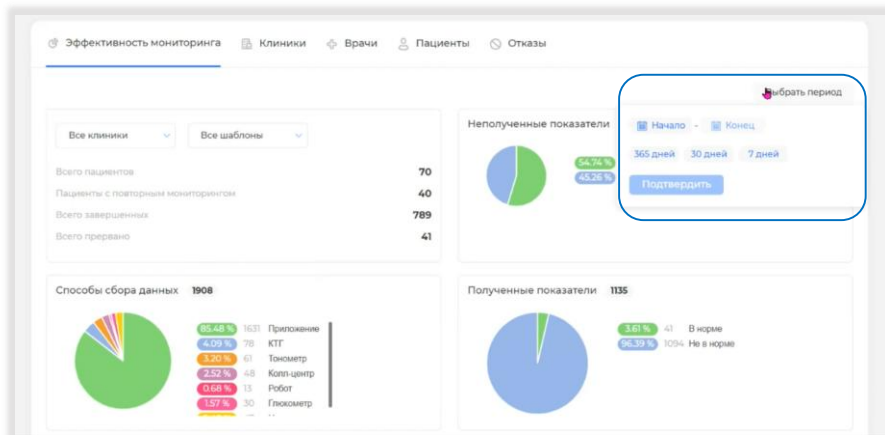


Для просмотра данных статистики воспользуйтесь фильтрами по классификаторам:

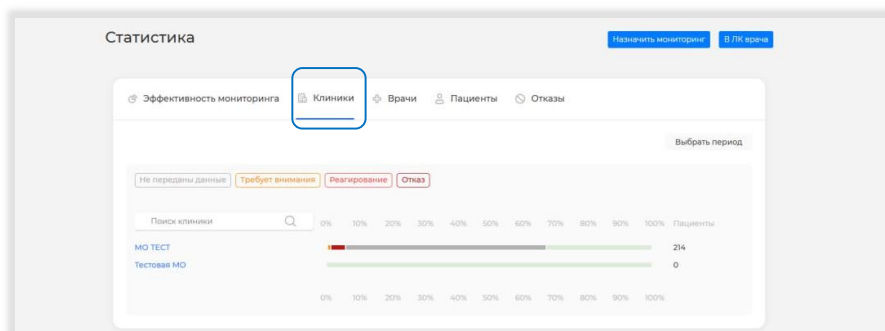
- Шаблоны ДМ.



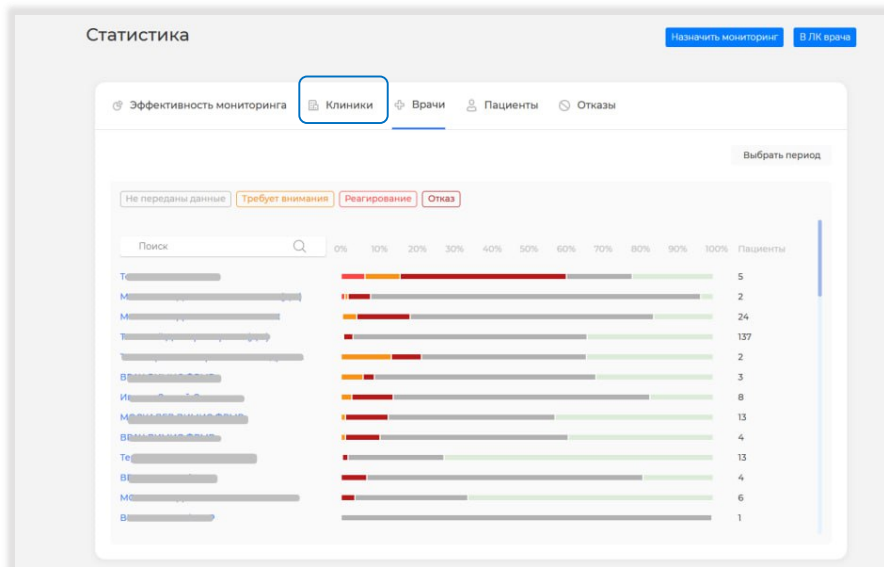
- Временной период.



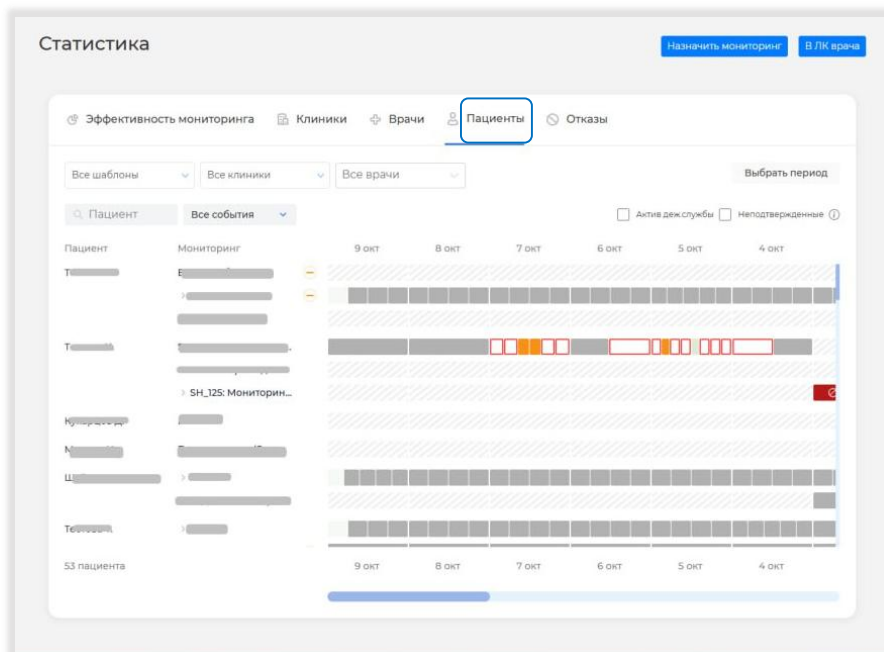
- Клиники.



- Врачи.



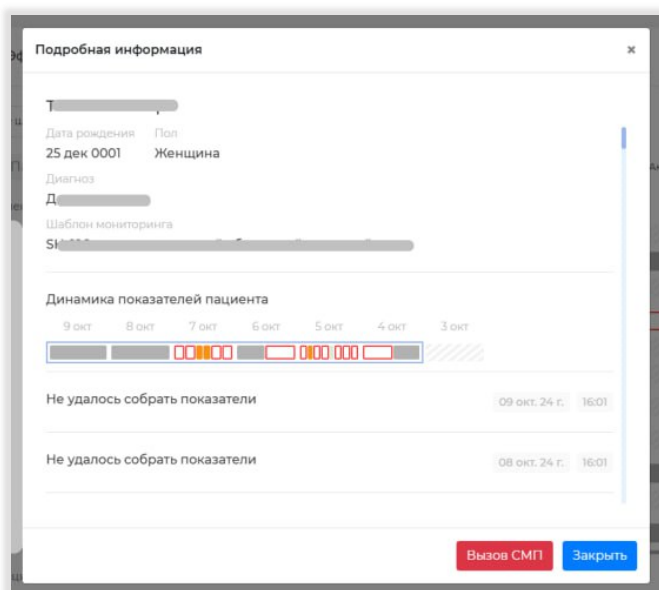
- Пациенты.



В разделе «Статистика» → «Пациенты» доступен просмотр деталей ДМ конкретного пациента. Нажмите на событие в тепловой карте пациента.



Открывается форма, которая отражает переданные пациентом показатели. Если показатели, переданные пациентом, имеют критические отклонения от нормы, вы можете инициировать вызов СМП к пациенту, нажав кнопку «Вызов СМП».



Подобная информация

Т [Имя]

Дата рождения 25 дек 0001 Пол Женщина

Диагноз Д [Имя]

Шаблон мониторинга S [Имя]

Динамика показателей пациента

9 окт 8 окт 7 окт 6 окт 5 окт 4 окт 3 окт

Не удалось собрать показатели 09 окт. 24 г. 16:01

Не удалось собрать показатели 08 окт. 24 г. 16:01

Вызов СМП Закреть

- Отказы.

Данные по отказам можно загрузить в форме отчёта. Для этого настройте временной период и нажмите кнопку «Сформировать отчет». Отчет скачивается в формате PD.

Эффективность мониторинга | Клиники | Врачи | Пациенты | **Отказы**

Все шаблоны | Все клиники | Все врачи

183 мониторинга

Пациент	Мониторинг	Дата отказа	Дата завершения	Причина отказа
Чебыкина Юлия Валерьевна	Коронавирус	1 июн, 18:31	Не завершен	Открыть
Свинка Пела Палавиновна	Гепатит Универсал	1 июн, 09:07	Не завершен	Открыть
Чебыкина Юлия Валерьевна	КТГ тест	31 май, 11:11	31 май, 11:11	Открыть
Поросенок Джордж Рерра	Коронавирус	24 май, 12:37	Не завершен	Открыть
Чебыкина Юлия Валерьевна	Диабет	22 май, 09:59	22 май, 10:01	Открыть
Свинка Пела Палавиновна	Тонометр среднее	20 май, 08:38	Не завершен	Открыть
ZL2SCHM6FZZ H3ZBEV7P O3ESNEQDNYL	Тонометр среднее	17 май, 11:54	17 май, 11:55	Открыть

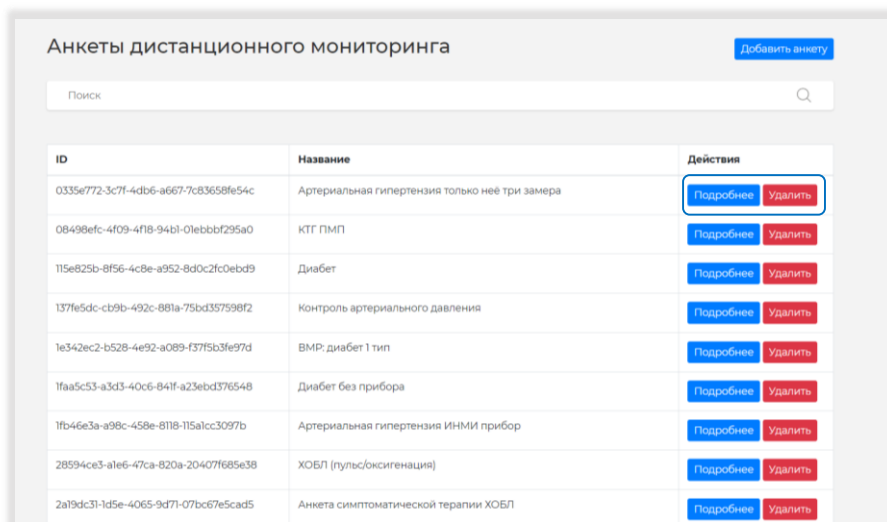
Выбрать период

Сформировать отчет

В каждом классификаторе есть дополнительные фильтры (значение событий, врачи, пациенты, временные периоды); их также можно использовать для детального анализа результатов ДМ в МО.

1.3.2. Анкеты.

В левом боковом меню выберите раздел «Дистанционный мониторинг», в открывшемся списке нажмите на «Анкеты». В открывшемся окне найдите анкету, которую вы хотите использовать, и нажмите на кнопку «Подробнее».



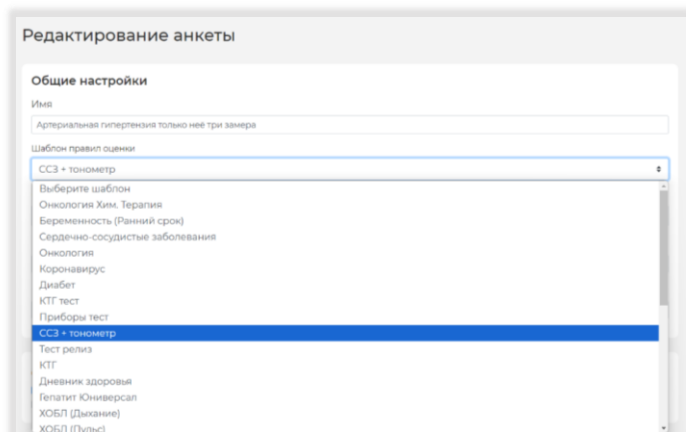
ID	Название	Действия
0335e772-3c7f-4db6-a667-7c83658fe54c	Артериальная гипертензия только неё три замера	Подробнее Удалить
08498efc-4f09-4f18-94bl-01ebbbf295a0	КТГ ПМП	Подробнее Удалить
115e825b-8f56-4c8e-a952-8d0c2fc0ebd9	Диабет	Подробнее Удалить
137fe5dc-cb9b-492c-881a-75bd357598f2	Контроль артериального давления	Подробнее Удалить
1e342ec2-b528-4e92-a089-f37f5b3fe97d	ВМР: диабет 1 тип	Подробнее Удалить
1faa5c53-a3d3-40c6-841f-a23ebd376548	Диабет без прибора	Подробнее Удалить
1fb46e3a-a98c-458e-81b8-115alcc3097b	Артериальная гипертензия ИНМИ прибор	Подробнее Удалить
28594ce3-a1e6-47ca-820a-20407f685e38	ХОБЛ (пульс/оксигенация)	Подробнее Удалить
2a19dc31-1d5e-4065-9d71-07bc67e5cad5	Анкета симптоматической терапии ХОБЛ	Подробнее Удалить

В форме «Редактирование анкеты» вы увидите следующие параметры:

- Имя (название) анкеты. Назовите анкету так, чтобы было понятно, для чего она предназначена.
- Шаблон правил оценки. Далее подробнее рассмотрим, как устанавливать правила оценки. (См. Шаблоны «Правил оценки»).
- Время заполнения. Укажите, сколько времени пациенту потребуется для заполнения анкеты. Например, установите значение 5 минут.
- Название этапа. Дайте название этапу, чтобы было понятно, на каком этапе находится процесс мониторинга.

Примечание.

По кнопке «Добавить анкету» открывается идентичная форма.



Настройка индикаторов.

В анкете обязательно укажите индикаторы – это параметры ответов на вопросы, которые вы ожидаете получить от пациента.

Пример индикаторов:

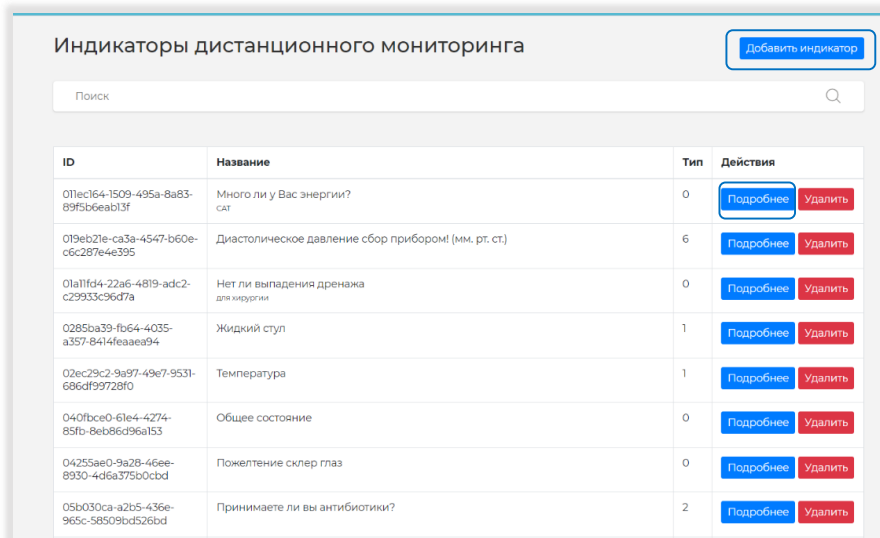
- Систолическое давление.
- Диастолическое давление.
- Пульс.
- Жалобы.

1.3.3. Индикаторы.

Индикаторы – это наполнение анкеты. Перейдите в боковое меню, нажмите на раздел «Дистанционный мониторинг», пункт «Индикаторы».

На странице «Индикаторы дистанционного мониторинга» представлен список индикаторов по ID, названию и типу. Выберите из списка или воспользуйтесь строкой «Поиск».

Нажмите кнопку «Подробнее» или «Добавить индикатор».



ID	Название	Тип	Действия
01ec164-1509-495a-8a83-89f5b6eabl3f	Много ли у Вас энергии? сат	0	Подробнее Удалить
019eb21e-ca3a-4547-b60e-c6c287e4e395	Диастолическое давление сбор прибором! (мм. рт. ст.)	6	Подробнее Удалить
01a11fd4-22a6-4819-adc2-c29933c96d7a	Нет ли выпадения дренажа для хирургии	0	Подробнее Удалить
0285ba39-fb64-4035-a357-8414feaaea94	Жидкий стул	1	Подробнее Удалить
02ec29c2-9a97-49e7-9531-686df9728f0	Температура	1	Подробнее Удалить
040fbce0-61e4-4274-85fb-8eb86d96a153	Общее состояние	0	Подробнее Удалить
04255ae0-9a28-46ee-8930-4d6a375b0cbd	Пожелтение склер глаз	0	Подробнее Удалить
05b030ca-a2b5-436e-965c-58509bd526bd	Принимаете ли вы антибиотики?	2	Подробнее Удалить

Основные настройки.

Для каждого индикатора выполните следующие действия:

- Имя. Введите название индикатора.
- Текст вопроса. Укажите текст вопроса, который будет виден пациенту. Сформулируйте понятное значение для пациента.
- Комментарий. Добавьте комментарий, если это необходимо. Комментарий может содержать пояснения или указания для внутреннего пользователя CRM.
- Шаг измерения значения. Укажите единицы измерения в единицах.
- Тип индикатора. Для анкет с выбором вариантов не выбирайте данные из списка. Для анкет с открытым ответом на вопрос выберите «Ввод текста».

Общие настройки

Имя

Текст вопроса

Комментарий

Шаг изменения значения

Тип индикатора

Необходимый тип сбора данных

Единица измерения

Подтип индикатора

Порядок применения

Родительский индикатор

- **Необходимый тип сбора данных.**

Выберите тип сбора данных из выпадающего списка. Например, для ДМ с помощью анкеты заполняется вручную для этого необходимо выбрать «Ручной ввод данных».

Выберите тип сбора данных

- Ручной ввод данных**
- Сбор устройством КТГ
- Сбор устройством тонометр
- Сбор устройством глюкометр
- Сбор устройством холтер ЭКГ
- Сбор устройством спирометр
- Сбор устройством пульсоксиметр
- Сбор устройством весы Xiaomi

- **Единица измерения.** Выберите из выпадающего списка подходящий вариант единицы измерения. Для анкет не заполняйте данное поле.
- **Подтип индикатора.** Выберите из выпадающего списка подтип.
- **Порядок применения.** Введите в поле числовое значение порядка.

Дополнительные настройки.

- Значение рассчитывается автоматически. Активируйте чекбокс, чтобы значение индикатора рассчитывалось автоматически.
- Строить тренд по индикатору. При активном чекбоксе по данному индикатору будет строиться тренд состояния здоровья пациента.
- Обязательные к заполнению. При активном чекбоксе анкета не будет отправлена без заполнения поля ответа.

- Разрешено редактирование пограничных значений. При активном чекбоксе можно редактировать пограничные значения при назначении дистанционного мониторинга.
- Строить коридоры только в одну сторону. При активном чекбоксе коридор значений дистанционного мониторинга строится только в одну сторону.
- Индикатор не рассчитывается. При активном чекбоксе значение не рассчитывается.

В поле тренд выберите шаблон из выпадающего списка.

Дополнительные настройки

Значение рассчитывается автоматически

Строить тренд по индикатору

Настраивать Исходное и Целевое значения индикатора без расчета тренда

Обязателен к заполнению

Удален

Является сервисным

Разрешено редактирование пограничных значений

Строить коридоры только в 1 сторону

Индикатор не рассчитывается

Тренд

Шаблон тренда

Шаблон тренда по умолчанию

Настройте минимальное и максимальное значение индикатора. Выберите значение из выпадающего списка в поле «Исходная зона индикатора». В поле «Исходное значение индикатора» введите числовое значение.

Настройка значений индикатора

Минимальное значение индикатора

0

Максимальное значение индикатора

999

Исходная зона индикатора

Зеленая

Исходное значение индикатора

0

Настройка целевого значения индикатора.

Выберите «Вручную» или «Автоматически» рассчитывать данный индикатор. В поле «Целевое значение индикатора» установите значение индикатора.

Настройка целевого значения индикатора

Вручную

Целевое значение индикатора*

0

Настройка коридоров значений индикаторов.

Из выпадающего списка выберите «Единицы измерения коридоров». Укажите числовые значения для ширины коридоров значений.

Настройка коридоров значений индикатора

Единицы измерения коридоров
Единицы

Ширина зеленого коридора
10

Ширина желтого коридора
10

Ширина оранжевого коридора
10

Варианты ответов.









Индикаторы без коридоров.

В некоторых случаях индикаторы не имеют заранее установленных коридоров значений и предполагают только выбор ответов. Это может быть реализовано в виде анкеты, где пациенту предлагаются различные варианты ответов, такие как «да», «нет», «состояние улучшилось», «ухудшилось». В зависимости от выбранного варианта ответа пациенту начисляются определенные баллы.

Для каждого варианта ответа (индикатора) необходимо установить правила начисления баллов в зависимости от выбранных значений.

Варианты ответов

Добавить

ID	value	valueFrom	valueTo	score	Действия
43c86684-db97-49a2-81d4-c8c2b4217bd7	0	0	55	3	 
62541fb3-12c1-4185-8349-39c55006e69b	56	56	85	0	 
b812d54c-4146-4673-968c-bf3a3ce62684	86	86	119	2	 
aa591323-5eb7-4973-ab2b-ec93d3d74771	120	120	999	3	 

Обновить

коридора

Добавить вариант ответа ✕

Текст ответа

Мин. значение для диапазона

Макс. значение для диапазона

Вес в баллах

Порядковый номер

Пустое значение?

1.3.4. Шаблоны правил оценки.

Оценка производится на основании заранее установленных критериев, которые позволяют определить уровень внимания, необходимый для каждого индикатора.

Вы можете редактировать шаблоны по кнопке «Подробнее» или добавлять новые по кнопке «Добавить шаблон».

В открывшемся окне вы можете настроить все необходимые поля.

Вы видите поле «Название шаблона», в последующих полях настраиваются правила для создания событий по переданным показателям здоровья пациента:

- Хорошее количество баллов по 1 индикатору – 0 баллов. Индикатор не требует внимания. Данные находятся в пределах нормы, и вмешательство не требуется.
- Нейтральное количество – 1 балл. Индикатор не требует внимания. Данные находятся в пределах нормы, и вмешательство не требуется.
- Требующие внимания – 2 балла. Индикатор находится на грани нормы. Необходимо внимание врача к показателям, но критического вмешательства не требуется.
- Требующие реагирования – 3 балла. Индикатор требует реагирования лечащего или дежурного врача. Создается дежурная консультация для более тщательного анализа ситуации и выработки рекомендаций.

Последующие поля вы можете настроить таким же образом.

Добавить шаблон правил оценки

Название шаблона
ССЗ + тонометр

Хорошее кол-во баллов по 1 индикатору
0

Нейтральное кол-во баллов по 1 индикатору
1

Кол-во баллов по 1 индикатору требующее внимания
2

Кол-во баллов по 1 индикатору требующее реагирования
3

Общее кол-во баллов для события 'Реагирование'
10

Общее кол-во баллов для события 'Требует внимания'

Сохранить Отмена

Создание событий

На основании начисленных баллов по каждому индикатору создаются события, которые фиксируют необходимость вмешательства. Например:

- При получении 2 баллов по индикатору создается событие, требующее внимания врача.
- При получении 3 баллов по одному или нескольким индикаторам инициируется дежурная консультация, что позволяет специалисту оперативно реагировать на изменения состояния пациента.

1.3.5. Шаблоны сообщений.

В боковом меню выберите раздел «Дистанционный мониторинг», нажмите на поле «Шаблоны сообщений».

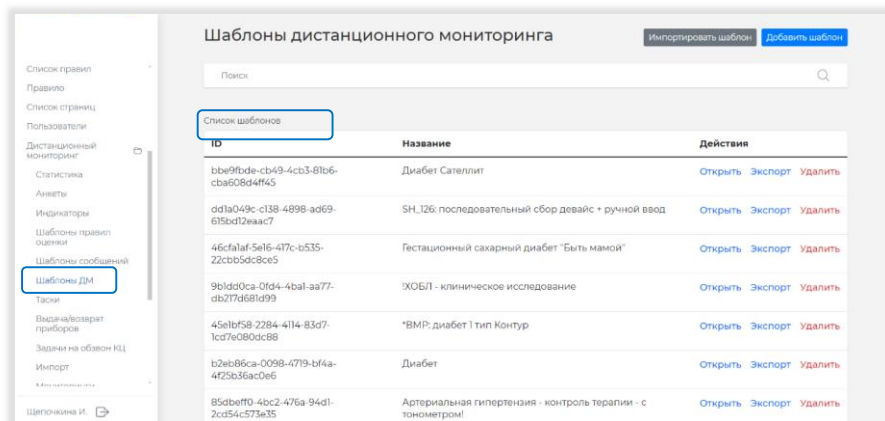
Шаблоны сообщений являются важным инструментом для информирования пациентов о состоянии их здоровья и необходимом реагировании. Шаблон сообщений включает в себя несколько ключевых элементов:

- Название шаблона.
- Текст сообщения при создании мониторинга. Это сообщение информирует пациента о том, что ему назначен мониторинг. Например: «Здравствуйте, врач назначил Вам дистанционное наблюдение состояния здоровья. Вам будут приходить звонки с номера: +79999999999».
- Текст сообщения, отображаемый при передаче показателей.
- Тексты сообщения после получения показателей пациента, в зависимости от коридоров значений.

Это обеспечит более эффективное взаимодействие между пациентами и медицинскими работниками, а также повысит уровень информированности пациентов о своем состоянии здоровья.

1.3.6. Шаблоны ДМ.

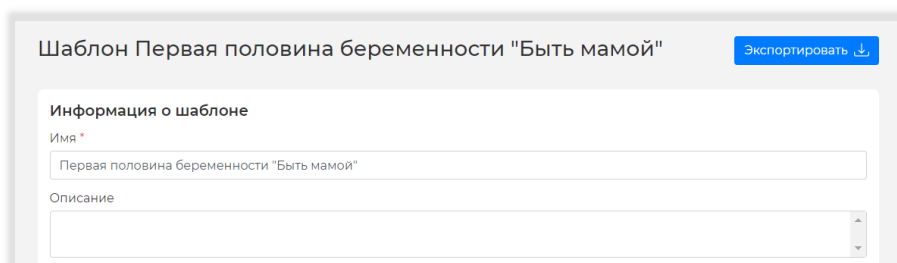
Найдите пункт «Шаблоны ДМ» и нажмите на него. Вы увидите полный список доступных шаблонов мониторинга на текущем стенде.



В «Списке шаблонов» выберите интересующий вас вариант. Нажмите на кнопку «Подробнее», чтобы открыть информацию о выбранном шаблоне.

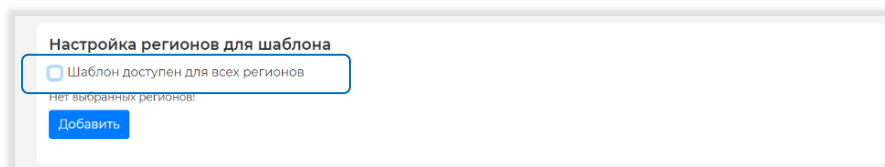
Информация о шаблоне.

В открывшемся окне вы увидите раздел с информацией о шаблоне, включая его «Имя» (название) и описание. При необходимости вы можете добавить сопроводительную информацию в соответствующем поле.

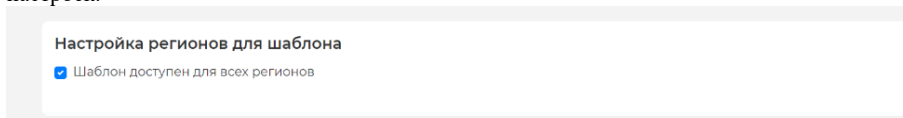


Настройка регионов для шаблона.

Перейдите к разделу «Настройка для регионов».



Отметьте чекбокс «Шаблон доступен для всех регионов». Этого достаточно для ваших настроек.

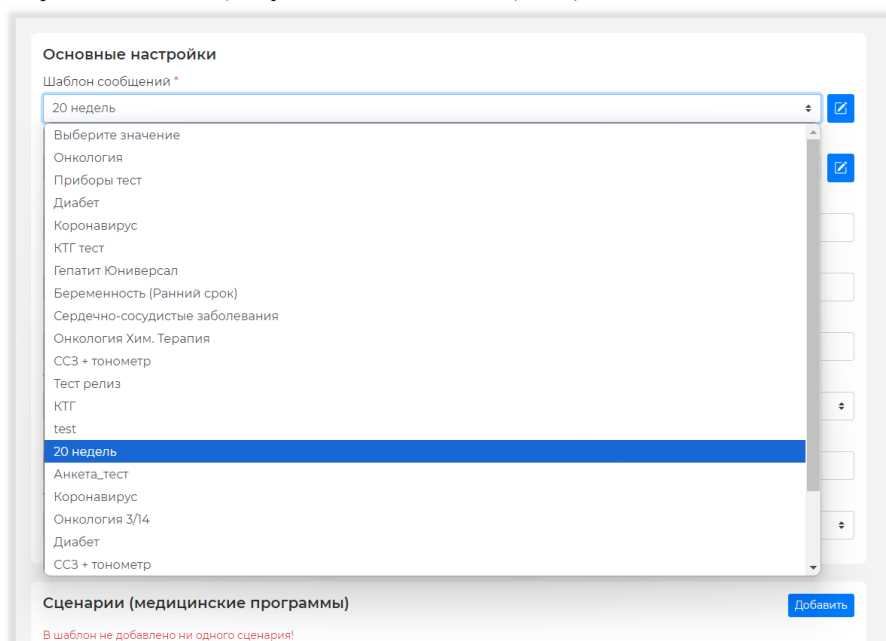


Настройка регионов для шаблона

Шаблон доступен для всех регионов

Основные настройки.

Настройки шаблона сообщений. Здесь вы найдете список различных шаблонов сообщений, которые будут отправляться пациентам при назначении мониторинга. Вы можете настроить, какие сообщения будут приходить пациентам, в зависимости от выбранного шаблона. (См. раздел «Шаблоны сообщений»).



Основные настройки

Шаблон сообщений *

20 недель

Выберите значение

- Онкология
- Приборы тест
- Диабет
- Коронавирус
- КТГ тест
- Гепатит Универсал
- Беременность (Ранний срок)
- Сердечно-сосудистые заболевания
- Онкология Хим. Терапия
- ССЗ + тонометр
- Тест релиз
- КТГ
- test
- 20 недель
- Анкета_тест
- Коронавирус
- Онкология 3/14
- Диабет
- ССЗ + тонометр

Сценарии (медицинские программы)

Добавить

В шаблон не добавлено ни одного сценария!

Настройка правил оценки.

В этом разделе вы сможете настроить шаблон правил оценки, который будет использоваться для анализа данных мониторинга.

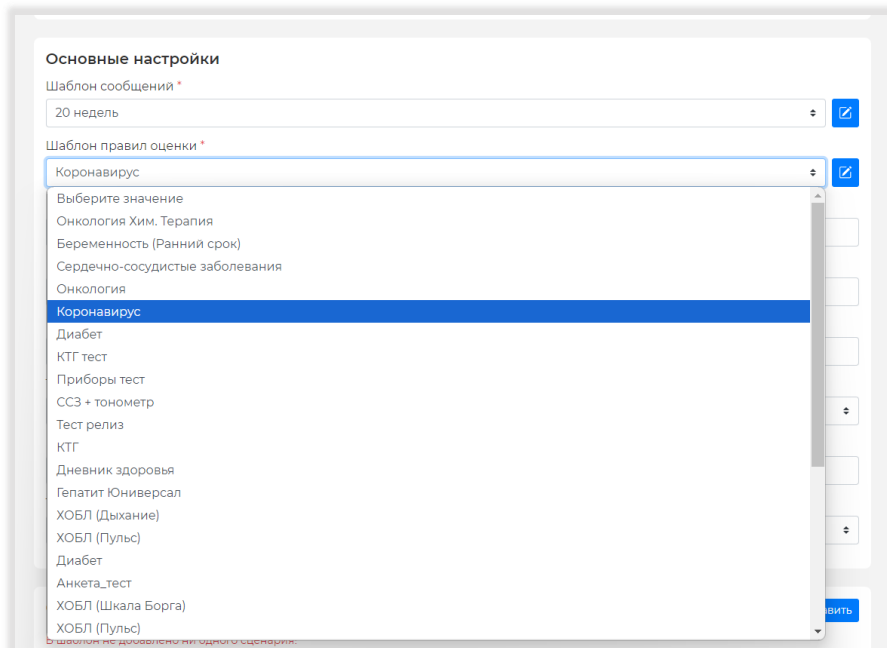
Передача показателей пациентов.

Передача показателей осуществляется через специальный интерфейс, где пользователь (например, медицинский работник) вводит данные о состоянии пациента.

В нашем случае используются три цвета:

- Зелёный – нормальные показатели.
- Оранжевый – пограничные или требующие внимания показатели.
- Красный – критические показатели, требующие немедленного вмешательства.

Шаблон правил оценки создаётся отдельно см. в разделе «Шаблон правил оценки».

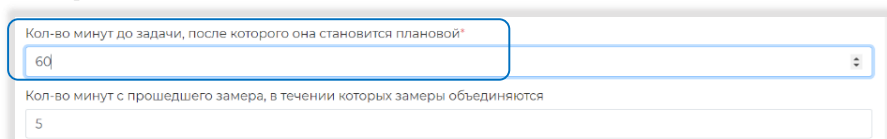


Кол-во минут до задачи, после которой она становится плановой.

Плановые данные. Если пациент передает свои показатели за 60 минут до установленного времени сбора данных (например, в 10:00), то эти данные будут считаться плановыми. Например, если пациент отправляет данные в 9:30, они будут засчитаны как плановые. Внеплановые данные. Если пациент передает данные более чем за 60 минут до установленного времени сбора, например, в 8:00 при сборе в 10:00, такие данные будут считаться внеплановыми.

Напоминания пациентам.

Если пациент не передает данные в установленное время, система автоматически отправляет напоминание с просьбой предоставить данные для обеспечения регулярного мониторинга состояния пациента.



Кол-во минут с прошедшего замера, в течение которых замеры объединяются.

Временной интервал для объединения замеров. Все замеры, переданные в течение 5 минут с момента первого замера, будут объединены в один. Это необходимо для предотвращения дублирования данных. Например, если пациент отправил идентичные данные несколько раз в течение 5 минут, система объединит эти замеры и отобразит их врачу как один.

Кол-во минут до задачи, после которого она становится плановой*

60

Кол-во минут с прошедшего замера, в течении которых замеры объединяются

5

Продолжительность мониторинга.

Мониторинг состояния пациента будет осуществляться на протяжении 98 дней. В течение этого времени пациент будет регулярно предоставлять данные о своем состоянии, которые будут анализироваться медицинским персоналом.

5

Продолжительность мониторинга*

98

Тип создаваемой консультации*

Тип создаваемой консультации.

Пациент передает показатели о состоянии здоровья. Если данные свидетельствуют о возможных отклонениях от нормы, инициируется Событие.

На основании полученных данных создается Событие, которое может быть направлено в одну из доступных очередей.

Тип создаваемой консультации*

Дежурные консультации

Выберите значение

Дежурные консультации

Консультации у лечащего врача

Консультации не требуются

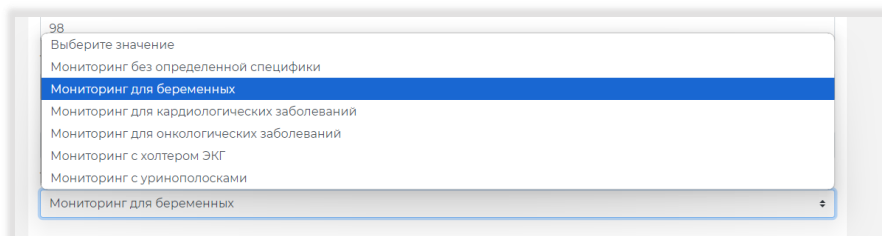
Мониторинг для беременных

Присвоение ID очереди.

Каждой созданной консультации автоматически присваивается уникальный идентификатор (ID) очереди для дальнейшего отслеживания и обработки запроса.

Тип мониторинга.

В этом пункте представлена типизация мониторингов. Каждый тип вносит дополнительную информацию к диагнозу пациента и к назначению ДМ. Например, для беременных. При ведении карточки мониторинга состояния беременной женщины необходимо указывать срок беременности. Это важно для оценки рисков, связанных с кардиологическими заболеваниями, определения необходимости дополнительных исследований, корректировки лечения в зависимости от триместра.



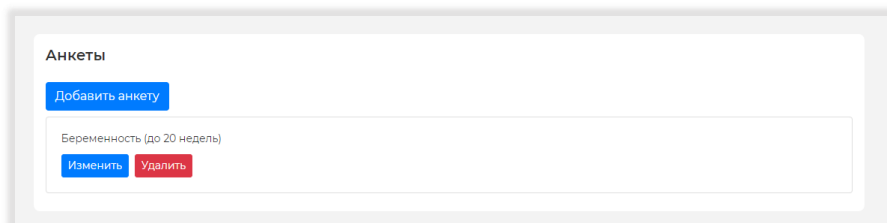
Прикрепление анкеты к шаблону мониторинга.

К каждому шаблону мониторинга можно прикрепить одну или несколько анкет.

Добавление анкеты:

- Нажмите кнопку «Добавить анкету», и появится список доступных анкет.
- Выберите нужную анкету из списка. После выбора анкета будет прикреплена к вашему шаблону мониторинга.

При необходимости анкету можно скорректировать. Для этого нажмите кнопку «Изменить».



Редактирование анкеты.

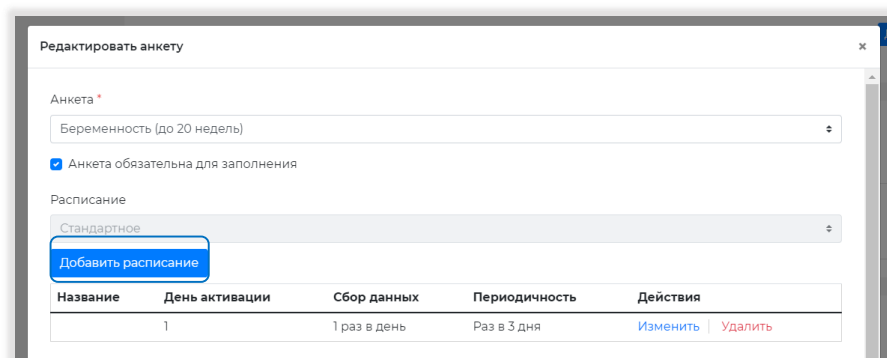
В настройках вы увидите название прикрепленной анкеты.

Настройка расписания сбора данных.

Обратите внимание на расписание. По умолчанию оно стандартное, и вы сможете его изменить при необходимости.

Редактирование расписания анкеты.

Нажмите на кнопку «Добавить расписание».



Настройте сбор данных, например, 2 раза в день: в 8:00 утра и 8:00 вечера. В указанное время пациент получит напоминание о передаче данных о состоянии здоровья. Мониторинг станет активным с первого дня – это стандартная настройка, она не редактируется. Установите периодичность предоставления данных пациентом – раз в 3 дня (по умолчанию). Также доступны другие варианты: ежедневно, еженедельно, раз в месяц, раз в квартал и т.д. После настройки нажмите кнопку «Сохранить».

Настройка шагов выполнения.

Настройка системы напоминаний пациенту о передаче данных. Определите тип напоминания, время, когда пациент его получит, и текст сообщения в напоминании, при необходимости. Например, в 8:00 пациент должен передать данные. Вы указываете «0» в поле «Время исполнения», тип «Отправить push-сообщение и текст сообщения».

Порядок	Тип	Время исполнения	Сообщение	Действия
1	Отправить push сообщение	0	Напоминаем Вам внести информацию о состоянии здоровья	
2	Активировать заполнение в мобильном приложении пациента	1800		
3	Отправить push сообщение	0	Напоминаем Вам внести информацию о состоянии здоровья	
4	Активировать заполнение в мобильном приложении пациента	1800		

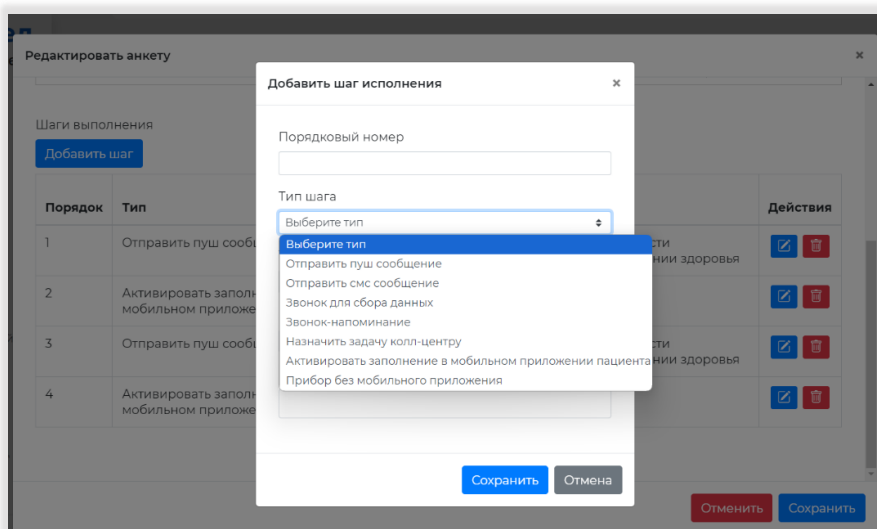
Настройка последовательности напоминаний.

С помощью кнопки «Добавить шаг» настройте последовательность напоминаний, время и тексты сообщений на различный период времени до и во время предоставления данных ДМ. Каждый шаг будет осуществлен в свое время, что позволит обратить внимание пациента и уложиться в сроки «Плановой» передачи показателей.

Вы можете выбрать следующий тип шага:

- Отправить пуш-сообщение.
- Отправить смс.
- Назначить звонок робота.
- Назначить задачу колл-центру.
- Активировать заполнение в мобильном приложении пациента.

После завершения настройки шагов выполнения нажмите кнопку «Сохранить». Все данные будут сохранены.



Добавление диагнозов.

В шаблоне ДМ указываются диагнозы, при которых назначается мониторинг, и коды диагнозов по МКБ.

Настройки диагнозов

Диагнозы, при которых назначается мониторинг *

- 1) Z32.1
- 2) O43.8
- 3) O43.1
- 4) O36.6
- 5) O01.1
- 6) S32.7
- 7) O70.2
- 8) C53.1
- 9) O12.0

МКБ по умолчанию *

Z32.1

Добавление нового диагноза.

Нажмите на кнопку «Добавить диагноз». Введите код МКБ или название диагноза. Убедитесь, что диагноз добавлен в список. Вы можете добавлять до 10 диагнозов. При необходимости добавьте дополнительные диагнозы. В поле «МКБ по умолчанию» также отметьте коды диагнозов.

Диагнозы

1

A00.0 - Холера, вызванная холерным вибрионом O1, биовар cholerae

A00.1 - Холера, вызванная холерным вибрионом O1, биовар eltor

A01 - Тиф и паратиф

A01.0 - Брюшной тиф

A01.1 - Паратиф А

A01.2 - Паратиф В

A01.3 - Паратиф С

A01.4 - Паратиф неуточненный

A02.1 - Сальмонеллезный сепсис

Дополнительные настройки.

Дополнительные настройки

- Разрешено редактировать дату окончания
- Разрешить операторам собирать показатели
- Автоматически формировать заключение
- Отправлять СМС после импорта
- Требуется активация для старта мониторинга
- Активировать мониторинг при выдаче прибора
- Ставить мониторинг на паузу при игнорировании пациентом
- Разрешить врачу редактировать периодичность
- Шаблон работает в режиме "Дневник здоровья"
- Используется интеграция с Ростех

Данные настройки активируются по чекбоксу.

Разрешено редактировать дату окончания.

При активации этой настройки в разделе настроек диагноза в ЛК врача на телемедицинской платформе в поле «Дата окончания» врач сможет корректировать дату окончания мониторинга, если это необходимо. Учтите, что дата начала мониторинга изменению не подлежит. Например, если мониторинг запланирован на 98 дней, врач может сократить или продлить этот период, изменяя дату окончания.

Разрешить операторам собирать показатели.

В стандартных настройках задачи для колл-центра, если пациент не передает показатели, оператор может позвонить и напомнить о необходимости передачи информации или помочь разобраться с прибором.

Если мониторинг не предполагает использование прибора, например, при проведении анкетирования, активируйте чекбокс, позволяющий оператору колл-центра задавать вопросы пациенту. Оператор сможет озвучить вопросы, на которые пациент ответит в ходе телефонного разговора.

Автоматически формировать заключения.

По умолчанию функция автоматического формирования заключений отключена. При активации настройки автоматически закрывается мониторинг, в заключении врача будет указано следующее: «Мониторинг завершен по истечению срока мониторингования». При выключенном чекбоксе данного пункта, если срок мониторинга подходит к концу, система автоматически ставит мониторинг на паузу, появляется статус «На паузе». Врач самостоятельно, переводит мониторинг в статус «Закрыт», пишет заключение, которое будет отправлено пациенту. В этом случае врач может самостоятельно контролировать процесс завершения мониторинга и предоставлять более точные и индивидуализированные заключения.

Отправка СМС после импорта.

Настройка массового мониторинга пациентов.

В системе предусмотрена возможность массового добавления пациентов на мониторинг через CRM.

Импорт пациентов. Для массового мониторинга необходимо:

- Выгрузить таблицу с необходимой информацией о пациентах (например, ФИО, дата рождения, полис медицинского страхования и т.д.).
- Воспользоваться вкладкой "Импорт" в CRM.

Все пациенты получают СМС о назначении ДМ состояния здоровья.

Требуется активация для старта мониторинга.

Настройка уведомлений при массовом добавлении пациентов на мониторинг. Если установлен чекбокс «Требуется активация для старта мониторинга», всем добавленным пациентам будет отправлено СМС с информацией о том, что они поставлены на дистанционный мониторинг и требуется его активация.

Активизация мониторинга при выдаче прибора.

Для активации мониторинга при выдаче прибора убедитесь, что установлен чекбокс «Активировать мониторинг при выдаче прибора». Это означает, что мониторинг станет активным сразу после выдачи прибора пациенту.

Ставить мониторинг на паузу при игнорировании пациентом.

В течение установленного периода (например, 1 раз в день) пациент должен передавать показания. Система будет автоматически отслеживать, передает ли пациент данные. Если пациент не передает данные в течение 4 дней подряд, в системе появятся серые ячейки, указывающие на отсутствие данных. После четвертого дня игнорирования статус мониторинга автоматически изменится на «Пауза».

Связь с пациентом.

Выяснение причин игнорирования. Врач или медицинский работник связывается с пациентом для выяснения причин отсутствия данных. Возможные причины: игнорирование системы, трудности с использованием прибора, технические проблемы и т.д.

Принятие решения по мониторингу.

Решение о возобновлении или завершении мониторинга. После выяснения причин врач принимает решение:

- Возобновить мониторинг. Если пациент готов продолжать, нажмите кнопку «Возобновить». Система снова начнет ожидать передачи данных.
- Завершить мониторинг. Если пациент не желает продолжать, врач может завершить мониторинг по своему усмотрению.

Разрешить врачу редактировать периодичность.

Изменение параметров. Врач имеет возможность редактировать периодичность сбора данных в любой момент. Для этого откройте настройки мониторинга и выберите новую периодичность (например, изменить с 1 раза в день на 2 раза в день).

В мониторинге используется прибор.

Выбор прибора. В разделе «Медицинский прибор» выберите необходимый прибор, например, тонометр. Убедитесь, что галочка на использовании прибора установлена.

Интеграция с Ростех.

Используется интеграция с Ростех (ПМП), убедитесь, что соответствующая опция активирована.

Дополнительные настройки

- Разрешено редактировать дату окончания
- Разрешить операторам собирать показатели
- Автоматически формировать заключение
- Отправлять СМС после импорта
- Требуется активация для старта мониторинга
- Активировать мониторинг при выдаче прибора
- Ставить мониторинг на паузу при игнорировании пациентом
- Разрешить врачу редактировать периодичность
- Шаблон работает в режиме "Дневник здоровья"
- Используется интеграция с Ростех

Настройки уведомлений.

Активируйте чекбоксы в списке, врач будет получать уведомления в своем ЛК.

Настройки уведомлений

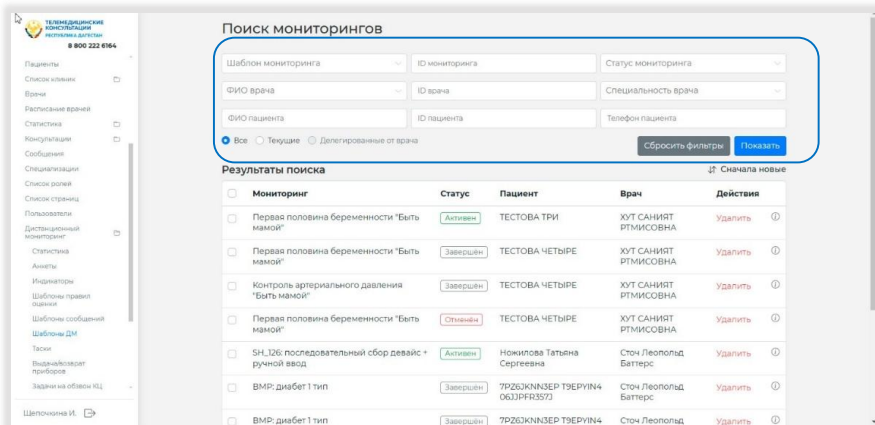
- Уведомлять врача о непереданных данных
- Уведомлять врача о том, что пациент не получил или не сдал прибор

Уведомление о завершении программы за N дней (0 - уведомления отключены)


1.4. Мониторинги.

В этой вкладке доступен просмотр детальной информации по ДМ, назначенным в клинике.

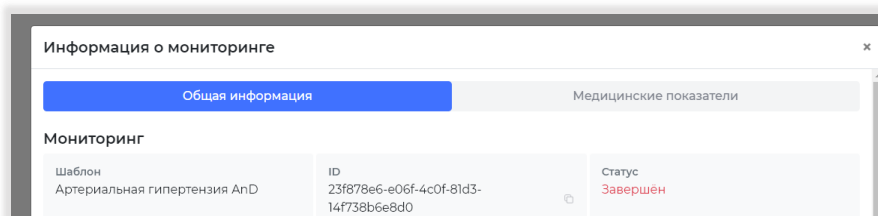
Вы можете настроить фильтры поиска мониторинга, например, по статусам мониторинга. После того как фильтр выставлен, нажмите кнопку «Показать».



Откроется список мониторингов.

Нажмите на иконку  в строке ДМ, откроется окно с подробной информацией о мониторинге.

- **Общая информация**



- **Медицинские показатели**

В формате таблицы.

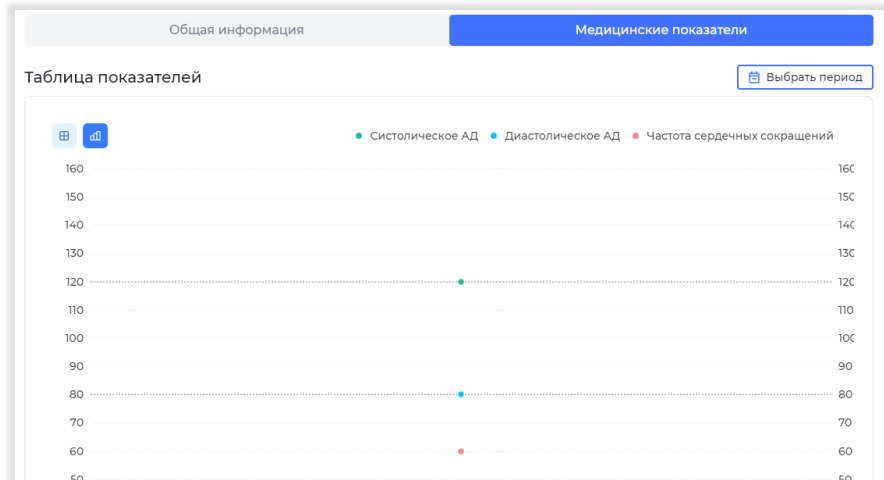
Информация о мониторинге

Общая информация | Медицинские показатели

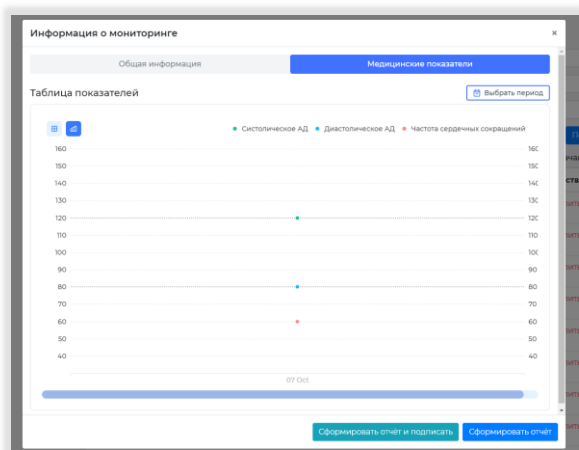
Таблица показателей Выбрать период

Показатель	8 окт		7 окт	
Время	-	18:01	⚡ 13:07	⚡ 12:58
SN: Систолическое давление сбор прибором! (мм. рт. ст.) <small>мм. рт. ст.</small>	-	0	120.00	120.00
SN: Диастолическое давление сбор прибором! (мм. рт. ст.) <small>мм. рт. ст.</small>	-	0	80.00	80.00
SN: Пульс сбор прибором! (уд/мин) <small>мм. рт. ст.</small>	-	0	60.00	60.00
Другие симптомы:	-	-	Открыть	Открыть
Принимаете ли вы другие препараты?	-	-	Открыть	Открыть
Файл	-	-	Открыть	Открыть
Динамика				

В формате графика.



При статусе «Завершен» вы можете сформировать отчет по ДМ за все время или за определенный период и скачать его в формате PDF.



Формирование отчёта

Период отчёта

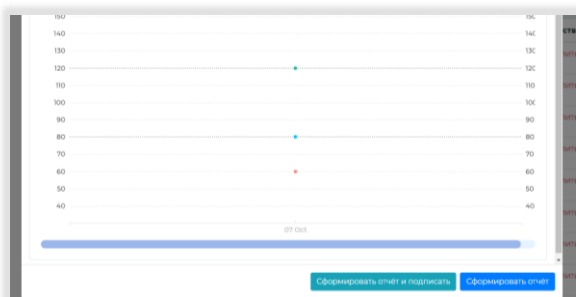
За все время

За последний месяц

Задать период Выбрать период

Скачать PDF

Также есть возможность сформировать отчет и подписать его с помощью электронной подписи.



гипертензия AnD ID 23f878e6-e06f-4c0f-81d3-14f738b6e8d0 Статус **Завершен**

Подписание протокола x

Подписываемый протокол

Monitoring_protocol_23f878e6-e06f-4c0f-81d3-14f738b6e8d0
54.73 KB PDF

Выберите подпись

Подписать протокол

ИД РТМИСОВНА ID 2340931 Специальность Лечебная физкультура и спортивная

Если ДМ находится в статусе «Активен», в медицинских показателях будет доступен функционал:

- Сформировать отчет.
- Завершить.
- Зафиксировать отказ.

Информация о мониторинге

Общая информация | Медицинские показатели

Таблица показателей Выбрать период

Показатель	9 окт	8 окт
Время	09:00	21:31
Систолическое давление сбор прибором! (мм.рт.ст.)	0	90.00
Диастолическое давление сбор прибором! (мм.рт.ст.)	0	85.00
Пульс сбор прибором! (уд/мин)	0	40.00
Жалобы (необязательно к заполнению)	-	-
Динамика		

Зафиксировать отказ
Завершить
Сформировать отчет

- По кнопке «Сформировать отчет» вы можете создать и загрузить отчет за все время или за определенный период.
- По кнопке «Завершить» вы можете завершить наблюдение.

Если при ДМ использовался прибор, необходимо сначала вернуть его в клинику, и только потом завершать мониторинг.

Невозможно завершить мониторинг

Пациенту необходимо вернуть полученный медицинский прибор

Закреть

Если прибор не использовался, можно завершить мониторинг. Для этого заполните заключение для отчета по ДМ, затем нажмите кнопку «Завершить с подписью» или «Завершить».

Завершение мониторинга ✕

После завершения мониторинга пациент перестанет получать уведомления о сдаче показателей. Это действие необратимо

Написанное здесь заключение попадёт в отчёт мониторинга

- По кнопке «Зафиксировать отказ» вы можете указать причину отказа пациента от проведения ДМ.

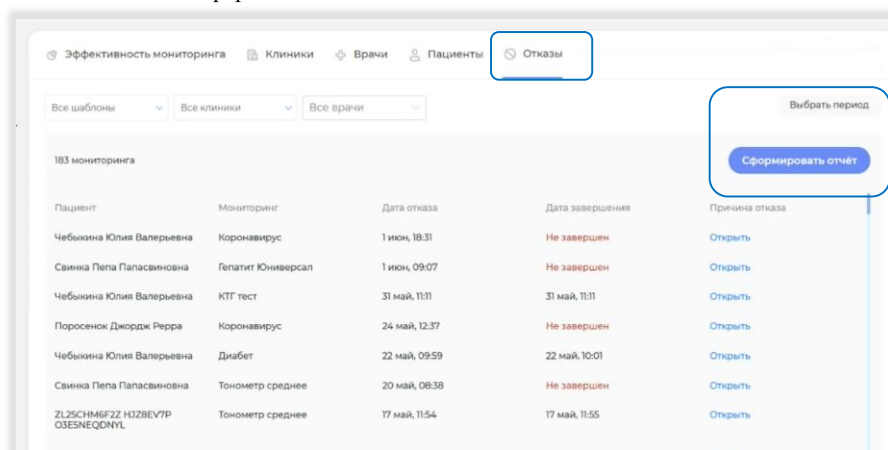
Фиксация отказа от мониторинга ✕

Лечащий врач получит уведомление о желании пациента завершить мониторинг

Причина отказа:

1.5. Отказы.

Данные по отказам можно загрузить в форме отчёта. Для этого настройте временной период и нажмите кнопку «Сформировать отчет». Отчет скачивается в формате PD.



The screenshot shows a web application interface with a navigation bar at the top containing 'Эффективность мониторинга', 'Клиники', 'Врачи', 'Пациенты', and 'Отказы'. Below the navigation bar are three dropdown filters: 'Все шаблоны', 'Все клиники', and 'Все врачи'. On the right side, there is a 'Выбрать период' button and a 'Сформировать отчет' button. The main content area displays a table with 183 monitoring records. The table has the following columns: 'Пациент', 'Мониторинг', 'Дата отказа', 'Дата завершения', and 'Причина отказа'. The data rows are as follows:

Пациент	Мониторинг	Дата отказа	Дата завершения	Причина отказа
Чебыкина Юлия Валерьевна	Коронавирус	1 июн, 18:31	Не завершен	Открыть
Свинка Пепа Папасвиновна	Гепатит Универсал	1 июн, 09:07	Не завершен	Открыть
Чебыкина Юлия Валерьевна	КТГ тест	31 май, 11:11	31 май, 11:11	Открыть
Поросенок Джордж Рерра	Коронавирус	24 май, 12:37	Не завершен	Открыть
Чебыкина Юлия Валерьевна	Диабет	22 май, 09:59	22 май, 10:01	Открыть
Свинка Пепа Папасвиновна	Тонометр среднее	20 май, 08:38	Не завершен	Открыть
ZL2SCHM6FZZ H0ZBEV7P O3ESNEQDNYL	Тонометр среднее	17 май, 11:54	17 май, 11:55	Открыть

В каждом классификаторе есть дополнительные фильтры (значение событий, врачи, пациенты, временные периоды); их также можно использовать для детального анализа результатов ДМ в МО.

1.6. Выдача/возврат приборов.

Данный функционал реализован для пользователя «Медицинский работник».

Выдача прибора

В разделе «Дистанционный мониторинг» нажмите вкладку «Выдача/возврат приборов» (1).

В фильтре найдите нужного пациента по ФИО или номеру телефона (2).

В карточке мониторинга будет стоять статус «Создан» (3).

После проведения тестового замера нажмите кнопку «Выберите прибор» и выберите необходимый (4).

The screenshot shows the 'гостелемед' interface for 'Выдача/возврат приборов'. On the left, a sidebar contains a menu with 'Выдача/возврат приборов' selected (1). The main area has a search filter (2) with fields for 'ФИО пациента', 'ФИО врача', 'Выберите статус прибора в мониторинге', 'Выберите тип использования прибора', 'Выберите статус мониторинга', 'Номер телефона пациента', and 'ID пациента'. Below the filter is a table of monitoring cards. One card is highlighted with a blue border (3), showing details for 'Егорова Тест Пролонгации'. The card includes fields for 'Мониторинг', 'Клиника', 'ФИО врача', 'Дата начала', 'ID мониторинга', 'Регион', 'Специальность врача', and 'Дата окончания'. At the bottom of the card, there is a 'Выберите прибор' dropdown menu (4) with 'Тоннометр' selected.

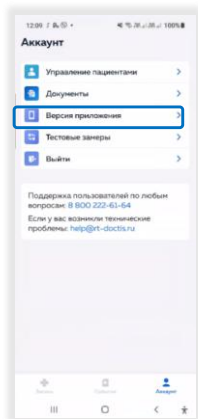
Важно! При использовании прибора с интеграцией Ростех (ПМП), необходимо совместно с пациентом произвести **тестовый замер** в приложении смартфона. В этот момент медицинский сотрудник инструктирует пациента по правилам использования прибора и работе с приложением при самостоятельной передаче показателей в дальнейшем. Без тестового замера, программа не позволит выдать прибор.

При использовании прибора Doctis необходимо совместно с пациентом произвести внеплановую передачу показателей состояния здоровья.

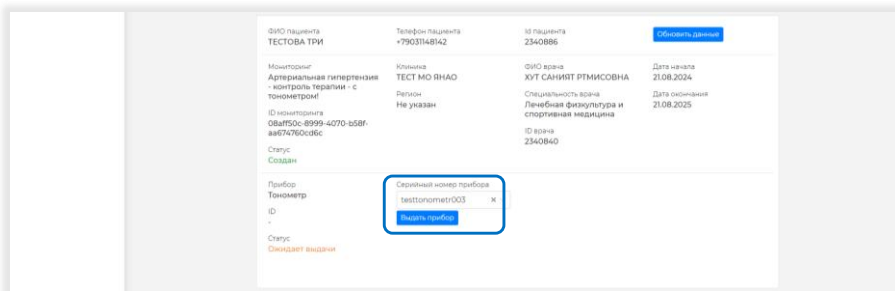
Тестовый замер.

Тестовый замер проводится медицинским работником в присутствии пациента на его мобильном устройстве.

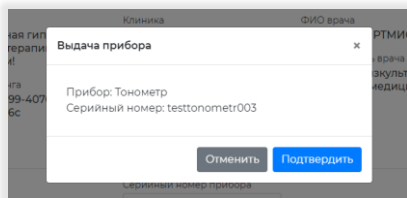
Войдите в Раздел **Аккаунт - Тестовый замер**, включите прибор, следуя инструкции проведите замер.



После отправки замера нужно продолжить выдачу. В дальнейшем пациент будет передавать показатели из раздела «События» самостоятельно. Нажмите кнопку «Выдать прибор».



Нажмите кнопку «Подтвердить».



Нажмите кнопку «Скачать договор», если он не загрузился в течении 1 мин.

Выдача/возврат приборов

ФИО пациента

ФИО врача

Выберите статус прибора в мониторинге

Выберите тип использования прибора

Серийный номер прибора

Выберите тип прибора

Выберите статус мониторинга

Номер телефона пациента

Id пациента

Сбросить

Найдено записей: 532

Выгрузить (x6)

Выбрать период мониторинга

ФИО пациента Тестов Владимир Павлович	Телефон пациента	Id пациента 2340896	Обновить данные
Мониторинг Артериальная гипертензия - контроль терапии - с тонометром!	Клиника ТЕСТ МО ЯНАО	ФИО врача Релизов Релиз Релизович	Дата начала 19.09.2024
ID мониторинга e6e7198a-2a29-462a-804f-6b5114a5f3b	Регион Не указан	Специальность врача Пульмонолог	Дата окончания 19.09.2025
Статус Активен	ID врача 2340835		
Прибор Тонометр	Серийный номер прибора testtonometr003	Дата выдачи 19.09.2024	
ID 24e22739-2b91-4351-9e46-7c7476b837d0	Вернуть прибор	Скачать договор	
Статус Выдан пациенту			

Распечатайте документ и подпишите его с пациентом.

Договор № _____
безвозмездного временного пользования пациентом персональным медицинским изделием при дистанционном наблюдении показателей здоровья

город Санкт-Петербург

«16» августа 2024г.

Клиника телемедицины¹, именуемое в дальнейшем «Организация» в лице ХУТ САНИЯТ РТМИСОВНА, действующего(ей) от имени «Организации» на основании доверенности test test 25.07., с одной стороны, и ТЕСТОВА ТРИ² дата рождения: «01» января 1991г., документ, удостоверяющий личность: Паспорт, серия 46 11 №279645, выдан «18» марта 2010г; ТП №70 ОТДЕЛА УФМС РОССИИ ПО САНКТ-ПЕТЕРБУРГУ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. В ПРИМОРСКОМ Р-НЕ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА³, именуемый (ая) в дальнейшем «Гражданин», с другой стороны, вместе в дальнейшем именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем.

¹ Наименование медицинской организации, осуществляющей выдачу медицинского изделия с функцией дистанционной передачи данных Гражданину.

² Фамилия, имя, отчество (при наличии) Гражданина, которому передается в безвозмездное пользование медицинское изделие, либо фамилия, имя, отчество (при наличии) законного представителя такого Гражданина.

³ Указываются наименование, серия, номер, дата выдачи документа, удостоверяющего личность Гражданина или его законного представителя, и наименование органа, выдавшего документ, удостоверяющий личность Гражданина или его законного представителя.

Возврат прибора в клинику

Когда период проведения ДМ завершается, пациент не передает показатели или отказывается от мониторинга, врачу необходимо завершить мониторинг.

Перед тем, как оформить это в системе нужно вернуть прибор в клинику. Для этого медицинский работник заходит в CRM. Находит необходимый мониторинг используя наиболее удобные поля поиска на главной странице вкладки **Выдача/возврат приборов**. Нажимает кнопку **«Вернуть прибор»**, далее **«Подтвердить»**.

ФИО пациента Тестов Владимир Павлович	Телефон пациента +79150650664	Id пациента 2340887	Обновить данные
Мониторинг ВМР: диабет 1 тип	Клиника ТЕСТ МО ЯНАО	ФИО врача Релизов Релиз Релизович	Дата начала 20.08.2024
ID мониторинга cc97e7ca-e33a-447a-b754-5ee8646a35de	Регион Не указан	Специальность врача Ппульмонолог	Дата окончания 18.11.2024
Статус Активен		ID врача 2340835	
Прибор Глюкометр	Серийный номер прибора testglucometer028	Дата выдачи 20.08.2024	
ID bd229339-602a-4d72-8d76-ab3a716f6c19	Вернуть прибор		Скачать договор
Статус Выдан пациенту			

Появится кнопка **«Скачать акт возврата»**. Статус прибора в карточке изменится на значение **«Возвращен в клинику»**.

ФИО пациента Тестов Владимир Павлович	Телефон пациента +79150650664	Id пациента 2340887	Обновить данные
Мониторинг ВМР: диабет 1 тип	Клиника ТЕСТ МО ЯНАО	ФИО врача Релизов Релиз Релизович	Дата начала 20.08.2024
ID мониторинга cc97e7ca-e33a-447a-b754-5ee8646a35de	Регион Не указан	Специальность врача Ппульмонолог	Дата окончания 18.11.2024
Статус Приостановлен		ID врача 2340835	
Прибор Глюкометр	Серийный номер прибора testglucometer028	Дата выдачи 20.08.2024	
ID bd229339-602a-4d72-8d76-ab3a716f6c19	Скачать договор	Дата возврата 22.08.2024	Скачать акт возврата
Статус Возвращён в клинику			

Скачайте документ в формате PDF, распечатайте и подпишите его с пациентом.

<p>Приложение №2 к Договору № _____ от «20» августа 2024г.</p>
<p>Акт возврата медицинского изделия № _____ от «22» августа 2024г.</p>
<p>Клиника телемедицины (наименование медицинской организации), именуемое в дальнейшем "Организация" (примечание - поставщик оборудования), адрес места нахождения: 629003, РОССИЯ, ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АО, Г ГУБКИНСКИЙ, 24752794, д 33, именуемое в дальнейшем "Организация" в лице медработник ЯНАО, действующего(ей) от имени "Организации" на основании доверенности 1 с</p>

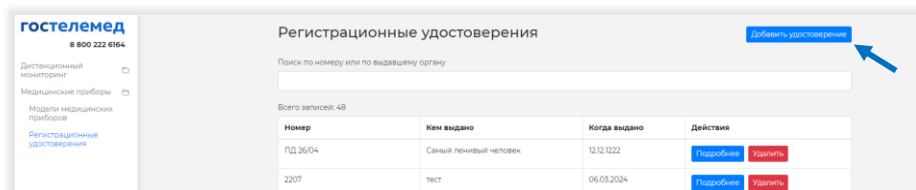
1.7. Прикрепление прибора к медицинской организации.

Регистрация и прикрепление прибора проходит в учетной записи медицинского работника.

Важно! Добавлять модель медицинского изделия (прибора) необходимо только 1 раз.

Прежде чем приступить к добавлению оборудованию нового типа (новый производитель, другая модель и пр.) нужно предварительно зарегистрировать **модель** медицинского прибора:

Слева в главном меню выберите раздел **«Медицинские приборы»**, далее **«Регистрационные удостоверения»**, нажмите **«Добавить удостоверение»**.



Заполните пустые поля и нажмите клавишу **«Сохранить»**.

Добавить регистрационное удостоверение

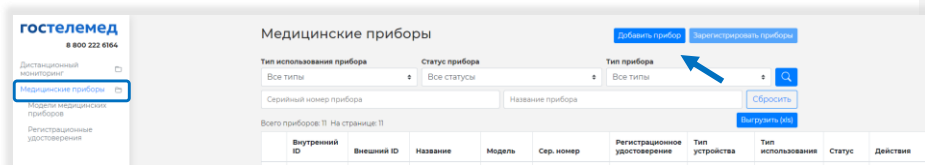
Номер *

Кем выдано *

Когда выдано *
ДД.ММ.ГГГГ

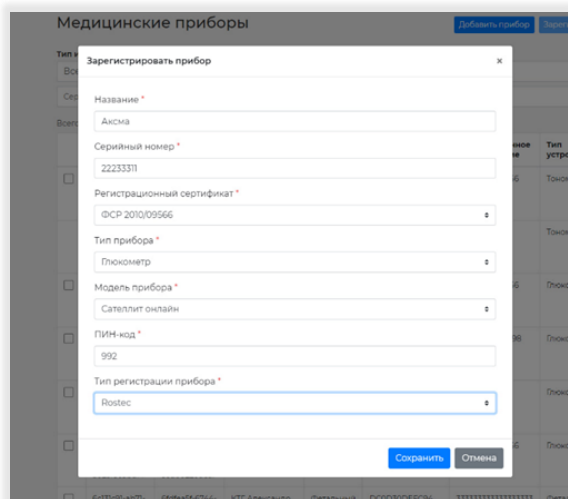
Сохранить Отмена

Далее выберите вкладку **«Медицинские приборы»** и нажмите на кнопку **«Добавить прибор»**.



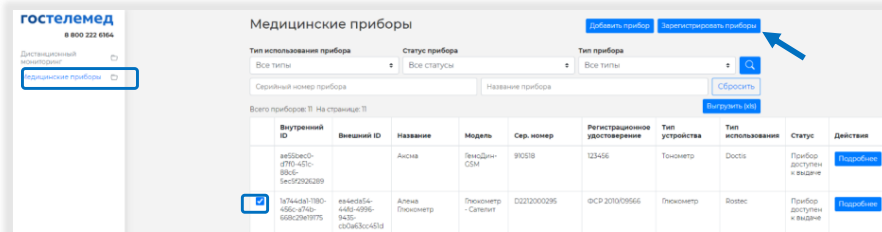
В открывшемся окне заполните все необходимые пункты:

- Название прибора.
- Серийный номер, он указан на приборе.
- Укажите регистрационный сертификат. **Серийный номер**, указанный в **сертификате прибора**.
- Из предложенного списка выберите тип прибора.
- Из предложенного списка выберите модель прибора.
- Введите **ПИН-код** (он всегда трехзначный).
- Нажмите «**Сохранить**».

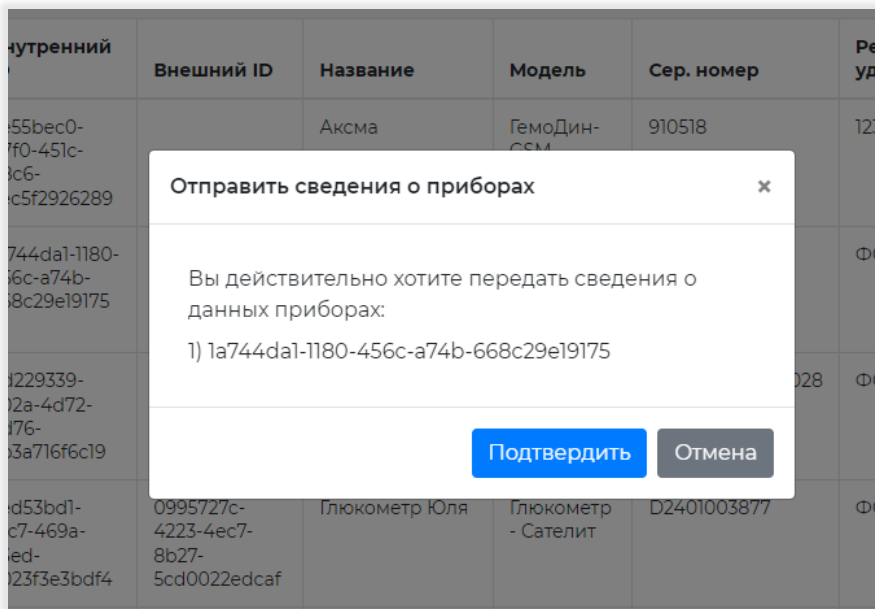


Если тип регистрации прибора «**Rostec**», его необходимо зарегистрировать во вкладке «**Медицинские приборы**».

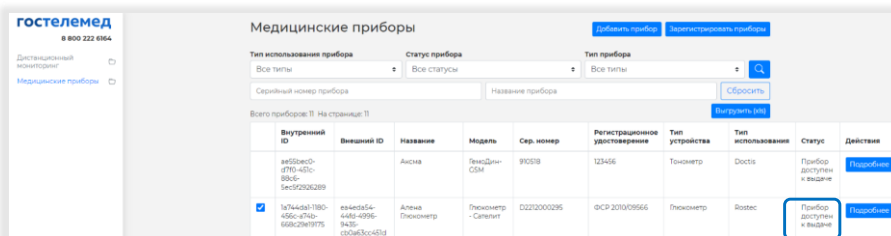
Выберите добавленный прибор, слева в колонке отметьте чекбокс, затем в правом верхнем углу нажмите «Зарегистрировать приборы».



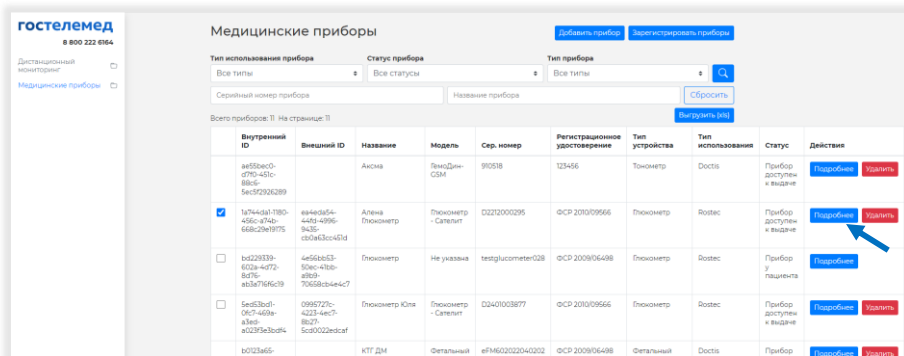
Нажмите кнопку «Подтвердить».



Важно! После того, как прибор будет зарегистрирован, в столбце «Статус» появится обозначение «Прибор доступен к выдаче».



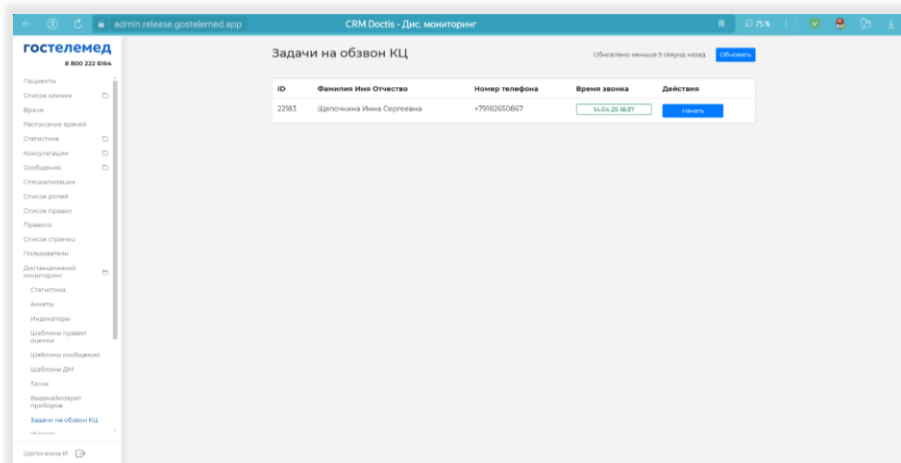
Для того, чтобы открепить прибор от клиники нажмите вкладку «**Медицинские приборы**». Найдите необходимый прибор, нажмите кнопку «**Удалить**», далее на кнопку «**Подтвердить**».



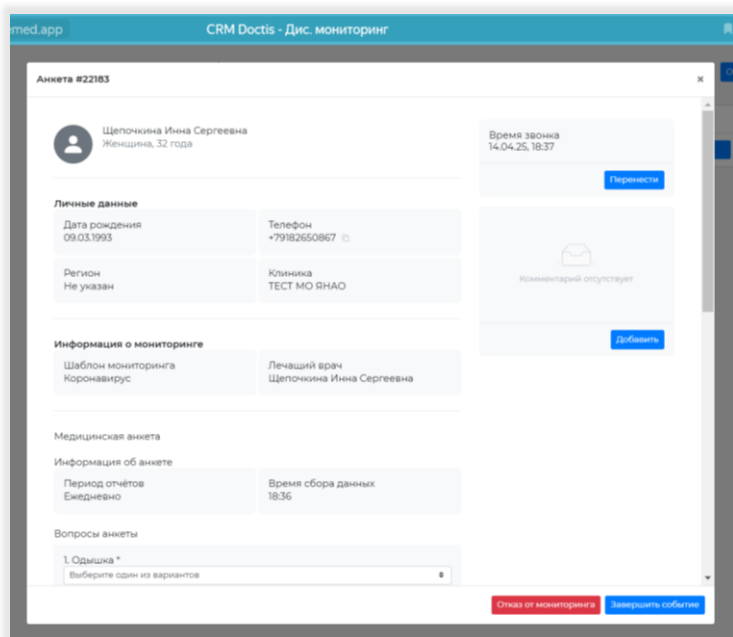
2. Модуль «МИС ЦДМ»

2.1. Кол-центр.

Выберите в боковом меню раздел «Дистанционный мониторинг» → «Задачи на обзвон КЦ». Нажмите кнопку «Начать» на карточке задачи.



Открывается окно с информацией о дате и времени звонка, пациенте, мониторинге и лечащем враче. Вам доступно добавление комментария, для этого нажмите кнопку «Добавить».



Свяжитесь с пациентом, внесите его ответы в соответствующие поля анкеты и нажмите кнопку «Завершить событие». Если пациент отказался передавать показатели нажмите «Отказ от мониторинга».

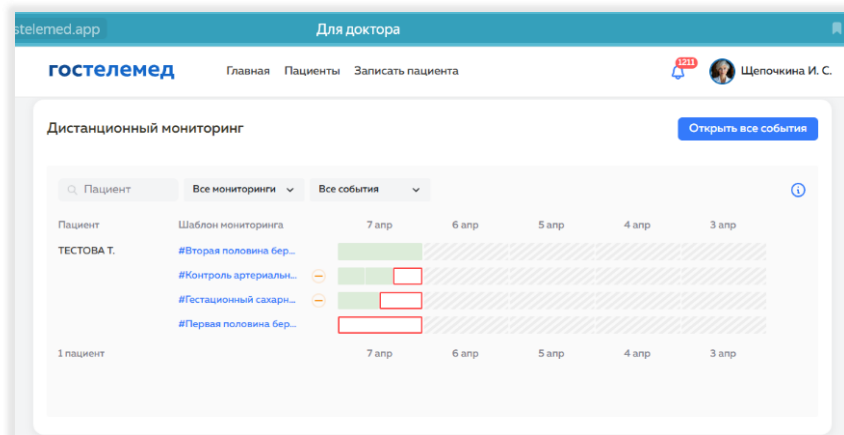
The screenshot displays a web application interface for "CRM Doctis - Дис. мониторинг". The main content area is titled "Анкета #22185" and contains several input fields for patient data:

- Field 5: "Сатурация *" with the value "90".
- Field 6: "Ощущение нехватки воздуха *" with the value "Нет".
- Field 7: "Кашель *" with the value "Нет".
- Field 8: "Общее состояние *" with the value "Стало лучше".
- Field 9: "Жалобы (необязательно к заполнению)" with a text input area containing "Введите текст".
- Field 10: "Головная боль *" with the value "1".
- Field 11: "Дополнить валидацию создания/редактирования индикатора" with the value "От 2 до 600".

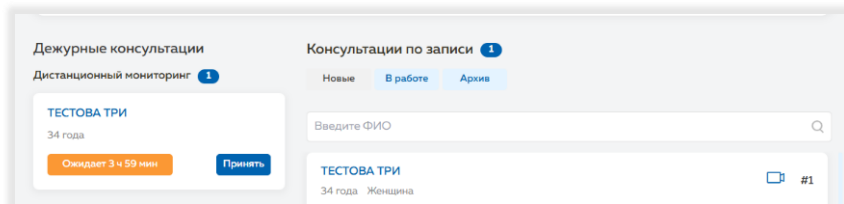
On the right side of the form, there is a section for "Время звонка" showing "14.04.25, 18:44" and a "Перенести" button. Below this is a "Комментарий отсутствует" section with a "Добавить" button. At the bottom of the form, there is an "Отправить" button. At the very bottom of the application window, there are two buttons: "Отказ от мониторинга" (highlighted in red) and "Завершить событие".

2.2. Дежурные консультации.

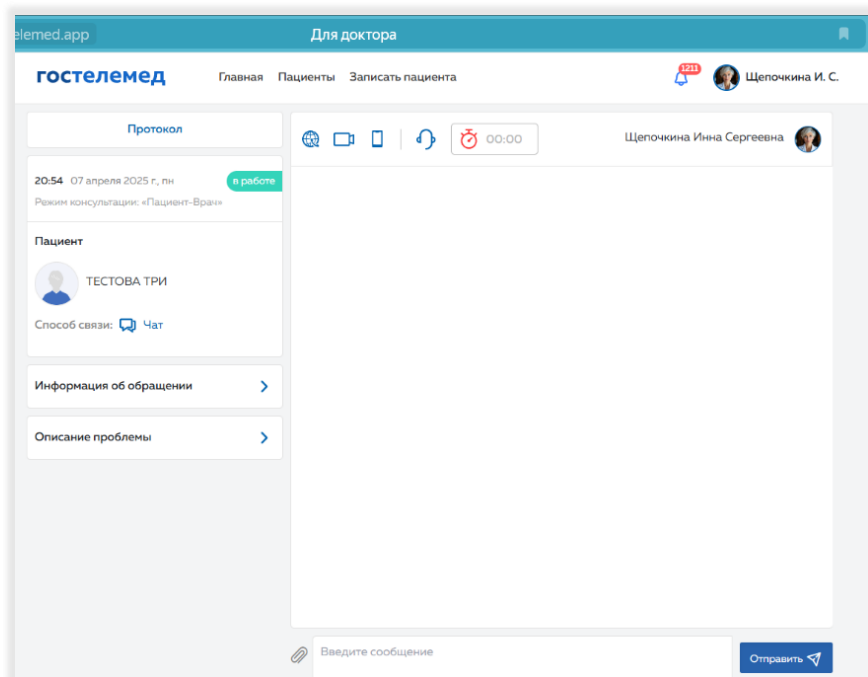
Когда пациент передает критические показатели состояния здоровья пациента на тепловой карте в кабинете лечащего врача показатели маркируются красной рамкой.



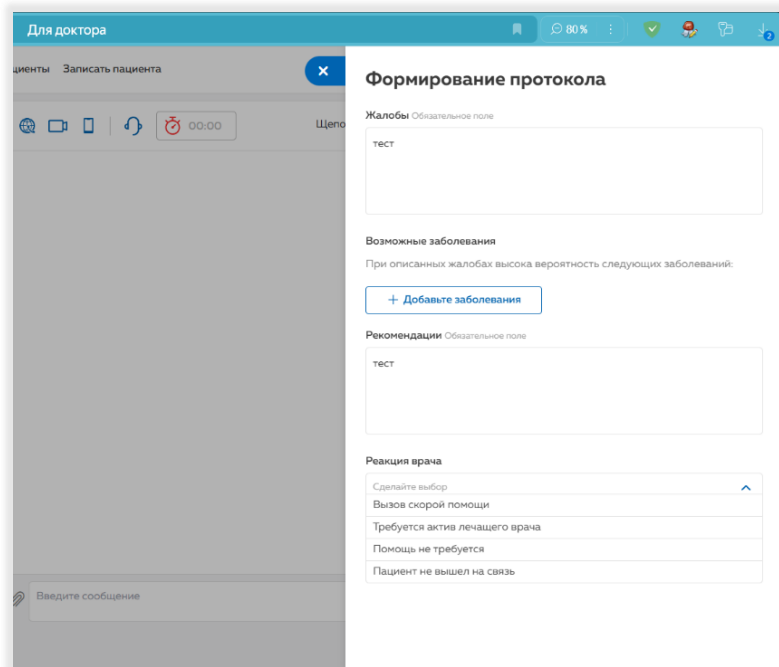
В кабинете врача, у которого есть очередь дежурных консультаций, появляется на главной странице уведомление. В очереди находятся карточки дежурных ТМК в порядке поступления критических показателей. Врач не может выбрать очередность приема.



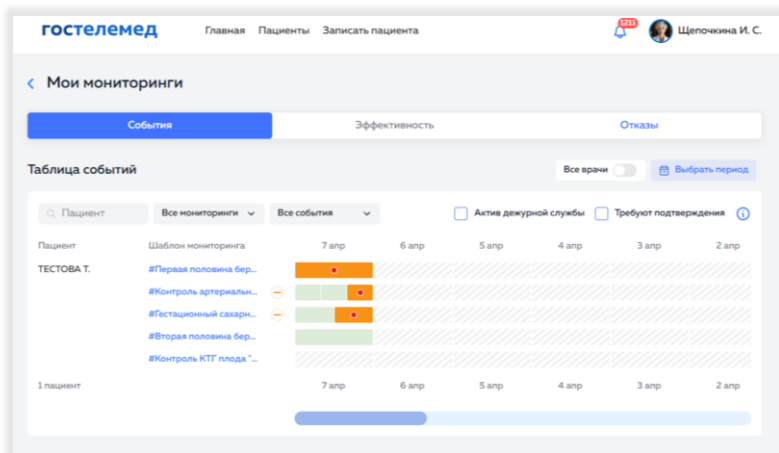
Нажмите кнопку «Принять», откроется окно проведения телемедицинской консультации. Вы можете написать сообщение в чат пациенту, совершить видео или аудио звонок. Слева, в «Описании проблемы» можно ознакомиться с информацией о мониторинге и перейти к медицинским показателям пациента. В медицинских показателях отражается тепловая карта и расшифровка значений показателей, переданных пациентом.



По окончании консультации заполните поля: «Жалобы», «Рекомендации» и отметьте реакцию врача. Лечащий врач увидит расшифровку протокола и цветовой маркер, соответствующий отмеченной реакции.

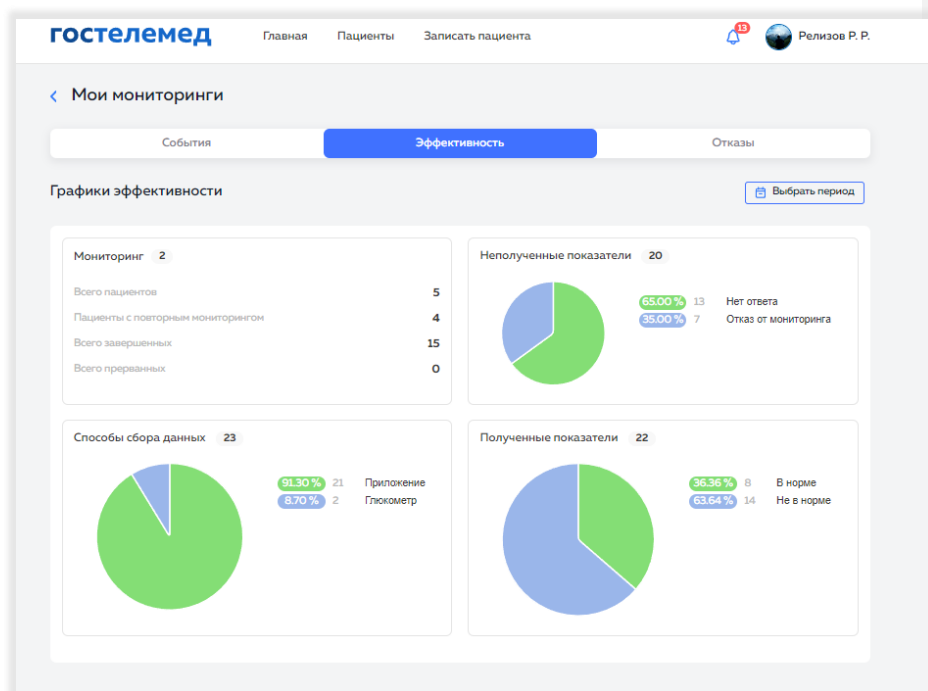


На тепловой карте врача отобразится цветовой маркер с красной точкой в середине. Это означает, что с пациентом проведена консультация дежурным врачом, лечащему врачу необходимо ознакомиться.



2.3. Отчетность.

В разделе «Мои мониторинги» во вкладке «Эффективность» отражаются статистические данные в виде диаграмм.



Во вкладке «Отказы» представлены мониторинги пациентов, которые преждевременно завершены по разным причинам. Для просмотра причин «Отказа» нажмите кнопку «Открыть» (1).

На странице размещен выпадающий список с наименованием фильтров шаблонов ДМ по разным нозологиям (2) и настройки временного периода (3). С помощью фильтров и календаря можно найти необходимого пациента из общего списка.

Вы можете сформировать отчет по отказам за весь период или с применением фильтров. Можно скачать отчет в формате PDF и распечатать. Для этого нажмите кнопку «Сформировать отчет» (4).

Мои мониторинги

События Эффективность **Отказы**

3 Выбрать период

4 Сформировать отчёт

28 Мониторингов

Пациент	Мониторинг	Дата отказа	Дата завершения	Причина отказа
ТЕСТОВА ТРИ	ИХОБЛ - клиническое исследование	12 ноя, 10:26	12 ноя, 10:26	
RMUQYR2W3VF POF2JMHG 7AR19657B8E	ВМР: диабет 1 тип	31 окт, 13:44	1 ноя, 12:49	
F9VTG134CZW 87F8OJWL NBMWMZ2LICZ	Артериальная гипертензия - контроль терапии - с тонометром!	16 окт, 18:00	16 окт, 18:00	
RMUQYR2W3VF POF2JMHG 7AR19657B8E	Артериальная гипертензия Ан D	16 окт, 17:49	16 окт, 17:52	
RMUQYR2W3VF POF2JMHG 7AR19657B8E	Артериальная гипертензия Ан D	16 окт, 14:56	16 окт, 14:56	

1 Выбрать

2

3

4

Отчёт от 23 авг 2024

Информация об отчёте

Название мониторинга	Период отчёта	Количество отказов
ВМР: диабет 1 тип, Гестационный сахарный диабет "Быть мамой", Коронавирус	1 авг 2024 - 23 авг 2024	7

Отказы

Пациент	Мониторинг	Дата отказа	Дата завершения	Причина отказа
ВМР: диабет 1 тип				
ZB7D371NS4H T277BU6Z EZ62RP0U6MY	ВМР: диабет 1 тип	20 авг 2024	20 авг 2024	Пациент сдал прибор.

В мед.карте пациента на странице выбранного мониторинга вы можете сформировать отчёт по дистанционному мониторингу пациента. Программа позволяет сформировать и скачать отчёт по показателям мониторинга. Нажмите на меню «Три точки», в выпадающем списке выберите строку «Сформировать отчёт».

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 465 Релизов Р. Р.

Пациенты > Медкарта пациента > ИХОБЛ - клиническое исследование

О мониторинге Медицинские показатели Статус Настройки мониторинга

ТЕСТОВА ТРИ
Женщина, 33 года

Терапия

тестовая терапия


#2 12 ноя

Сформировать отчёт

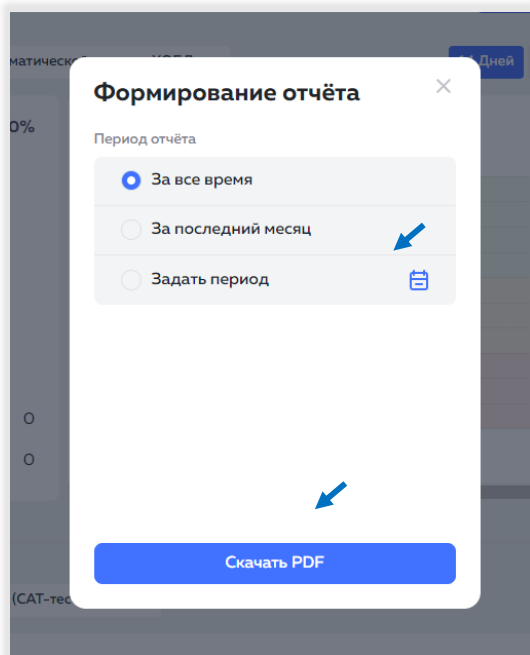
Завершить

Сменить терапию

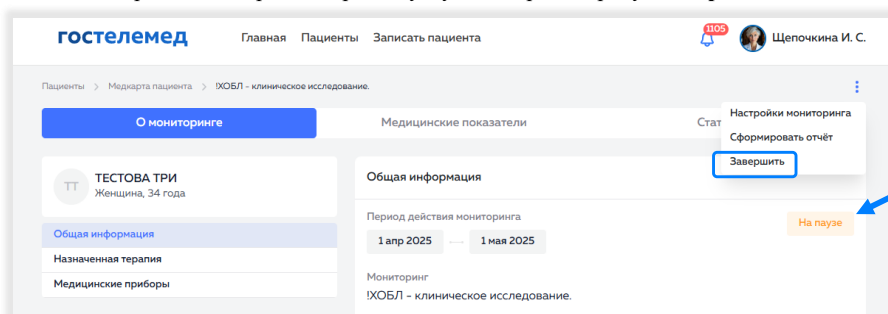
В открывшейся форме выберите период из предложенных вариантов, за который будет сформирован отчёт. Также доступен выбор значений периода самостоятельно: нажмите

значок  и отметьте даты.

Отчёт формируется в формате PDF, нажмите кнопку «Скачать PDF».

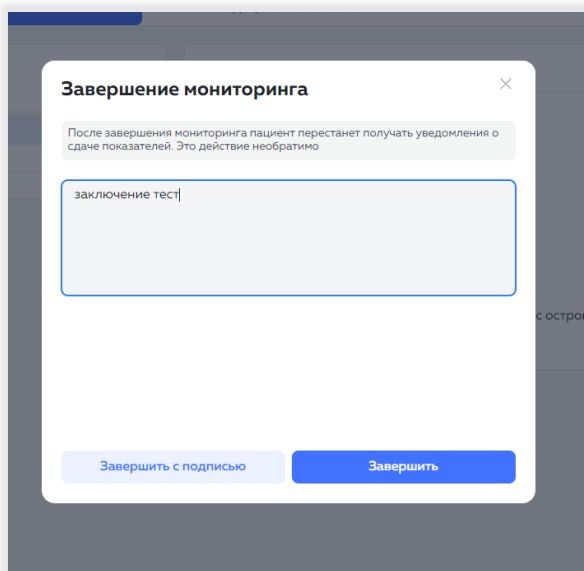


Так же вы можете сформировать отчет при завершении дистанционного мониторинга. Нажмите на три точки в правом верхнем углу и выберите строку «Завершить».

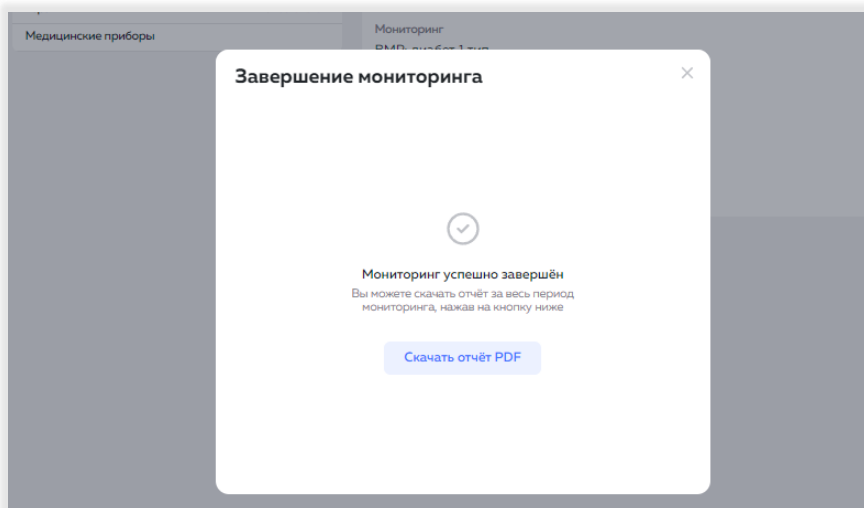


Открывается поле завершения мониторинга.

Подробно заполните заключение по итогу проведенного ДМ и нажмите кнопку «Завершить» или «Завершить с подписью», если у Врача есть ЭЦП.



Система сообщит, что «Мониторинг успешно завершён» и предложит скачать **отчёт в формате PDF**.



3. Модуль «Личный кабинет врача».

3.1. Авторизация

Для входа в личный кабинет врача запустите браузер и в адресной строке введите адрес: <https://doctor.gosteamed.ru/>
Откроется страница «Авторизация» для ввода данных.

Пользователь осуществляет вход в личный кабинет с помощью одного из способов:
1) по логину и паролю; 2) через портал «Госуслуги».

- 1) Введите логин и пароль, предоставленные Администратором МО, нажмите кнопку «Войти».

Авторизация

Заполните поля ниже и нажмите кнопку «Войти».

asdf4682

.....

Войти

или авторизоваться через личный кабинет портала «Госуслуги»:

войти через портал
госуслуги

- 2) Вход через портал «Госуслуги» осуществляется при наличии подтвержденной учётной записи. Нажмите кнопку «Войти через портал Госуслуги», откроется страница авторизации на портале госуслуг, введите логин, пароль и код подтверждения.

ВОЙТИ

или авторизоваться через личный кабинет портала «Госуслуги»:

войти через портал
госуслуги

3.2. Постановка пациента на дистанционный мониторинг.

Назначение диагноза.

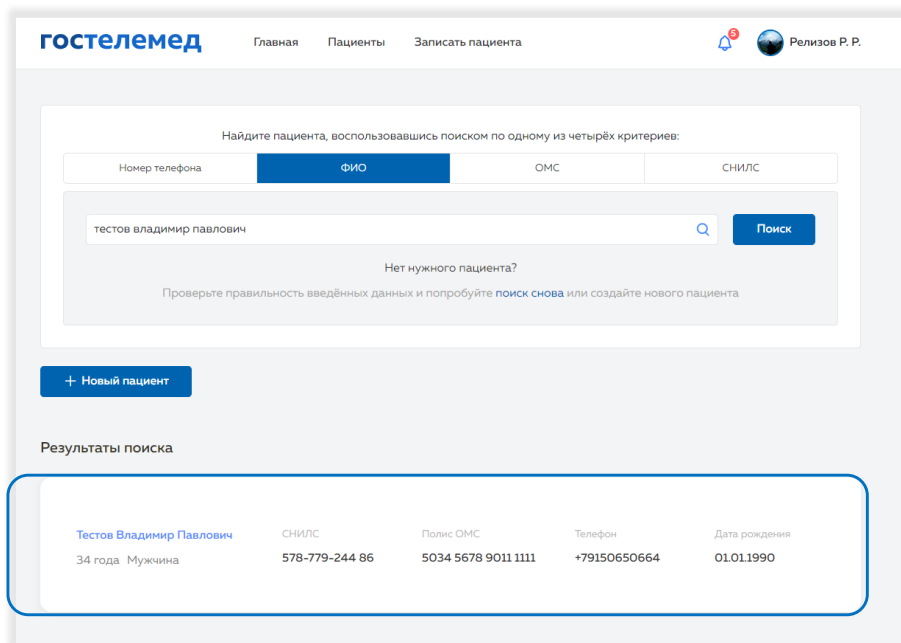
Для начала работы по постановке пациента на ДМ найдите необходимого пациента. Для этого нажмите кнопку «**Пациенты**» (1) в верхнем меню на главной странице. Выберите удобный фильтр поиска пациента, нажмите соответствующую кнопку (2):

- Номер телефона.
- ФИО.
- ОМС.
- СНИЛС.

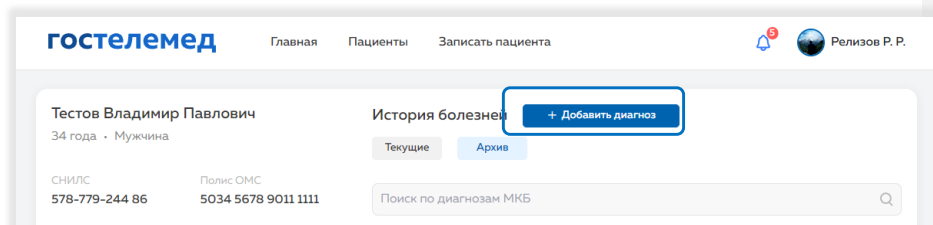
В строку поиска внесите информацию, нажмите кнопку «**Поиск**» (3).

The screenshot shows the top navigation bar of the 'гостелемед' website. The main menu includes 'Главная', 'Пациенты', and 'Записать пациента'. A user profile for 'Релизов Р. Р.' is visible in the top right corner. The search section is titled 'Найдите пациента, воспользовавшись поиском по одному из четырёх критериев:'. Below this title are four filter buttons: 'Номер телефона', 'ФИО', 'ОМС', and 'СНИЛС'. The 'Номер телефона' button is highlighted with a blue background and is labeled with a '2'. Below the filters is a search input field containing '+7' and a magnifying glass icon, with a blue 'Поиск' button to its right. This search field is labeled with a '3'. Below the search field, there is a small text prompt: 'Проверьте правильность введённых данных и попробуйте поиск снова или создайте нового пациента'.

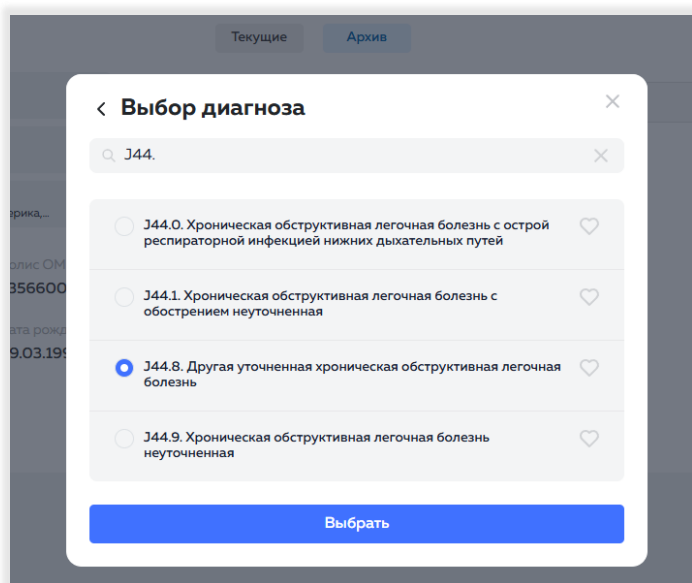
Откроется предварительный просмотр карточки пациента, нажмите на неё. Если вы видите несколько карточек, выберите необходимого пациента, нажмите кнопку «**Далее**».



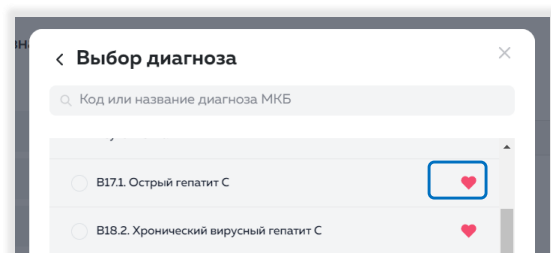
Открывается карточка пациента, слева указаны персональные данные, справа — история болезней. Для создания дистанционного мониторинга необходимо добавить диагноз в карту пациента. Нажмите кнопку «**+Добавить диагноз**».



В окне «Выбор диагноза» укажите код и название диагноза. Вы можете: 1) выбрать заболевание из списка; 2) ввести в строке поиска название; 3) ввести код Международной классификации болезней (МКБ). Нажмите кнопку «**Выбрать**».



Вы можете добавить диагноз в избранное, название будет отражаться в начале списка. Для этого нажмите на иконку «сердечко» в строке наименования диагноза.



В окне «Добавление нового диагноза», в поле «Тип болезни» выберите — «Без специфики», нажмите кнопку «Добавить диагноз».

Добавление нового диагноза

Диагноз
J44.8. Другая уточненная хроническая обструктивная легочная бол... >

Дата постановки диагноза
18.03.2025

Специфика обращения
Без специфики

Добавить диагноз

После добавления диагноза, программа возвращает вас на страницу карточки пациента. Диагноз, который вы выбрали, отражается в истории болезней пациента. Нажмите кнопку «**Добавить мониторинг**».

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1105 Щелочкина И. С.

ТЕСТОВА ТРИ
34 года · Женщина

Рост: 170 см
Вес: 55 кг
Этническая группа: Северо-Восточная Азия

СНИЛС: 123-885-685 92
Полис ОМС: 1111 2222 3333 4444
Телефон: +79988388484
Дата рождения: 01.01.1991
Электронная почта: 987test@rambler.ru

История болезней + Добавить диагноз

Текущие Архив

Поиск по диагнозам МКБ

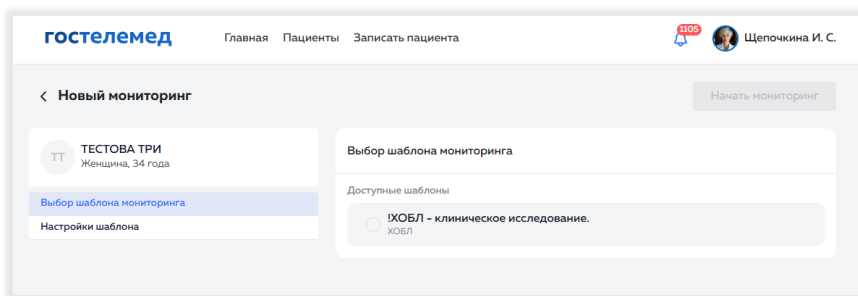
Другая уточненная хроническая обструктивная легочная болезнь

Болеет 1 день **Добавить мониторинг** + Консультация

Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга.

3.3. Настройка шаблона мониторинга.

Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга. В левом меню выберите раздел «Выбор шаблона мониторинга», в перечне доступных шаблонов нажмите на необходимый шаблон.



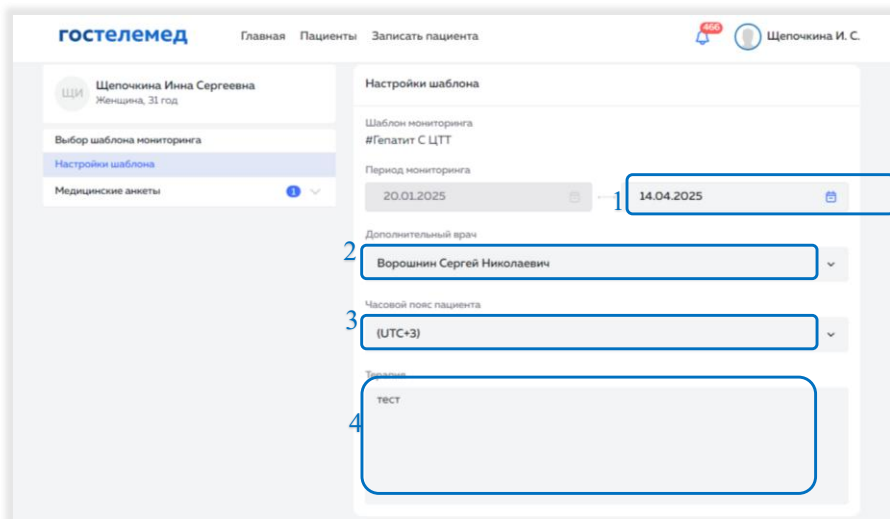
В разделе «Настройка шаблона» настройте:

- **Период мониторинга** — период проведения ДМ (1).

*Дата начала ДМ всегда текущая дата, программа устанавливает её автоматически.

Дату окончания врач может корректировать и выбрать из календаря самостоятельно.

- **Дополнительный врач** — врач, который сможет замещать лечащего врача в момент длительного отсутствия (*отпуск / больничный*) (2).
- **Часовой пояс пациента** — укажите актуальный часовой пояс, чтобы пациент получал напоминания в корректное время (3). По умолчанию установлен часовой пояс врача, если пациент находится в другом часовом поясе, скорректируйте эти данные.
- **Терапия** — укажите назначенную терапию (4). В соответствующем окне опишите назначенную пациенту терапию.



3.4. Настройка раздела «Медицинские анкеты».

В разделе «Медицинские анкеты» заполните редактируемые показатели и ознакомьтесь с нередатируемыми показателями.

Согласно редактируемым показателям, формируются коридоры значений. Заполните поля «Исходное / Целевое» значение.

Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ корректировать введенные данные пациента. Важно с первого раза указать показатели правильно.

Исходное значение — актуальные показатели состояния здоровья пациента.

Целевое значение — показатели, к которым стремится пациент в процессе лечения. Врач определяет значения самостоятельно, программа не рассчитывает их автоматически.

Параметр	Исходное	Целевое
ФЖЕЛ (FVC), литры , л.	3	3,4
ОФВ1 (FEV1), литры , л.	3	3,4
ПСВ (PEF), л/мин , л/мин.	250	280

Ознакомьтесь с вопросами анкеты и шкалой значений по показателям, которые будет передавать пациент.

Текст вопроса	Значение	Баллы
Как часто Вы кашляете?	0	0
	1	1
	2	2
	3	3
	4	4
	5	5
Как много мокроты у Вас в легких?	0	0

Система начисления баллов по показателям анкеты размещена в конце страницы. Прокрутите анкету вниз и ознакомьтесь с системой баллов.

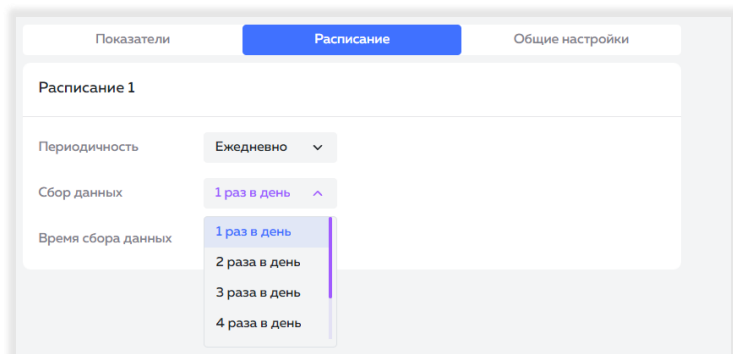
Система баллов		
Показатели требуют внимания	Если сумма баллов более	7
	Если один показатель более	2
Реагировать	Если сумма баллов более	12
	Если один показатель более	3

3.5. Настройка «Расписания» передачи показателей по анкетам шаблона.

После того как вы заполнили «Показатели» анкеты, перейдите во вкладку «Расписание». Настройте редактируемые поля: 1) периодичность передачи показателей; 2) сбор данных — частота передачи показателей в день; 3) время сбора данных.

Периодичность. Из выпадающего списка выберите порядок передачи показателей пациентом.

Сбор данных. Из выпадающего списка выберите количество раз в день.

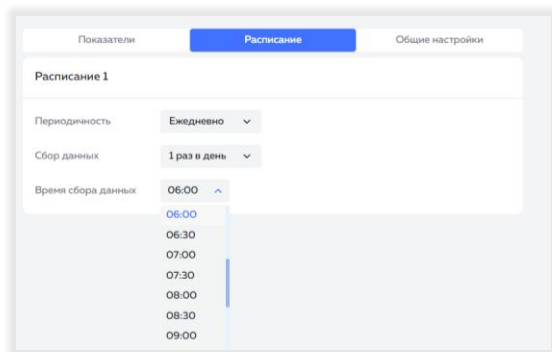


Согласно этим установкам, будут формироваться плановые и внеплановые показатели состояния здоровья пациента.

Время сбора данных. Этот раздел настраивает временной коридор передачи плановых показателей. Время, которое вы указываете – окончание периода передачи показателей.

Сейчас интервал, в течение которого пациент может внести свои показатели – 60 минут. По запросу его можно уменьшить или увеличить.

Например, вы установили в разделе «Время сбора данных» – 06:00 это означает, что пациенту необходимо передать показатели в период с 6:00 до 7:00. В этом случае показатели будут записаны как плановые, если пациент передает показатели после 07:00, то показатели будут записаны как внеплановые.

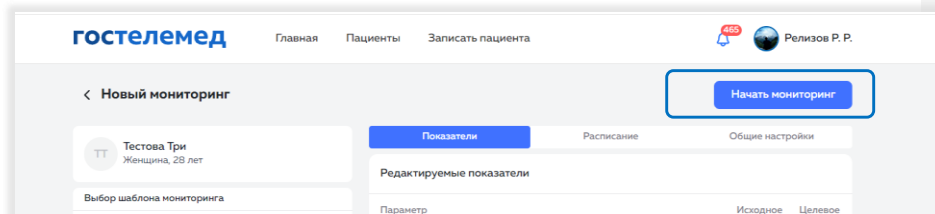


3.6. Настройка анкет по «Общим настройкам».

В разделе «**Общие настройки**» выберите необходимые способы передачи показателей пациентом.

3.7. Назначение дистанционного мониторинга.

После того как вы заполнили все разделы анкеты, нажмите кнопку «Начать мониторинг».



Карточка ДМ перейдёт в статус «Создан». Для того чтобы мониторинг стал активен, необходимо выдать приборы пациенту.

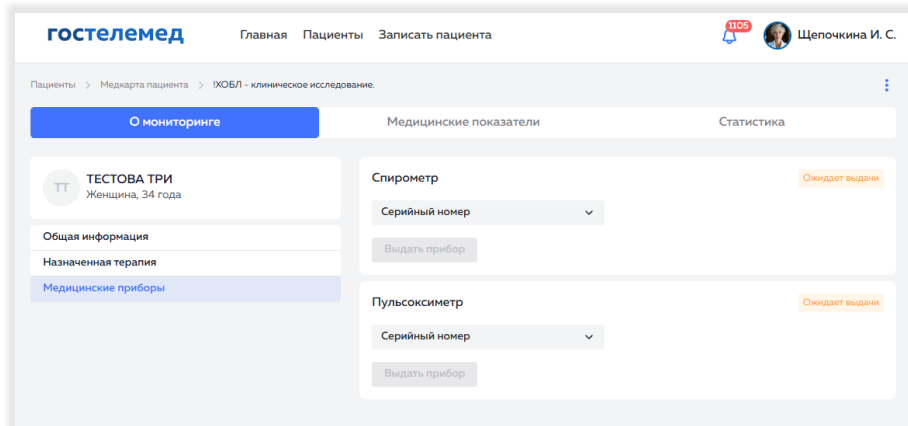
3.8. Выдача прибора.

Вы можете выдать медицинские приборы в личном кабинете врача или в личном кабинете медицинского работника в CRM*.

* CRM – это программное обеспечение, которое позволяет управлять продажами и работой сотрудников. Customer relationship management (CRM) дословно переводится как «система управления взаимоотношениями с клиентом».

3.8.1. Выдача медицинского прибора в личном кабинете пользователя.

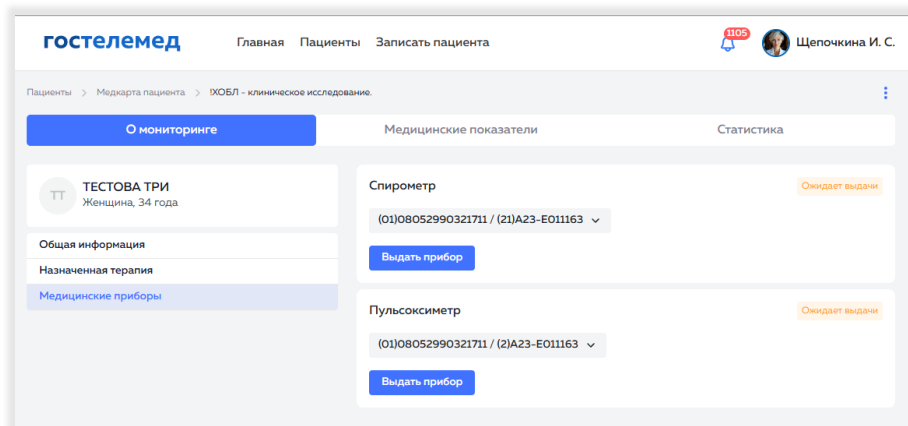
Перейдите в раздел «Медицинские приборы». На странице отобразится список устройств, которые необходимо выдать пациенту. В строке «Серийный номер» выберите номер устройства, которое планируете выдать пациенту. Для спирометра и пульсоксиметра используйте один серийный номер, так как физически это одно устройство.



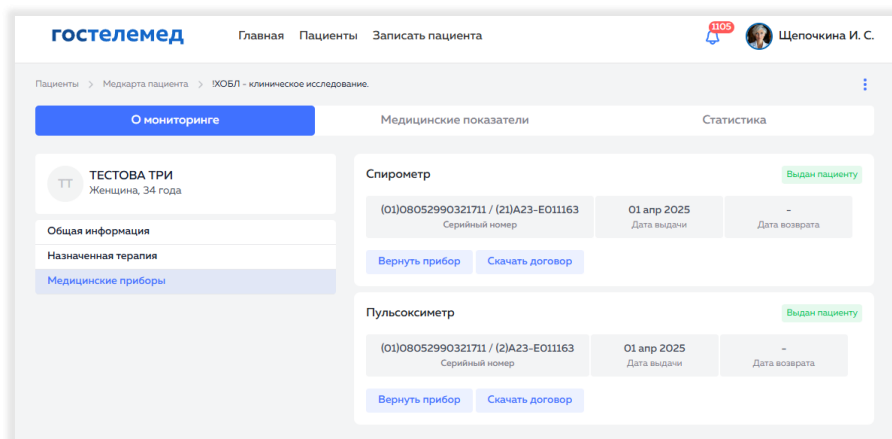
После того как Вы указали серийный номер прибора, нажмите кнопку «Выдать прибор» для каждого устройства.

Добавлено примечание (ИИЦ1): Раздел с нового листа. Правка от заказчика

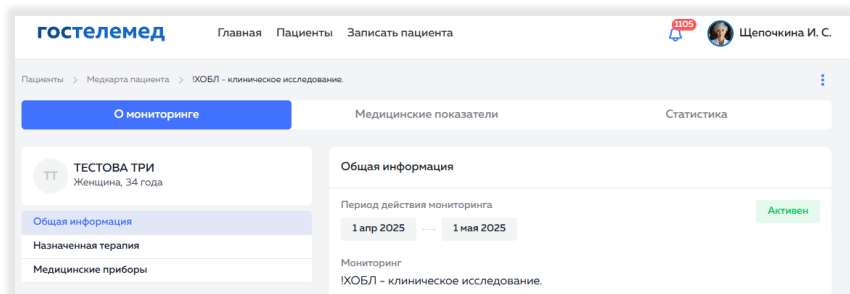
Добавлено примечание (ИИЦ2): Правка Исполнителя. Обновлена система, добавлен подраздел в инструкцию



Подпишите установленную форму договора со стороны клиники и со стороны пациента. Статус прибора меняется на «Выдан пациенту».



Статус мониторинга меняется на «Активен». Теперь пациент может передавать показатели состояния здоровья.



3.8.2. Выдача медицинского прибора в личном кабинете медицинского работника в CRM.

Авторизуйтесь в CRM* в учетной записи медицинского работника, и Вы сможете выдать прибор.

* CRM – это программное обеспечение, которое позволяет управлять продажами и работой сотрудников. Customer Relationship Management (CRM) дословно переводится как «система управления взаимоотношениями с клиентом».

Авторизация.

Запустите браузер, в адресной строке введите адрес: <https://admin.gostelemed.ru/>. На странице «Авторизация» введите логин и пароль, предоставленные Администратором МО, нажмите кнопку «Войти».

Вы можете воспользоваться входом через портал «Госуслуги», нажмите соответствующую клавишу. Ваша учётная запись на портале «Госуслуги» должна быть подтверждённой.

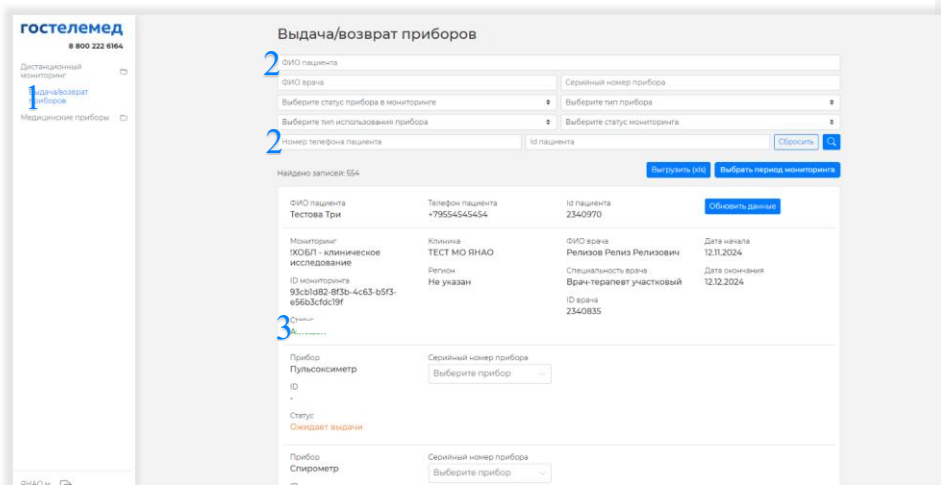
Добавлено примечание (ИИЦЗ): Блок из раздела 3 перенесен в раздел 4. Так логичнее.

Выдача прибора.

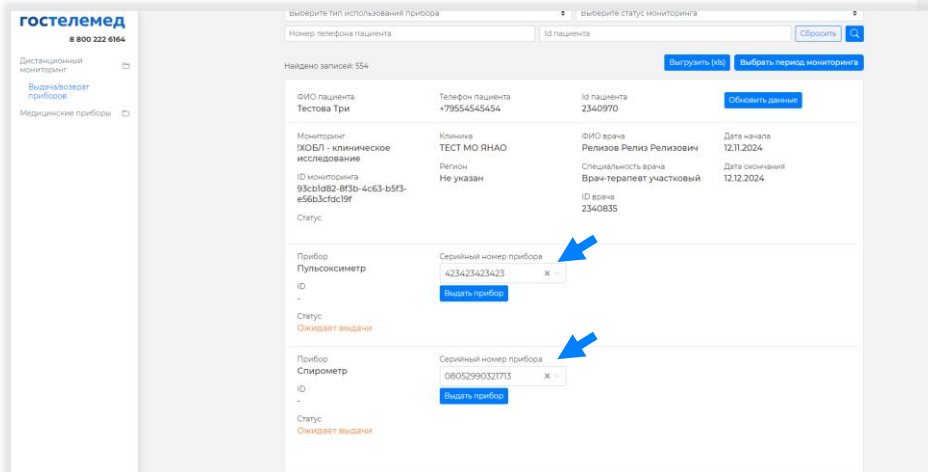
В левом боковом меню выберите раздел «Дистанционный мониторинг», нажмите на вкладку «Выдача/возврат приборов» (1).

Найдите нужного пациента с помощью доступных фильтров: по ФИО, по номеру телефона (2).

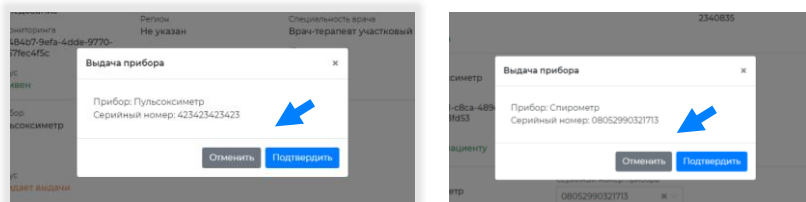
В карточке мониторинга будет указан статус «Создан» (3).



В полях «Серийный номер прибора» выберите из выпадающего списка доступные приборы, нажмите кнопку «Выдать прибор».

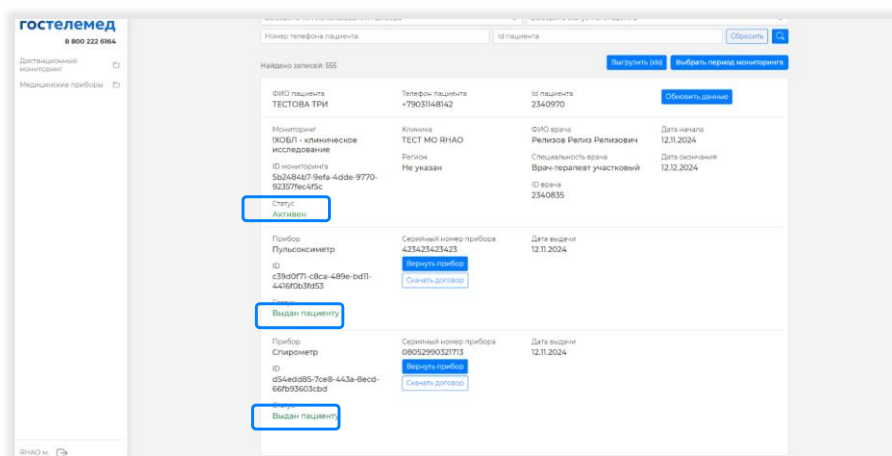


В форме подтверждения выдачи приборов нажмите кнопку «Подтвердить».

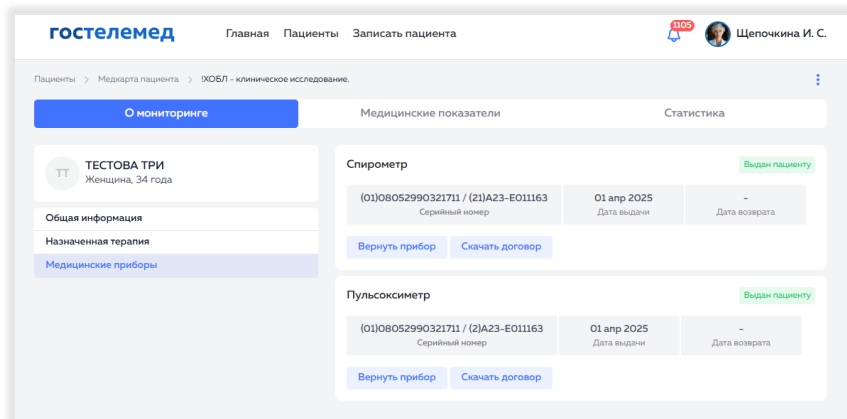


Подпишите установленную форму договора со стороны клиники и со стороны пациента.

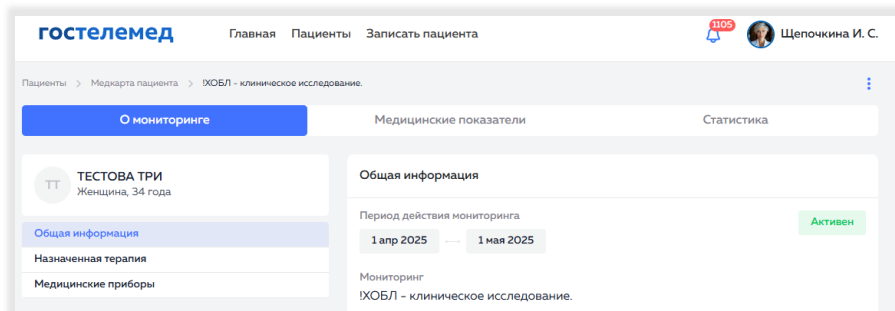
Статус приборов изменится на «**Выдан пациенту**», статус мониторинга изменится на «**Активен**».



Вернитесь в ЛК врача на портале «Гостелемед». В медкарте пациента, в разделе «Медицинские приборы» → «О мониторинге» статус медицинского прибора изменится на «**Выдан пациенту**».



Карточка ДМ перейдёт в статус «Активен».



3.9. Контроль состояния здоровья пациентов.

3.9.1. Тепловая карта дистанционного мониторинга.

Вы можете кратко ознакомиться с показателями, переданными всеми пациентами, которые в данный момент находятся на дистанционном мониторинге.

На главной странице ЛК врача в разделе «Дистанционный мониторинг» отображается информация о сборе показателей здоровья пациентов, подключенных к мониторингу.

Здесь вы видите информацию по показателям пациентов, с которыми ещё не ознакомились.

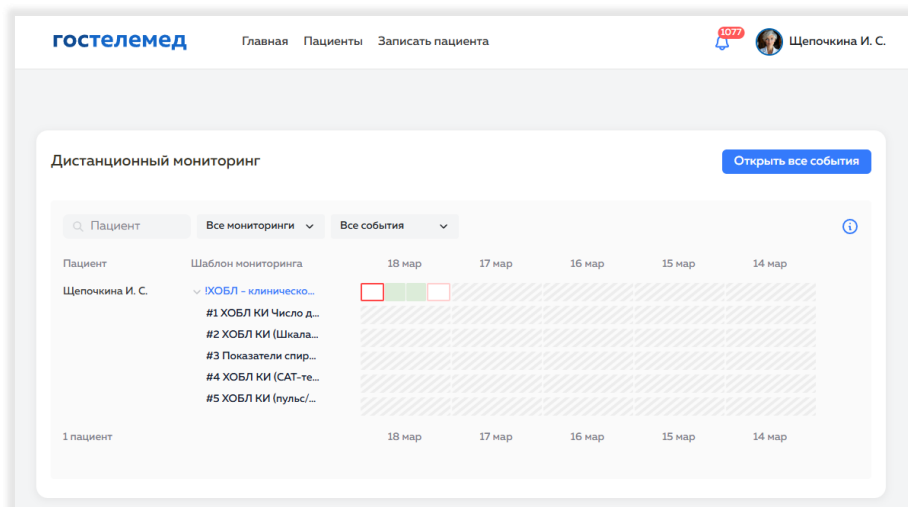




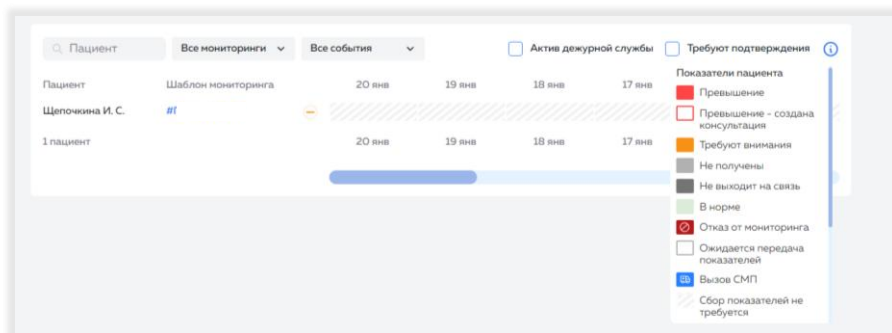
Таблица с созданными цветными ячейками называется «Тепловая карта».

Задача тепловой карты — создание цветовой маркировки результатов переданных показателей пациента, оценки степени отклонений в полученных данных и нарушения в процессе передачи данных.

Переданные пациентом показатели маркируются разными цветами. Цвет обозначает состояние и действия пациента в период ДМ.

Подсказка по значениям тепловой карты расположена под значком .

Нажмите на иконку , когда потребуется информация.



Нажмите на событие в тепловой карте, чтобы его открыть.
Открывается окно с информацией о переданных пациентом показателях. Чтобы ознакомиться со всеми значениями, пролистайте форму до конца. После изучения показателей нажмите кнопку «Подтвердить» или «Записать к себе».

Дистанционный мониторинг

ТЕСТОВА ТРИ

Медицинская анкета: ХОБЛ КИ (пульс/оксигенация)

Параметр	Значение	Баллы
Оксигенация !SpO ₂ , %	99	0
!Пульс (уд/мин), уд. в мин.	78	0
Общая сумма баллов		0 / 4

Медицинская анкета: Показатели спирометрии ХОБЛ КИ

Параметр	Значение	Баллы
ФЖЕЛ (FVC), литры, л.	2.22	3
ФЖЕЛ (FVC) должн., литры, л.	4.06	0
ФЖЕЛ (FVC), % от должн., %	54.68	0
ОФВ1 (FEV1) литры, л.	---	---

Кнопки: Записать к себе, Подтвердить, Вызов СМП

Когда состояние пациента расценено как критическое — пациенту рекомендован вызов бригады СМП по согласованию с пациентом или самостоятельно вызовите пациенту скорую медицинскую помощь. Нажмите кнопку «Вызов СМП».

После подтверждения события информация с показателями этого пациента пропадут с «Главной» страницы, однако врач может просмотреть их повторно в таблице событий — для этого нажмите «Открыть все события».

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента Релизов Р.Р.

Дистанционный мониторинг

Открыть все события

Поиск Пациент Все мониторинги Все события

3.9.2. Раздел «Мои мониторинги».

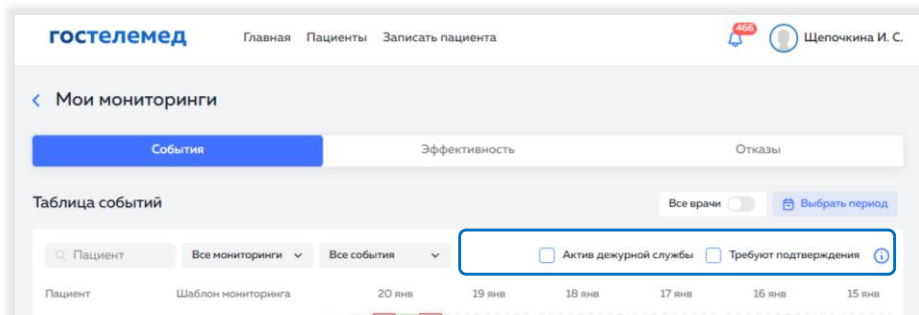
Нажмите кнопку «Открыть все события» на «Главной странице», откроется страница со всеми активными мониторингами по пациентам.

Во вкладке «События» отражается таблица событий, в ней содержится информация по всем активным дистанционным мониторингам пациентов. Вы можете использовать строку поиска по пациентам, фильтр по названиям мониторинга, фильтр по событиям и выбрать период.

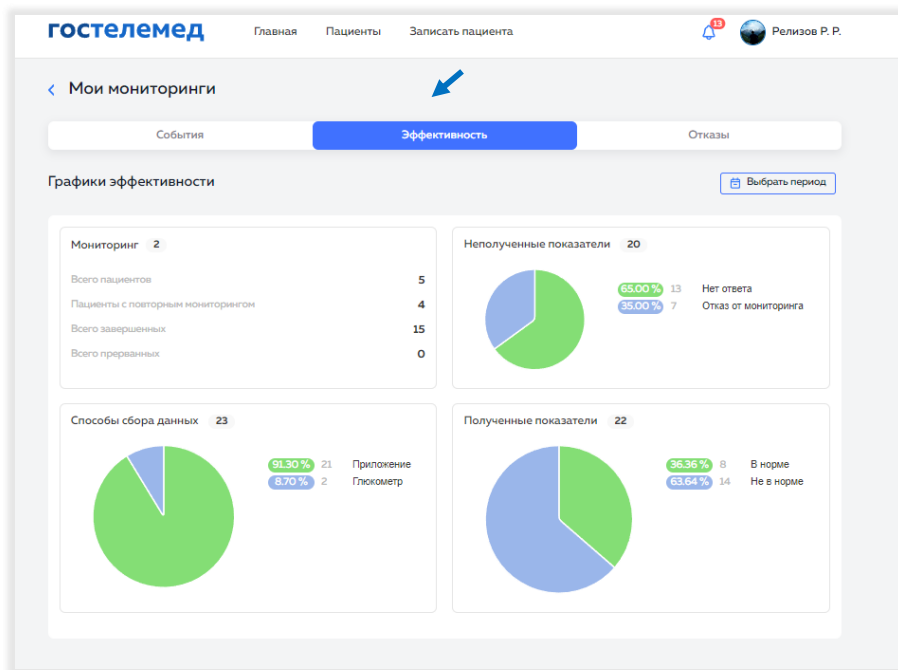
The screenshot shows the 'Мои мониторинги' (My Monitorings) page in the 'События' (Events) tab. The page header includes the 'гостелемед' logo and navigation links: Главная, Пациенты, Записать пациента. The user's name 'Щепочкина И. С.' is visible in the top right. Below the header, there are three tabs: 'События' (selected), 'Эффективность', and 'Отказы'. A 'Таблица событий' (Events Table) is displayed, featuring a search bar for 'Пациент' and filters for 'Все мониторинги' and 'Все события'. There are also checkboxes for 'Актив дежурной службы' and 'Требуют подтверждения'. The table shows monitoring events for patient 'ТЕСТОВА Т.' on April 1st, with columns for dates from 1 apr to 27 mar. The events are categorized by monitoring templates like '#1 ХОБЛ КИ (САТ-те...', '#2 ХОБЛ КИ Число...', etc.

This screenshot shows the same 'Мои мониторинги' page, but with the date range changed to January 15th to 20th. The 'Таблица событий' now displays monitoring events for patient 'ТЕСТОВА Т.' during this period. The interface elements, including the header, tabs, and filters, remain the same as in the previous screenshot.

Отметьте чекбокс «Актив дежурной службы» на странице отразятся мониторинги, которые находятся в очереди дежурной службы. Отметьте чекбокс «Требуют подтверждения» на странице появятся мониторинги, которые еще не просмотрены лечащим врачом.



Во вкладке «Эффективность» отражаются статистические данные в виде диаграмм.



Во вкладке «Отказы» представлены мониторинги пациентов, которые преждевременно завершены по разным причинам. Для просмотра причин «Отказа» нажмите кнопку «Открыть» (1).

На странице размещен выпадающий список с наименованием фильтров шаблонов ДМ по разным нозологиям (2) и настройки временного периода (3). С помощью фильтров и календаря можно найти необходимого пациента из общего списка.

Вы можете сформировать отчёт по отказам за весь период или с применением фильтров. Можно скачать отчёт в формате PDF и распечатать. Для этого нажмите кнопку «Сформировать отчёт» (4).

Мои мониторинги

События Эффективность **Отказы**

3 [Выбрать период](#)

28 Мониторингов

Пациент	Мониторинг	Дата отказа	Дата завершения	Причина отказа
ТЕСТОВА ТРИ	ХОБЛ - клиническое исследование	12 ноя, 10:26	12 ноя, 10:26	
RMUQYR2W3VF POF2JMHG 7AR19657B8E	ВМР: диабет 1 тип	31 окт, 13:44	1 ноя, 12:49	
F9VTG134CZW 87F8O3WL N8MWMZ2LICZ	Артериальная гипертензия - контроль терапии - с тонометром!	16 окт, 18:00	16 окт, 18:00	
RMUQYR2W3VF POF2JMHG 7AR19657B8E	Артериальная гипертензия An D	16 окт, 17:49	16 окт, 17:52	
RMUQYR2W3VF POF2JMHG 7AR19657B8E	Артериальная гипертензия An D	16 окт, 14:56	16 окт, 14:56	1 Открыть

4 [Сформировать отчёт](#)

Отчёт от 23 авг 2024

Информация об отчёте

Название мониторинга	Период отчёта	Количество отказов
ВМР: диабет 1 тип, Гестационный сахарный диабет "Быть мамой", Коронавирус	1 авг 2024 - 23 авг 2024	7

Отказы

Пациент	Мониторинг	Дата отказа	Дата завершения	Причина отказа
ВМР: диабет 1 тип				
ZB7D371NS4H TZ71BU6Z EZ62RPOU6MY	ВМР: диабет 1 тип	20 авг 2024	20 авг 2024	Пациент сдал прибор.
2J4FXDPUN32 L6ZRN79N OSBE1SIHV23	ВМР: диабет 1 тип	20 авг 2024	20 авг 2024	Пациент сдал прибор.
Релизов Релиз Релизович	ВМР: диабет 1 тип	5 авг 2024	5 авг 2024	Пациент сдал прибор.

3.9.3. Раздел «Медицинские показатели».

Просматривать показатели, переданные пациентом, можно в карточке мониторинга. В медицинской карте пациента, в истории болезней, нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Открывается страница ДМ «О мониторинге», нажмите вкладку «Медицинские показатели».

The screenshot shows a web interface for monitoring a patient. At the top, there are navigation tabs: 'О мониторинге', 'Медицинские показатели' (selected), and 'Статистика'. Below the tabs, there is a header for the 'Table of indicators' for the parameter 'ХОБЛ КИ Число доз быстродействующего бронходилататора (КДБ)'. A date selector shows '21 фев'. The main content is a table with the following data:

Показатель	14:51	14:51	14:50	14:47
Время	14:51	14:51	14:50	14:47
Число доз быстродействующего бронходилататора? ед	2	0	8 и более	6
Терапия	#1	#1	#1	#1
Динамика				

На странице вы можете ознакомиться с показателями, которые пациент передаёт в рамках выбранного ДМ.

Чтобы увидеть общую информацию по конкретному переданному показателю состояния здоровья пациента, наведите курсор на значение.

В медицинских показателях анкеты можно увидеть то, каким образом меняются значения показателей в динамике. Нажмите на ячейку в поле «Динамика».

Открывается окно с подробной информацией по переданным показателям пациентом.

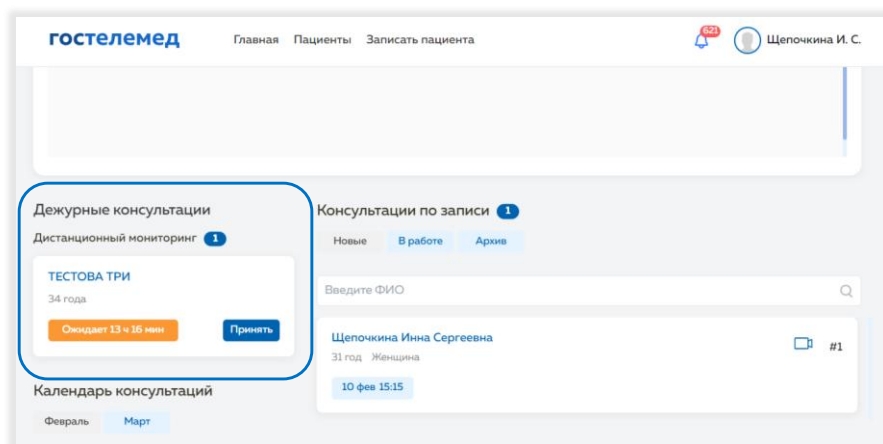
The screenshot shows a detailed window for a patient named 'ТЕСТОВА ТРИ'. It includes the following information:

- Дата рождения:** 1 янв 1991
- Пол:** Женский
- Диагноз:** Другая уточненная хроническая обструктивная легочная болезнь
- Шаблон мониторинга:** !ХОБЛ - клиническое исследование.

Below this is a section titled 'Динамика показателей пациента' with a timeline from 1 apr to 26 mar. A 'Терапия' section contains 'Текст назначений'. At the bottom, there is a 'Показатели пациента' section with a date/time selector set to '1 apr 20:01'. Two buttons are visible: 'Записать и себе' and 'Вызов СМП'.

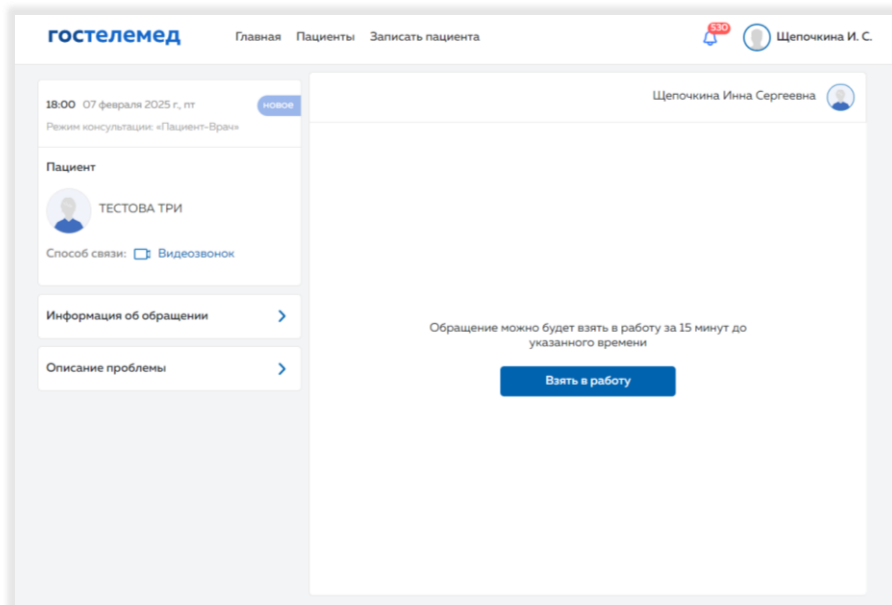
3.10. Консультация пациента и дежурного врача.

В случае, когда пациент передает критические показатели состояния здоровья, ему автоматически система назначает консультацию с дежурным врачом. Дежурный врач не является лечащим врачом пациента, данный врач в порядке очереди реагирует на критические показатели пациента в период не рабочего времени лечащего врача. Дежурный врач на главной странице личного кабинета видит очередь дежурных консультаций пациентов по дистанционным мониторинга. Врач нажимает кнопку «Принять».

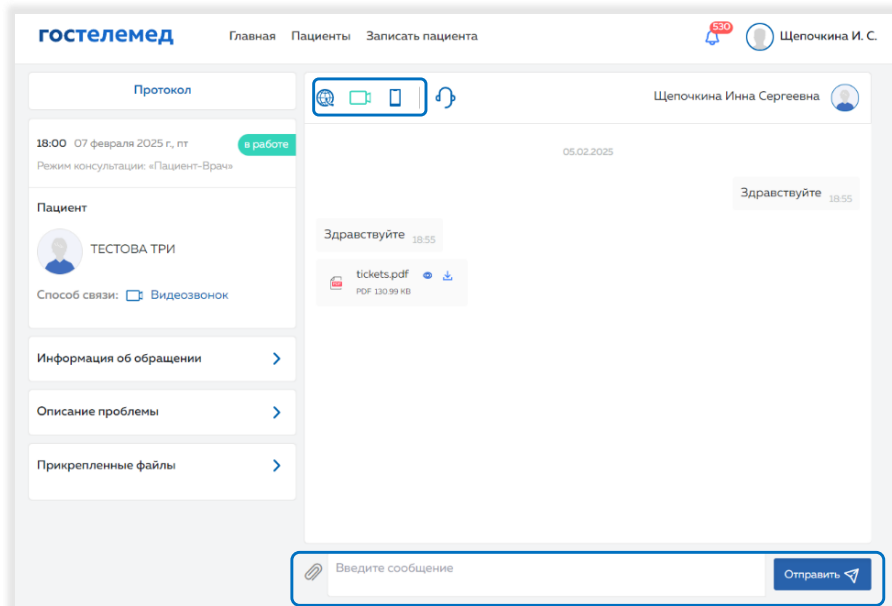


Открывается окно проведения телемедицинской консультации, нажимает кнопку «Взять в работу» и проводит консультацию.

Откроется окно проведения телемедицинской консультации, для начала консультации нажмите кнопку «Взять в работу». Пациент получит уведомление о том, что консультация скоро начнется.



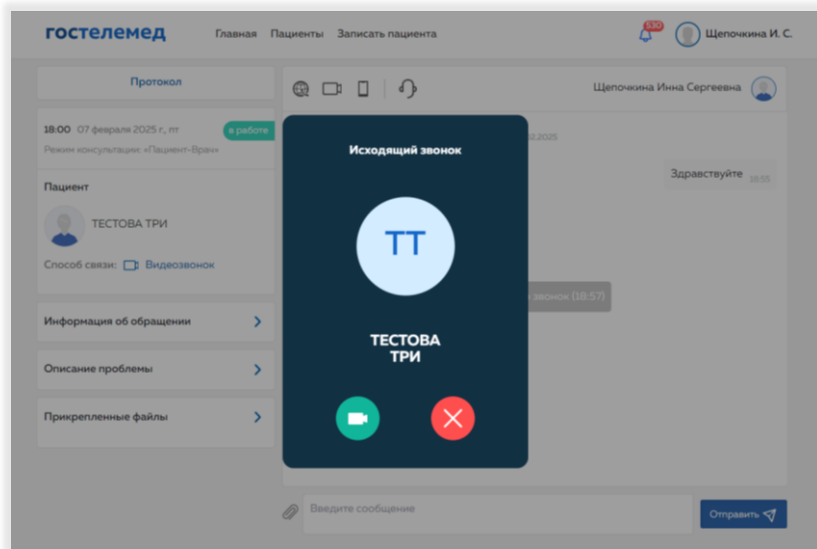
Когда консультация находится в работе в окне ТМК доступен чат врача с пациентом. Напишите текст сообщения в поле «Введите сообщение», нажмите на иконку «скрепка» для того, чтобы прикрепить файл и отправить в чат.



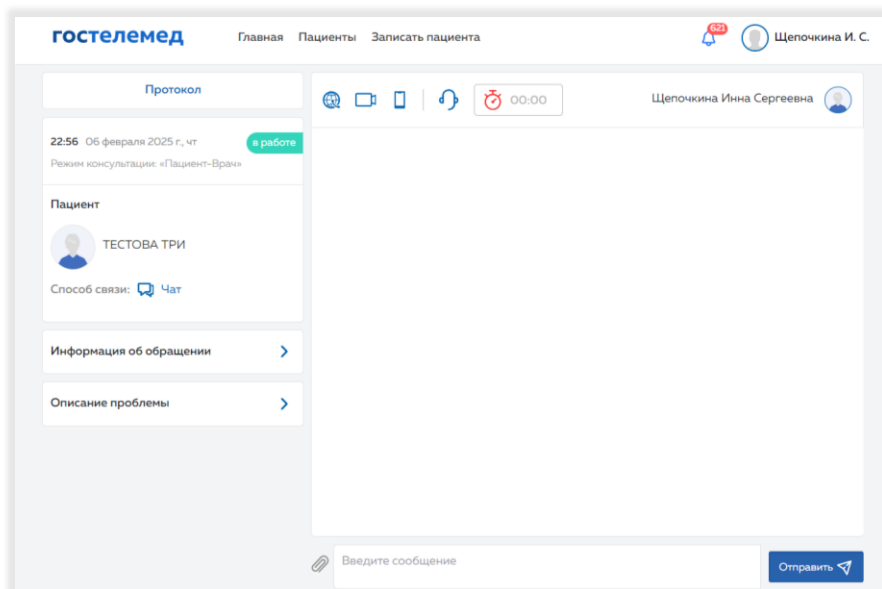
В верхней части окна находятся иконки доступных способов связи. Нажмите на



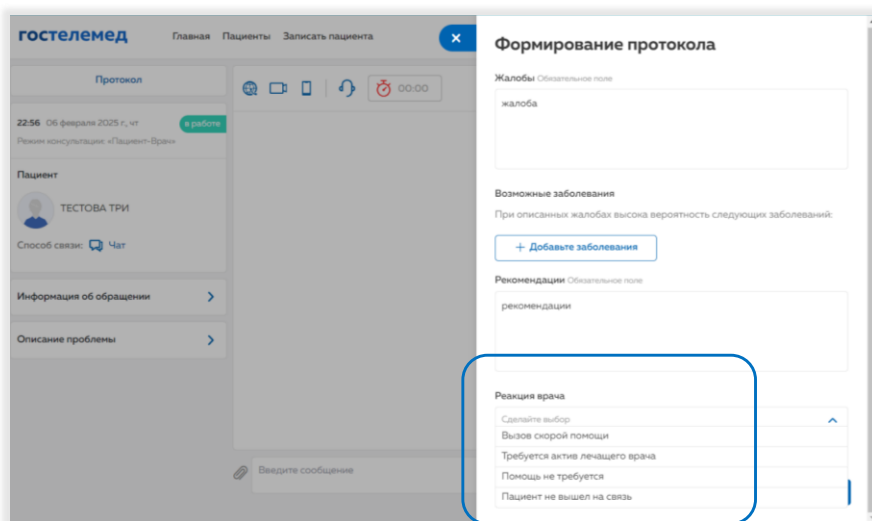
соответствующую иконку для видео или аудио связи с пациентом. Вы увидите всплывающее окно вызова пациента.



В результате проведения консультации сформируйте протокол для завершения консультации. Нажмите кнопку «Протокол», откроется окно «Формирование протокола», заполните поля протокола.

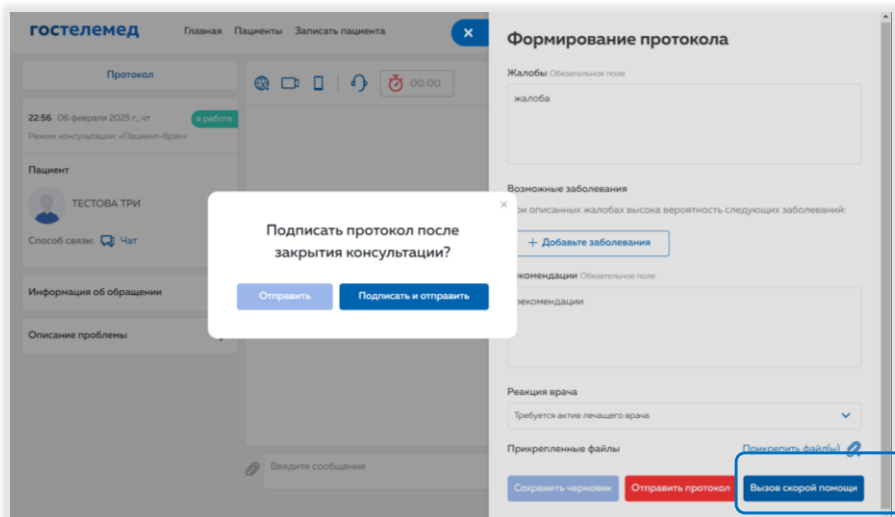


По окончании ТМК дежурный врач формирует протокол консультации и указывает реакцию врача из выпадающего списка пункта.

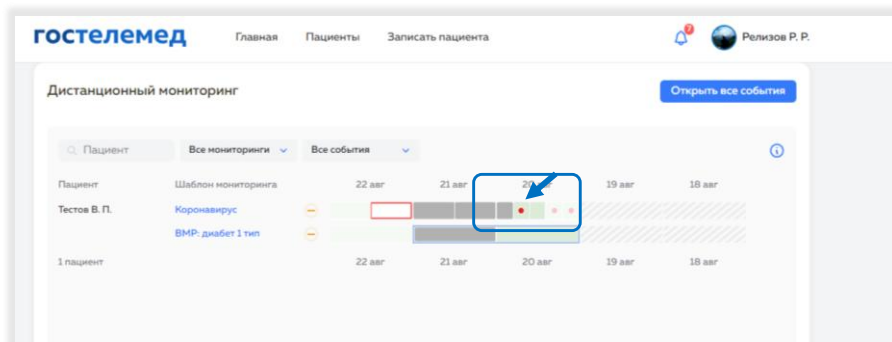


Если, врач понимает, что переданные показатели имеют критические отклонения от нормы, он может вызвать пациенту СМП через SIP – звонок, нажав соответствующую клавишу.

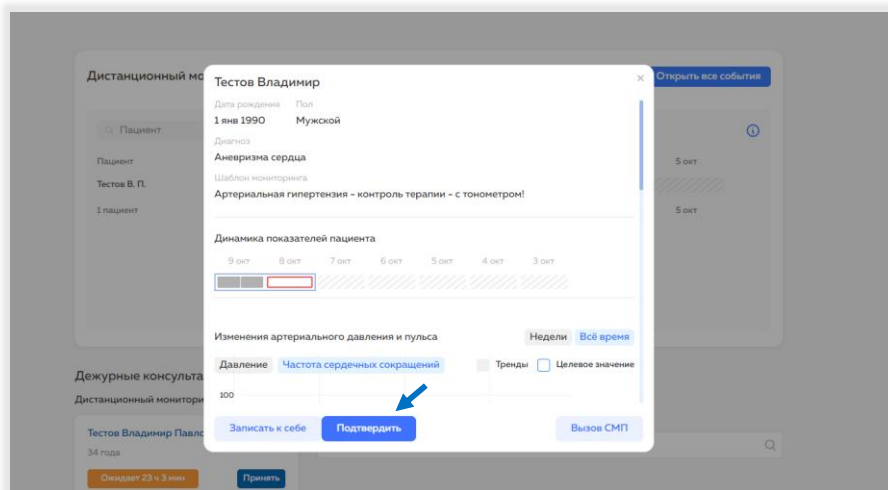
Далее врач подписывает и отправляет протокол.



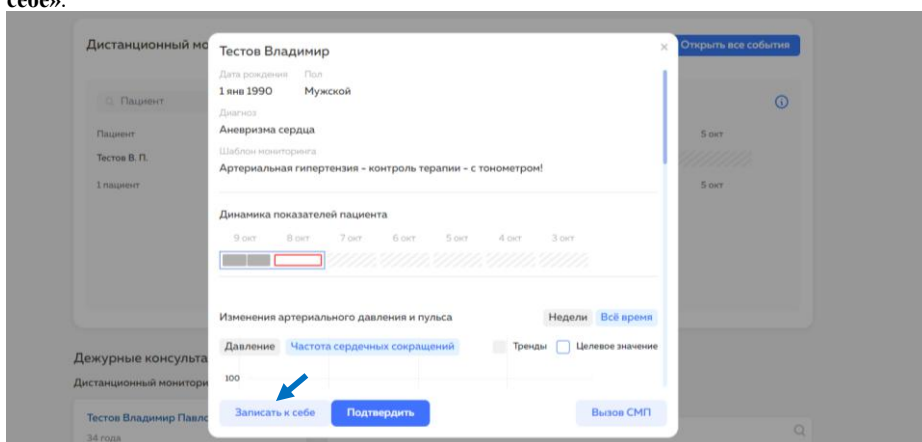
Лечащий врач, в рабочие часы, видит на тепловой карте информацию о том, что сформирована и проведена дежурная консультация с пациентом. В тепловой карте дежурная консультация отражается красным кружком на ячейке показателя пациента.



В открывшемся окне лечащий врач видит информацию о значениях состояния здоровья, переданные пациентом и протокол дежурного врача по результатам ТМК. Ознакомившись с информацией, лечащий врач принимает решение о реакции на событие. Врач может записать пациента к себе, подтвердить просмотр информации, если не требуется консультация лечащего врача и вызвать СМП.

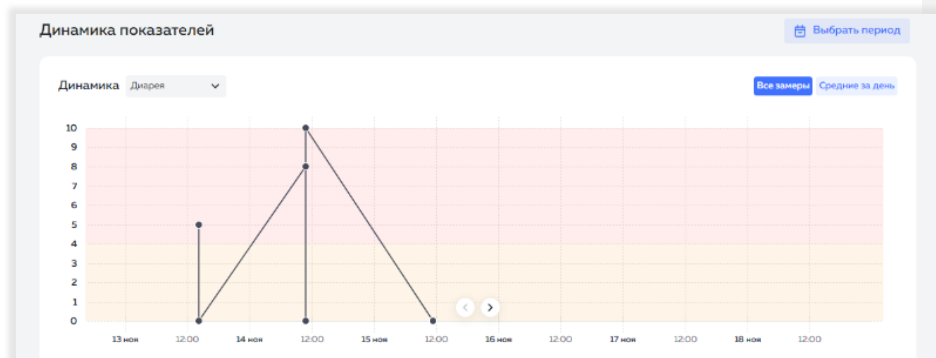
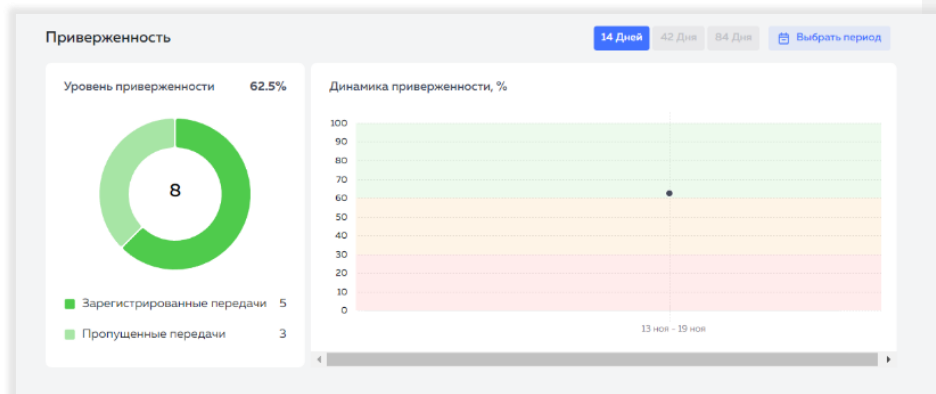


Если врач видит показатели со значением «Требуют внимания» - оранжевый цвет. Ему необходимо создать и провести с пациентом телемедицинскую консультацию для того, чтобы удостовериться в том, насколько правильно были переданы показатели, уточнить с чем возможно связано ухудшение состояния пациента и при необходимости скорректировать программу лечения. В этом случае врач нажимает кнопку «Записать к себе».



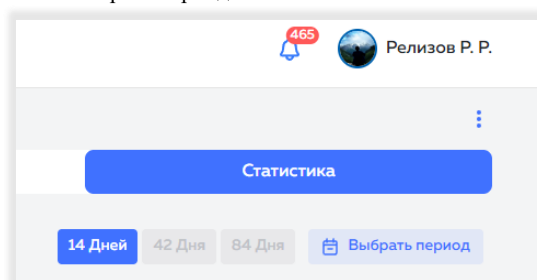
3.11. Раздел «Статистика».

В форме шаблона дистанционного мониторинга, который назначен пациенту, размещён раздел «Статистика». Вы можете просмотреть статистику приверженности пациента к ДМ (частоту своевременной передачи показателей пациентом).



У врача есть возможность сформировать отчёт за желаемый период:

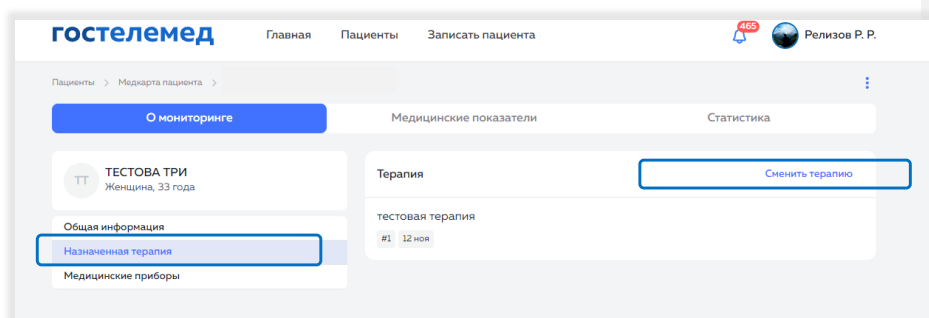
- 14 дней;
- 42 дня;
- 84 дня;
- выбрать период самостоятельно.



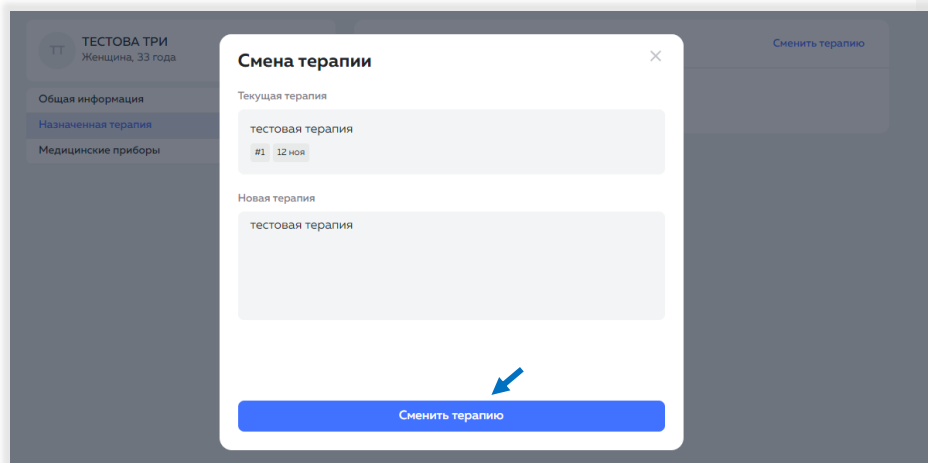
В разделе «Статистика» отслеживается динамика передаваемых показателей. Вы можете наблюдать динамику за весь период дистанционного мониторинга или за ограниченное время, для этого укажите период вручную.

3.12. Корректировка терапии пациента.

В случае замены терапии пациента во время очередного очного визита пациента в клинику врач-исследователь меняет терапию в системе для данного больного следующим образом: откройте карточку мониторинга пациента, выберите вкладку «Назначенная терапия», далее нажмите на кнопку «Сменить терапию».



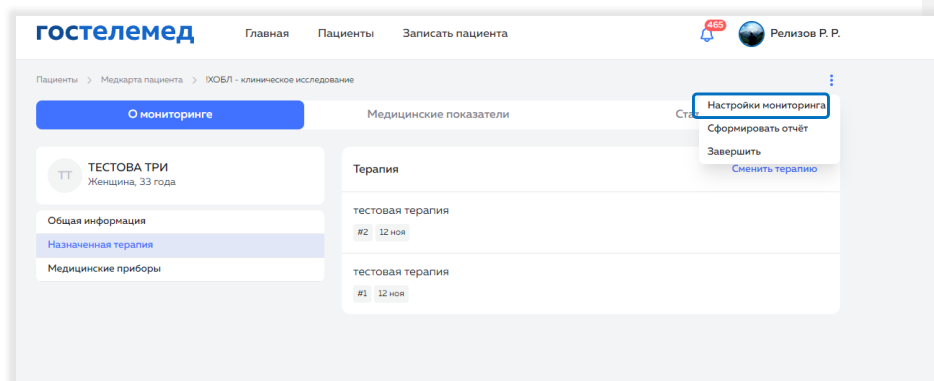
Укажите новые рекомендации по лечению в открывшейся форме и нажмите кнопку «Сменить терапию».



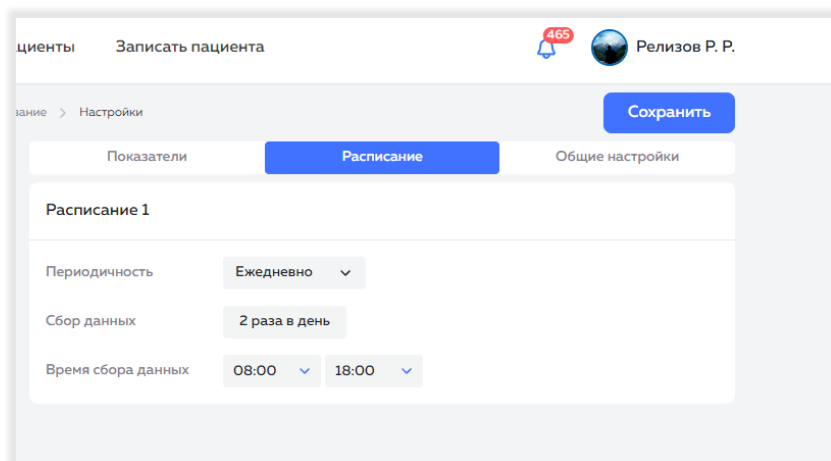
3.13. Меню «Три точки».

Настройки мониторинга.

При необходимости вы можете внести изменения в настройки мониторинга. Нажмите на три точки в правом верхнем углу, из выпадающего списка выберите строку **«Настройки мониторинга»**.

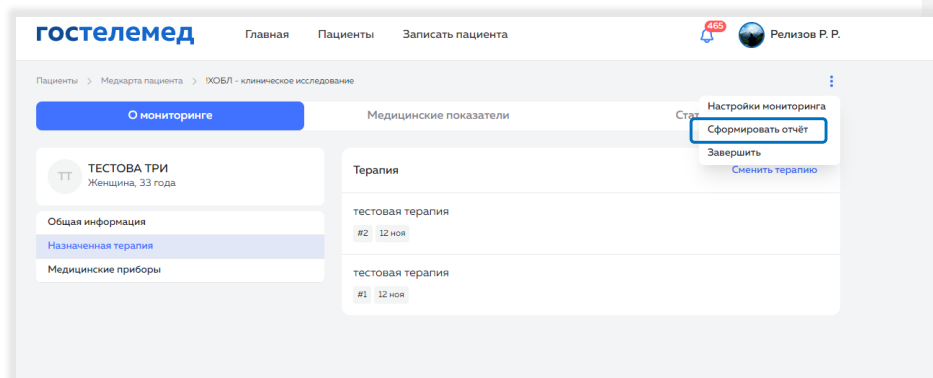



Для корректировки доступен раздел **«Расписание»** и раздел **«Общие настройки»**.

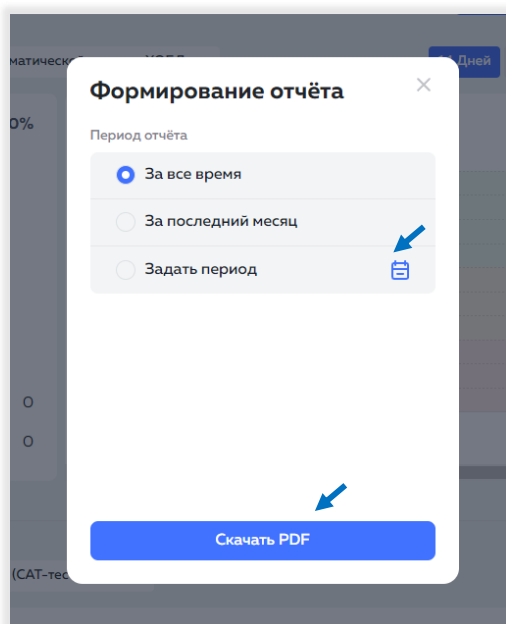


Сформировать отчёт.

Программа позволяет сформировать и скачать отчёт по показателям мониторинга. Нажмите на меню **«Три точки»**, в выпадающем списке выберите строку **«Сформировать отчёт»**.



В открывшейся форме выберите период из предложенных вариантов, за который будет сформирован отчёт. Также доступен выбор значений периода самостоятельно: нажмите значок  и отметьте даты. Отчёт формируется в формате PDF, нажмите кнопку «Скачать PDF».

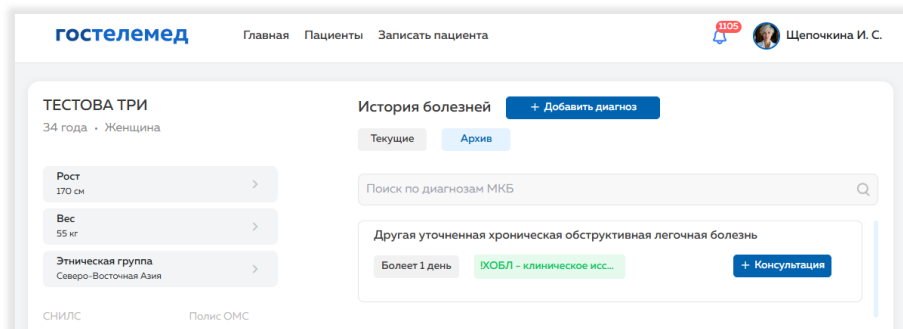


Дистанционный мониторинг завершается в следующих случаях: 1) окончание установленного периода мониторинга; 2) пациент систематически по разным причинам не передаёт показания; 3) пациент отказался от мониторинга. Для завершения дистанционного мониторинга необходимо: 1) пациенту — вернуть оборудование в клинику; 2) медицинскому работнику или врачу — через ЛК в системе (программном обеспечении), создать соответствующую отметку.

3.14. Возврат прибора в личном кабинете пользователя.

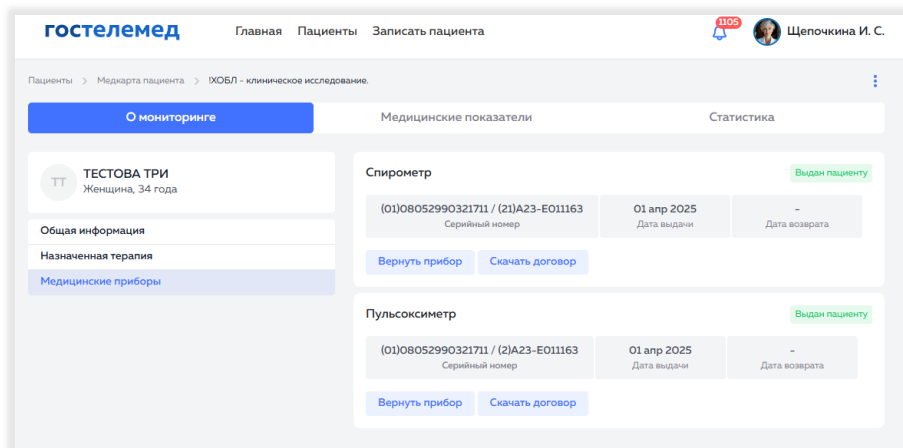
Перейдите в Медкарту пациента, выберите ДМ. Активный мониторинг обозначен зеленым цветом. Нажмите на название дистанционного мониторинга.

Добавлено примечание ((ИЩ4)): Правка Исполнителя. Система обновлена добавлен новый подраздел



В боковом меню выберите раздел «Медицинские приборы», на странице отразится информация о выданных приборах со статусом «Выдан пациенту». Нажмите кнопку «Вернуть прибор».

Данную манипуляцию необходимо провести и для пульсоксиметра, и для спирометра.



Статус медицинских приборов меняется на «Возвращен». Автоматически произойдет скачивание документа «Акт возврата прибора».

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1105 Щепочкина И. С.

Пациенты > Медкарта пациента > ИХОБЛ - клиническое исследование.

О мониторинге Медицинские показатели Статистика

ТТ ТЕСТОВА ТРИ
Женщина, 34 года

Общая информация
Назначенная терапия
Медицинские приборы

Спирометр Возвращён

(01)08052990321711 / (2)A23-E011163 Серийный номер	01 апр 2025 Дата выдачи	01 апр 2025 Дата возврата
---	----------------------------	------------------------------

Скачать договор Скачать акт возврата

Пульсоксиметр Возвращён

(01)08052990321711 / (2)A23-E011163 Серийный номер	01 апр 2025 Дата выдачи	01 апр 2025 Дата возврата
---	----------------------------	------------------------------

Скачать договор Скачать акт возврата

Статус дистанционного мониторинга меняется на «На паузе», врач может завершать дистанционный мониторинг.

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1105 Щепочкина И. С.

Пациенты > Медкарта пациента > ИХОБЛ - клиническое исследование.

О мониторинге Медицинские показатели Статистика

ТТ ТЕСТОВА ТРИ
Женщина, 34 года

Общая информация
Назначенная терапия
Медицинские приборы

Общая информация

Период действия мониторинга На паузе

1 апр 2025 — 1 мая 2025

Мониторинг
ИХОБЛ - клиническое исследование.

3.15. Возврат прибора в личном кабинете медицинского работника в CRM.

Зайдите в учётную запись CRM.

* CRM – это программное обеспечение, которое позволяет управлять продажами и работой сотрудников. Customer relationship management (CRM) дословно переводится как «система управления взаимоотношениями с клиентом».

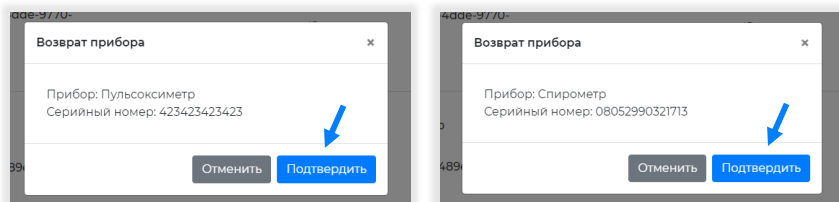
В боковом меню выберите раздел «Дистанционный мониторинг» → «Выдача / возврат приборов». Найдите необходимый мониторинг, воспользуйтесь фильтрами поиска на главной странице вкладки.

В мониторинге соответствующего пациента в разделе «Прибор» нажмите кнопку «Вернуть прибор».

Данную манипуляцию необходимо провести и для пульсоксиметра, и для спирометра.

ФИО пациента ТЕСТОВА ТРИ	Телефон пациента +79031148142	Id пациента 2340970	Обновить данные
Мониторинг ХОБП - клиническое исследование	Клиника ТЕСТ МО ЯНАО	ФИО врача Релизов Релиз Релизович	Дата начала 12.11.2024
ID мониторинга 5b2484b7-9efa-4dde-9770-92357fec4f5c	Регион Не указан	Специальность врача Врач-терапевт участковый	Дата окончания 12.12.2024
Статус Активен	ID врача 2340835		
Прибор Пульсоксиметр	Серийный номер прибора 423423423423	Дата выдачи 12.11.2024	
ID c39d0f71-c8ca-489e-bd11-4416f0b3fd53	Вернуть прибор	Скачать договор	
Статус Выдан пациенту			
Прибор Спирометр	Серийный номер прибора 08052990321713	Дата выдачи 12.11.2024	
ID d54edd85-7ce8-443a-8ecc-66fb93603cbd	Вернуть прибор	Скачать договор	
Статус Выдан пациенту			

В открывшейся форме нажмите кнопку «Подтвердить».



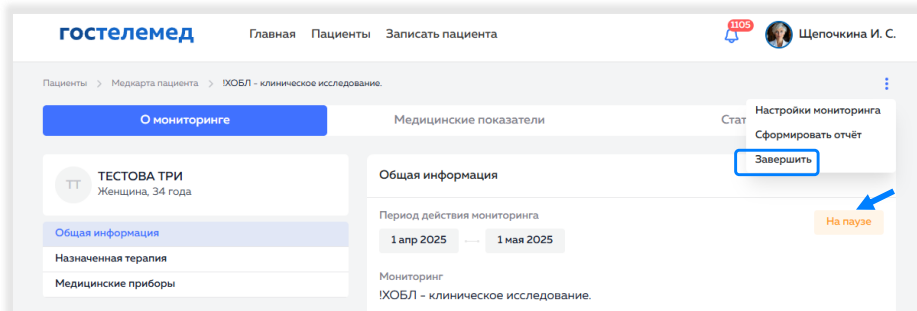
Автоматически произойдёт скачивание документа «Акт возврата прибора». Статус прибора в карточке изменится на значение «Возвращён в клинику».

ФИО пациента ТЕСТОВА ТРИ	Телефон пациента +79031148142	Id пациента 2340970	Обновить данные
Мониторинг !ХОБЛ - клиническое исследование ID мониторинга 5b2484b7-9efa-4dde-9770-92357fec4f5c	Клиника ТЕСТ МО ЯНАО Регион Не указан	ФИО врача Релизов Релиз Релизович Специальность врача Врач-терапевт участковый ID врача 2340835	Дата начала 12.11.2024 Дата окончания 12.12.2024
Статус Приостановлен			
Прибор Пульсоксиметр ID c39d0f71-c8ca-489e-bd11-4416f0b3fd53	Серийный номер прибора 423423423423 Скачать договор Скачать акт возврата	Дата выдачи 12.11.2024 Дата возврата 12.11.2024	
Статус Возвращён в клинику			
Прибор Спирометр ID d54edd85-7ce8-443a-8ecd-66fb93603cbd	Серийный номер прибора 08052990321713 Скачать договор Скачать акт возврата	Дата выдачи 12.11.2024 Дата возврата 12.11.2024	
Статус Возвращён в клинику			

Распечатайте акт возврата прибора и подпишите его с пациентом.

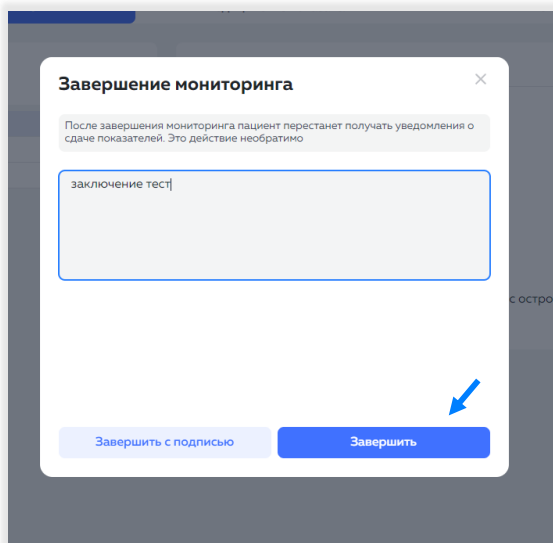
3.16. Завершение мониторинга.

После того как прибор возвращён в клинику, зайдите в личный кабинет врача, откройте карточку нужного пациента с ДМ. Мониторинг должен находиться в статусе «На паузе». Нажмите три точки в правом верхнем углу и выберите строку «Завершить».

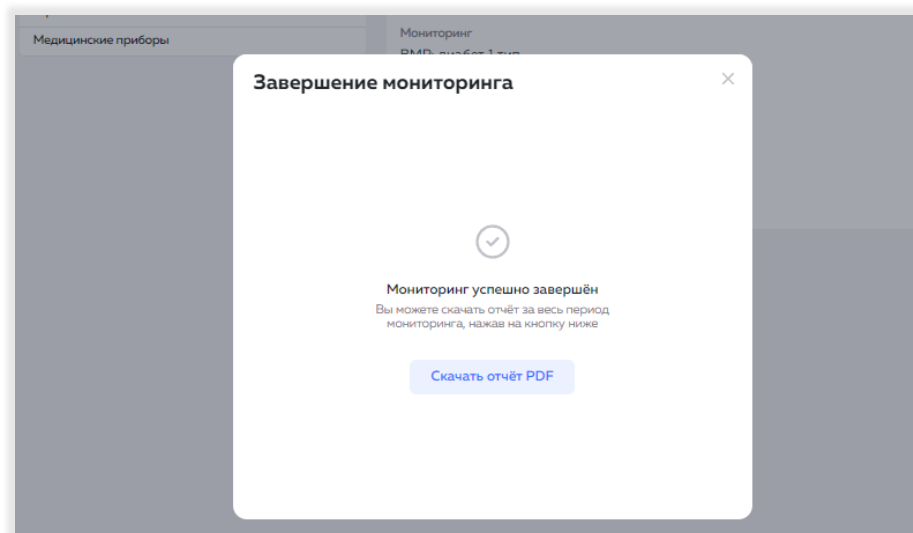


Открывается поле завершения мониторинга.

Подробно заполните заключение по итогу проведенного ДМ и нажмите кнопку «Завершить» или «Завершить с подписью», если у Врача есть ЭЦП.



Система сообщит, что «Мониторинг успешно завершён» и предложит скачать **отчёт в формате PDF**.



В личном кабинете пациента появится информация о завершении ДМ. Пациент получит отчёт с заключением врача. Пациент может подробно изучить документ, распечатать и использовать по необходимости.

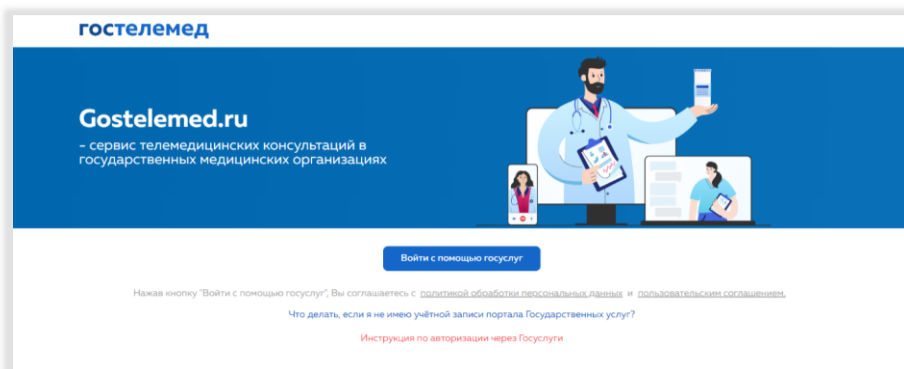
4. Модуль личный кабинет пациента, веб версия.

4.1. Авторизация

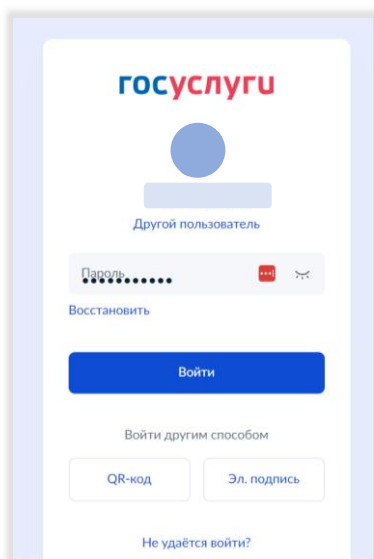
Веб-сайт для работы с телемедицинскими консультациями доступно по ссылке региона.

Для авторизации в приложении у пользователя должна быть подтвержденная учетная запись ЕСИА.

Для входа перейдите на сайт и нажмите кнопку «Войти с помощью Госуслуг».



Отобразится форма авторизации через учетную запись портала «Госуслуги».



Введите телефон, почту или СНИЛС в поле «Телефон, почта или СНИЛС».

Введите пароль в поле «Пароль».

Нажмите кнопку «Войти».

При неправильном вводе имени пользователя и/или пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и/или пароля.

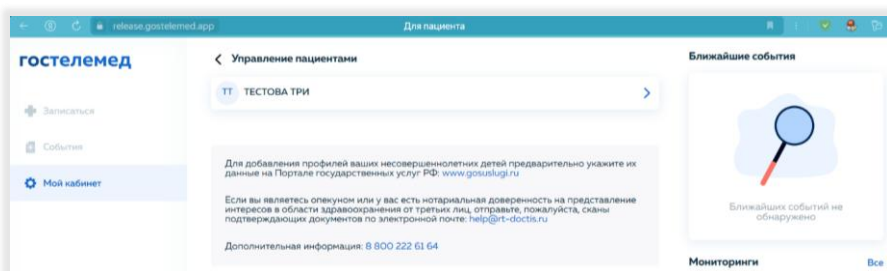
В зависимости от настроек учетной записи Система может запросить ввод кода подтверждения.

4.2. Профиль пациента.

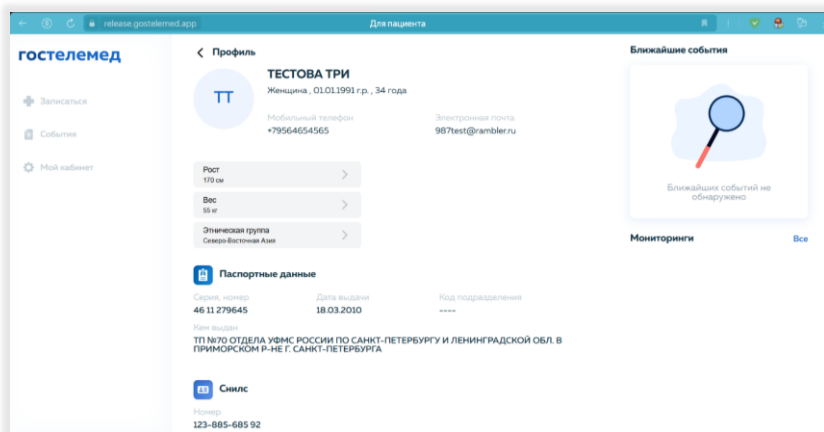
Перейдите в раздел «Мой кабинет», в «Аккаунте» вам доступны пункты меню: «Управление пациентами», «Общие настройки», «Документы», «Выйти».



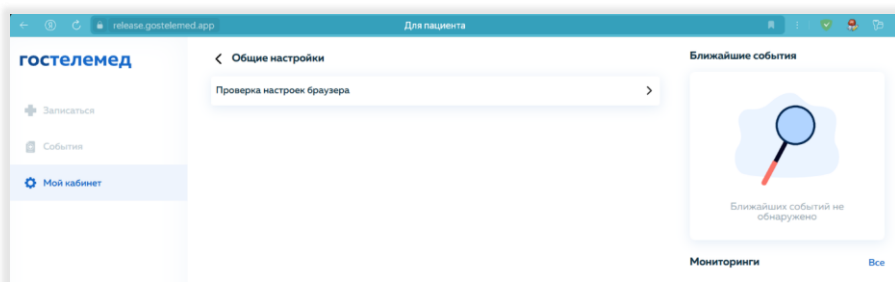
Перейдите в «Управление пациентами», откроется окно с перечнем пациентов. Если в вашей учетной записи на портале «Госуслуги» содержится информация о несовершеннолетних в перечне пациентов они будут отражаться. Нажмите на необходимого пациента.



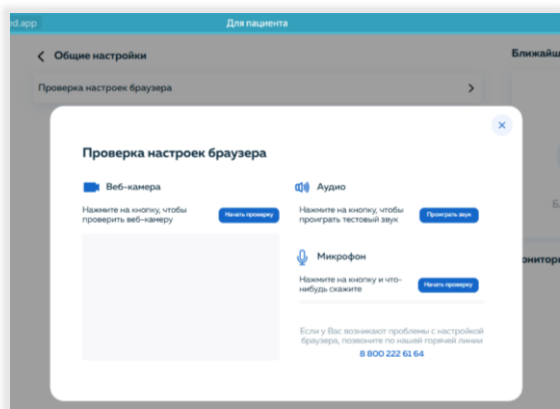
В профиле пациента содержится редактируемая информация: «рос», «вес», «этническая группа». Эти поля вы можете корректировать. Ниже располагается информация из личной учетной записи на портале «Госуслуги».



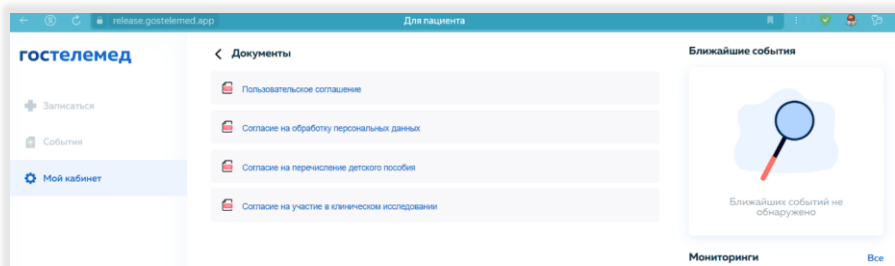
В меню нажмите «Общие настройки», перейдите к проверке настроек браузера.



Вы можете проверить настройки для осуществления консультации с врачом.

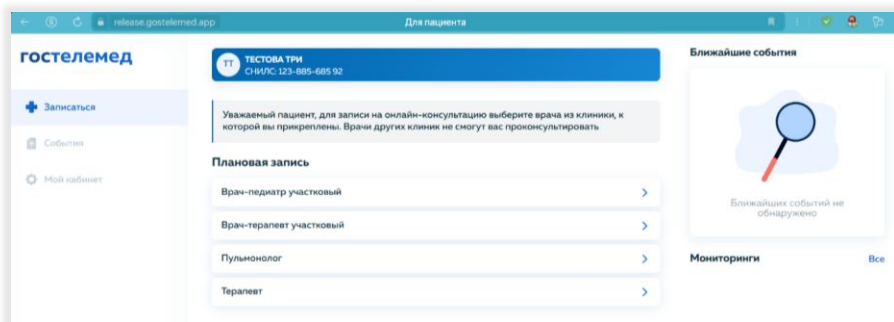


В разделе «Документы» расположен перечень документов, которые вы подписали.

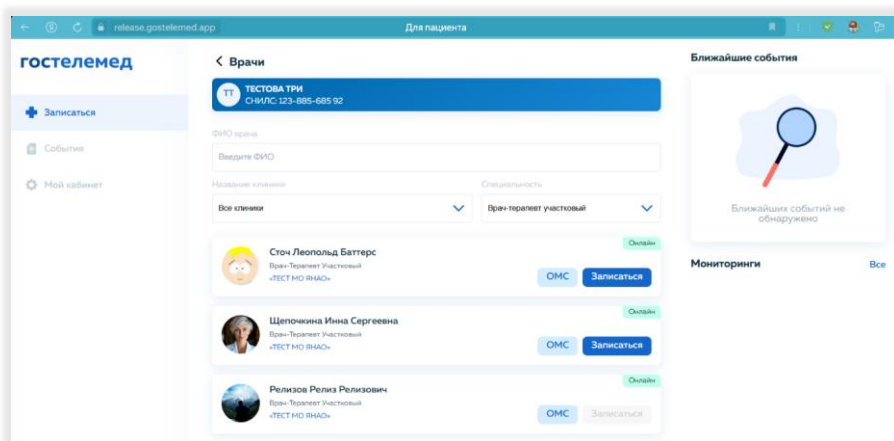


4.3. Раздел «Записаться».

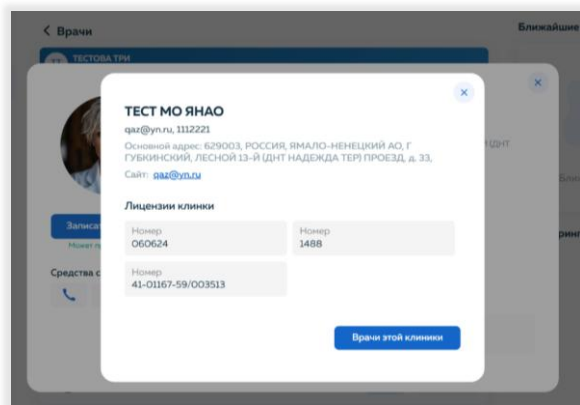
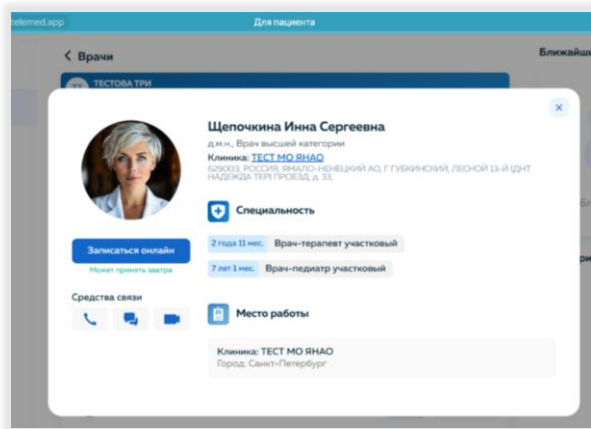
На странице «Записаться» вы можете ознакомиться с информацией о специальностях, врачах и медицинских организациях.



Нажмите на специальность врача, откроется окно со списком врачей. Нажмите на необходимого специалиста.



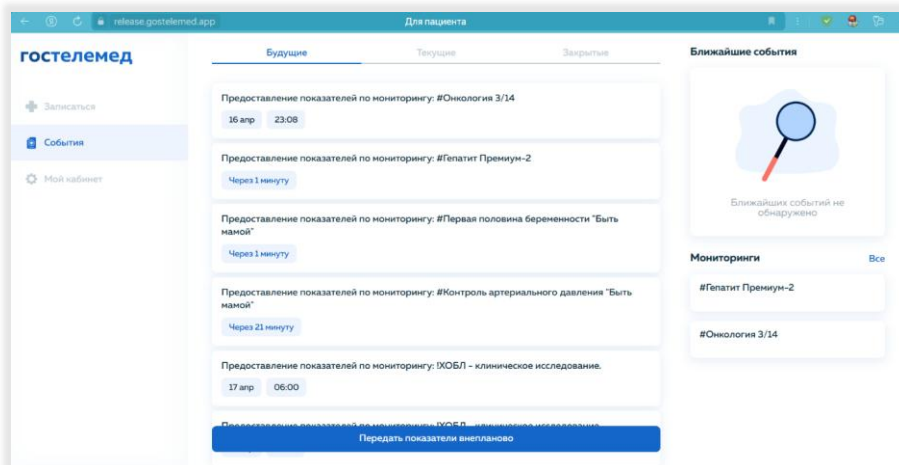
Откроется окно, в котором вы можете ознакомиться с информацией о врачах. Кликните на название клиники, чтобы ознакомиться с информацией о мед. организации.



4.4. Раздел «События».

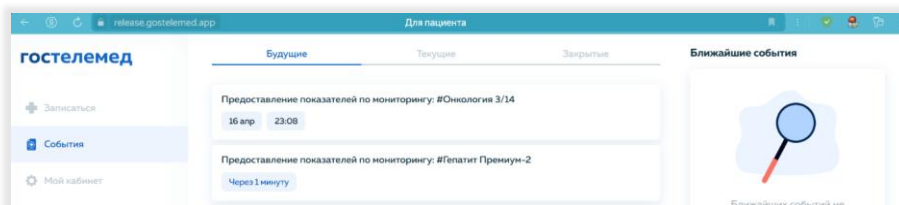
В личном кабинете пациента в веб-версии доступен просмотр информации о предстоящих, текущих и завершённых дистанционных мониторингах, консультациях, заключениях и протоколах ранее проведённых консультаций.

Для просмотра телемедицинских консультаций перейдите в раздел «События».



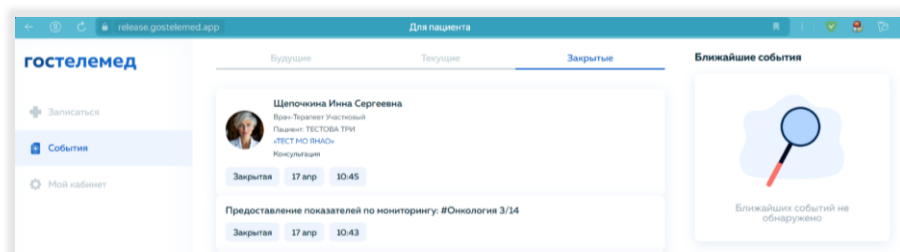
В разделе отображаются вкладки, характеризующие статус телемедицинской консультации и статус дистанционного мониторинга:

«Будущие» – предстоящие, запланированные консультации пациента, которые врач еще не взял в работу, предстоящие передачи показателей в рамках дистанционного мониторинга.

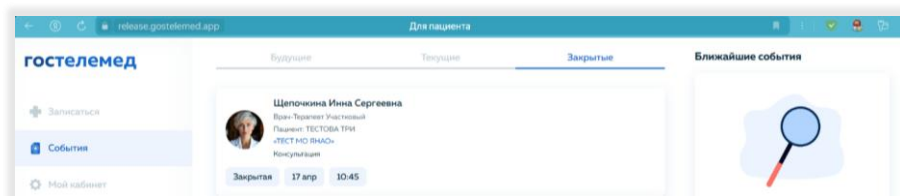


«Текущие» – консультации пациента, которые врач взял в работу или которые начнутся в ближайшее время. Дистанционные мониторинги, по которым подошло время передачи плановых показателей состояния здоровья.

- «Закрытые» – прошедшие консультации пациента с подписанным протоколом и отмененные консультации. Данные о переданных или не переданных показателях состояния здоровья планово и внепланово.

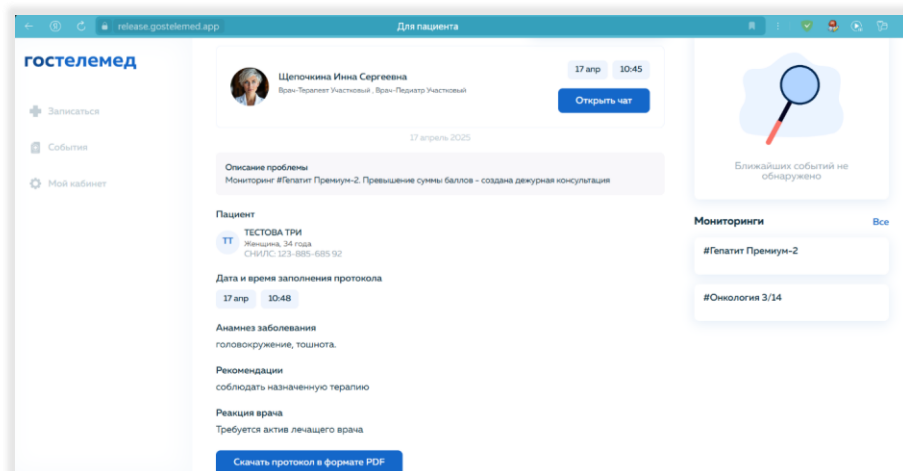


Чтобы ознакомиться с медицинской информацией, протоколами и прикрепленными ранее файлами в завершенных телемедицинских консультациях, перейдите в раздел «Закрытые», выберите нужную консультацию и нажмите на карточку консультации.

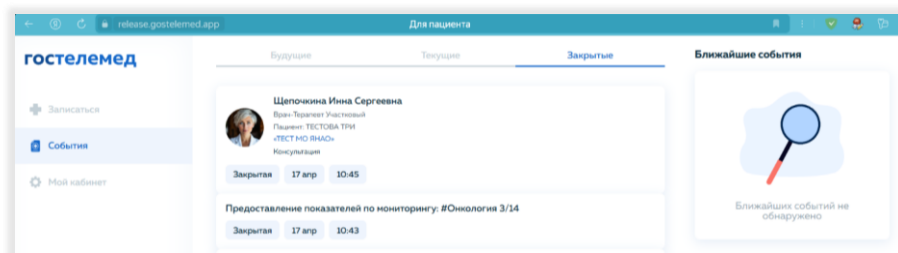


Отобразится карточка консультации. В карточке консультации доступны следующие действия:

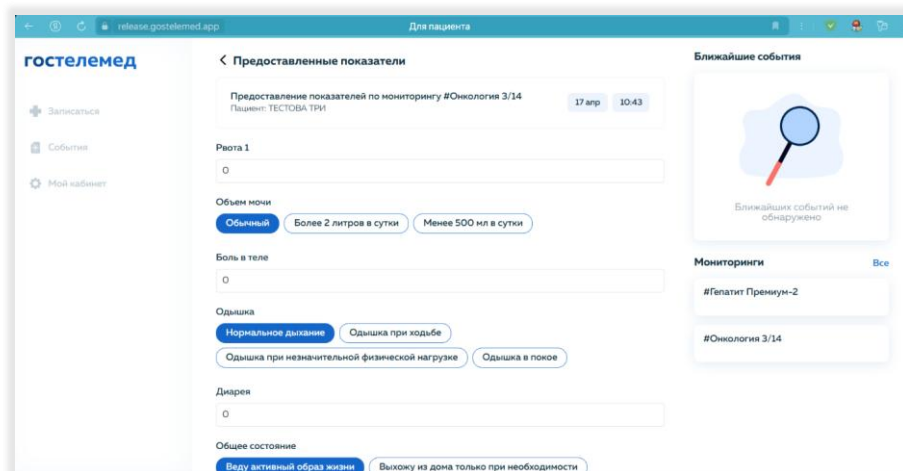
- Просмотр чата с врачом и прикрепленными ранее документами при нажатии кнопки «Открыть чат».
- Просмотр информации о времени и дате прошедшей консультации, закрытии протокола по данной консультации.
- Просмотр информации об анамнезе заболевания пациента в поле «Анамнез заболевания».
- Просмотр информации о рекомендациях врача в поле «Рекомендации» (4).
- Просмотр и скачивание протокола консультации по кнопке «Скачать протокол в формате PDF».



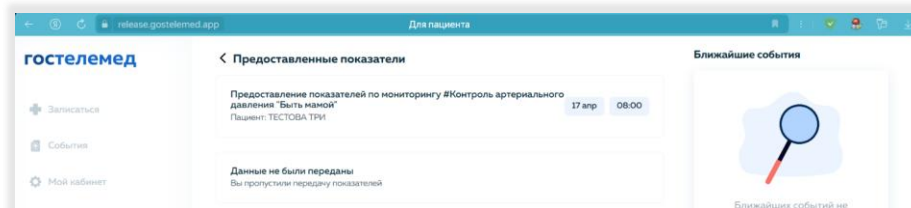
Чтобы ознакомиться с расшифровкой переданных показателей в рамках дистанционного мониторинга перейдите в раздел «Закрытые», нажмите на карточку с названием, датой и временем переданных показателей.



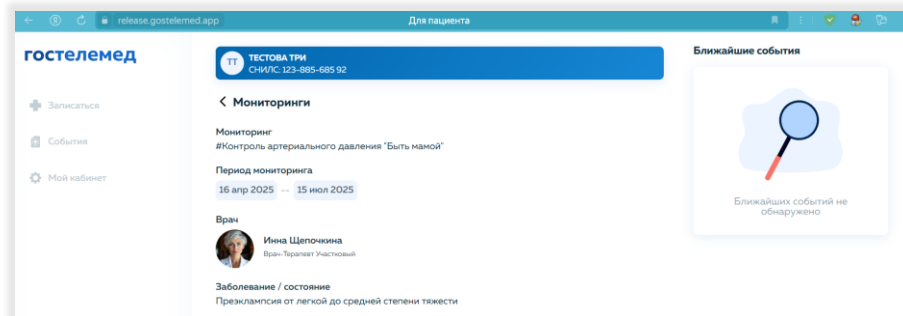
Открывается страница «Предоставленные показатели», на которой вы можете просмотреть расшифровку переданных показателей.



Также в «Закрытых» отображается история пропущенных плановых показателей состояния здоровья.

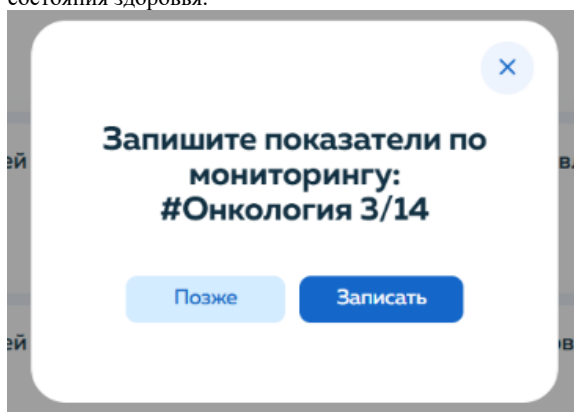


В разделе «Мониторинги», нажмите на необходимый ДМ. Откроется страница, где вы можете просмотреть информацию о назначенном врачом мониторинге.



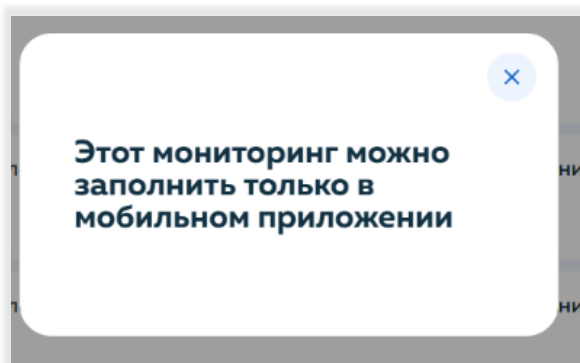
4.5. Уведомления пациента.

Согласно расписанию, вы получаете уведомление на сайте веб-версии о том, что необходимо передать показатели состояния здоровья. Также вы можете получить смс, звонок робота или звонок кол-центра с напоминанием о передаче плановых показателей состояния здоровья.



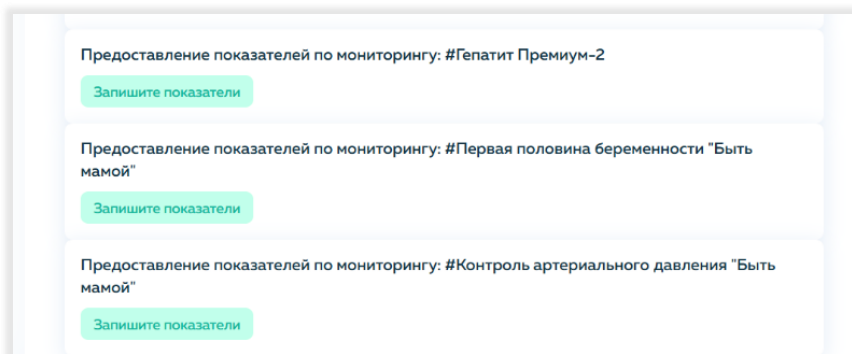
Нажмите кнопку «Записать» если хотите передать показатели сразу или кнопку «Позже», если планируете передать показатели позже.

Предоставление показателей состояния здоровья в рамках дистанционного мониторинга. Веб-версии вы можете передавать показатели по дистанционным мониторингам без медицинских приборов. Вы получите соответствующее уведомление при попытке передать показатели по ДМ с прибором.



4.6. Передача показателей с помощью медицинской анкеты.

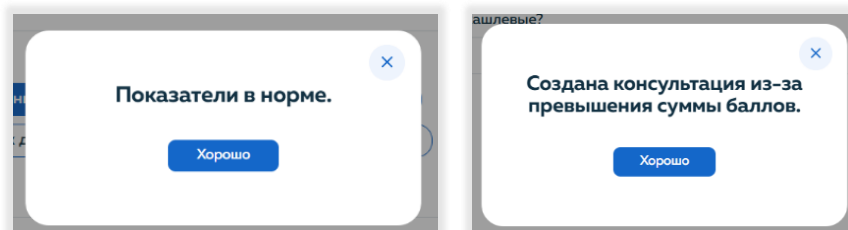
В разделе «События» → «Текущие» нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Статус мониторинга «Запишите показатели».



Выберите ответ из представленных вариантов или заполните поле ответа. При указании ответов на все обязательные вопросы активируется кнопка «Отправить».

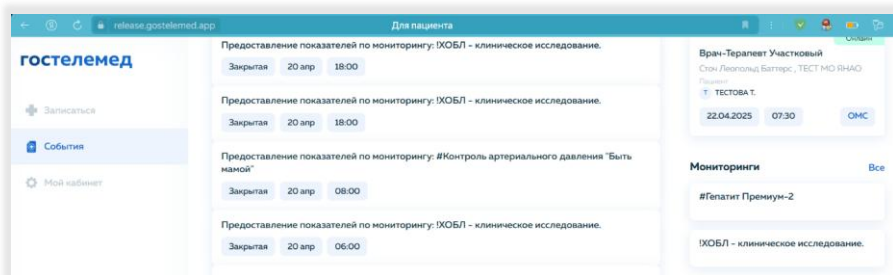
The screenshot shows a medical questionnaire form titled "гостелемед". It includes sections for "Одышка" (Shortness of breath), "Диарея" (Diarrhea), "Общее состояние" (General condition), "Температура" (Temperature), and "Цвет стула" (Stool color). Each section has radio button options. A blue "Отправить" (Send) button is at the bottom.

Нажмите кнопку «Отправить». Система уведомит вас о том, что переданные показатели в норме или сумма переданных показателей превышена и создана консультация с дежурным врачом.

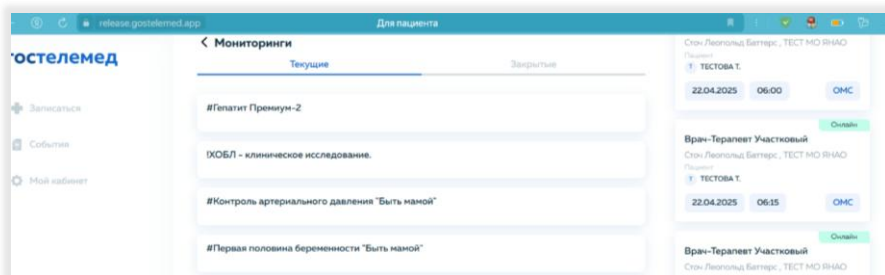


4.7. Просмотр ранее переданных показателей здоровья в рамках дистанционного мониторинга.

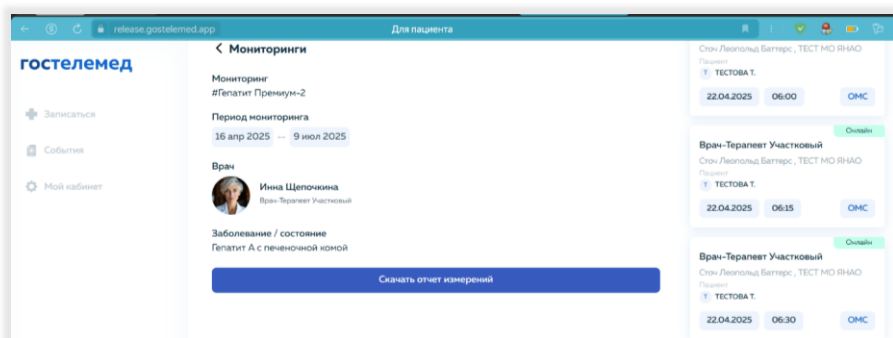
В правой части экрана расположен раздел «Мониторинги». Выберите необходимый мониторинг из списка или нажмите кнопку «Все».



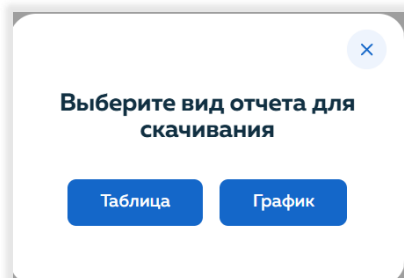
Откроется раздел «Мониторинги», который содержит вкладки «Текущие» и «Закрытые». Если вы хотите ознакомиться с информацией об активном мониторинге перейдите во вкладку «Текущие». Если вы хотите ознакомиться с информацией о завершённом мониторинге перейдите во вкладку «Закрытые». Выберите из перечня необходимый мониторинг, нажмите на него.



Открывается страница с информацией о дистанционном мониторинге, чтобы ознакомиться с измерениями нажмите кнопку «Скачать отчет измерений».



Во всплывающем окне выберите формат отчета: «Таблица» или «График».



Отчет в формате pdf скачивается на ваше устройство, откройте документ и ознакомьтесь с показателями.

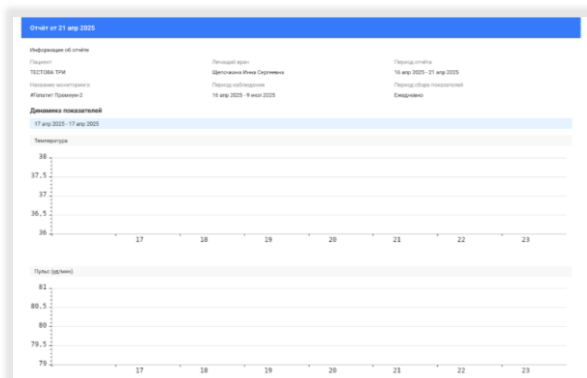
Отчёт от 21 апр 2025

Информация об отчёте

Пациент ТЕСТОВА ТРИ	Лечащий врач Щекожина Ирина Сергеевна	Период отчёта 16 апр 2025 - 21 апр 2025
Название мониторинга #Гепатит Премиум 2	Период наблюдения 16 апр 2025 - 9 июл 2025	Период сбора показателей Ежедневно

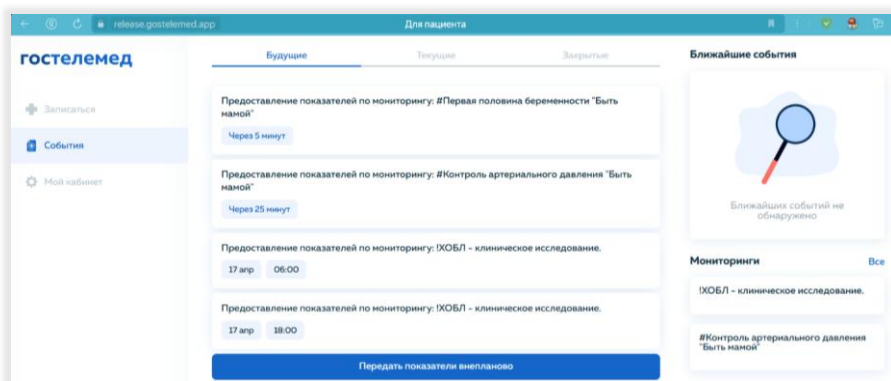
Показатели

Время	Показатель	Значение
17 апр 2025		
10:42	Боль в правом подреберье	Нет
	Время приема лекарства	-
	Давление	120/90
	Другие симптомы	-
	Общее состояние	Стало лучше
	Ордыка	Нет
	Покраснение склер глаз	Да
	Потемнение мочи	Нет
	Принимаете ли противовирусные лекарственные средства для лечения гепатита С? Если да, то какие?	-
	Принимаете ли вы антибиотик?	-
	Принимаете ли вы антикоагулянты?	+
	Принимаете ли вы другие препараты?	-
	Принимаете ли вы противоканцерные?	+
	Пульс (д/мин)	80
	Расстройство стула	Нет
	Слабость	Да
	Соблюдаете ли вы назначения лечащего врача?	Да
	Сыпь на теле	Нет
	Температура	37

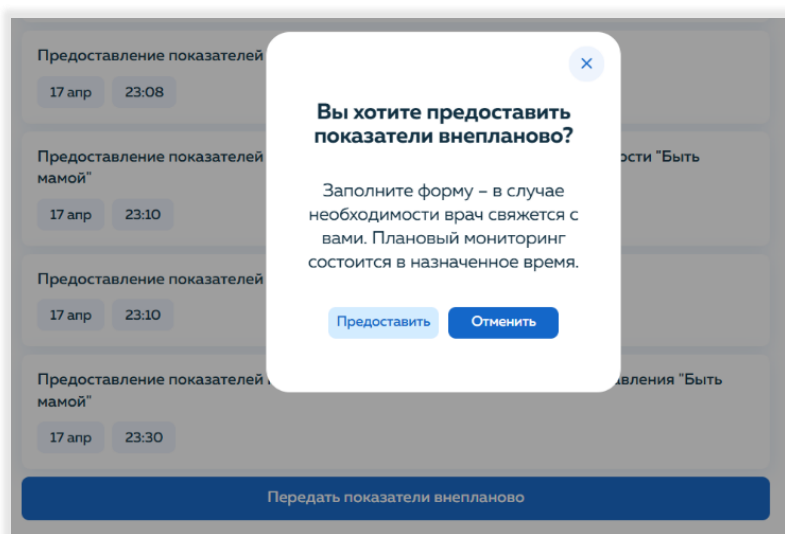


4.8. Внеплановая передача показателей.

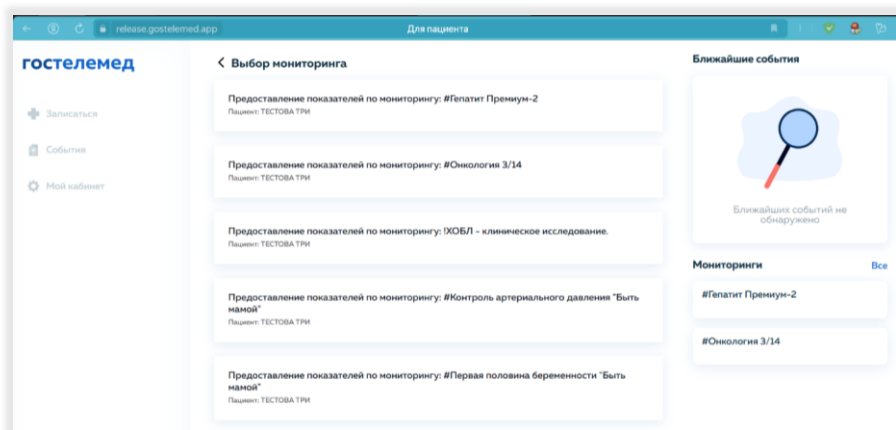
В разделе «События» → «Будущие» вы можете передать показатели внепланово для этого нажмите на карточку мониторинга или на кнопку «Передать показатели внепланово».



Вы получите уведомление, в котором необходимо подтвердить внеплановую передачу показателей состояния здоровья в рамках дистанционного мониторинга.



Нажмите кнопку «Предоставить» и выберите мониторинг, в рамках которого вы планируете передать показатели.

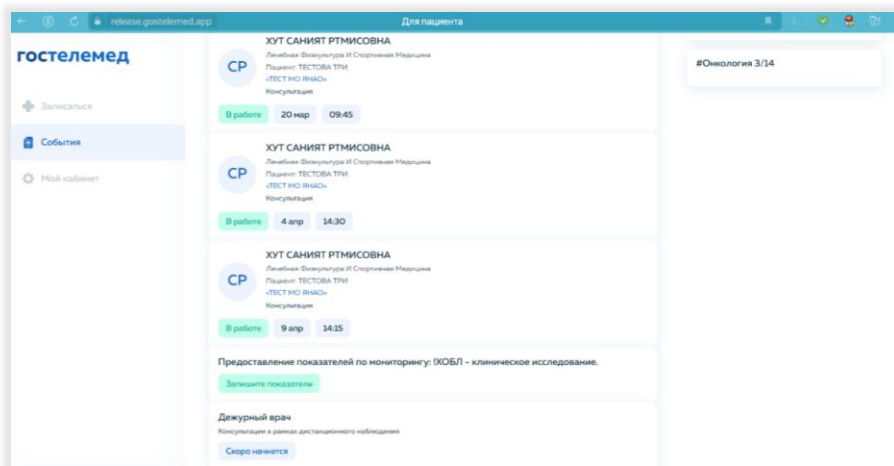


Заполните медицинскую анкету: выберите ответ из представленных вариантов или заполните поле ответа. При указании ответов на все обязательные вопросы активируется кнопка «Отправить».

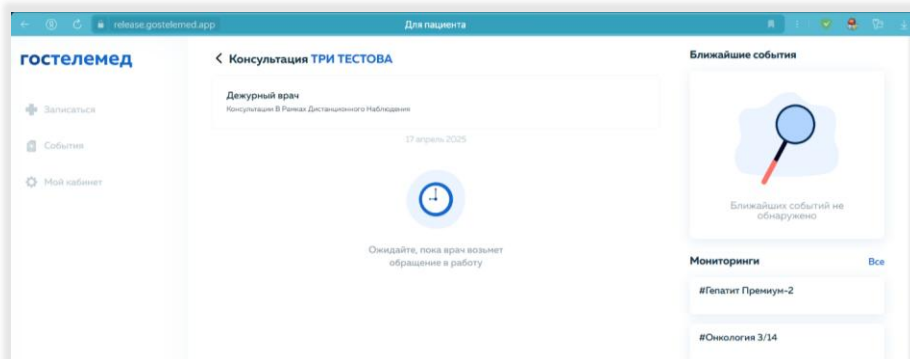
Нажмите кнопку «Отправить». Система уведомит вас о том, что переданные показатели в норме или сумма переданных показателей превышена и создана консультация с дежурным врачом.

4.9. Телемедицинская консультация при превышении суммы баллов показателей, переданных пациентом.

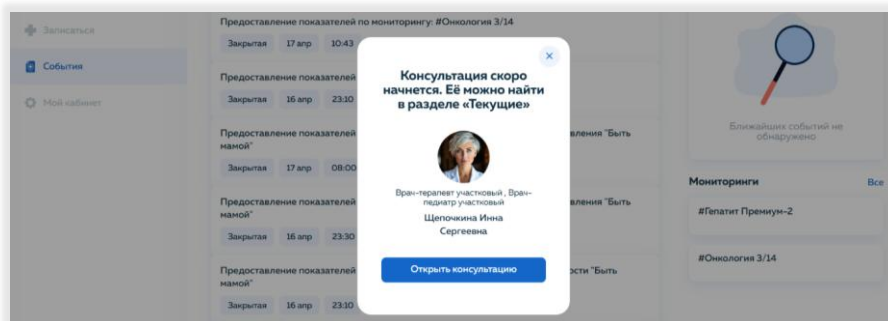
В разделе «События» → «Текущие» нажмите на карточку «Дежурный врач».



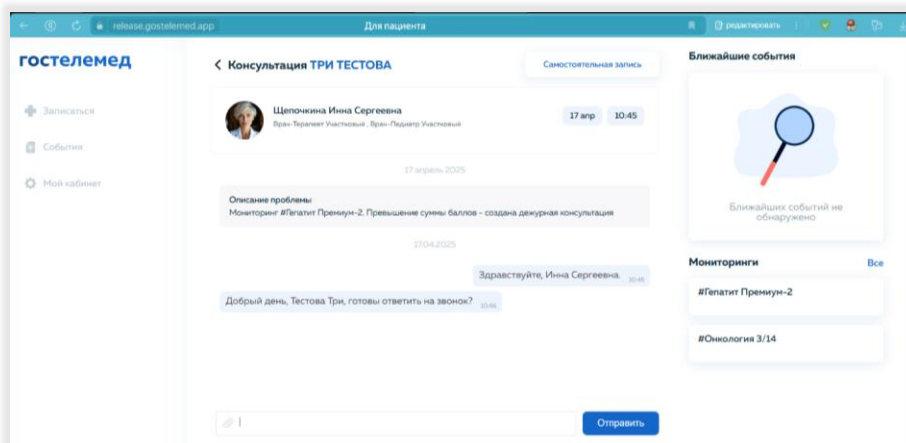
Открывается страница с проведения консультации, ожидайте уведомления о том, что врач начал работать с вашим обращением.



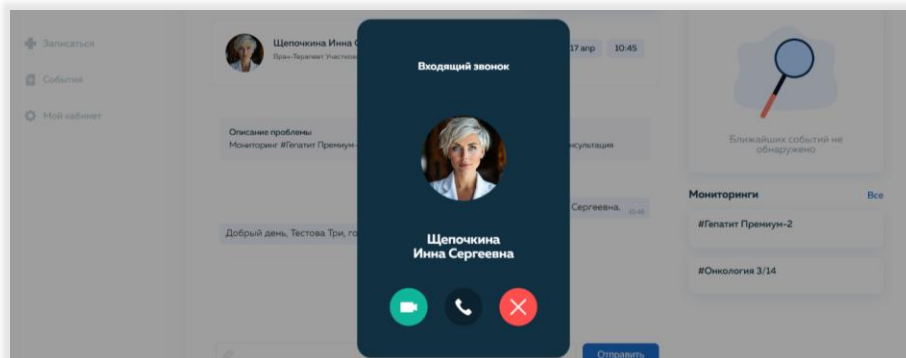
Когда врач переходит к работе с вашей телемедицинской консультацией вы получаете уведомление. По кнопке «Открыть консультацию» вы можете перейти в окно проведения ТМК.



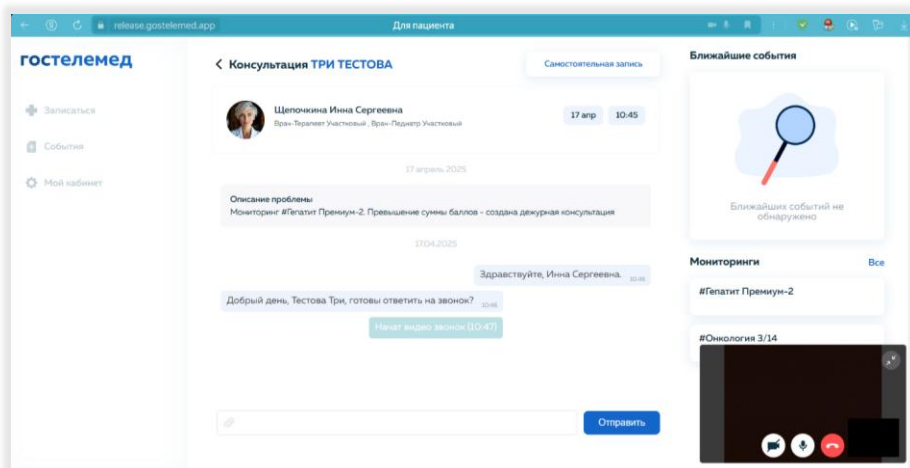
В окне проведения консультации открывается чат с врачом. Вы можете написать сообщение и прикрепить необходимые документы в чат по иконке «скрепка».



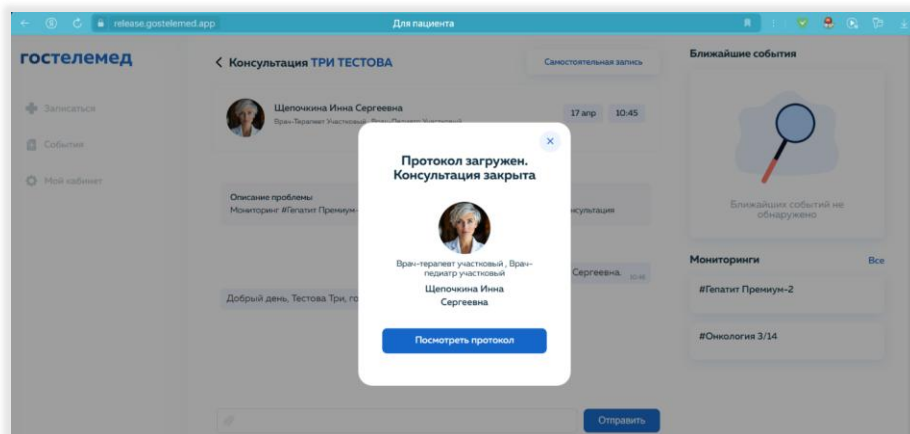
Врач осуществит видео или аудио звонок для проведения телемедицинской консультации. Нажмите на соответствующую иконку (видео или микрофон), чтобы ответить на вызов.



После того как вы ответили на звонок в углу экрана отображается окно. В окне отображается видео, его можно развернуть на полный экран.

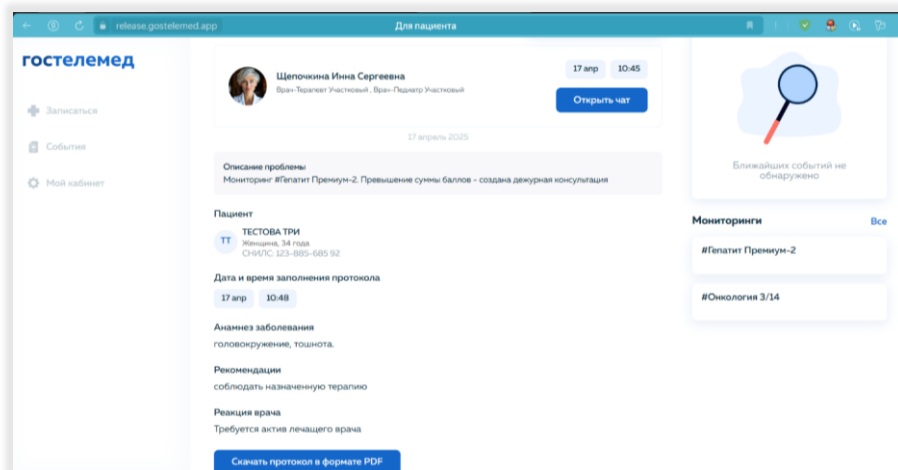


По окончании консультации врач заполняет протокол, по готовности документа вы получите уведомление.

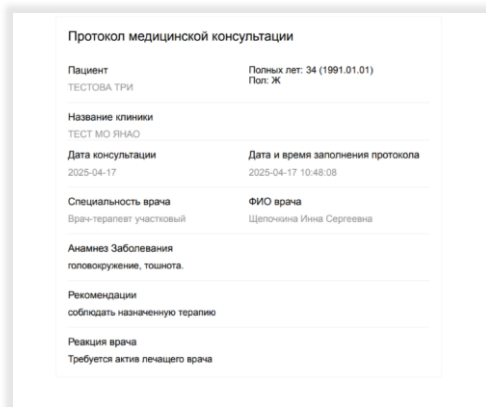


В разделе «Закрытые» или по кнопке «Посмотреть протокол» в уведомлении вы можете ознакомиться с протоколом.

По кнопке «Открыть чат» вы можете посмотреть историю чата с врачом. Ниже на странице указана информация о пациенте и расшифровка протокола. Документ можно скачать на свое устройство.



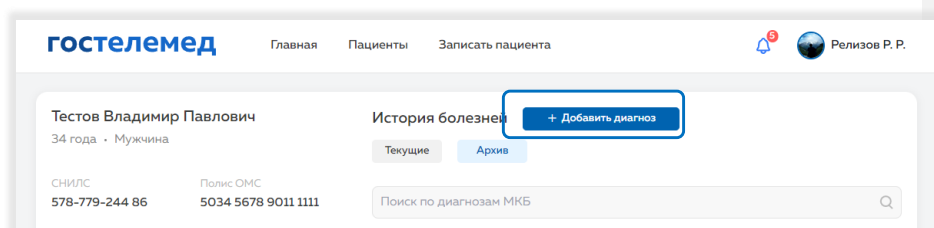
Протокол консультации выглядит следующим образом.



5. Модуль «Нозология «Артериальная гипертензия».

5.1. Добавление диагноза.

Откройте карточку пациента, слева указаны персональные данные, справа — история болезней. Для создания дистанционного мониторинга необходимо добавить диагноз в карту пациента. Нажмите кнопку «+Добавить диагноз».



В окне «Выбор диагноза» укажите код и название диагноза. Вы можете: 1) выбрать заболевание из списка; 2) ввести в строке поиска название; 3) ввести код Международной классификации болезней (МКБ). Нажмите кнопку «Выбрать».

Шаблон В.Новгород: АГ обязательная выдача тонометра SH, В.Новгород: АГ с выдачей тонометра.

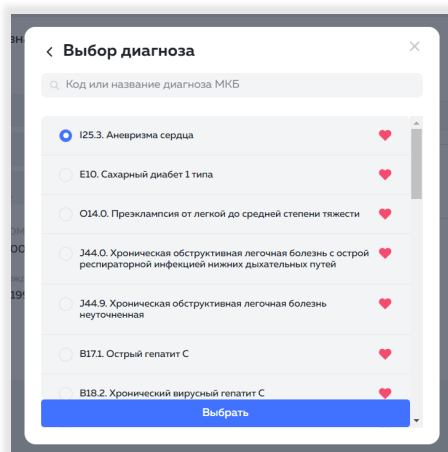
Диагнозы, при которых назначается мониторинг: I12, I12.0, I12.9, Q24, Q24.0, Q24.1, Q24.2, Q24.3, Q24.4 Q24.5, Q24.6, Q24.8, Q24.9.

Шаблон Артериальная гипертензия - контроль терапии - с тонометром!

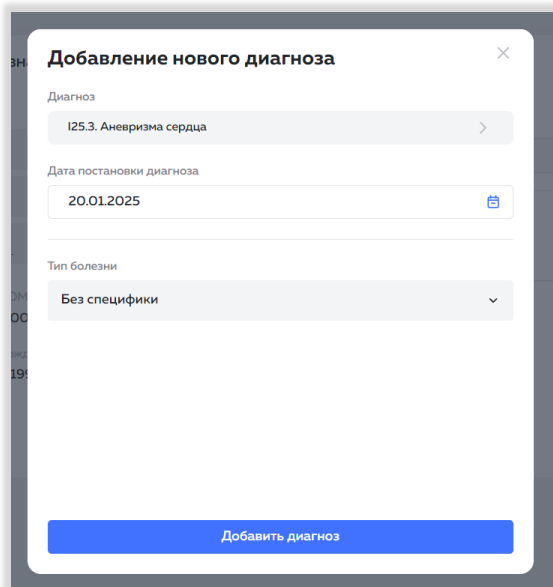
Диагнозы, при которых назначается мониторинг: I25.3, I25.1, I51.9, I11, I11.9, I13, I13.9, I13.0, I13.2, I11.0.

Шаблон Артериальная гипертензия AnD.

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: I25.3, I13.9.



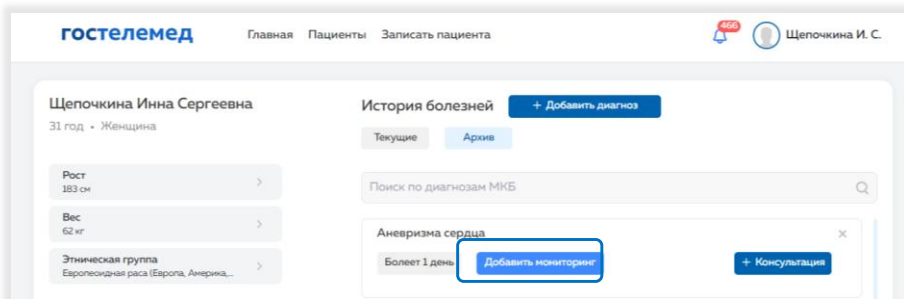
В окне «Добавление нового диагноза», в поле «Тип болезни» выберите — «**Без специфики**», нажмите кнопку «**Добавить диагноз**»



The screenshot shows a dialog box titled "Добавление нового диагноза" (Add new diagnosis). It contains the following fields and options:

- Диагноз** (Diagnosis): A text input field containing "I25.3. Аневризма сердца" (I25.3. Aortic aneurysm).
- Дата постановки диагноза** (Date of diagnosis): A date picker field showing "20.01.2025".
- Тип болезни** (Type of disease): A dropdown menu with the selected option "Без специфики" (Without specificity).
- Добавить диагноз** (Add diagnosis): A blue button at the bottom.

После добавления диагноза, программа возвращает вас на страницу карточки пациента. Диагноз, который вы выбрали, отражается в истории болезней пациента. Нажмите кнопку «**Добавить мониторинг**».



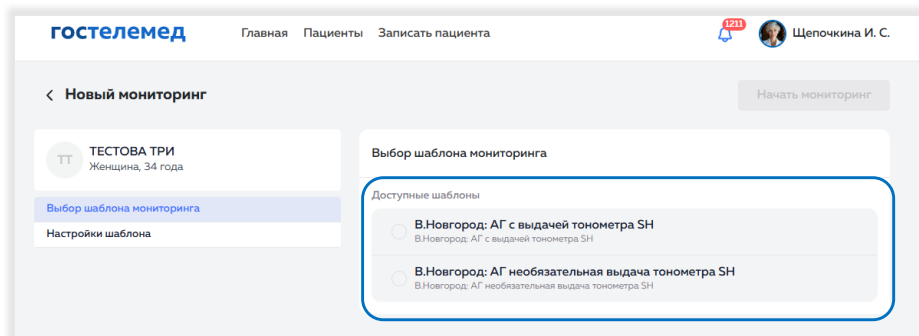
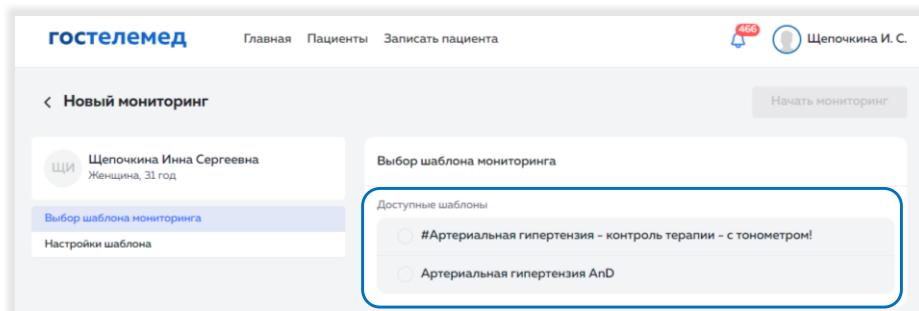
The screenshot shows the patient's medical history page for "Щепочкина Инна Сергеевна" (Irina Sergeevna Shepochkina), 31 years old, female. The page includes:

- Пациент** (Patient): Name, age, gender, and basic vitals (Height: 163 cm, Weight: 62 kg, Ethnicity: European race).
- История болезней** (Medical history): A section with a search bar and a list of conditions. The current condition is "Аневризма сердца" (Aortic aneurysm), which is "Болеет 1 день" (Ill for 1 day). A blue button "Добавить мониторинг" (Add monitoring) is highlighted with a red box.
- Buttons**: "Добавить диагноз" (Add diagnosis) and "Консультация" (Consultation).

Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга.

5.2. Настройка шаблона мониторинга.

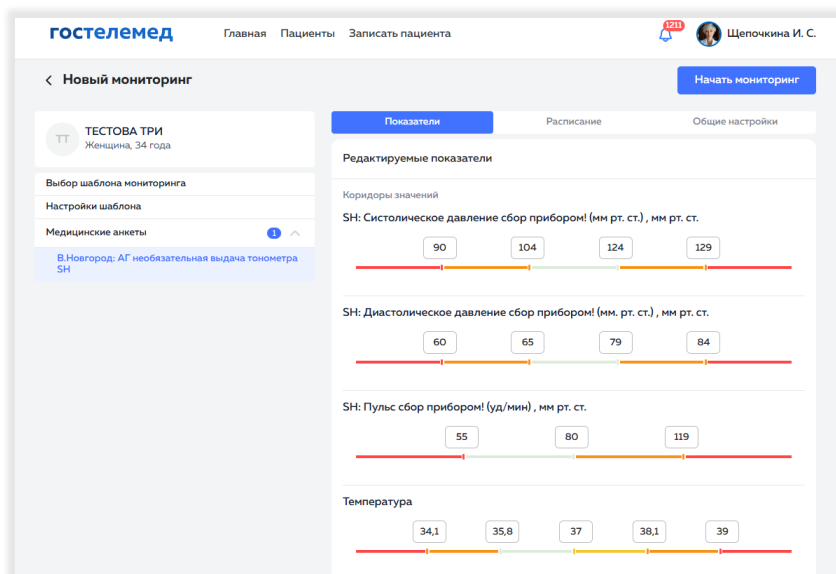
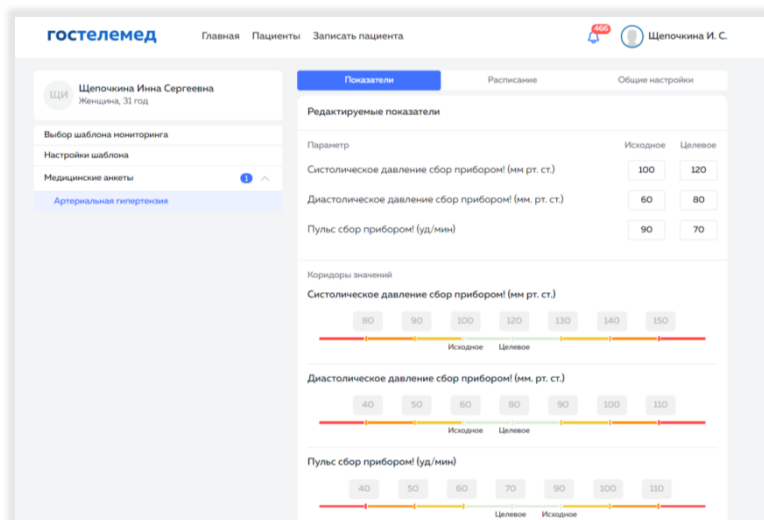
Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга. В разделе «Выбор шаблона мониторинга», в перечне доступных шаблонов, нажмите на необходимый шаблон.



В разделе «Медицинские анкеты» заполните показатели.

Согласно редактируемым показателям, формируются коридоры значений. Заполните поля «Исходное / Целевое» значение.

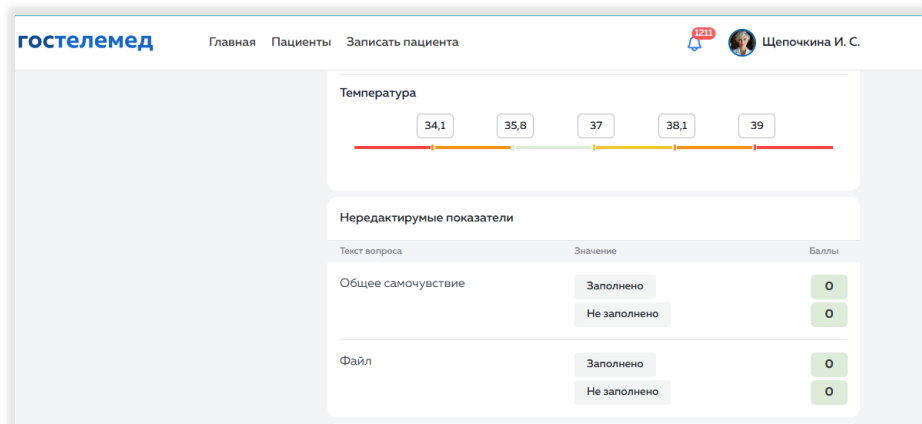
Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ корректировать введенные данные пациента. Важно с первого раза указать показатели правильно.



Исходное значение — актуальные показатели состояния здоровья пациента.

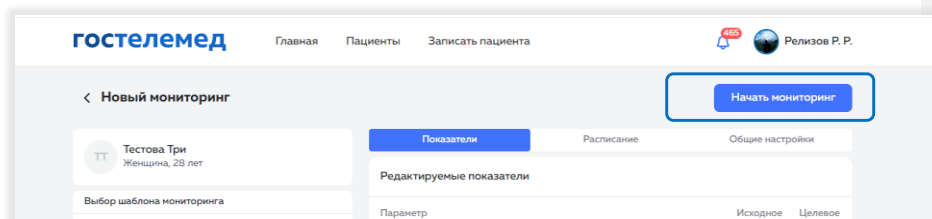
Целевое значение — показатели, к которым стремится пациент в процессе лечения. Врач определяет значения самостоятельно, программа не рассчитывает их автоматически.

Нередактируемые показатели. Ознакомьтесь с вопросами анкеты и значениями по показателям, которые будет передавать пациент.



5.3. Назначение дистанционного мониторинга.

После того как вы заполнили все разделы анкеты, нажмите кнопку «Начать мониторинг».



5.4. Передача показателей пациентом с помощью тонометра.

Передача показателей с помощью Тонометра «ГемоДин-АКСМА».



Измерение АД

Нажмите и отпустите центральную кнопку. Во время измерения АД на дисплее показывается давление в манжете.

Внимание. Сохраняйте неподвижность, пока в манжету накачивается воздух

Внимание. Если после измерения АД на дисплее появится надпись «Ошибка измерения», то наложите манжету плотнее и повторите измерение.

Остановка измерения АД

Нажмите и отпустите центральную кнопку. Компрессор остановится.

Просмотр результатов измерений

- Левая кнопка – показать предыдущее измерение.
- Правая кнопка – показать следующее измерение.
- Дата и время сделанного измерения отображаются в нижней строке дисплея.

Выключение прибора

- Прибор автоматически выключится через пару минут, если не трогать клавиатуру.
- Если надо выключить прибор вручную, нажмите и удерживайте центральную кнопку до момента, когда экран погаснет.

Внимание: во время зарядки аккумулятора измерение АД невозможно!

Работа с прибором

Прибор могут использовать один или два пользователя.

Включение

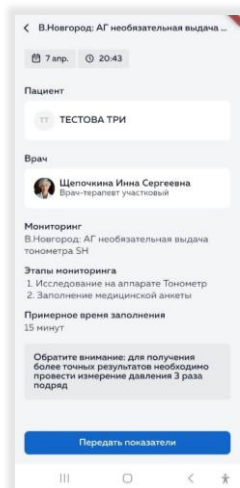
- Нажмите и удерживайте центральную кнопку
- Как только увидите надпись: «Версия ...», отпустите центральную кнопку
- На экране появится результат последнего измерения АД.
- Подключите манжету к штуцеру на передней поверхности прибора или убедитесь, что трубка плотно надета.

Внимание: после выключения прибор несколько секунд не включается. Это нормально и нужно для сохранения измерений в памяти прибора.

5.5. Передача показателей с помощью мобильного приложения.

Перейдите во вкладку «Будущие», если планируете передать внеплановые показатели, нажмите кнопку «Передать показатели внепланово». В раздел «Текущие», если планируете передать плановые показатели состояния здоровья, нажмите кнопку «Передать показатели».

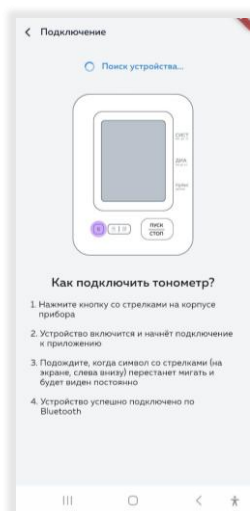
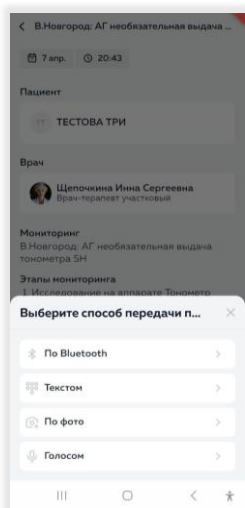
Изучите информацию о мониторинге, нажмите кнопку «Продолжить».



Передайте показатели состояния здоровья удобным вам образом.

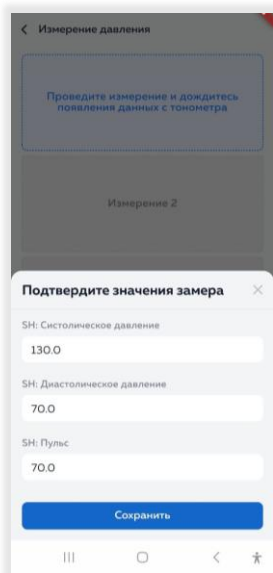
- **По Bluetooth.**

Включите Bluetooth на вашем смартфоне, включите тонометр, следуйте инструкциям в приложении.



- **Текстом.**

Проведите измерения и заполните поля формы.



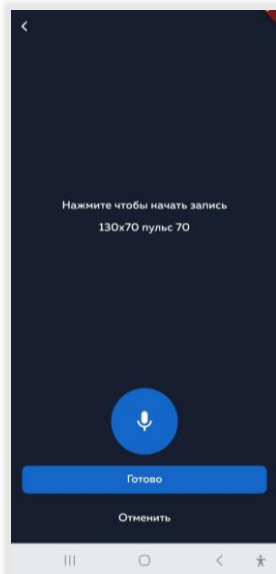
- **По фото.**

Проведите измерение, наведите камеру на медицинское устройство, сделайте фото, нажмите кнопку «Использовать это фото». Приложение обработает данные.

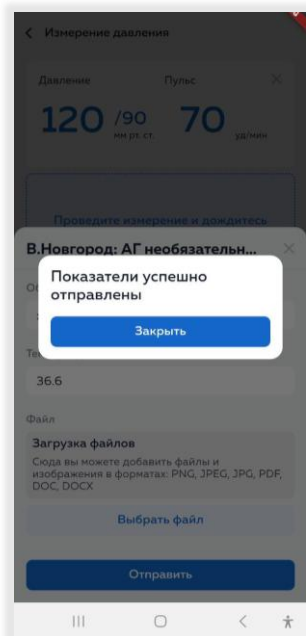
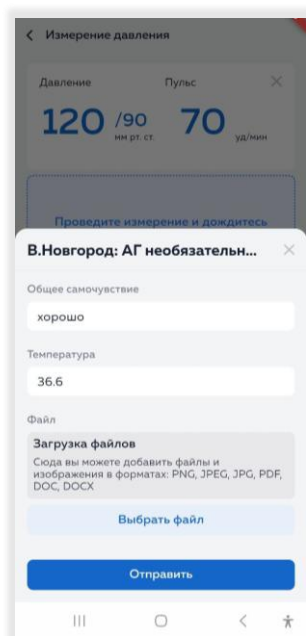


- **Голосом.**

Проведите измерение, нажмите на иконку «микрофон», продиктуйте показатели.



После внесения показателей измерений ответьте на вопросы анкеты и передайте показатели.



5.6. Контроль состояния здоровья пациентов.

Тепловая карта дистанционного мониторинга.

Вы можете кратко ознакомиться с показателями, переданными всеми пациентами, которые в данный момент находятся на дистанционном мониторинге.

На главной странице ЛК врача в разделе «Дистанционный мониторинг» отображается информация о сборе показателей здоровья пациентов, подключенных к мониторингу.

Здесь вы видите информацию по показателям пациентов, с которыми ещё не ознакомились.

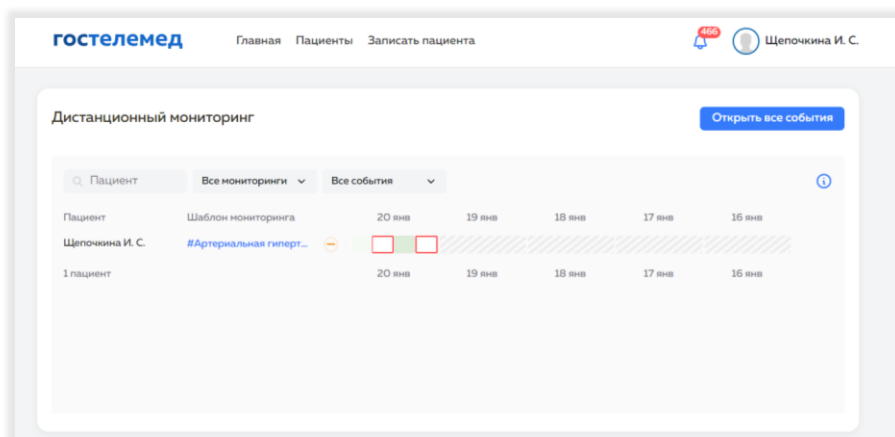


Таблица с созданными цветными ячейками называется «Тепловая карта».

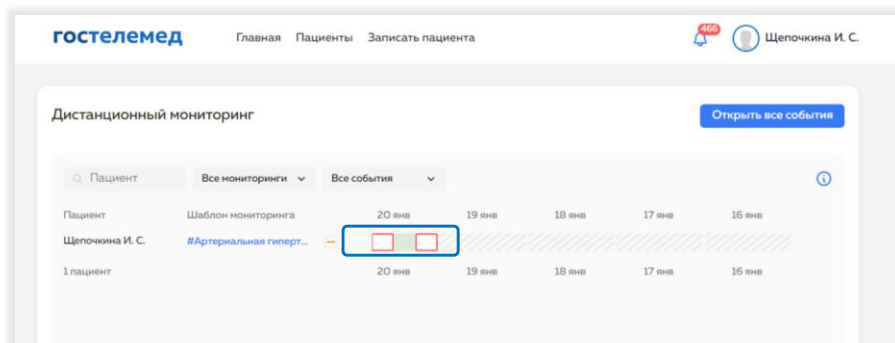
Задача тепловой карты — создание цветовой маркировки результатов переданных показателей пациента, оценки степени отклонений в полученных данных и нарушения в процессе передачи данных.

Переданные пациентом показатели маркируются разными цветами. Цвет обозначает состояние и действия пациента в период ДМ.

Подсказка по значениям тепловой карты расположена под значком ⓘ

Нажмите на иконку ⓘ, когда потребуется информация.

Нажмите на событие в тепловой карте, чтобы его открыть.



Открывается окно с информацией о переданных пациентом показателях. Чтобы ознакомиться со всеми значениями, пролистайте форму до конца. После изучения показателей нажмите кнопку «Подтвердить» или «Записать к себе».

Щепочкина Инна

Дата рождения 9 мар 1993 Пол Женский

Диагноз

Шаблон мониторинга
#Артериальная гипертензия - контроль терапии - с тонометром!

Динамика показателей пациента

20 янв	19 янв	18 янв	17 янв	16 янв	15 янв	14 янв
□	□	□	□	□	□	□

Терапия
назначенная терапия

Записать к себе Подтвердить Вызов СМП

Когда состояние пациента расценено как критическое — пациенту рекомендован вызов бригады СМП по согласованию с пациентом или самостоятельно вызовите пациенту скорую медицинскую помощь. Нажмите кнопку «**Вызов СМП**».

После подтверждения события информация с показателями этого пациента пропадут с «**Главной**» страницы, однако врач может просмотреть их повторно в таблице событий — для этого нажмите «**Открыть все события**».

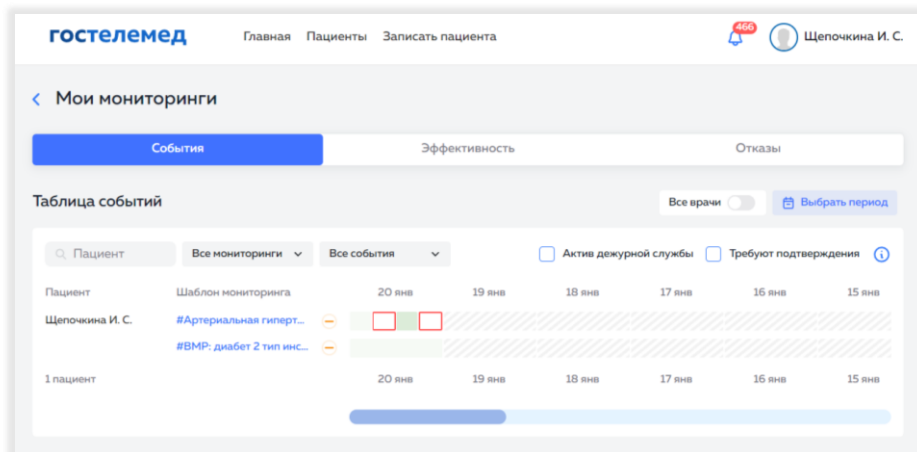
гостелемед Главная Пациенты Записать пациента Релизов Р. Р.

Дистанционный мониторинг [Открыть все события](#)

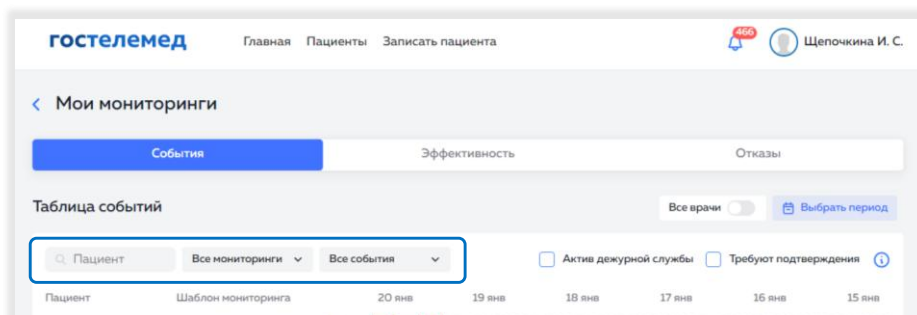
Поиск Пациент Все мониторинги Все события

5.7. Раздел «Мои мониторинги».

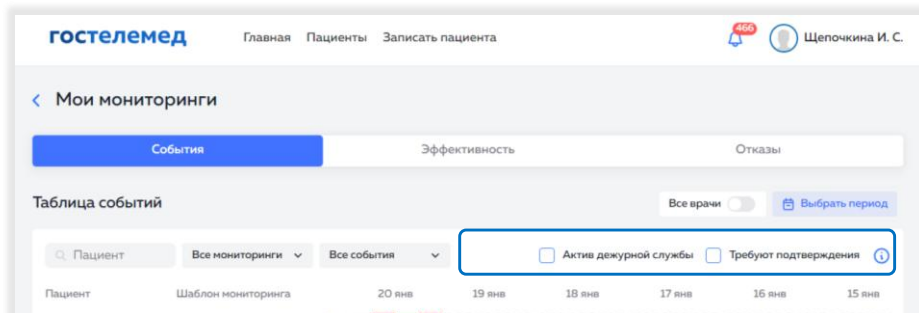
Нажмите кнопку «Открыть все события» на «Главной странице», откроется страница со всеми активными мониторингами по пациентам.



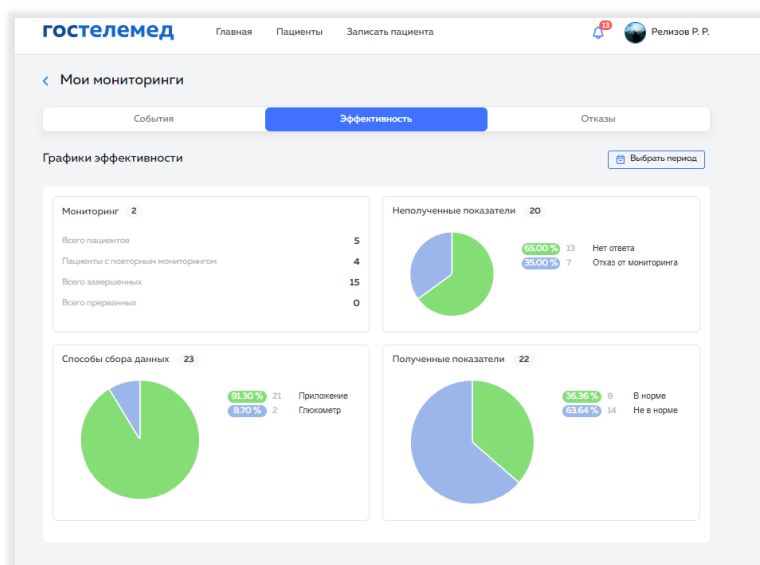
Во вкладке «События» отражается таблица событий, в ней содержится информация по всем активным дистанционным мониторингам пациентов. Вы можете использовать строку поиска по пациентам, фильтр по названиям мониторинга, фильтр по событиям и выбрать период.



Отметьте чекбокс «Актив дежурной службы» на странице отразятся мониторинги, которые находятся в очереди дежурной службы. Отметьте чекбокс «Требуют подтверждения» на странице появятся мониторинги, которые еще не просмотрены лечащим врачом.

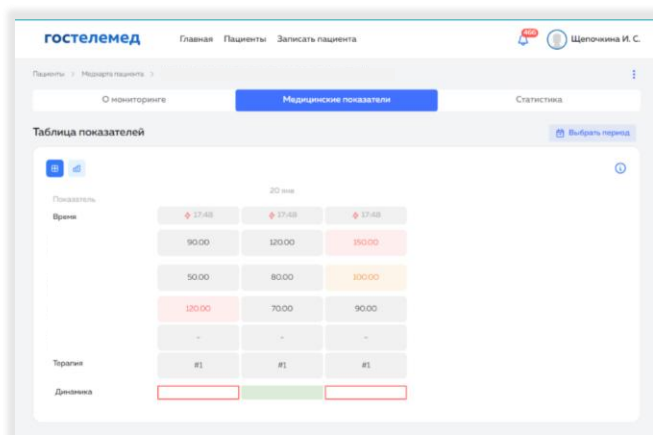


Во вкладке «Эффективность» отражаются статистические данные в виде диаграмм.




5.8. Раздел «Медицинские показатели».

Просматривать показатели, переданные пациентом, можно в карточке мониторинга. В медицинской карте пациента, в истории болезней, нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Открывается страница ДМ «О мониторинге», нажмите вкладку «Медицинские показатели».



На странице вы можете ознакомиться с показателями, которые пациент передаёт в рамках выбранного ДМ. Чтобы увидеть общую информацию по конкретному переданному показателю состояния здоровья пациента, наведите курсор на значение.

По ДМ формируется сравнительный анализ передаваемых показателей между переданными впервые и при последнем замере.

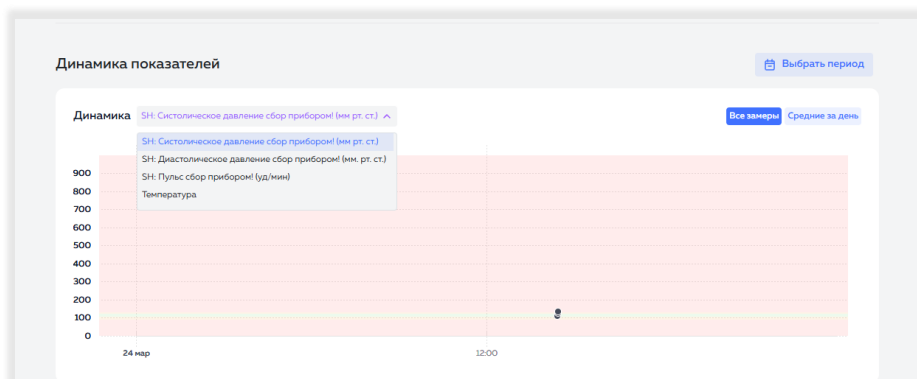
Нажмите значение  в верхней части формы показателей анкеты для просмотра сравнительного анализа.

В медицинских показателях анкеты можно увидеть то, каким образом меняются значение показателей в динамике. Нажмите на ячейку в поле «Динамика».

Откроется окно с подробной информацией по переданным показателям пациентом.

5.9. Раздел «Статистика».

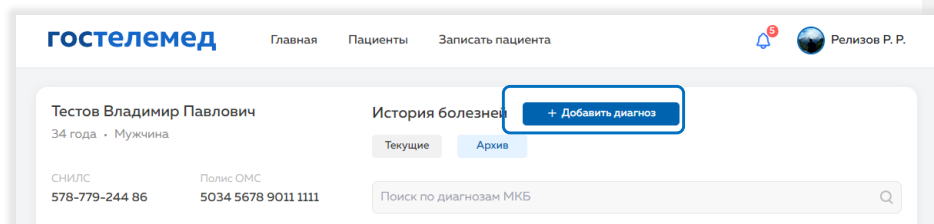
В форме шаблона дистанционного мониторинга, который назначен пациенту, размещён раздел «Статистика». Вы можете ознакомиться с динамикой показателей состояния здоровья пациента.



6. Модуль «Нозология «Сахарный диабет».

6.1. Добавление диагноза.

Откройте карточку пациента, слева указаны персональные данные, справа — история болезней. Для создания дистанционного мониторинга необходимо добавить диагноз в карту пациента. Нажмите кнопку «+Добавить диагноз».



Шаблон #ВМР: диабет 2 тип инсулиновая терапия.

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: Z83.3, E10, E11, E14, E12, O24.0, O24.1, O24.3, O24.2.

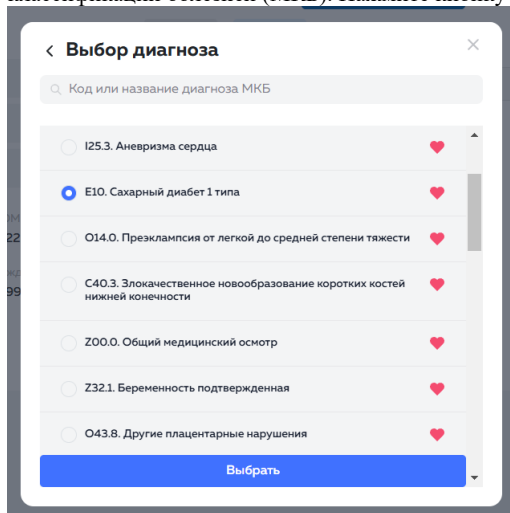
Шаблон #ВМР: диабет 1 тип.

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: E14.7, E14.8, E10, E11, E14, E12, O24.1, O24.3, O24.2, O24.0.

Шаблон #Диабет.

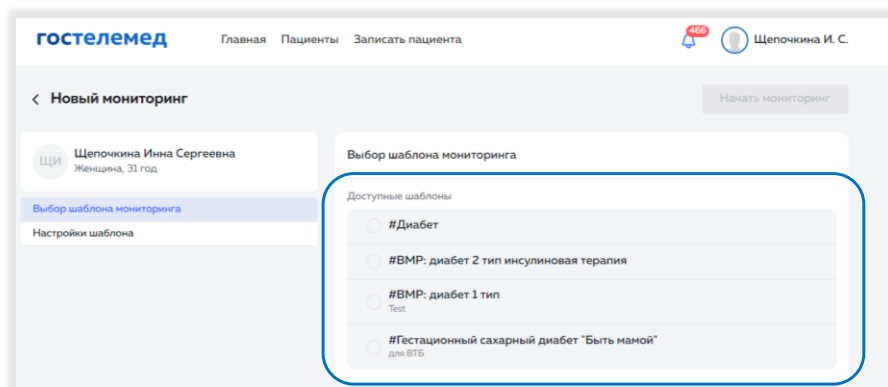
Диагнозы, при которых назначается мониторинг: E14.7, E14.8, E14.9, E76.9, R73.

В окне «Выбор диагноза» укажите код и название диагноза. Вы можете: 1) выбрать заболевание из списка; 2) ввести в строке поиска название; 3) ввести код Международной классификации болезней (МКБ). Нажмите кнопку «Выбрать».



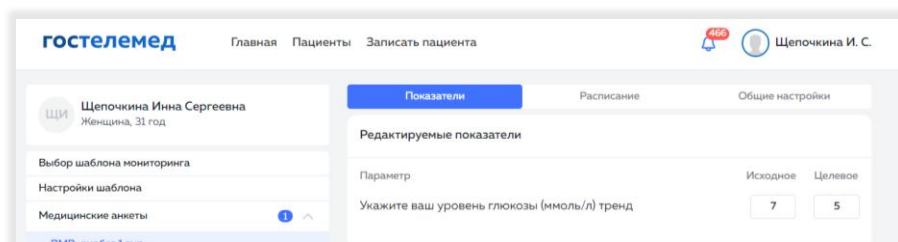
6.2. Настройка шаблона мониторинга.

Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга. В левом меню выберите раздел «Выбор шаблона мониторинга», в перечне доступных шаблонов нажмите на необходимый шаблон.



В разделе «**Медицинские анкеты**» заполните показатели. Согласно редактируемым показателям, формируются коридоры значений. Заполните поля «**Исходное / Целевое**» значение.

Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ корректировать введенные данные пациента. Важно с первого раза указать показатели правильно.

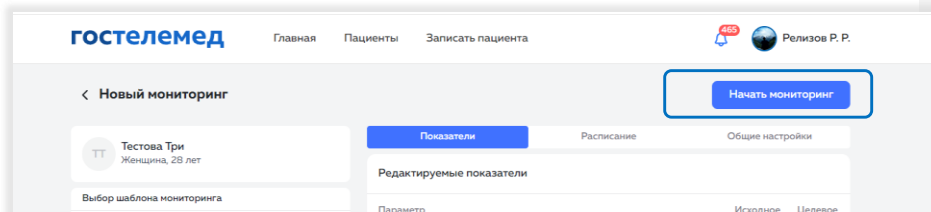


Исходное значение — актуальные показатели состояния здоровья пациента.

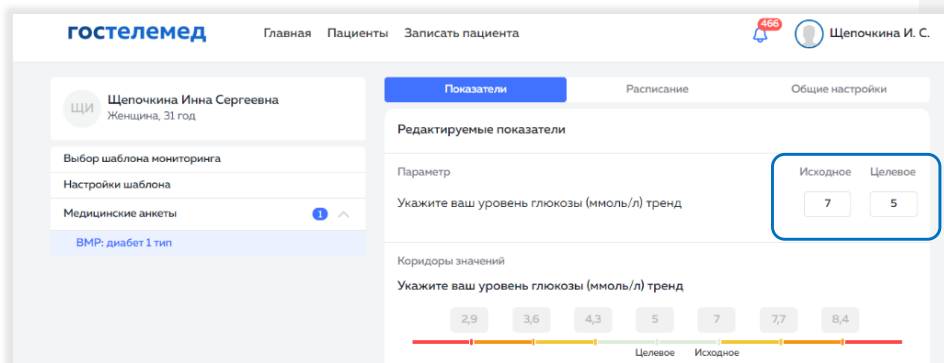
Целевое значение — показатели, к которым стремится пациент в процессе лечения. Врач определяет значения самостоятельно, программа не рассчитывает их автоматически. Ознакомьтесь с вопросами анкеты и значениями по показателям, которые будет передавать пациент.

6.3. Назначение дистанционного мониторинга.

После того как вы заполнили все разделы анкеты, нажмите кнопку «Начать мониторинг».

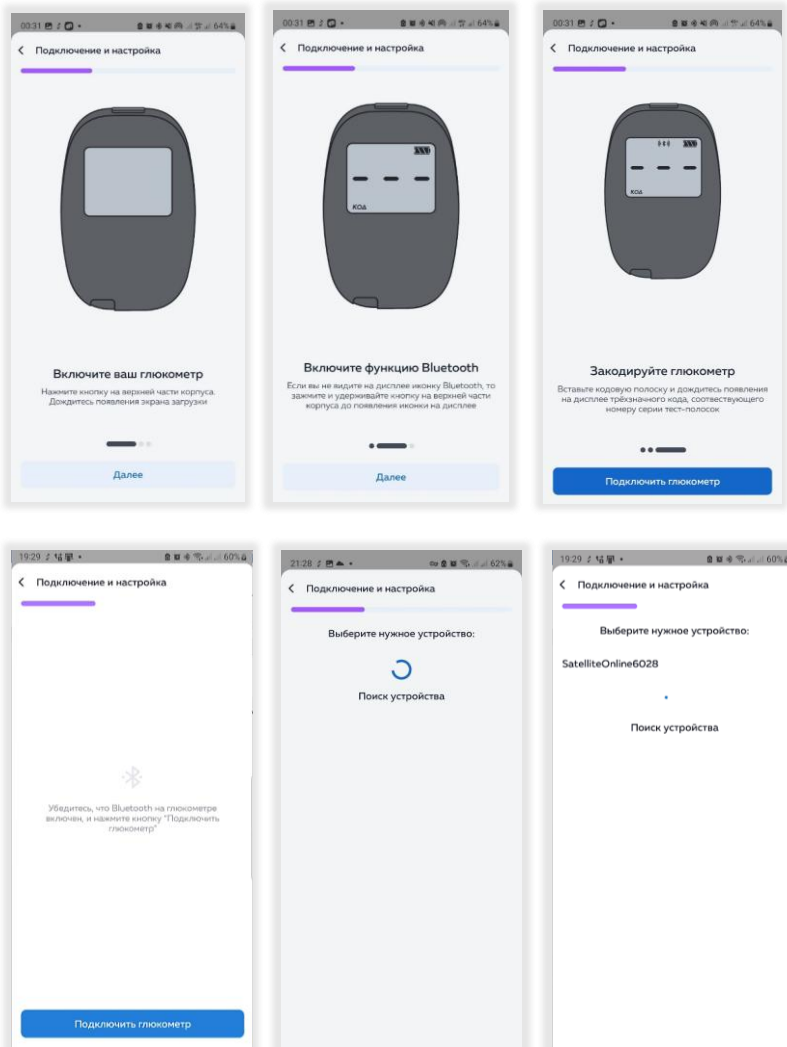


Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ изменить «Редактируемые показатели» пациента!



6.4. Передача показателей с помощью мобильного приложения. Прибор Глюкометр «Саттелит online».


Извлеките и вставьте батарейку в устройство, на экране отражается пин-код, запишите его. Код необходим для передачи показателей с устройства. Далее переходите к подключению устройства, используйте инструкцию и подсказки системы.




Изучите инструкцию передачи показателей и загрузите замер.

Измерение глюкозы


1. Вставьте тест-полоску в разъем глюкометра. На дисплее глюкометра появится трехзначный код. Убедитесь, что код совпадает с номером серии на упаковке тест-полосок. После появления на дисплее мигающего индикатора в виде капли крови можно наносить образец крови на тест-полоску



2. Вставьте стерильный ланцет в установочное отверстие ручки. Удалите защитный колпачок с ланцета



3. Закрутите наконечник. Установите глубину прокола с помощью поворотной части наконечника, совмещая размер капли со стрелкой на ручке



Измерение глюкозы Инструкция

Измерьте глюкозу и нажмите кнопку "Загрузить замер"

Если вы производили замер заранее, то проводить повторное измерение не требуется

Загрузить замер

Результаты измерения

12:52

Глюкоза 2.8 ммоль/л

Завершить

6.5. Контроль состояния здоровья пациента.

Тепловая карта дистанционного мониторинга.

Вы можете кратко ознакомиться с показателями, переданными всеми пациентами, которые в данный момент находятся на дистанционном мониторинге.

На главной странице ЛК врача в разделе «Дистанционный мониторинг» отображается информация о сборе показателей здоровья пациентов, подключенных к мониторингу. Здесь вы видите информацию по показателям пациентов, с которыми ещё не ознакомились.

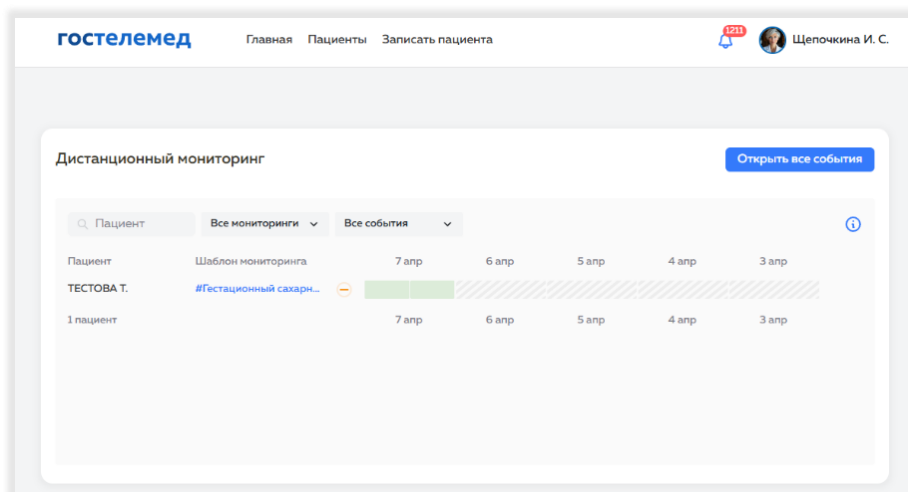


Таблица с созданными цветными ячейками называется «Тепловая карта».

Задача тепловой карты — создание цветовой маркировки результатов переданных показателей пациента, оценки степени отклонений в полученных данных и нарушения в процессе передачи данных.

Переданные пациентом показатели маркируются разными цветами. Цвет обозначает состояние и действия пациента в период ДМ.

Подсказка по значениям тепловой карты расположена под значком ⓘ

Нажмите на иконку ⓘ, когда потребуется информация.

Нажмите на событие в тепловой карте, чтобы его открыть.

Открывается окно с информацией о переданных пациентом показателях. Чтобы ознакомиться со всеми значениями, пролистайте форму до конца. После изучения показателей нажмите кнопку «Подтвердить» или «Записать к себе»

Медицинские показатели

ТЕСТОВА ТРИ

Тренды числовых показателей

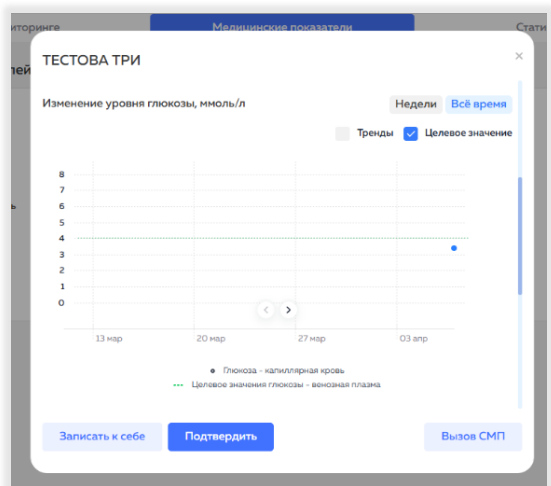
Показатель	Исходное/ Целевое	До цели	Тренд
Укажите ваш уровень глюкозы (ммоль/л)	7/4	33%	—

Показатели пациента 7 апр 12:49

Медицинская анкета: ВМР: диабет 1 тип

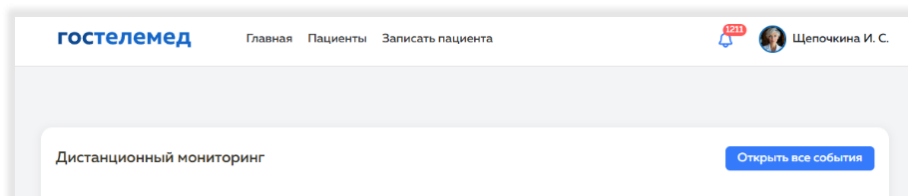
Параметр	Значение	Баллы
Укажите ваш уровень глюкозы (ммоль/л)	4.0	0
Общая сумма баллов		0 / 3

[Записать к себе](#)
[Подтвердить](#)
[Вызов СМП](#)



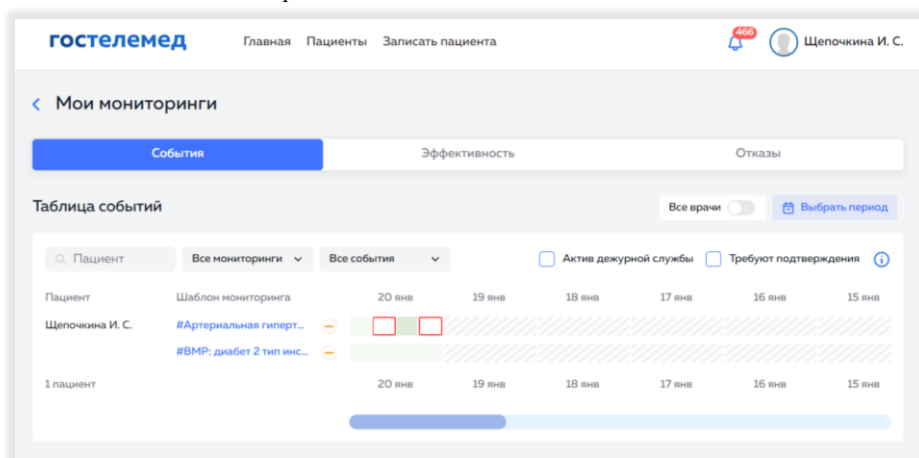
Когда состояние пациента расценено как критическое — пациенту рекомендован вызов бригады СМП по согласованию с пациентом или самостоятельно вызовите пациенту скорую медицинскую помощь. Нажмите кнопку **«Вызов СМП»**.

После подтверждения события информация с показателями этого пациента пропадут с **«Главной»** страницы, однако врач может просмотреть их повторно в таблице событий — для этого нажмите **«Открыть все события»**.

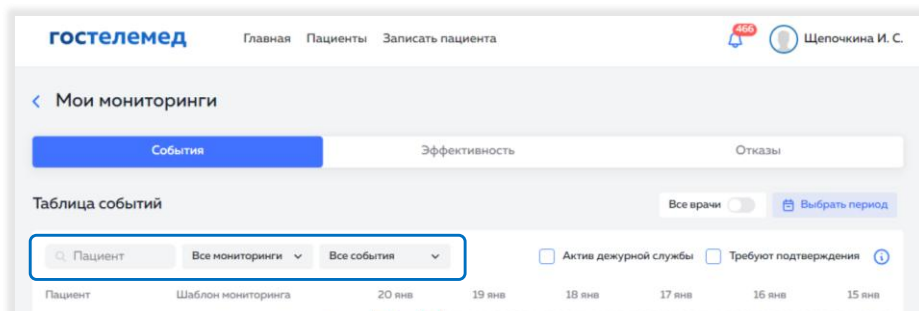


6.6. Раздел «Мои мониторинги».

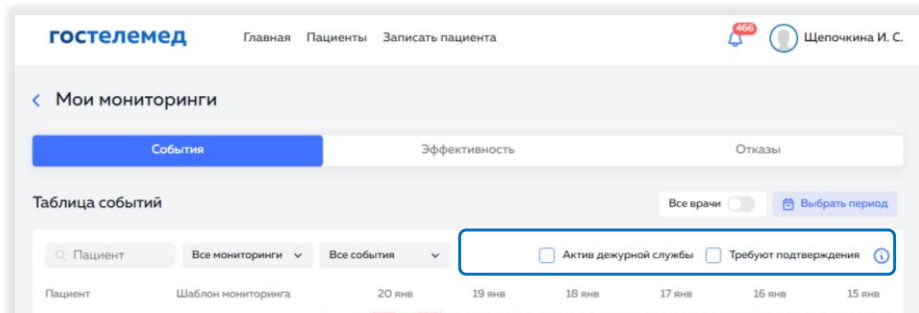
Нажмите кнопку «Открыть все события» на «Главной странице», откроется страница со всеми активными мониторингами по пациентам.



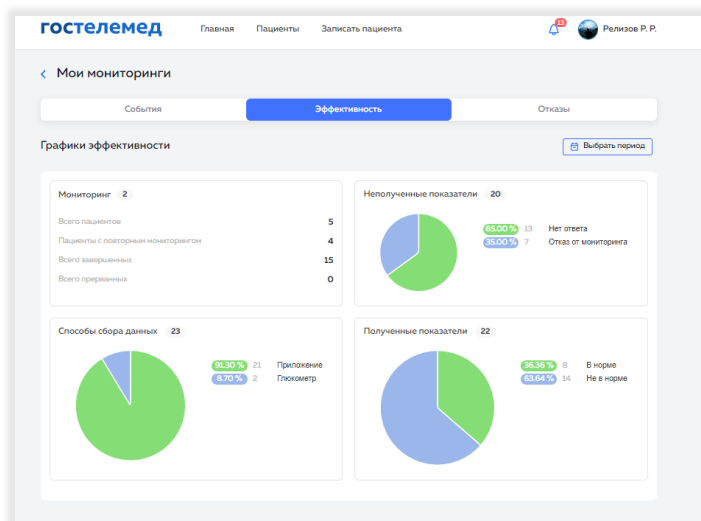
Во вкладке «События» отражается таблица событий, в ней содержится информация по всем активным дистанционным мониторингам пациентов. Вы можете использовать строку поиска по пациентам, фильтр по названиям мониторинга, фильтр по событиям и выбрать период.



Отметьте чекбокс «Актив дежурной службы» на странице отразятся мониторинги, которые находятся в очереди дежурной службы. Отметьте чекбокс «Требуют подтверждения» на странице появятся мониторинги, которые еще не просмотрены лечащим врачом.

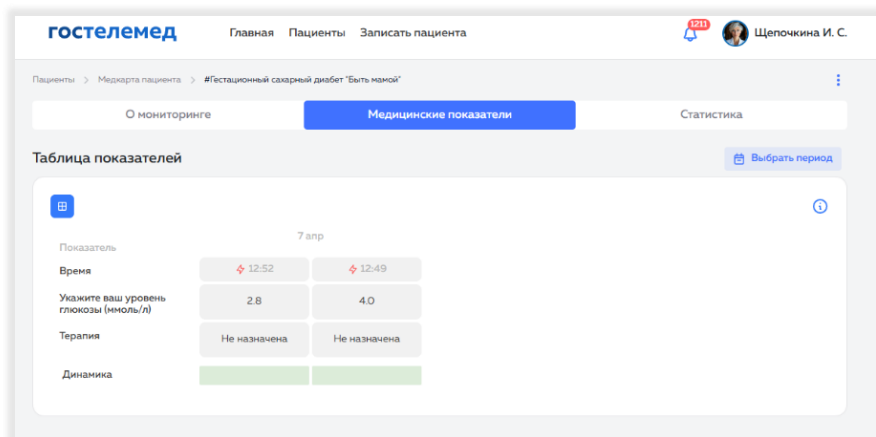


Во вкладке «Эффективность» отражаются статистические данные в виде диаграмм.



6.7. Раздел «Медицинские показатели».

Просматривать показатели, переданные пациентом, можно в карточке мониторинга. В медицинской карте пациента, в истории болезней, нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Открывается страница ДМ «О мониторинге», нажмите вкладку «Медицинские показатели».

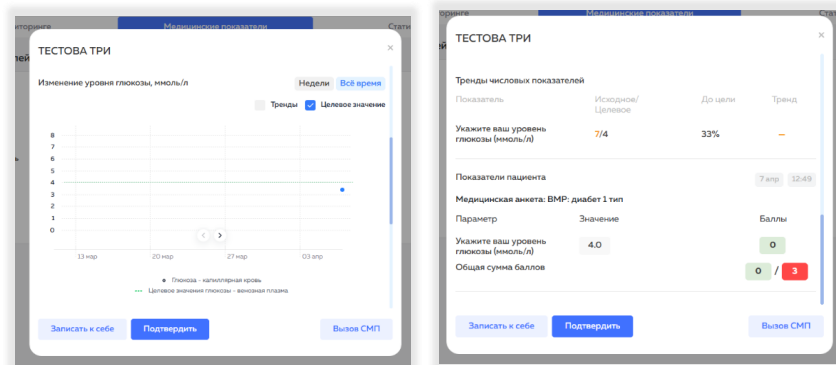


На странице вы можете ознакомиться с показателями, которые пациент передаёт в рамках выбранного ДМ.

Чтобы увидеть общую информацию по конкретному переданному показателю состояния здоровья пациента, наведите курсор на значение.

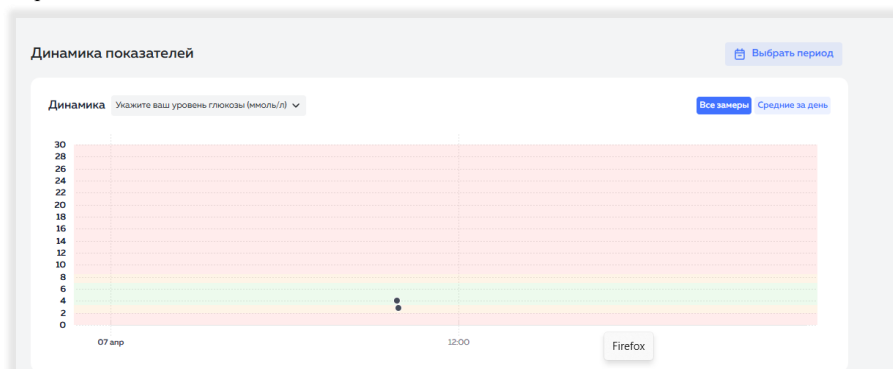
В медицинских показателях анкеты можно увидеть то, каким образом меняются значения показателей в динамике. Нажмите на ячейку в поле «Динамика».

Открывается окно с подробной информацией по переданным показателям пациентом.



6.8. Раздел «Статистика».

В форме шаблона дистанционного мониторинга, который назначен пациенту, размещён раздел «Статистика». Вы можете ознакомиться с динамикой показателей состояния здоровья пациента.

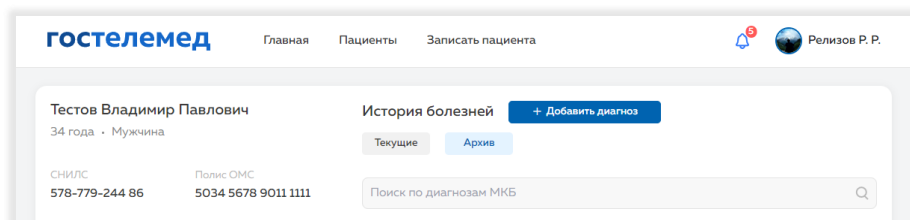


На «Главной странице» размещен виджет «Дистанционный мониторинг». Здесь также вы можете ознакомиться с тепловой картой, цветовыми маркерами показателей и динамикой показателей. В окне динамики показателей нажмите кнопку «Подтвердить», информация о дистанционном мониторинге пропадет из виджета «Дистанционный мониторинг».

7. Модуль «Нозология «Гепатит С».

7.1. Добавление диагноза.

Откройте карточку пациента, слева указаны персональные данные, справа — история болезней. Для создания дистанционного мониторинга необходимо добавить диагноз в карту пациента. Нажмите кнопку «+Добавить диагноз».



Шаблон #Гепатит С Гармония.

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: V18.2, V18.0.

Шаблон #Гепатит Премиум-2.

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: K70.1, V15-V19, V19, O98.4, P35.3, V15.9, V15.0, K75.4, V17.9, V18.2, V18.0.

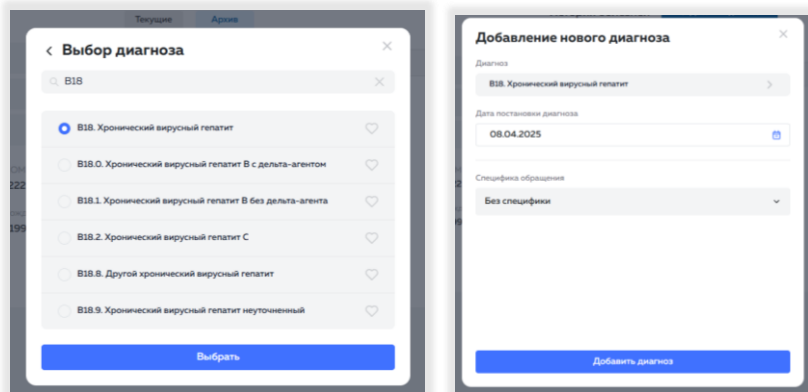
Шаблон #Гепатит С ЦТТ.

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: V18.2, V18.0.

Шаблон #Гепатит С Универсал.

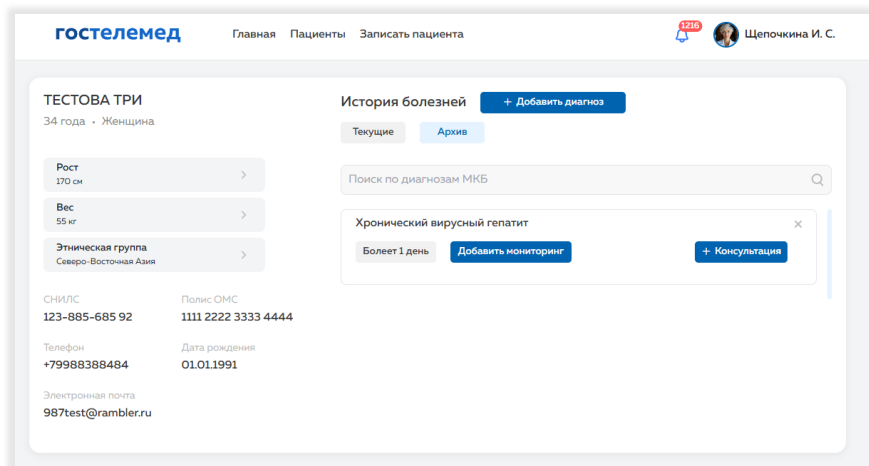
Диагнозы, при которых назначается мониторинг: V18.2, V18.0.

В окне «Выбор диагноза» укажите код и название диагноза. Вы можете: 1) выбрать заболевание из списка; 2) ввести в строке поиска название; 3) ввести код Международной классификации болезней (МКБ). Нажмите кнопку «Выбрать».

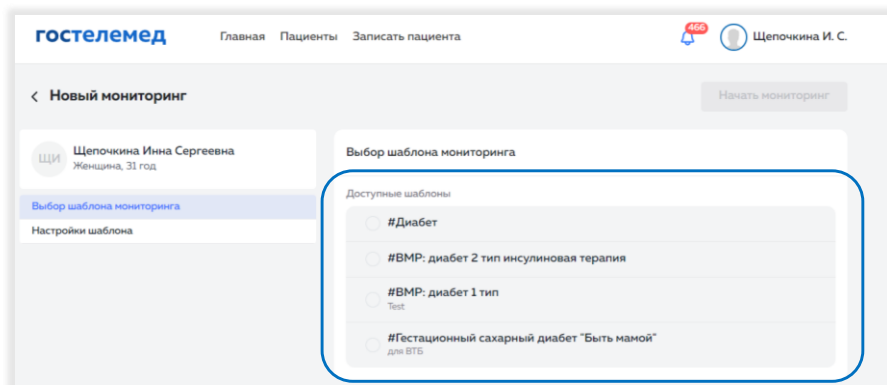


7.2. Настройка шаблона мониторинга.

Нажмите кнопку «Добавить мониторинг».



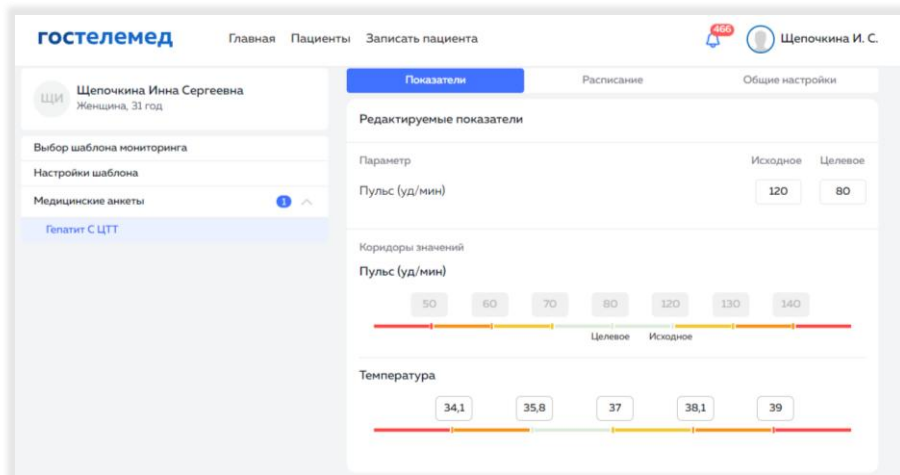
Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга. В раздел «Выбор шаблона мониторинга», в перечне доступных шаблонов, нажмите на необходимый шаблон.



В разделе «Медицинские анкеты» заполните показатели.

Согласно редактируемым показателям, формируются коридоры значений. Заполните поля «Исходное / Целевое» значение.

Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ корректировать введенные данные пациента. Важно с первого раза указать показатели правильно.



Исходное значение — актуальные показатели состояния здоровья пациента.
Целевое значение — показатели, к которым стремится пациент в процессе лечения. Врач определяет значения самостоятельно, программа не рассчитывает их автоматически.
 Ознакомьтесь с вопросами анкеты и значениями по показателям, которые будет передавать пациент.

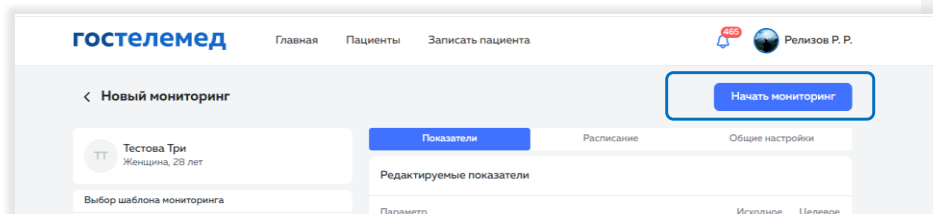
Гостелемед | Главная | Пациенты | Записать пациента | Щепочкина И. С.

Нерекладируемые показатели

Текст вопроса	Значение	Баллы
Пожелтение склер глаз	Нет	0
	Да	3
Принимаете ли вы антибиотики?	Заполнено	0
	Не заполнено	0
Слабость	Нет	0
	Да	3
Общее состояние	Стало лучше	0
	Не изменилось	1
	Стало хуже	3
Одышка	Нет	0
	Да	3
Давление		
Другие симптомы:		

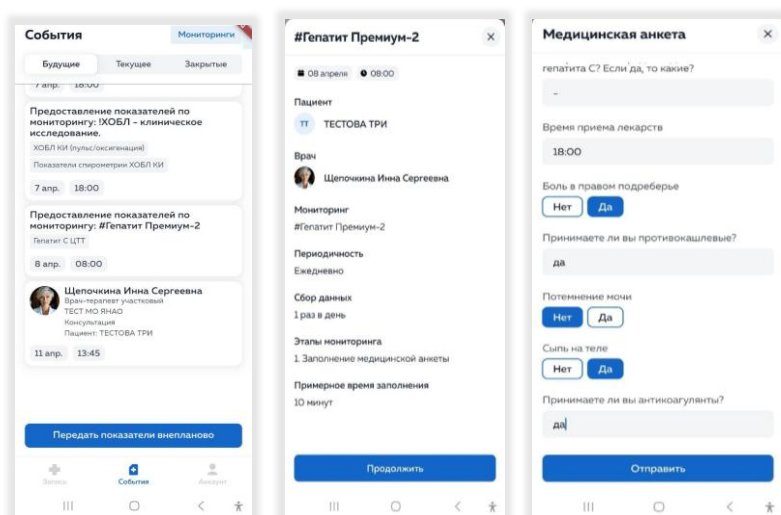
7.3. Назначение дистанционного мониторинга.

После того как вы заполнили все разделы анкеты, нажмите кнопку «Начать мониторинг».



7.4. Передача показателей с помощью мобильного приложения.

Перейдите во вкладку «Будущие», если планируете передать внеплановые показатели, нажмите кнопку «Передать показатели внепланово». В раздел «Текущие», если планируете передать плановые показатели состояния здоровья, нажмите кнопку «Передать показатели». Изучите информацию о мониторинге, нажмите кнопку «Продолжить». Ответьте на вопрос медицинской анкеты, нажмите кнопку «Отправить».



7.5. Контроль состояния здоровья пациента.

Тепловая карта дистанционного мониторинга.

Вы можете кратко ознакомиться с показателями, переданными всеми пациентами, которые в данный момент находятся на дистанционном мониторинге.

На главной странице ЛК врача в разделе «Дистанционный мониторинг» отображается информация о сборе показателей здоровья пациентов, подключенных к мониторингу.

Здесь вы видите информацию по показателям пациентов, с которыми ещё не ознакомились.

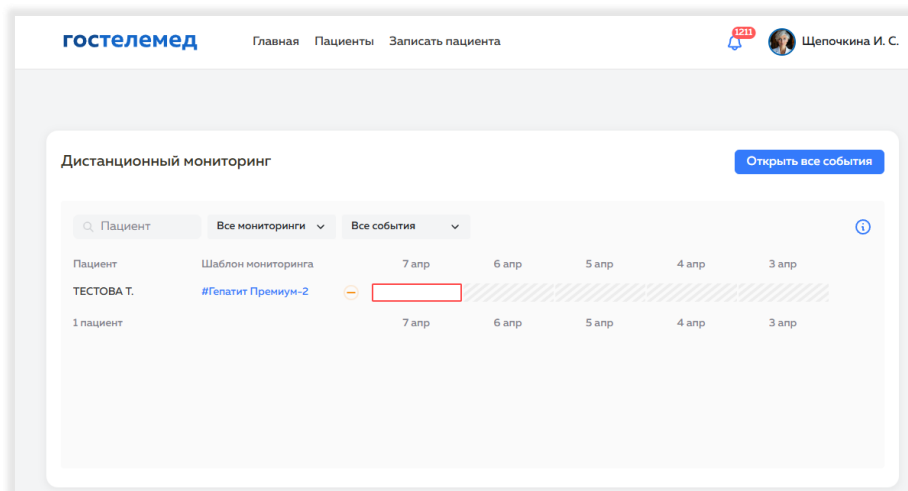


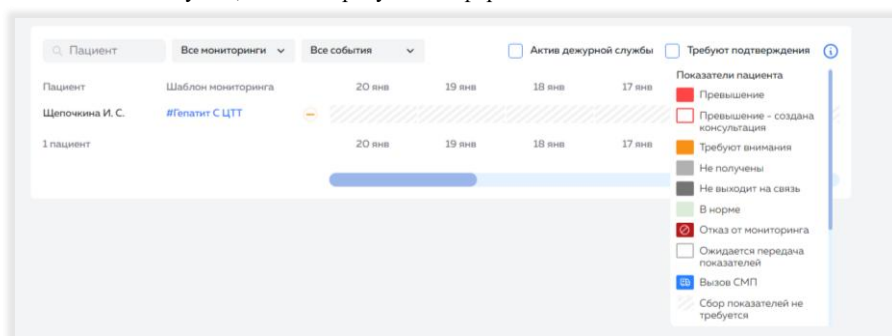
Таблица с созданными цветными ячейками называется «Тепловая карта».

Задача тепловой карты — создание цветовой маркировки результатов переданных показателей пациента, оценки степени отклонений в полученных данных и нарушения в процессе передачи данных.

Переданные пациентом показатели маркируются разными цветами. Цвет обозначает состояние и действия пациента в период ДМ.

Подсказка по значениям тепловой карты расположена под значком ⓘ

Нажмите на иконку ⓘ, когда потребуется информация.



Нажмите на событие в тепловой карте, чтобы его открыть.

Открывается окно с информацией о переданных пациентом показателях. Чтобы ознакомиться со всеми значениями, пролистайте форму до конца. После изучения показателей нажмите кнопку «Подтвердить» или «Записать к себе».

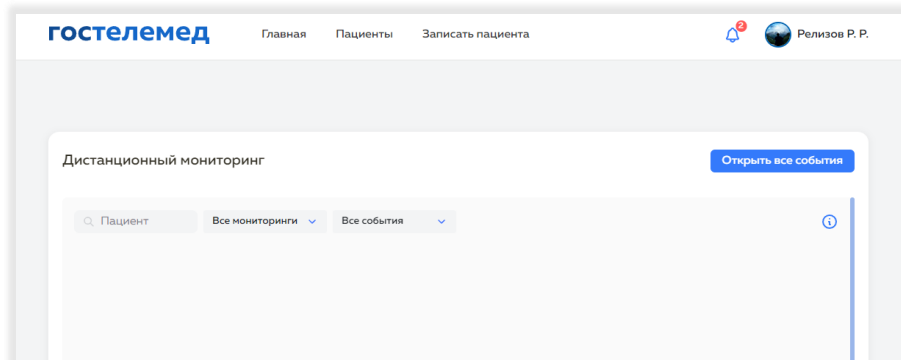
The screenshot shows a mobile application window titled "ТЕСТОВА ТРИ" with a close button (X) in the top right corner. The form contains several questions with corresponding answers and scores:

Вопрос	Ответ	Баллы
Принимаете ли противовирусные лекарственные средства для лечения гепатита С? Если да, то какие?	-	1
Время приема лекарств	18:00	1
Боль в правом подреберье	Да	3
Принимаете ли вы противокашлевые?	да	1
Потемнение мочи	Нет	0
Сыпь на теле	Да	3
Принимаете ли вы антикоагулянты?	да	1
Общая сумма баллов		27 / 34

At the bottom of the form, there are three buttons: "Записать к себе" (left), "Подтвердить" (center), and "Вызов СМП" (right).

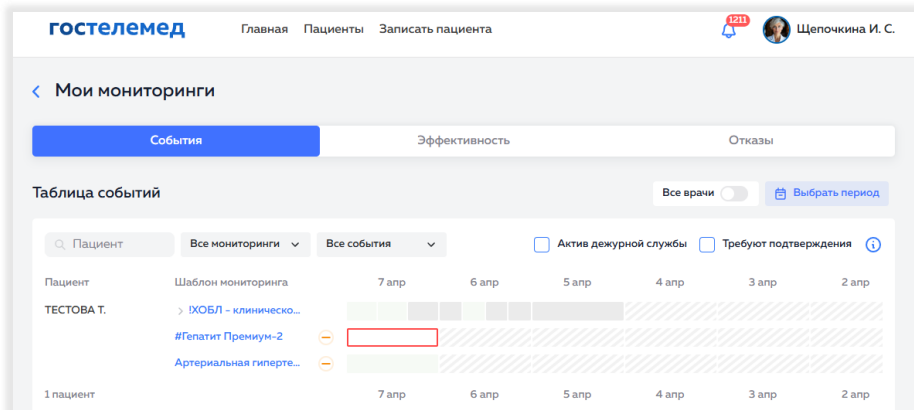
Когда состояние пациента расценено как критическое — пациенту рекомендован вызов бригады СМП по согласованию с пациентом или самостоятельно вызовите пациенту скорую медицинскую помощь. Нажмите кнопку «Вызов СМП».

После подтверждения события информация с показателями этого пациента пропадут с «Главной» страницы, однако врач может просмотреть их повторно в таблице событий — для этого нажмите «Открыть все события».

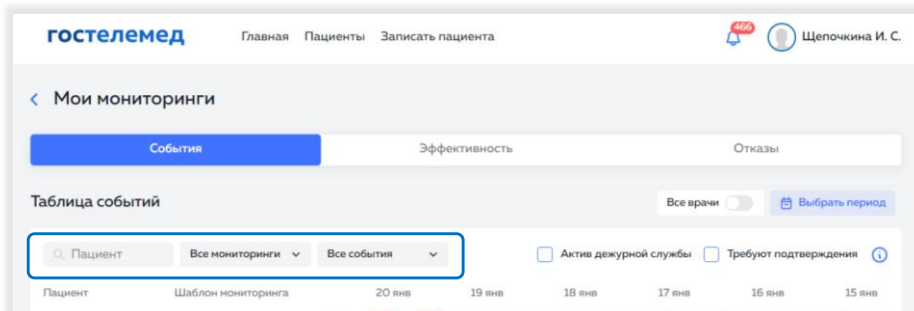


7.6. Раздел «Мои мониторинги».

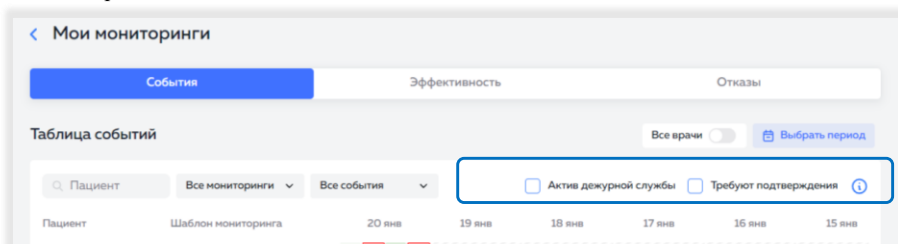
Нажмите кнопку «Открыть все события» на «Главной странице», откроется страница со всеми активными мониторингами по пациентам.



Во вкладке «События» отражается таблица событий, в ней содержится информация по всем активным дистанционным мониторингам пациентов. Вы можете использовать строку поиска по пациентам, фильтр по названиям мониторинга, фильтр по событиям и выбрать период.



Отметьте чекбокс «Актив дежурной службы» на странице отразятся мониторинги, которые находятся в очереди дежурной службы. Отметьте чекбокс «Требуют подтверждения» на странице появятся мониторинги, которые еще не просмотрены лечащим врачом.



7.7. Раздел «Медицинские показатели».

Просматривать показатели, переданные пациентом, можно в карточке мониторинга. В медицинской карте пациента, в истории болезней, нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Открывается страница ДМ «О мониторинге», нажмите вкладку «Медицинские показатели».

Показатель	Значение
Одышка	Да
Давление	Открыть
Другие симптомы:	Открыть
Принимаете ли вы другие препараты?	Открыть
Расстройство стула	Нет
Соблюдаете ли вы назначения лечащего врача?	Да
Принимаете ли антибиотические лекарственные средства для лечения гепатита С? Если да, то какие?	Открыть
Время приема лекарства	Открыть
Боль в правом подреберье	Да
Принимаете ли вы противопаразитарные?	Открыть
Потенение мочи	Нет
Сыпь на теле	Да
Принимаете ли вы антималярийные?	Открыть
Терапия	Не назначена
Динамика	

На странице вы можете ознакомиться с показателями, которые пациент передаёт в рамках выбранного ДМ.

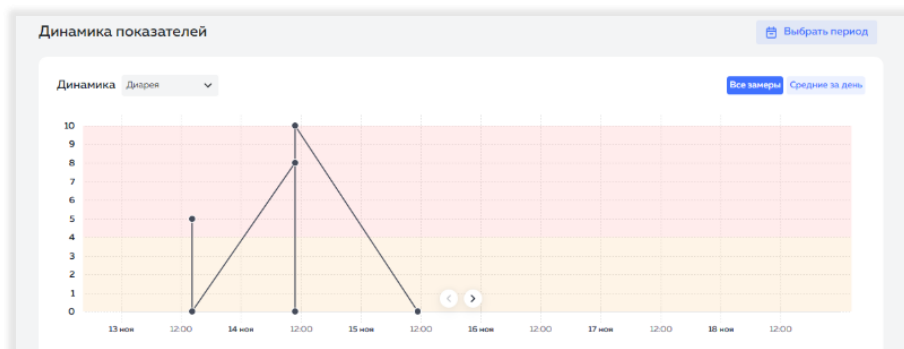
Чтобы увидеть общую информацию по конкретному переданному показателю состояния здоровья пациента, наведите курсор на значение.

В медицинских показателях анкеты можно увидеть то, каким образом меняются значение показателей в динамике. Нажмите на ячейку в поле «Динамика».

Открывается окно с подробной информацией по переданным показателям пациентом.

7.8. Раздел «Статистика».

В форме шаблона дистанционного мониторинга, который назначен пациенту, размещён раздел «Статистика».

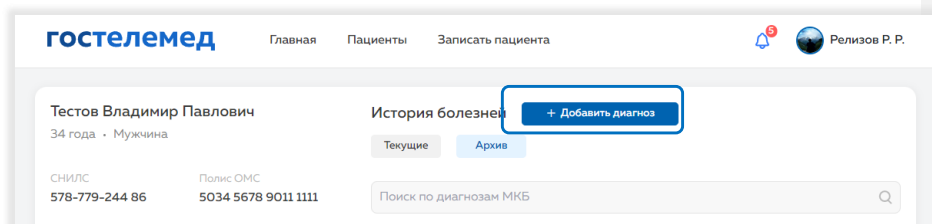


В разделе «Статистика» отслеживается динамика передаваемых показателей. Вы можете наблюдать динамику за весь период дистанционного мониторинга или за ограниченное время, для этого укажите период вручную.

8. Модуль «Нозология «Онкология».

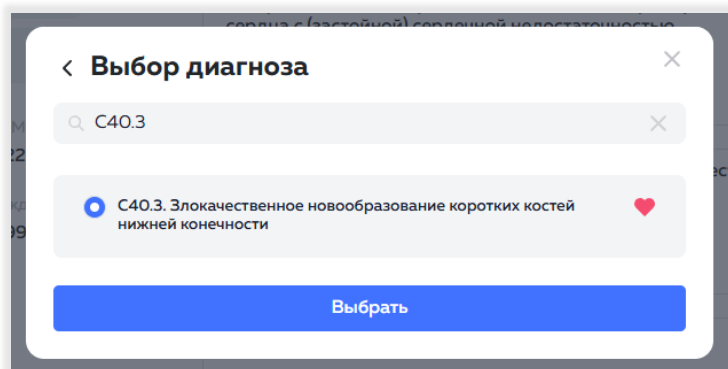
8.1. Добавление диагноза.

Откройте карточку пациента, слева указаны персональные данные, справа — история болезней. Для создания дистанционного мониторинга необходимо добавить диагноз в карту пациента. Нажмите кнопку «+Добавить диагноз».



В окне «Выбор диагноза» укажите код и название диагноза. Вы можете: 1) выбрать заболевание из списка; 2) ввести в строке поиска название; 3) ввести код Международной классификации болезней (МКБ). Нажмите кнопку «Выбрать».

Шаблон #Онкология 3/14. Диагнозы, при которых назначается мониторинг: В96.7, С40.3.



В окне «Добавление нового диагноза», в поле «Тип болезни» выберите — «Без спецификации», нажмите кнопку «Добавить диагноз».

История болезней + Добавить диагноз

Добавление нового диагноза

Диагноз
С40.3. Злокачественное новообразование коротких костей нижней ...

Дата постановки диагноза
07.04.2025

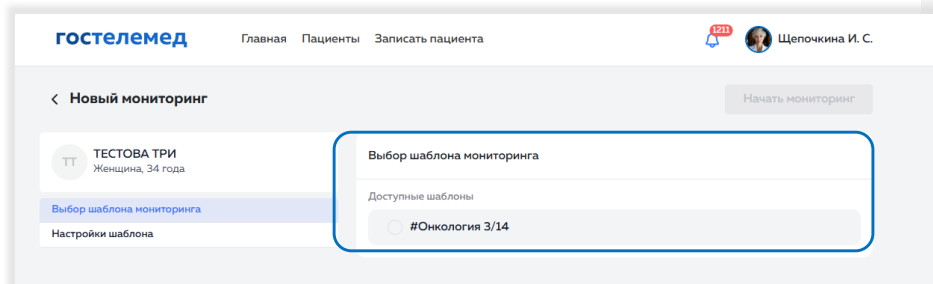
Специфика обращения
Без спецификации

Добавить диагноз

После добавления диагноза, программа возвращает вас на страницу карточки пациента. Диагноз, который вы выбрали, отражается в истории болезней пациента. Нажмите кнопку **«Добавить мониторинг»**. Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга.

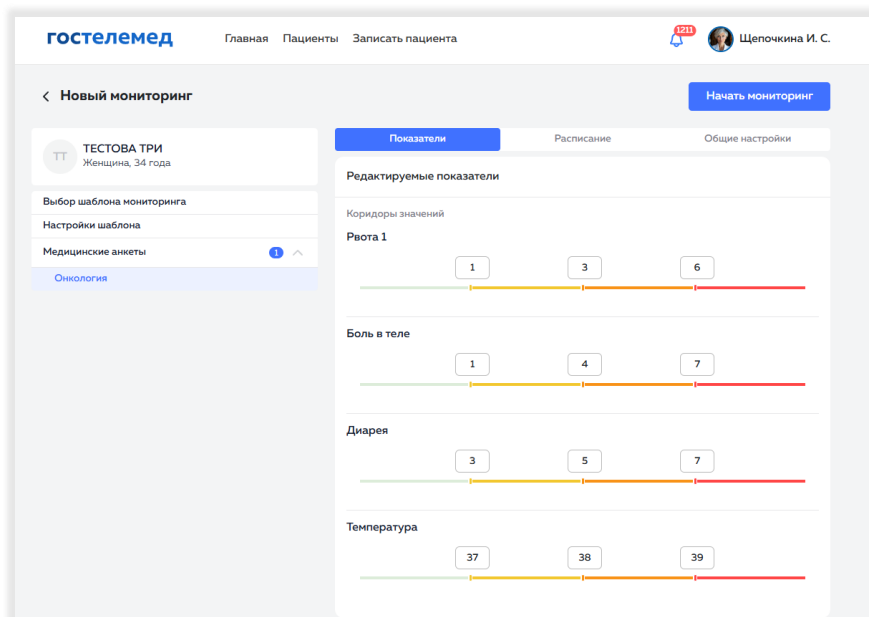
8.2. Настройка шаблона мониторинга.

Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга. В левом меню выберите раздел «Выбор шаблона мониторинга», в перечне доступных шаблонов нажмите на необходимый шаблон.



В разделе «**Медицинские анкеты**» заполните показатели. Согласно редактируемым показателям, формируются коридоры значений. Заполните поля «**Исходное / Целевое**» значение.

Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ корректировать введенные данные пациента. Важно с первого раза указать показатели правильно.



Исходное значение — актуальные показатели состояния здоровья пациента.

Целевое значение — показатели, к которым стремится пациент в процессе лечения. Врач определяет значения самостоятельно, программа не рассчитывает их автоматически.

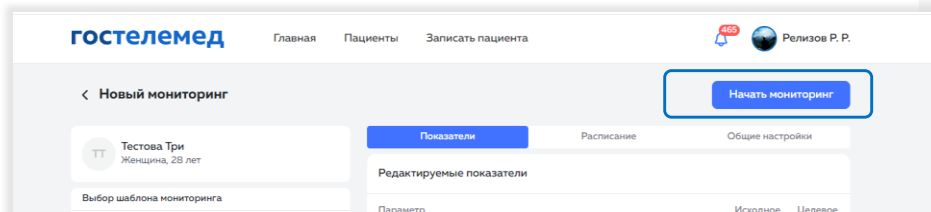
Ознакомьтесь с вопросами анкеты и значениями по показателям, которые будет передавать пациент.

The screenshot shows the 'гостелемед' patient portal interface. At the top, there is a navigation bar with 'Главная', 'Пациенты', and 'Записать пациента'. The user's name 'Щепочкина И. С.' is displayed in the top right corner. The main content area is titled 'Нередактируемые показатели' (Non-editable indicators). It contains a table with the following data:

Текст вопроса	Значение	Баллы
Объем мочи	Обычный	0
	Более 2 литров в сутки	2
	Менее 500 мл в сутки	3
Одышка	Нормальное дыхание	0
	Одышка при ходьбе	1
	Одышка при незначительной физической нагрузке	2
	Одышка в покое	3
Общее состояние	Веду активный образ жизни	0
	Выхожу из дома только при необходимости	1
	Перемещаюсь в пределах дома	2
	Более половины времени лежу в кровати	3
Цвет стула	Обычный, коричневый	0
	Светло-серый или зеленый	2
	Черный / цвета кофейной гущи	3

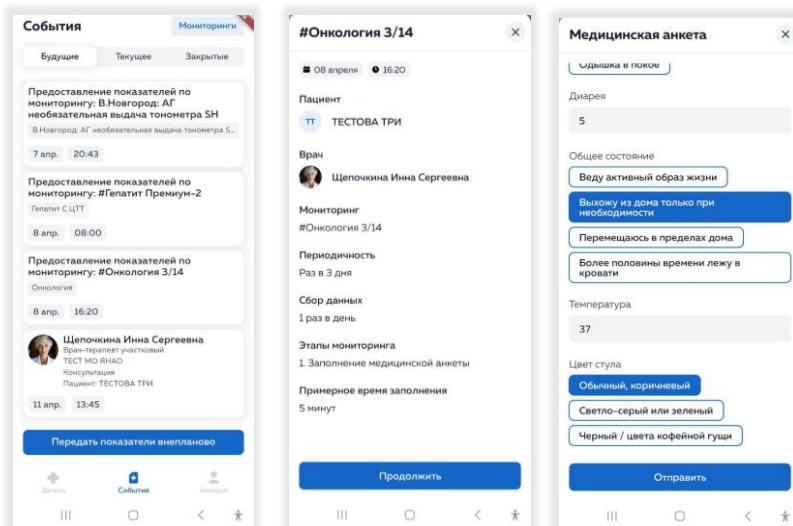
8.3. Назначение дистанционного мониторинга.

После того как вы заполнили все разделы анкеты, нажмите кнопку «Начать мониторинг».



8.4. Передача показателей с помощью мобильного приложения.

Перейдите во вкладку «Будущие», если планируете передать внеплановые показатели, нажмите кнопку «Передать показатели внепланово». В раздел «Текущие», если планируете передать плановые показатели состояния здоровья, нажмите кнопку «Передать показатели». Изучите информацию о мониторинге, нажмите кнопку «Продолжить». Ответьте на вопрос медицинской анкеты, нажмите кнопку «Отправить».



8.5. Контроль состояния здоровья пациентов.

Тепловая карта дистанционного мониторинга.

Вы можете кратко ознакомиться с показателями, переданными всеми пациентами, которые в данный момент находятся на дистанционном мониторинге.

На главной странице ЛК врача в разделе «Дистанционный мониторинг» отображается информация о сборе показателей здоровья пациентов, подключенных к мониторингу.

Здесь вы видите информацию по показателям пациентов, с которыми ещё не ознакомились.

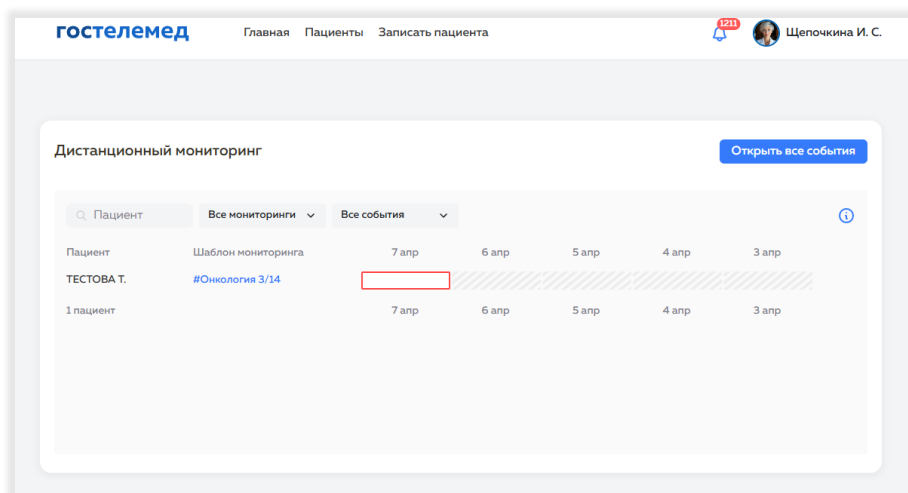


Таблица с созданными цветными ячейками называется «Тепловая карта».

Задача тепловой карты — создание цветовой маркировки результатов переданных показателей пациента, оценки степени отклонений в полученных данных и нарушения в процессе передачи данных.

Переданные пациентом показатели маркируются разными цветами. Цвет обозначает состояние и действия пациента в период ДМ.

Подсказка по значениям тепловой карты расположена под значком ⓘ

Нажмите на иконку ⓘ, когда потребуется информация.

Нажмите на событие в тепловой карте, чтобы его открыть.

ТЕСТОВА ТРИ

Показатели пациента 7 апр 18:08

Медицинская анкета: Онкология

Параметр	Значение	Баллы
Рвота 1	8	3
Объем мочи	Более 2 литров в сутки	2
Боль в теле	5	2
Одышка	Нормальное дыхание	0
Диарея	5	2
Общее состояние	Выхожу из дома только при необходимости	1
Температура	37	1
Цвет стула		0

[Записать к себе](#)
[Подтвердить](#)
[Вызов СМП](#)

Открывается окно с информацией о переданных пациентом показателях. Чтобы ознакомиться со всеми значениями, пролистайте форму до конца. После изучения показателей нажмите кнопку «Подтвердить» или «Записать к себе».

Когда состояние пациента расценено как критическое — пациенту рекомендован вызов бригады СМП по согласованию с пациентом или самостоятельно вызовите пациенту скорую медицинскую помощь. Нажмите кнопку «Вызов СМП».

После подтверждения события информация с показателями этого пациента пропадут с «Главной» страницы, однако врач может просмотреть их повторно в таблице событий — для этого нажмите «Открыть все события».

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента Релизов Р. Р.

Дистанционный мониторинг [Открыть все события](#)

Все мониторинги
Все события

8.6. Раздел «Мои мониторинги».

Нажмите кнопку «Открыть все события» на «Главной странице», откроется страница со всеми активными мониторингами по пациентам.

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1211 Щепочкина И. С.

< Мои мониторинги

События Эффективность Отказы

Таблица событий Все врачи Выбрать период

Пациент Шаблон мониторинга Все события Актив дежурной службы Требуют подтверждения

Пациент	Шаблон мониторинга	7 апр	6 апр	5 апр	4 апр	3 апр	2 апр
ТЕСТОВА Т.	#Онкология 3/14						
1 пациент							

Во вкладке «События» отражается таблица событий, в ней содержится информация по всем активным дистанционным мониторингам пациентов. Вы можете использовать строку поиска по пациентам, фильтр по названиям мониторинга, фильтр по событиям и выбрать период.

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 456 Щепочкина И. С.

< Мои мониторинги

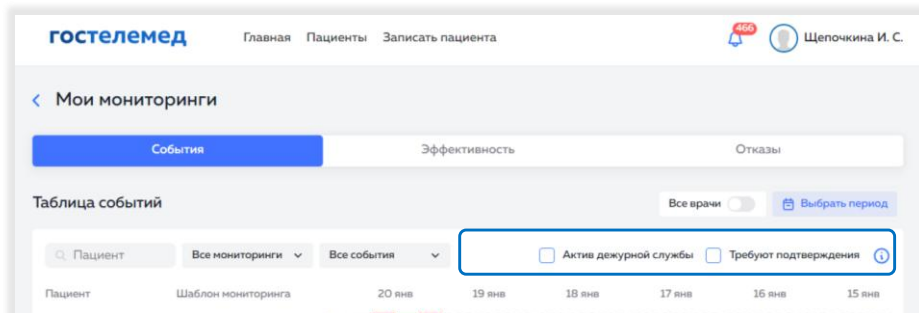
События Эффективность Отказы

Таблица событий Все врачи Выбрать период

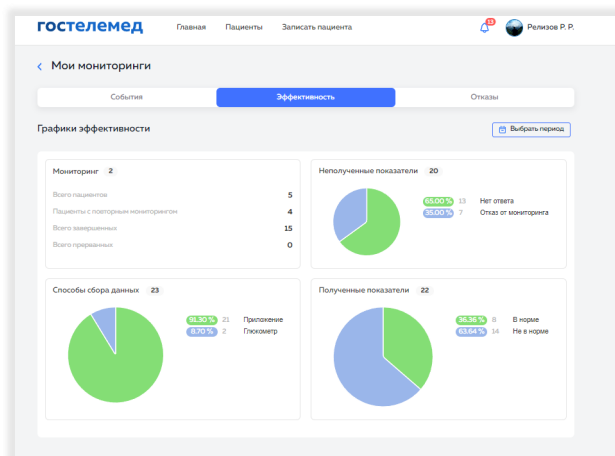
Пациент Шаблон мониторинга Все события Актив дежурной службы Требуют подтверждения

Пациент	Шаблон мониторинга	20 янв	19 янв	18 янв	17 янв	16 янв	15 янв
ТЕСТОВА Т.							

Отметьте чекбокс «Актив дежурной службы» на странице отразятся мониторинги, которые находятся в очереди дежурной службы. Отметьте чекбокс «Требуют подтверждения» на странице появятся мониторинги, которые еще не просмотрены лечащим врачом.

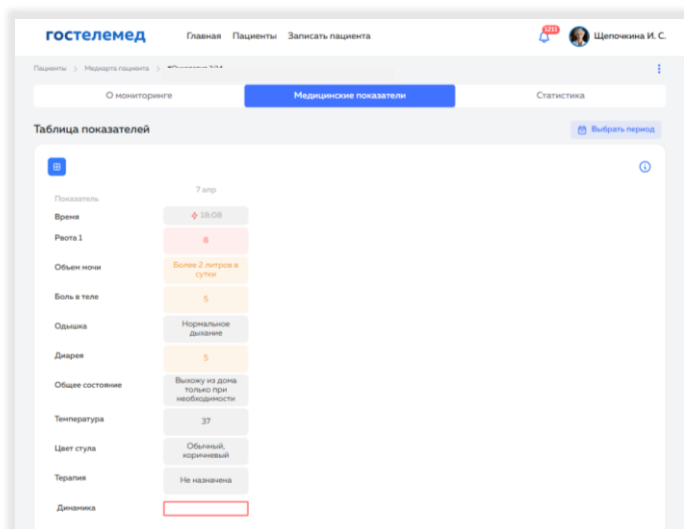


Во вкладке «Эффективность» отражаются статистические данные в виде диаграмм.

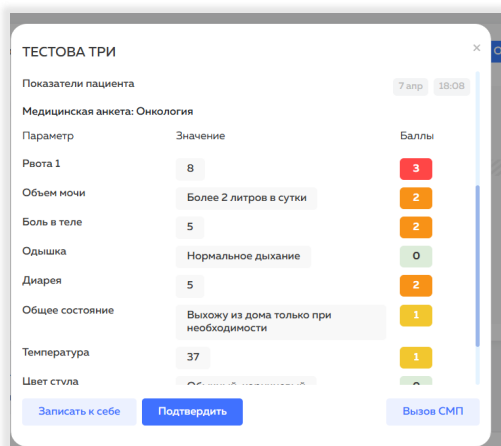


8.7. Раздел «Медицинские показатели».

Просматривать показатели, переданные пациентом, можно в карточке мониторинга. В медицинской карте пациента, в истории болезней, нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Открывается страница ДМ «О мониторинге», нажмите вкладку «Медицинские показатели».

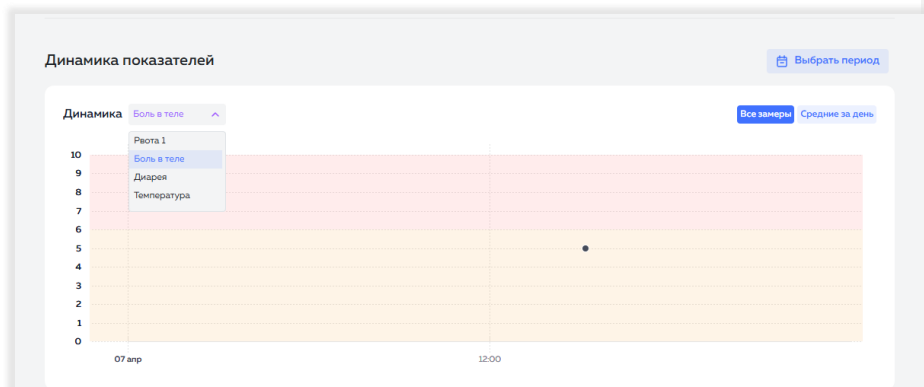


На странице вы можете ознакомиться с показателями, которые пациент передаёт в рамках выбранного ДМ. Чтобы увидеть общую информацию по конкретному переданному показателю состояния здоровья пациента, наведите курсор на значение. В медицинских показателях анкеты можно увидеть то, каким образом меняются значение показателей в динамике. Нажмите на ячейку в поле «Динамика». Открывается окно с подробной информацией по переданным показателям пациентом.



8.8. Раздел «Статистика».

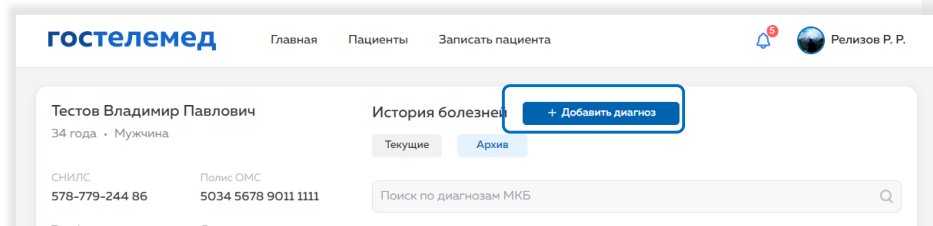
В форме шаблона дистанционного мониторинга, который назначен пациенту, размещён раздел «Статистика». Вы можете ознакомиться с динамикой показателей состояния здоровья пациента.



9. Модуль «Нозология «Беременность».

9.1. Добавление диагноза.

Откройте карточку пациента, слева указаны персональные данные, справа — история болезней. Для создания дистанционного мониторинга необходимо добавить диагноз в карту пациента. Нажмите кнопку «+Добавить диагноз».



Шаблон #Контроль КТГ плода "Быть мамой".

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: Z32.1, O43.2, O44.0, O44.1, O14.0, O14.1, O24.4, O24.9.

Шаблон #Контроль артериального давления "Быть мамой".

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: T51.2, L70.5, C85.1, O14.0, O24.4, O24.9.

Шаблон #Гестационный сахарный диабет "Быть мамой".

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: E10, E14.4, E14.5, E14.6, E14.7, E14.8, E14.9, O24, Z00, Z34, O24.4, O36.6, E10.0, E10.2, E10.1, E10.4, E10.5, E10.6, E10.7, E11.1, E11.2, E11.3, E11.4, E11.5, E11.6, E11.7, E11.8, E11.9, E11.0, E13, E13.1, E13.3, E13.2, E13.4, E13.5, E13.6, E13.7, E13.8, E13.9, E10-E14, E14.2, Z83.3, Z86.3, Z87.5, O26.0, O28.1, O24.1, O24.2, O24.3, E12, E14, E14.0.

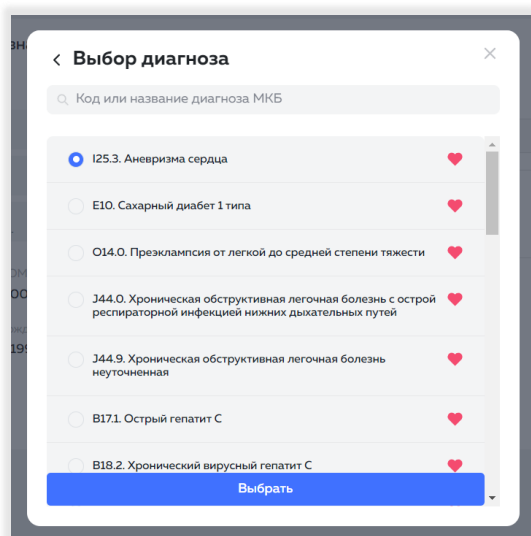
Шаблон #Первая половина беременности "Быть мамой".

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: Z32.1, O43.8, O43.1, O36.6, O01.1, S32.7, O70.2, C53.1, O12.0.

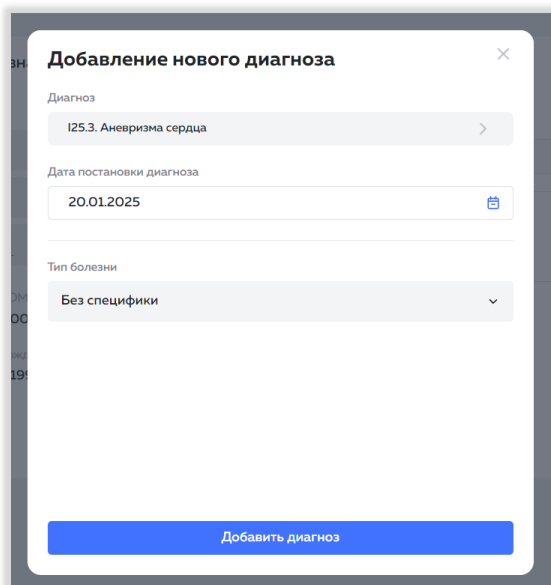
Шаблон #Вторая половина беременности "Быть мамой".

Диагнозы, при которых назначается мониторинг: O30.0, O98.7, Z32.1, O30.1, Z32.0, O43.2, O60.0, O60.2, O60.1, O60.3, XV, O00-O08.

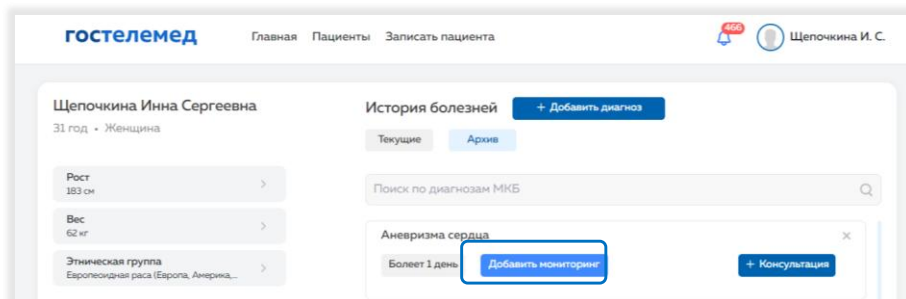
В окне «Выбор диагноза» укажите код и название диагноза. Вы можете: 1) выбрать заболевание из списка; 2) ввести в строке поиска название; 3) ввести код Международной классификации болезней (МКБ). Нажмите кнопку «Выбрать».



В окне «Добавление нового диагноза», в поле «Тип болезни» выберите — «**Без спецификации**», нажмите кнопку «**Добавить диагноз**»



После добавления диагноза, программа возвращает вас на страницу карточки пациента. Диагноз, который вы выбрали, отражается в истории болезней пациента. Нажмите кнопку «**Добавить мониторинг**».

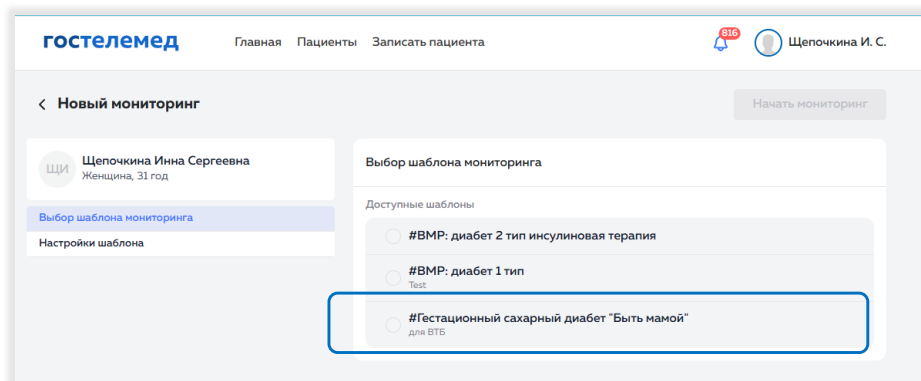
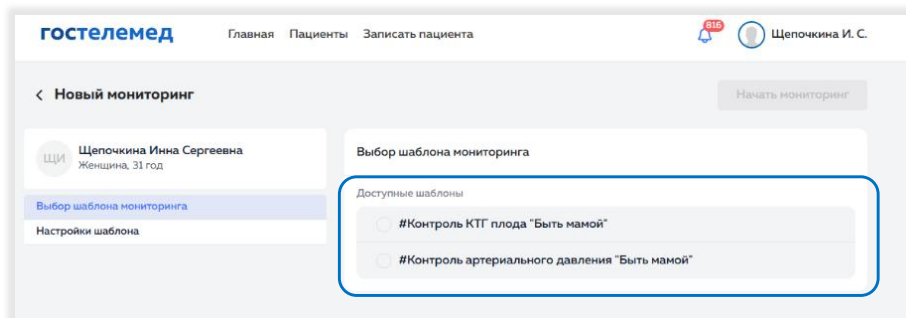


Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга.

9.2. Настройка шаблона мониторинга.

Нажмите кнопку «Добавить мониторинг».

Настройка программы ДМ начинается с выбора шаблона мониторинга. В левом меню выберите раздел «Выбор шаблона мониторинга», в перечне доступных шаблонов нажмите на необходимый шаблон.



В разделе «**Медицинские анкеты**» заполните показатели.
Согласно редактируемым показателям, формируются коридоры значений. Заполните поля «**Исходное / Целевое**» значение.

Внимание! После старта мониторинга НЕЛЬЗЯ корректировать введенные данные пациента. Важно с первого раза указать показатели правильно.

The screenshot shows the 'Гостелемед' interface for editing patient indicators. The patient is identified as Щепочкина Инна Сергеевна, 31 years old. The medical history includes 'Артериальная гипертензия'. The 'Показатели' (Indicators) tab is active, showing three parameters for editing:

Параметр	Исходное	Целевое
Систолическое давление сбор прибором! (мм рт. ст.)	100	120
Диастолическое давление сбор прибором! (мм рт. ст.)	60	80
Пулс сбор прибором! (уд/мин)	90	70

Below the table, there are three horizontal sliders for 'Коридоры значений' (Value Ranges) for each parameter. The top slider is for Systolic Pressure (80-150), the middle for Diastolic Pressure (40-110), and the bottom for Pulse (40-110). Each slider has a yellow bar indicating the current range and red lines for the start and end values.

The screenshot shows the 'Гостелемед' interface for editing patient indicators. The patient is identified as Щепочкина Инна Сергеевна, 31 years old. The medical history includes 'ВМР: диабет 1 тип'. The 'Показатели' (Indicators) tab is active, showing one parameter for editing:

Параметр	Исходное	Целевое
Укажите ваш уровень глюкозы (ммоль/л)	8	4

Below the table, there is a horizontal slider for 'Коридоры значений' (Value Ranges) for the glucose level. The slider is labeled 'Укажите ваш уровень глюкозы (ммоль/л)' and has values 1,6, 2,4, 3,2, 4, 8, 8,8, 9,6. The yellow bar indicates the current range, and red lines mark the 'Целевое' (Target) and 'Исходное' (Initial) values.

Исходное значение — актуальные показатели состояния здоровья пациента.
Целевое значение — показатели, к которым стремится пациент в процессе лечения. Врач определяет значения самостоятельно, программа не рассчитывает их автоматически.

Ознакомьтесь с вопросами анкеты и значениями по показателям, которые будет передавать пациент.

Новый мониторинг Начать мониторинг

ТТ ТЕСТОВА ТРИ
Женщина, 34 года

Выбор шаблона мониторинга
Настройки шаблона
Медицинские анкеты 1 ^
КТГ

Показатели | Расписание | Общие настройки

Неразрешаемые показатели

Текст вопроса	Значение	Баллы
КТГ FHR	Заполнено	0
	Не заполнено	0
КТГ Звук	Не заполнено	1
	Заполнено	1
Жалобы (необязательно к заполнению)	Не заполнено	0
	Заполнено	1

ГОСТЕЛЕМЕД Главная Пациенты Записать пациента 421 Щепочкина И. С.

Новый мониторинг Начать мониторинг


ТТ ТЕСТОВА ТРИ
Женщина, 34 года

Выбор шаблона мониторинга
Настройки шаблона
Медицинские анкеты 1 ^
Беременность (до 20 недель)

Показатели | Расписание | Общие настройки

Неразрешаемые показатели

Текст вопроса	Значение	Баллы
Тошнота или рвота хотя бы однократная в течение суток	нет	0
	Да	3
Потеря массы тела > 3 кг или прибавка массы тела > 700 г за 1 неделю	Нет	0
	Да	3
Повышение артериального давления > 120/80 мм рт. ст. хотя бы однократная в течение суток	Нет	0
	Да	3
Проблемы со зрением, такие как "размытие" или мигание ("мушки") перед глазами	Нет	0
	Да	3
Головная боль	Нет	0
	Да	3
Боль внизу живота любого характера (ноющая, схваткообразная, колющая и др.)	Нет	0
	Да	3


гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1211  Щепочкина И. С.

Новый мониторинг Начать мониторинг

ТЕСТОВА ТРИ
Женщина, 34 года

Выбор шаблона мониторинга

Настройки шаблона

Медицинские анкеты 1 

Беременность (с 20 недель)

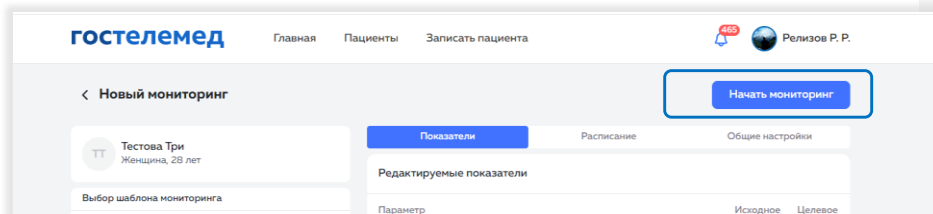
Показатели Расписание Общие настройки

Нередактируемые показатели

Текст вопроса	Значение	Баллы
Тошнота или рвота хотя бы однократная в течение суток	нет	0
	Да	3
Потеря массы тела > 3 кг или прибавка массы тела > 700 г за 1 неделю	Нет	0
	Да	3
Повышение артериального давления > 120/80 мм рт. ст. хотя бы однократная в течение суток	Нет	0
	Да	3
Проблемы со зрением, такие как "размытие" или мигание ("мушки") перед глазами	Нет	0
	Да	3
Головная боль	Нет	0
	Да	3
Боль внизу живота любого характера (ноющая, схваткообразная, колющая и др.)	Нет	0
	Да	3

9.3. Назначение дистанционного мониторинга.

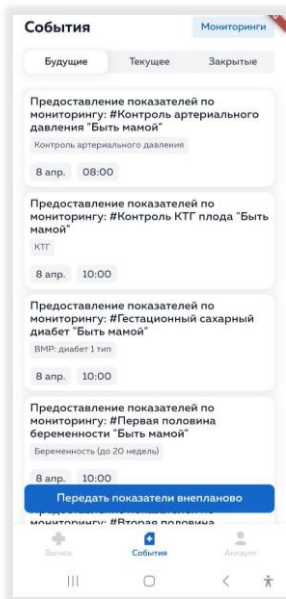
После того как вы заполнили все разделы анкеты, нажмите кнопку «Начать мониторинг».



9.4. Передача показателей с помощью мобильного приложения.

Перейдите во вкладку «Будущие», если планируете передать внеплановые показатели, нажмите кнопку «Передать показатели внепланово». В раздел «Текущие», если планируете передать плановые показатели состояния здоровья, нажмите кнопку «Передать показатели».

Изучите информацию о мониторинге, нажмите кнопку «Продолжить».



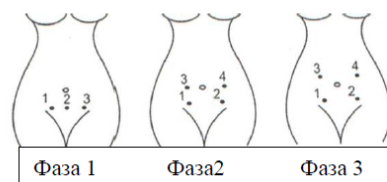
Передача показателей с помощью КТГ. Система дистанционного кардиотокографического мониторинга «ФМП».

Проведение КТГ исследования

Позиционирование датчиков

КТГ исследование проводится в положении сидя или лежа на боку. ТОКО датчик подключен к УЗ датчику, а УЗ датчик соединен со смартфоном по Bluetooth каналу. ПО смартфона находится в режиме регистрации данных КТГ.

1) Найдите область на животе, где наиболее сильно ощущается сердцебиение плода. На рисунке 3.5 представлены возможные расположения сердца плода в зависимости от срока беременности.



Фаза 1 – 16-24 недели гестации.

Фаза 2 – 24-32 недели гестации.

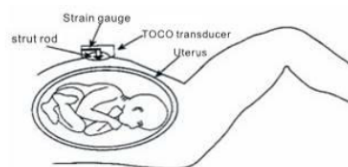
Фаза 3 – 32-40 недели гестации.

2) Нанесите немного ультразвукового геля на рабочую поверхность ультразвукового датчика.

3) Оберните ремень крепления ультразвукового датчика вокруг живота через спину.

4) Расположите УЗ датчик на животе в области сердцебиения плода. Добейтесь наиболее качественного звучания сердцебиения, перемещая датчик. Зафиксируйте датчик ремнем, продев кнопку крепления на датчике через отверстия в ремне с двух концов.

5) Закрепите ТОКО датчик в верхней части живота мембраной к животу (в области дна матки, рисунок 3.6) с помощью второго ремня.



9.5. Контроль состояния здоровья пациентов.

Тепловая карта дистанционного мониторинга.

Вы можете кратко ознакомиться с показателями, переданными всеми пациентами, которые в данный момент находятся на дистанционном мониторинге.

На главной странице ЛК врача в разделе «Дистанционный мониторинг» отображается информация о сборе показателей здоровья пациентов, подключенных к мониторингу. Здесь вы видите информацию по показателям пациентов, с которыми ещё не ознакомились.

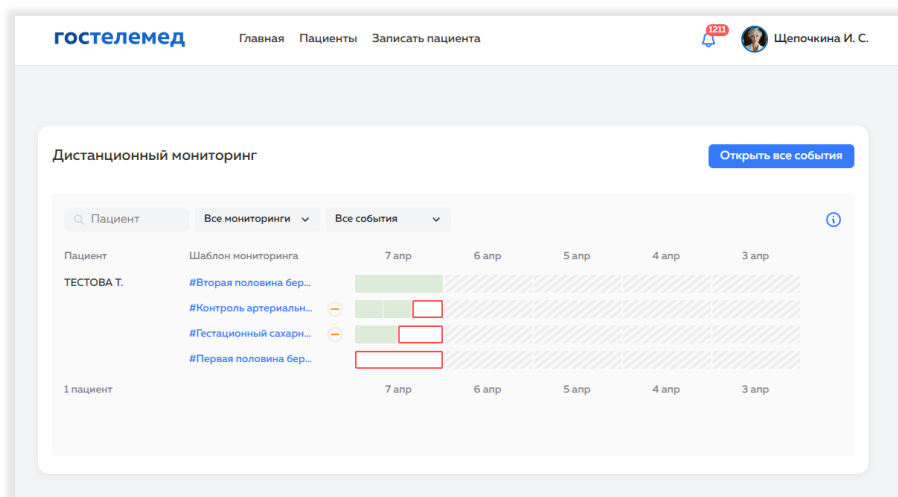


Таблица с созданными цветными ячейками называется «Тепловая карта».

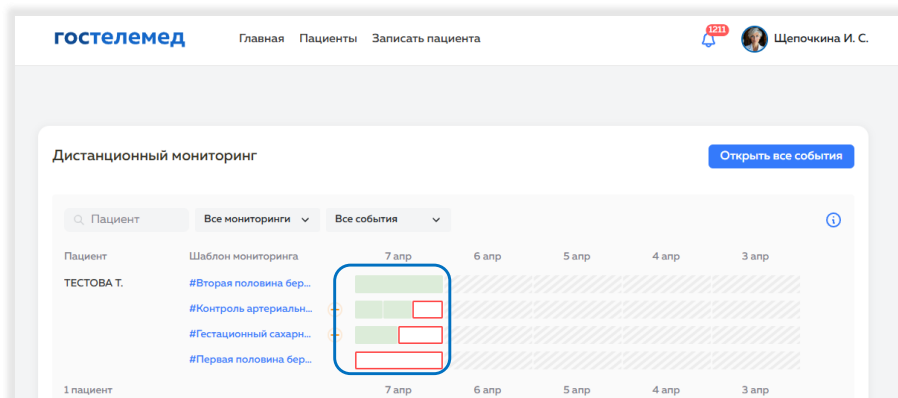
Задача тепловой карты — создание цветовой маркировки результатов переданных показателей пациента, оценки степени отклонений в полученных данных и нарушения в процессе передачи данных.

Переданные пациентом показатели маркируются разными цветами. Цвет обозначает состояние и действия пациента в период ДМ.

Подсказка по значениям тепловой карты расположена под значком ⓘ

Нажмите на иконку ⓘ, когда потребуется информация.

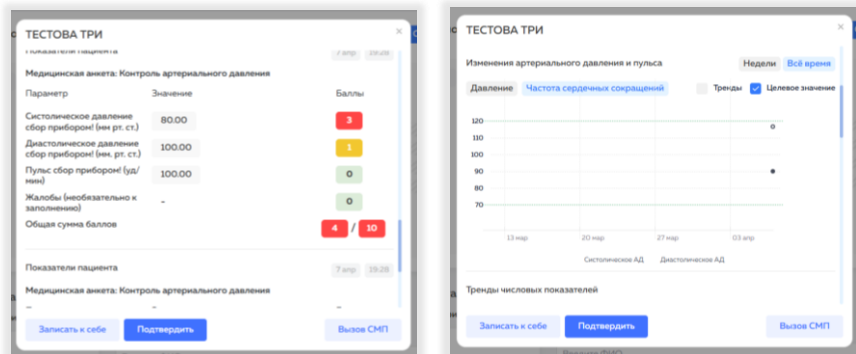
Нажмите на событие в тепловой карте, чтобы его открыть.



Открывается окно с информацией о переданных пациентом показателях. Чтобы ознакомиться со всеми значениями, пролистайте форму до конца. После изучения показателей нажмите кнопку «Подтвердить» или «Записать к себе».

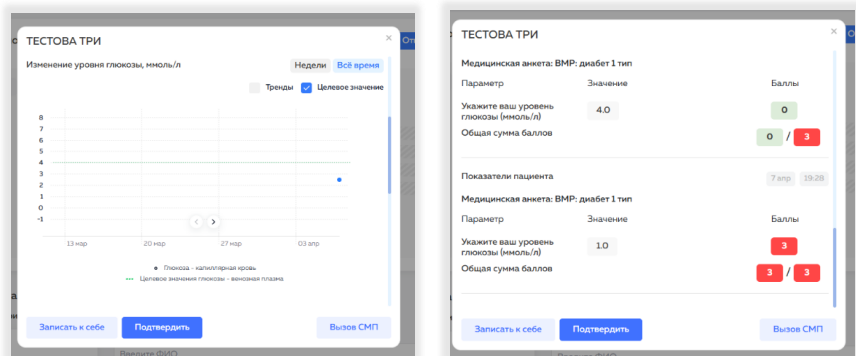
Контроль артериального давления «Быть мамой».

Показатели строятся в формате графика по давлению и частоте сердечных сокращений и содержит информация с расшифровкой переданных показателей пациентом.



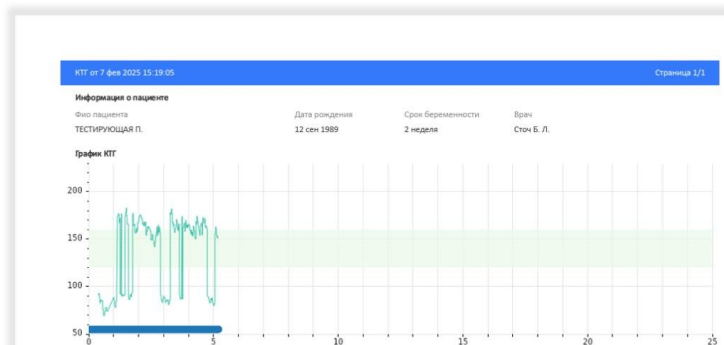
Гестационный сахарный диабет «Быть мамой».

Показатели строятся в формате графика по уровню глюкозы и содержит информация с расшифровкой переданных показателей пациентом.



Контроль КТГ плода «Быть мамой».

Показатели строятся в формате графика, аудио записи сердцебиения и содержат информация с расшифровкой переданных показателей пациентом (ответами пациента на анкету).



ТЕСТИРУЮЩАЯ ПАЦИЕНТКА ×

Динамика показателей пациента

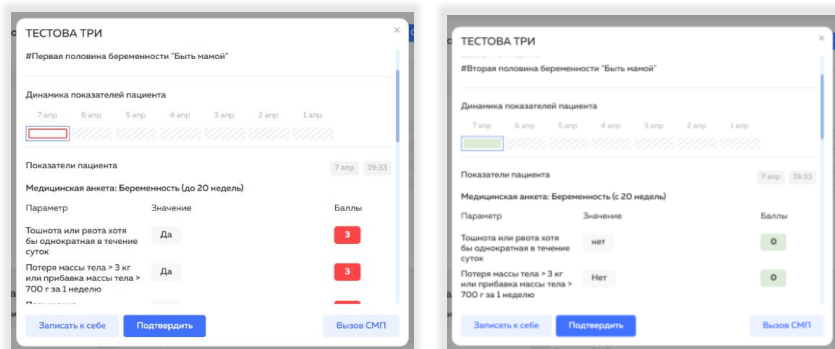
7 фев 6 фев 5 фев 4 фев 3 фев 2 фев 1 фев

Показатели пациента 7 фев 15:19

Параметр	Значение	Баллы
КТГ FHR	Скачать	1
Жалобы (необязательно к заполнению)	-	0
Общая сумма баллов		1 / 2

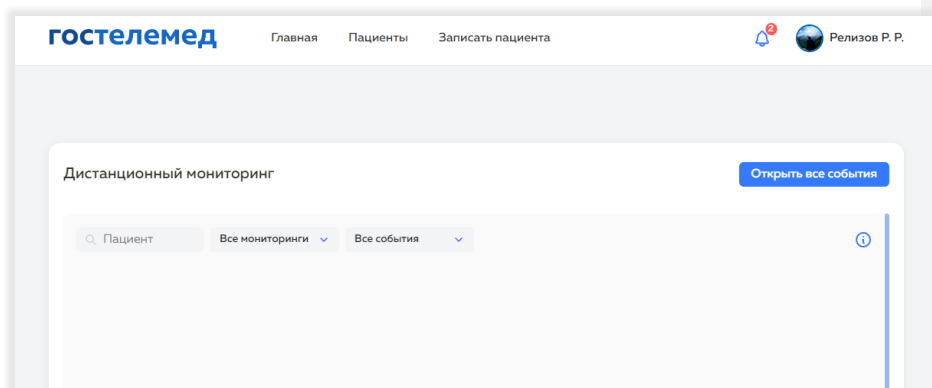
[Записать к себе](#) [Подтвердить](#) [Вызов СМП](#)

Первая половина беременности «Быть мамой», Вторая половина беременности «Быть мамой».
 Показатели содержат информацию с расшифровкой переданных показателей пациентом.



Когда состояние пациента расценено как критическое — пациенту рекомендован вызов бригады СМП по согласованию с пациентом или самостоятельно вызовите пациенту скорую медицинскую помощь. Нажмите кнопку **«Вызов СМП»**.

После подтверждения события информация с показателями этого пациента пропадут с **«Главной»** страницы, однако врач может просмотреть их повторно в таблице событий — для этого нажмите **«Открыть все события»**.



9.6. Раздел «Мои мониторинги».

Нажмите кнопку «Открыть все события» на «Главной странице», откроется страница со всеми активными мониторингами по пациентам.

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента Щепочкина И. С.

Мои мониторинги

События Эффективность Отказы

Таблица событий Все врачи Выбрать период

Пациент Все мониторинги Все события Актив дежурной службы Требуют подтверждения

Пациент	Шаблон мониторинга	7 апр	6 апр	5 апр	4 апр	3 апр	2 апр
ТЕСТОВА Т.	#Вторая половина бер...	■	■	■	■	■	■
	#Контроль артериальн...	■	■	■	■	■	■
	#Гестационный сахарн...	■	■	■	■	■	■
	#Первая половина бер...	■	■	■	■	■	■
	#Контроль КТГ плода ...	■	■	■	■	■	■

1 пациент 7 апр 6 апр 5 апр 4 апр 3 апр 2 апр

Во вкладке «События» отражается таблица событий, в ней содержится информация по всем активным дистанционным мониторингам пациентов. Вы можете использовать строку поиска по пациентам, фильтр по названиям мониторинга, фильтр по событиям и выбрать период.

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента Щепочкина И. С.

Мои мониторинги

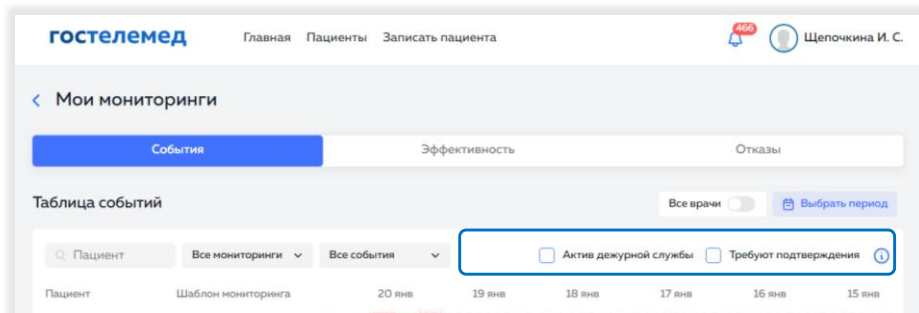
События Эффективность Отказы

Таблица событий Все врачи Выбрать период

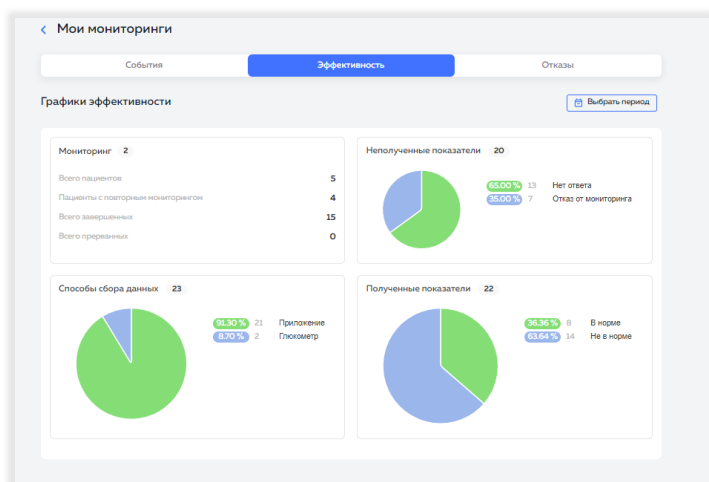
Пациент Все мониторинги Все события Актив дежурной службы Требуют подтверждения

Пациент	Шаблон мониторинга	20 янв	19 янв	18 янв	17 янв	16 янв	15 янв
ТЕСТОВА Т.	#Вторая половина бер...	■	■	■	■	■	■
	#Контроль артериальн...	■	■	■	■	■	■
	#Гестационный сахарн...	■	■	■	■	■	■
	#Первая половина бер...	■	■	■	■	■	■
	#Контроль КТГ плода ...	■	■	■	■	■	■

Отметьте чекбокс «Актив дежурной службы» на странице отразятся мониторинги, которые находятся в очереди дежурной службы. Отметьте чекбокс «Требуют подтверждения» на странице появятся мониторинги, которые еще не просмотрены лечащим врачом.

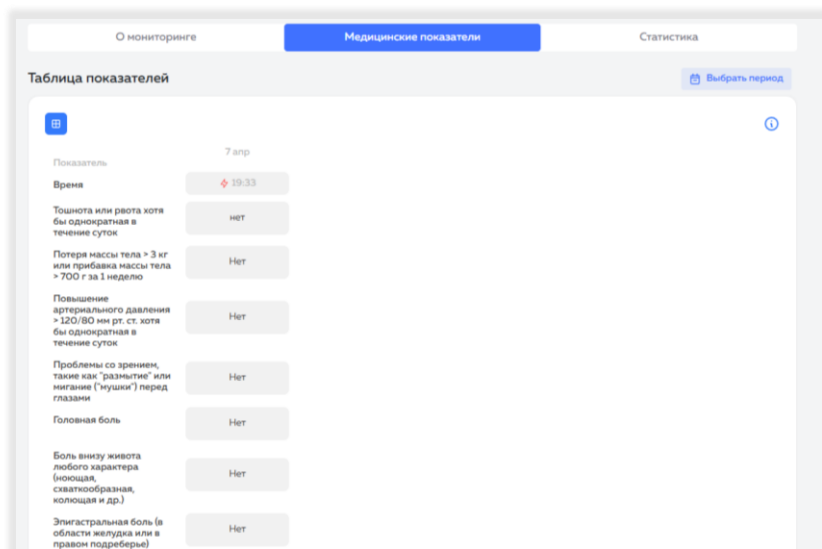


Во вкладке «Эффективность» отражаются статистические данные в виде диаграмм.



9.7. Раздел «Медицинские показатели».

Просматривать показатели, переданные пациентом, можно в карточке мониторинга. В медицинской карте пациента, в истории болезней, нажмите на карточку дистанционного мониторинга. Открывается страница ДМ «О мониторинге», нажмите вкладку «Медицинские показатели».



О мониторинге		Медицинские показатели	Статистика
Таблица показателей		Выбрать период	
Показатель		7 апр	
Время	19:33		
Тошнота или рвота хотя бы однократно в течение суток	нет		
Потеря массы тела > 3 кг или прибавка массы тела > 700 г за 1 неделю	Нет		
Повышение артериального давления > 120/80 мм рт. ст. хотя бы однократно в течение суток	Нет		
Проблемы со зрением, такие как "размытие" или мигание ("мушки") перед глазами	Нет		
Головная боль	Нет		
Боль внизу живота любого характера (ноющая, схваткообразная, колющая и др.)	Нет		
Эпигастральная боль (в области желудка или в правом подреберье)	Нет		

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1211 Щепочкина И. С.

О мониторинге **Медицинские показатели** Статистика

Таблица показателей Выбрать период

7 апр

Показатель	
Время	19:33
Тошнота или рвота хотя бы однократная в течение суток	Да
Потеря массы тела > 3 кг или прибавка массы тела > 700 г за 1 неделю	Да
Повышение артериального давления > 120/80 мм рт. ст. хотя бы однократная в течение суток	Да
Проблемы со зрением, такие как "размытие" или мигание ("мушки") перед глазами	Да
Головная боль	Да
Боль внизу живота любого характера (ноющая, схваткообразная, колющая и др.)	Да
Эпигастральная боль (в области желудка или в правом подреберье)	Да
Отек лица, рук или ног	Да

Появление коვьянистых.

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1211 Щепочкина И. С.

Пациенты > Медкарта пациента > #Контроль артериального давления "Бить мамой"

О мониторинге **Медицинские показатели** Статистика

Таблица показателей Выбрать период

7 апр

Показатель			
Время	19:28	19:28	19:28
Систолическое давление сбор прибором! (мм рт. ст.)	80.00	120.00	150.00
Диастолическое давление сбор прибором! (мм рт. ст.)	100.00	80.00	90.00
Пuls сбор прибором! (уд/мин)	100.00	70.00	70.00
Жалобы (необязательно к заполнению)	-	-	-
Терапия	Не назначена	Не назначена	Не назначена
Динамика			

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 1211 Щепочкина И. С.

Пациенты > Медкарта пациента > #Гестационный сахарный диабет "Бель наной"

О мониторинге **Медицинские показатели** Статистика

Таблица показателей [Выбрать период](#)

Показатель 7 апр

Показатель		
Время	19:28	19:28
Укажите ваш уровень глюкозы (ммоль/л)	1.0	4.0
Терапия	Не назначена	Не назначена
Динамика		

гостелемед Главная Пациенты Записать пациента 376 Сточ Б. Л.

Пациенты > Медкарта пациента > КТГ (FHR)

О мониторинге **Медицинские показатели** Статистика

Таблица показателей [Выбрать период](#)

Показатель 7 фев

Показатель	
Время	15:19
KTG FHR	Открыть
Жалобы (необязательно к заполнению)	-
Терапия	Не назначена
Динамика	

На странице вы можете ознакомиться с показателями, которые пациент передаёт в рамках выбранного ДМ.

Чтобы увидеть общую информацию по конкретному переданному показателю состояния здоровья пациента, наведите курсор на значение.

В медицинских показателях анкеты можно увидеть то, каким образом меняются значение показателей в динамике. Нажмите на ячейку в поле «Динамика».

Открывается окно с подробной информацией по переданным показателям пациентом.

9.8. Раздел «Статистика».

В форме шаблона дистанционного мониторинга, который назначен пациенту, размещён раздел «Статистика». Вы можете ознакомиться с динамикой показателей состояния здоровья пациента.

