

## **Руководство системного программиста**

### **Медицинская информационная система «ТрастМед:МИС SaaS» Версия Системы 3.72 (Angular-приложение 4.35.1)**

На 456 листах

2023 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	12
1.1	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ.....	12
1.2	ФУНКЦИИ ПРОГРАММЫ.....	12
1.3	СВЕДЕНИЯ О ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВАХ .....	13
1.4	СВЕДЕНИЯ О ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВАХ.....	13
2	НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ.....	15
2.1	Роли.....	16
2.1.1	Добавление роли.....	17
2.1.2	Редактирование роли.....	23
2.1.3	Удаление роли.....	24
2.2	СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ .....	25
2.2.1	Системные настройки для авторизации.....	26
2.2.2	Системные настройки для ЛН.....	29
2.2.3	Системные настройки для работы с ТАП.....	32
2.2.4	Системные настройки для интеграции с сервисом «ТОП-3 диагнозов» 48	
2.2.5	Системные настройки для модуля «Медицинские обследования» ...	50
2.2.6	Системные настройки для сервиса подписи.....	62
2.2.7	Системные настройки для работы с расписанием .....	68
2.2.8	Системные настройки для вызова врача на дом .....	74
2.2.9	Системные настройки для свидетельств о рождении.....	78
2.2.10	Системные настройки для медицинских свидетельств о смерти и медицинских свидетельств о перинатальной смерти.....	84
2.2.11	Системные настройки для направления на МСЭ.....	89
2.2.12	Системные настройки для модуля «Стоматология» .....	93

2.2.13	Системные настройки для массовых операций над МКАБ .....	95
2.2.14	Системные настройки для модуля «Платные услуги» .....	97
2.2.15	Системные настройки для модуля взаимодействия с ЕРИС .....	100
2.2.16	Системные настройки для взаимодействия с ЦЛИС .....	104
2.2.17	Системные настройки для сервиса ФРМР .....	108
2.2.18	Настройки логотипа и наименования Подсистемы .....	110
2.2.19	Системные настройки по идентификации пациента .....	113
2.2.20	Системные настройки для работы с РЭМД .....	115
2.2.21	Системные настройки для ИЭМК .....	118
2.2.22	Системные настройки для родовспоможения .....	119
2.2.22.1	Учет беременных. Видимость раздела расшир. осмотр .....	119
2.2.23	Системная настройка для валидации заполнения ЗНО в протоколе ПАТ	121
2.2.24	Системные настройки для направления на неонатальный скрининг	121
2.2.25	Время бездействия пользователя .....	123
2.2.26	Адрес сервиса получения данных из РЛДД .....	124
2.2.27	Доступ к «Работа с медицинскими записями Енг» .....	125
2.2.28	ТАП. МЗ. Переход в случай лечения .....	126
2.2.29	Функционал работы с постовой медсестрой .....	127
2.2.30	Коды специальности Онкология .....	128
2.2.31	Коды исследований антител к ВИЧ .....	129
2.2.32	МКАБ. Флаг «Используется в ОМС» по умолчанию .....	130
2.2.33	Системные настройки модуля «Медицинская организация» .....	131
2.2.34	Системная настройка «Адрес Who Web UI (Взаиморасчеты)» .....	132
2.2.35	Адрес сервиса Поиска персональной информации .....	132

2.2.36	Генерация услуги по завершению исследования.....	133
2.2.37	Генерация услуги по исследованию (Info по услугам).....	134
2.2.38	Взаимодействие с СУПП.....	135
2.2.39	Системная настройка для интеграции с ТИС.....	136
2.2.40	Обязательное указание номенклатуры услуги.....	136
2.2.41	Системные настройки для перехода на выписку направлений и ввода результатов в новом интерфейсе.....	137
2.2.42	Адрес сервиса отчетов.....	138
2.2.43	Адрес фронта приложения отчетов 2.0.....	139
2.2.42	Системные настройки для Процедурного кабинета.....	139
2.2.44	Автозаполнение комментария в направлении.....	144
2.2.45	Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС).....	145
2.2.46	Системные настройки для работы с модулем «Нормативно-справочная информация».....	146
2.2.47	Системная настройка для автоматического добавления услуги вакцинации от коронавирусной инфекции COVID-19.....	151
2.2.48	Системные настройки для обращения в СТП.....	152
2.2.49	Системная настройка «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)».....	155
2.2.50	Редактирование хромосомных рисков беременной.....	156
2.2.51	Код МО ЕРИС ЛЛО МО.....	157
2.2.52	Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis.....	158
2.2.53	Скрытие Заявления на прикрепление к МО (Зеленый).....	159
2.2.54	КБ. Зеленый интерфейс. Запрет доступа.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
2.3	ВЕБ-ПУТИ.....	160
2.3.1	Добавление веб-пути.....	161
2.3.2	Редактирование веб-пути.....	161

2.3.3	Удаление веб-пути.....	162
2.4	УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ, ПРАВАМИ ДОСТУПА И НАСТРОЙКАМИ ..	162
2.4.1	Добавление пользователя .....	163
2.4.2	Разрешение входа в систему и назначение администраторов.....	191
2.4.3	Настройки пользователя .....	192
2.4.4	Сопоставление с персоналом .....	208
2.4.5	Сопоставление с кабинетом .....	211
2.4.6	Сопоставление с оборудованием .....	215
2.5	НАСТРОЙКИ ФОРМАТНО-ЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ.....	218
2.6	НАСТРОЙКИ ГЛАВНОГО ЭКРАНА .....	219
2.7	УПРАВЛЕНИЕ ВИРТУАЛЬНЫМИ МОНИТОРАМИ.....	225
2.7.1	Состав .....	225
2.7.2	Настройка .....	225
2.7.3	Вход в Систему управления виртуальными мониторами .....	240
2.7.4	Основные понятия .....	241
2.7.5	Управление мониторами и схемами работы .....	241
2.7.6	Управление страницами .....	246
2.7.7	Настройка Системы управления виртуальными мониторами для отображения электронной очереди кабинета врача .....	259
2.7.8	Выход из Системы управления виртуальными мониторами.....	261
2.8	НАСТРОЙКА ИНФОРМАЦИОННОГО ТЕРМИНАЛА .....	262
2.8.1	Описание разделов административной части .....	262
2.9	НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЭЦП И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ВНЕШНИМИ СИСТЕМАМИ.....	290
2.10	СЕРВИС ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПОДСИСТЕМОЙ РЭМД ЕГИСЗ.....	296
2.10.1	Первичная настройка сервиса .....	296

2.10.2	Настройка рабочего места врача.....	320
2.10.3	Установка плагина КриптоПро ЭП .....	331
2.10.4	Настройка веб-приложения.....	335
2.10.5	Обновление сервиса .....	335
2.10.6	Развертывание VipNet PKI в ОС Альт Linux.....	336
2.11	РАЗРЕШЕНИЕ ЗАПИСИ ВНЕ РАСПИСАНИЯ .....	341
2.12	ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАЗВАНИЙ РОЛЕЙ ДЛЯ ВРАЧА, РАБОТНИКА РЕГИСТРАТУРЫ, ОПЕРАТОРА ЛИСТОВ ОЖИДАНИЯ, ДРУГОЙ МО.....	341
2.13	ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ГЛАВНОГО ЭКРАНА ПО УМОЛЧАНИЮ .....	341
2.14	ВКЛЮЧЕНИЕ ПРОВЕРОК МКАБ ПАЦИЕНТА ПРИ ЗАПИСИ НА ПРИЕМ .....	342
2.15	УПРАВЛЕНИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ К БАЗЕ ДАННЫХ .....	342
3	МОДУЛЬ «ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ (АДМИНИСТРИРОВАНИЕ)» .....	343
3.1	НАСТРОЙКА МЕДИЦИНСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ .....	343
3.1.1	Работа со справочником видов медицинских обследований.....	343
3.1.2	Справочник моделей пациента .....	357
3.1.3	Справочник видов медицинских мероприятий.....	363
3.1.4	Справочник медицинских мероприятий .....	365
3.1.5	Справочник групп вопросов.....	368
3.1.6	Справочник вопросов.....	369
3.1.7	Справочник ответов .....	370
4	ЖУРНАЛЫ .....	372
4.1	ЖУРНАЛ ЗАПИСИ НА ПРИЕМ.....	372
4.2	ЖУРНАЛ АУДИТА ДОСТУПА .....	375
4.3	ЖУРНАЛ ВАЛИДИРУЕМЫХ ФОРМ .....	380
4.3.1	Редактирование валидируемых форм .....	381

5	МОДУЛЬ «ИПРА».....	386
5.1	УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ .....	386
5.2	ДОБАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ .....	387
5.3	РЕДАКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ О ПОЛЬЗОВАТЕЛЕ .....	390
6	МОДУЛЬ «БОЛЬНИЧНАЯ АПТЕКА» .....	392
6.1	ДОБАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ОТВЕТСТВЕННЫХ ЛИЦ.....	392
6.1.1	Работа со списком записей справочника .....	392
6.1.2	Добавление нового ответственного лица.....	394
6.1.3	Редактирование ответственного лица .....	395
6.1.4	Удаление ответственного лица .....	395
6.2	ДОБАВЛЕНИЕ СКЛАДОВ .....	396
6.2.1	Работа со списком записей справочника .....	396
6.2.2	Добавление нового склада.....	398
6.2.3	Редактирование склада .....	399
6.2.4	Удаление склада .....	399
6.3	УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ К СКЛАДУ .....	400
6.3.1	Работа со списком записей справочника .....	400
6.3.2	Добавление записи в справочник .....	403
6.4	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ВИДЫ ТРЕБОВАНИЙ» .....	405
6.5	ДОБАВЛЕНИЕ СЕРИЙ ЛС.....	405
6.5.1	Работа со списком записей справочника .....	405
6.5.2	Добавление новой серии.....	408
6.5.3	Редактирование серии.....	408
6.6	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ОРГАНИЗАЦИИ» .....	409
6.7	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ПОСТАВЩИКИ» .....	411
6.8	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ПРОИЗВОДИТЕЛИ».....	416

6.9	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА» .....	418
6.10	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ТОРГОВЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ» .....	420
6.11	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «СПРАВОЧНИК МНН» .....	423
6.12	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ГРУППЫ НОМЕНКЛАТУРЫ» .....	425
6.13	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ТИПЫ ТРЕБОВАНИЯ» .....	426
6.14	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «НОМЕНКЛАТУРЫ» .....	427
6.15	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ПРОГРАММЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ» .....	428
6.16	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ПЕРЕВОД ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ» .....	430
6.16.1	Работа со списком записей справочника .....	430
6.16.2	Добавление нового перевода единиц измерения .....	432
6.16.3	Редактирование перевода единиц измерения .....	433
6.17	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ПРОИЗВОДИМАЯ НОМЕНКЛАТУРА» .....	434
6.17.1	Работа со списком записей справочника .....	434
6.17.2	Добавление новой производственной номенклатуры .....	436
6.17.3	Редактирование производственной номенклатуры .....	439
6.18	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ «ПЕРЕВОД НОМЕНКЛАТУР» .....	440
6.18.1	Работа со списком записей справочника .....	440
6.18.2	Добавление нового перевода номенклатуры .....	442
6.18.3	Редактирование перевода номенклатуры .....	444
6.19	РАБОТА СО СПРАВОЧНИКОМ УСЛУГ .....	445
7	ПРОВЕРКА СИСТЕМЫ .....	453
8	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ .....	454
9	СООБЩЕНИЯ СИСТЕМНОМУ ПРОГРАММИСТУ .....	455
10	ТРЕБОВАНИЯ К КВАЛИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО СЕРВИС .....	456



## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

<b>Сокращение</b>	<b>Расшифровка сокращения</b>
АРМ	Автоматизированное рабочее место
БД	База данных
ДЛО	Дополнительное лекарственное обеспечение
ДН	Диспансерное наблюдение
ЕРИС	Единая радиологическая информационная система
ЕГИСЗ	Единая государственная информационная система здравоохранения
ЕЭР	Единая электронная регистратура – Подсистема электронной записи к врачу и подсистема «Направления»
ИПРА	Индивидуальная программа реабилитации и абилитации
ИС	Информационная система
ИЭМК	Интегрированная электронная медицинская карта
КАС	Критическое акушерское состояние
ЛЛО	Льготное лекарственное обеспечение
ЛН	Листок нетрудоспособности
ЛПУ	Лечебно-профилактическое учреждение
МК	Маршрутная карта
МКАБ	Медицинская карта амбулаторного больного
МНН	Международное непатентованное наименование
МО	Медицинская организация
МСЭ	Медико-социальная экспертиза
ННС	Неонатальный скрининг
ПДн	Персональные данные
ПО	Программное обеспечение
РЛДД	Реестр личных дел и документов
РЭМД	Реестр электронных медицинских документов

<b>Сокращение</b>	<b>Расшифровка сокращения</b>
СМП	Скорая медицинская помощь
ТАП	Талон амбулаторного пациента
ТИС	Телемедицинские информационные системы
ТОУЗ	Территориальный орган управления здравоохранения
УЗ	Управление здравоохранения
ФИО	Фамилия, Имя, Отчество
ФОМС	Федеральный фонд обязательного медицинского страхования
ФСС	Фонд социального страхования
ЦОД	Центр обработки данных
ЭЛН	Электронный листок нетрудоспособности
ЭМД	Электронный медицинский документ
ЭПМЗ	Электронные персональные медицинские записи
ЭЦП	Электронная цифровая подпись
СУПП	Система управления потоками пациентов

## **АННОТАЦИЯ**

Настоящее руководство системного программиста содержит сведения, необходимые для настройки и администрирования Медицинской информационной системы «ТрастМед:МИС SaaS» на базе программного комплекса «ТрастМед» (далее – Системы).

# 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

## 1.1 Назначение программы

**Полное наименование системы:** Медицинская информационная система «ТрастМед:МИС SaaS» (альтернативные наименования: ЕМИАС, ТМ:МИС SaaS, ТрастМед).

**Условное обозначение:** Система.

Назначением Системы является:

- Автоматизация деятельности регистратур медицинских организаций;
- Организация записи пациентов на прием к врачу в электронном виде;
- Автоматизация деятельности врача поликлиники при обслуживании пациентов, обратившихся за медицинской помощью;
- Создание единого информационного пространства, как в рамках отдельного лечебного учреждения, так и при взаимодействии различных лечебных учреждений между собой и со сторонними организациями (ТОУЗ, ТФОМС и т.д.);
- Создание информационной инфраструктуры персонифицированного учета оказания медицинской помощи на уровне субъекта Российской Федерации.

## 1.2 Функции программы

В Системе реализован следующий набор базовых функций:

- Отображение медицинской истории пациентов;
- Поиск и редактирование ТАП;
- Ведение расписания;
- Запись пациентов на обслуживание в поликлинике;
- Поиск, заведение и редактирование МКАБ;
- Перенос записей пациентов на обслуживание;
- Поиск, добавление и редактирование должностей медицинских работников;
- Поиск, добавление и редактирование кабинетов;
- Поиск, добавление и редактирование участков;
- Просмотр пациентов, записанных на прием к врачу;
- Учет временной нетрудоспособности пациента;
- Регистрация медицинских услуг пациента;
- Учет вызовов врача на дом;
- Формирование отчетности;
- Добавление медицинских записей.

### **1.3 Сведения о технических средствах**

Для корректного функционирования Системы необходима следующая (минимальная) конфигурация технических средств:

Для сервера:

- Процессор Intel-совместимый;
- 16 Gb RAM и выше;
- Объем свободного дискового пространства – 1 Тб;
- Тактовая частота процессора – 8,0 ГГц;
- Наличие сетевой карты;
- Наличие 2 USB-портов.

Для рабочей станции (тонкого клиента):

- Процессор Intel-совместимый;
- 4 Gb RAM;
- Объем свободного дискового пространства – 4 Gb;
- Тактовая частота процессора-2,0 ГГц;
- Наличие сетевой карты;
- Наличие 2-ух USB-портов;
- Принтер лазерный/струйный формата А4.

### **1.4 Сведения о программных средствах**

Для корректного функционирования Системы необходимо следующее программное обеспечение:

Для сервера:

- MS .NET Framework 3.5 или выше, 4.0 или выше, 4.8 или выше;
- MS SQL Server 2014/2016 Express Edition;
- ASP.NET MVC 5;
- Microsoft® Windows Server 2012 Standard R2 64-bit (или более новая версия).

Для рабочей станции:

- Windows Pro (10 и выше), Linux (Ubuntu, RHEL);
- MS Office 2010/2013 или OpenOffice Calc версии 3.3.0 (Офисный пакет, поддерживающий просмотр файлов формата xls (xlsx), doc (docx));
- MS Internet Explorer 11+ или Google Chrome 75+ или Mozilla Firefox 60+;
- MS .NET Framework 3.5 или выше, 4.0 или выше, 4.8 или выше;
- КриптоПро CSP 4.0 / ViPNet CSP 4.2, плагин cadesPlugin для браузера 2.0;

- Поддержка USB-токена Рутокен от КриптоПро с сертификатом подписи КриптоПро.

## 2 НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ

Администрирование Системы обеспечивает выполнение следующих функций:

- Управление правами доступа к элементам Системы;
- Аутентификация и авторизация прав доступа при входе в Систему;
- Доступ к пользовательским настройкам;
- Заведение ролей и назначение их пользователям;
- Установка региона по умолчанию;
- Определение расположения элементов главного экрана по умолчанию;
- Управление доступом к веб-путям;
- Включение сверки данных МКАБ пациента с данными в ЦОД при записи на прием;
- Управление подключением к базе данных.

Основные элементы и операции Администратора располагаются в пункте «Администрирование» на главной странице. Также системный администратор может настроить системные параметры приложения, редактируя конфигурационный файл приложения, расположенные в папке config (Таблица 1).

Таблица 1. Перечень элементов АРМа «Администрирование»

Имя элемента	Назначение
Роли	Управление составом ролей Управление списком доступных веб-путей для роли
Веб-пути	Управление списком веб-путей
Управление пользователями, правами доступа и настройками	Добавление пользователей, разрешение им входа в систему и назначение их администратором. Управление пользовательскими настройками, назначение ролей пользователю. Сопоставление пользователя с персоналом и кабинетом.
Секция Dashboard Settings в файле DashboardSetup.config.config	Первоначальное определение ролей, которым доступны определенные элементы экрана
Ключ OutScheduleRole В файле app.config	Определение название роли, разрешающей запись вне расписания

Имя элемента	Назначение
Ключ Registrature Role	Определение названия роли для регистратуры
Ключ WLOperator Role	Определение названия роли для оператора листов ожидания
Ключ Doctor Role	Определяет название роли для врача
Ключ Other MO Role	Определяет название роли для другой МО
Ключ Methodist Role	Определяет название роли для методиста
Ключ Defaul Location Region	Определяет регион по умолчанию
Ключ Defaul Location City	Определяет город по умолчанию
Ключ Defaul Location Country	Определяет страну по умолчанию
Ключ Show Add Waiting List Button	Включает отображение кнопки добавления в лист ожидания в расписании
Ключ Show Rec Waitting List From Schedule	Разрешает запись пациентов из листов ожидания в расписании
Ключ Main Screen Max Rows	Определяет максимальное число строк в столбце при отображении элементов главного экрана по умолчанию
Ключ Main Screen Col Count	Определяет максимальное число столбцов при отображении элементов главного экрана по умолчанию
Ключ Validate Schedule Add	Включает сверку данных МКАБ пациента с данными в ЦОД при записи пациента
Ключ Validate МКАБ On Record	Включает проверку данных МКАБ пациента при записи пациента
Управление правами доступа и настройками	
Настройки главного экрана	Настройка групп элементов на главном экране

## 2.1 Роли

Роль – именованный набор правил, определяющих доступ к элементам Системы. При помощи грамотно настроенной роли можно разграничить доступ пользователя (или нескольких пользователей) к отдельным функциям Системы.



В пункте меню «Администрирование»/ «Роли» отображается список заведенных в Системе ролей (Рисунок 1).

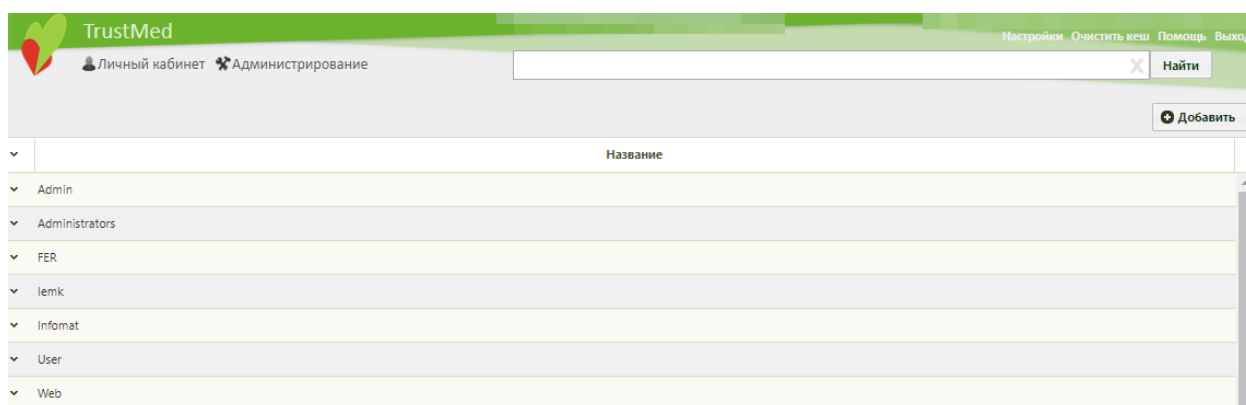


Рисунок 1. Список ролей

Назначение роли пользователю описано в п. 2.4.1 настоящего Руководства.

Список отображаемых записей можно выгрузить в Excel-файл. Для этого нужно нажать левой кнопкой мыши по первому столбцу, в появившемся меню выбрать пункт «Сохранить в Excel» (Рисунок 2). Отчет будет загружен браузером на компьютер.

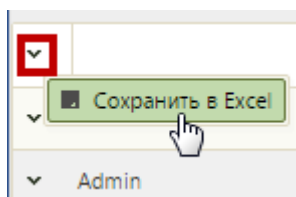


Рисунок 2. Выбор пункта «Сохранить в Excel»

Данная возможность доступна для любого списка записей Системы.

### 2.1.1 Добавление роли

Для добавления роли следует нажать кнопку «Добавить» на странице со списком ролей (Рисунок 1). Откроется форма «Добавление роли», состоящая из трех вкладок: «Роль», «Отчеты», «Протоколы» (Рисунок 3).

На вкладке «Роль» необходимо заполнить обязательное поле «Название» – это имя, под которым роль фигурирует в Системе.

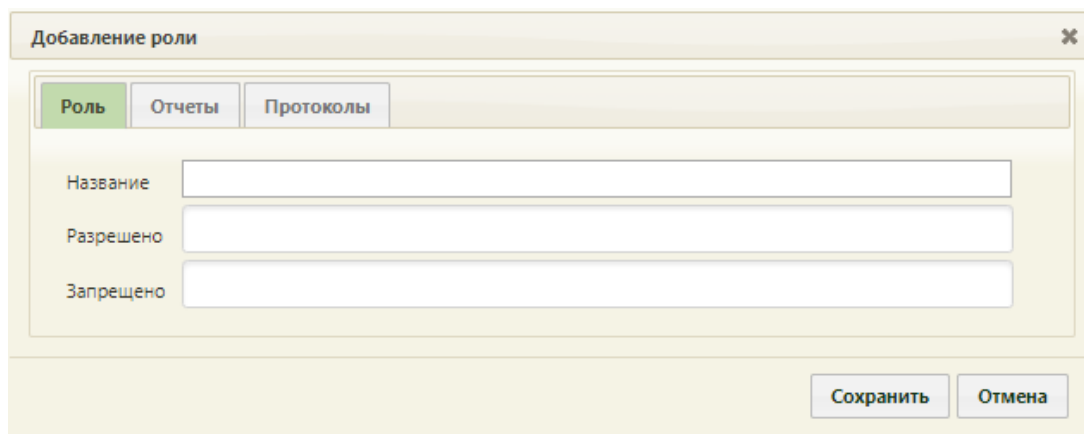


Рисунок 3. Добавление роли

В полях «Разрешено» и «Запрещено» указываются веб-пути. Для добавления веб-пути нужно установить курсор мыши в поле, появится выпадающий список (Рисунок 4).

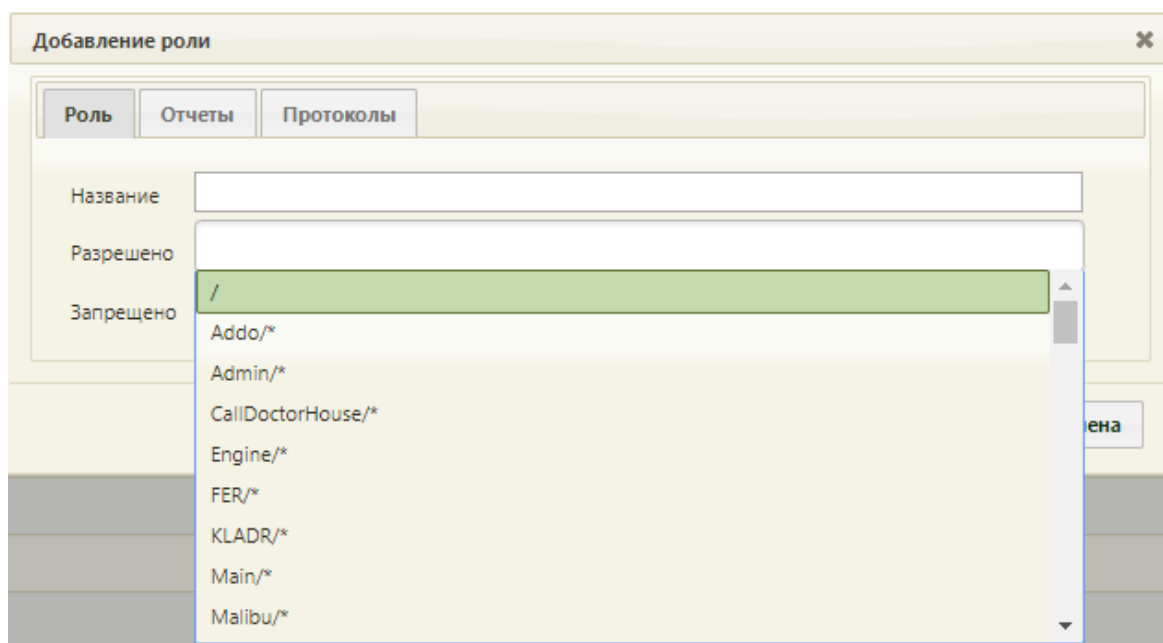


Рисунок 4. Добавление веб-пути роли

На вкладке «Отчеты» можно определить список отчетов, доступных пользователю с данной ролью. На вкладке находится список существующих в Системе отчетов и поле поиска (Рисунок 5).

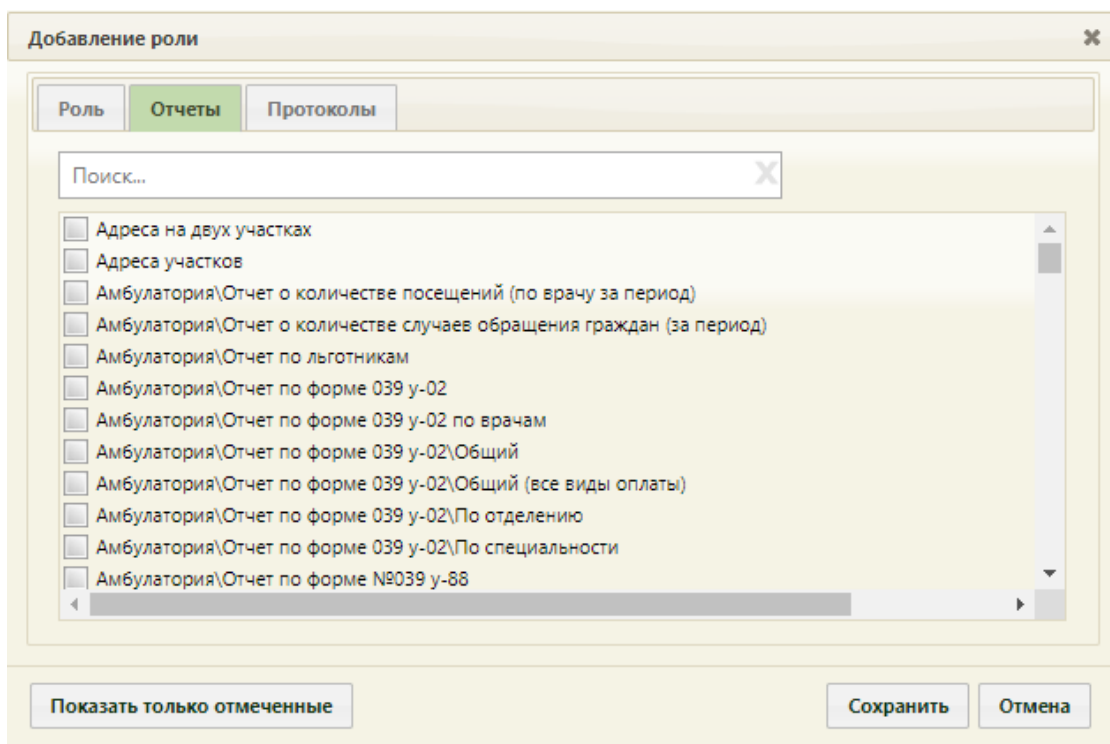


Рисунок 5. Форма «Добавление роли», вкладка «Отчеты»

Для включения отчета в список отчетов роли нужно отметить его флажком (Рисунок 6).

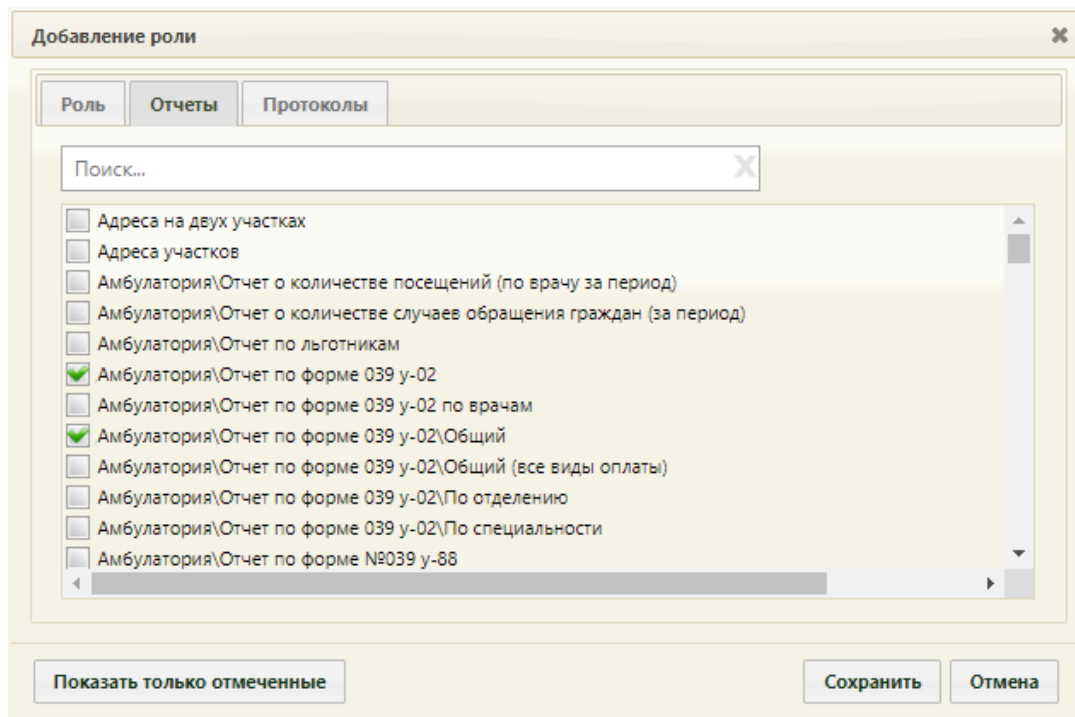


Рисунок 6. Включенные в список отчеты

Для поиска отчета в списке нужно ввести наименование отчета или его часть в поле поиска, список будет отфильтрован в соответствии с введенным условием (Рисунок 7).

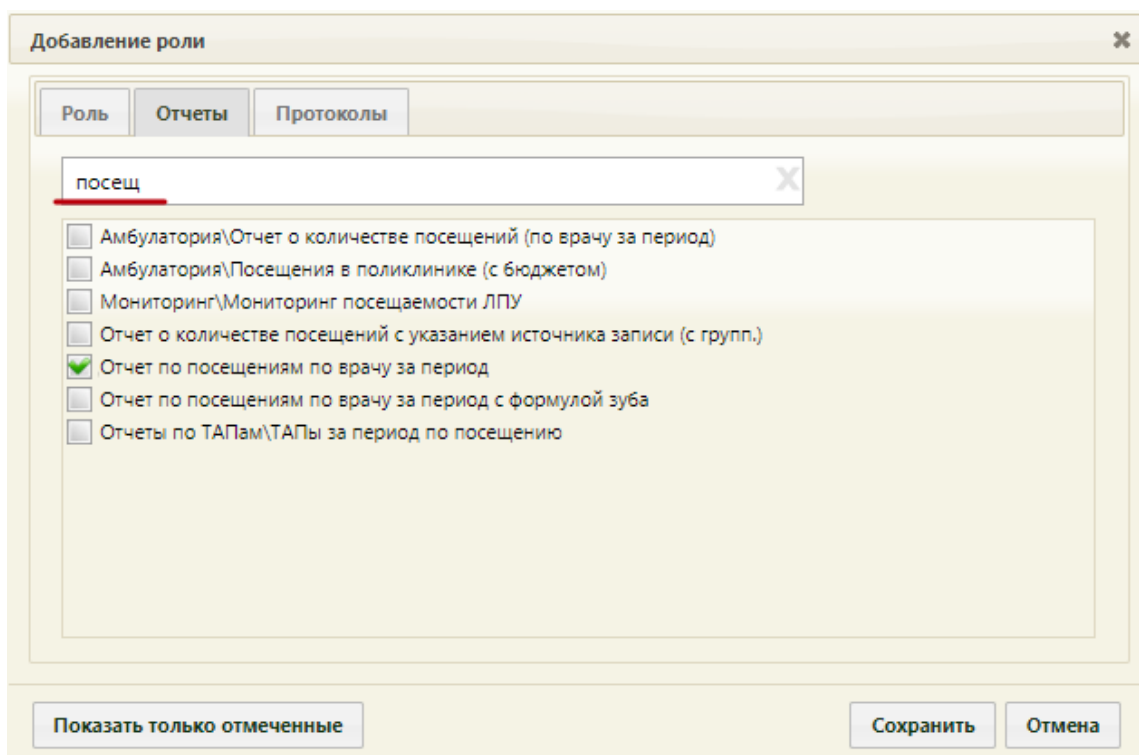


Рисунок 7. Поиск отчета по наименованию

На вкладке «Протоколы» можно определить список протоколов, доступных пользователю с данной ролью. На вкладке находится список существующих в Системе протоколов и поле поиска (Рисунок 8).

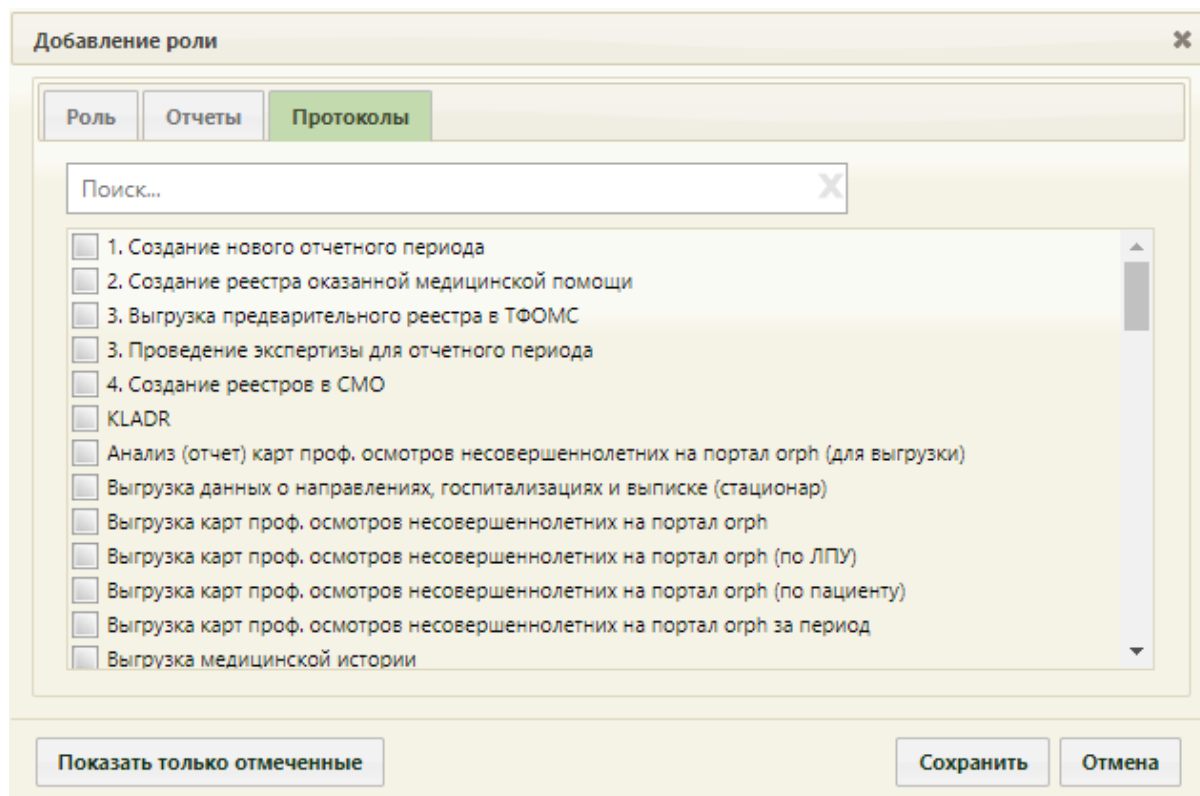


Рисунок 8. Форма «Добавление роли», вкладка «Протоколы»

Для включения протокола в список протоколов роли нужно отметить его флажком (Рисунок 9).

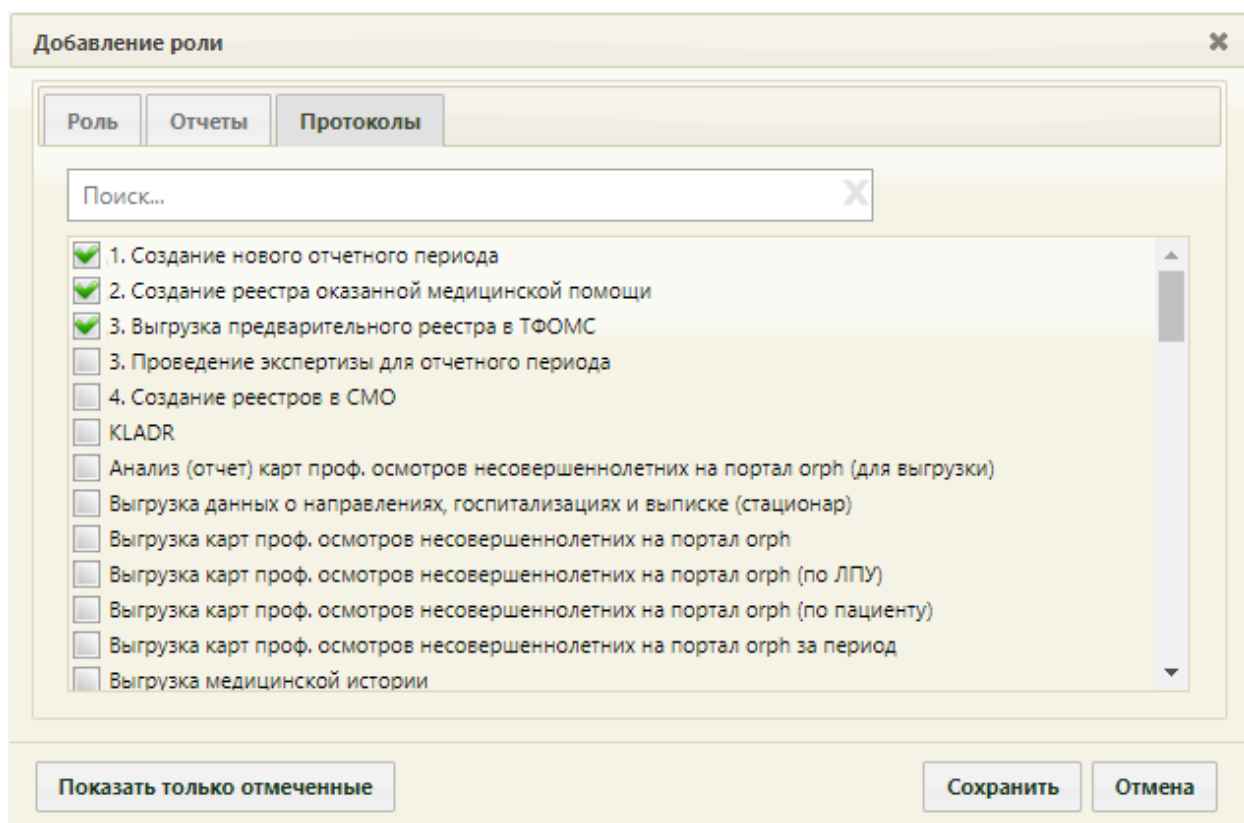


Рисунок 9. Включенные в список протоколы

Для поиска протокола в списке нужно ввести наименование протокола или его часть в поле поиска, список будет отфильтрован в соответствии с введенным значением (Рисунок 10).

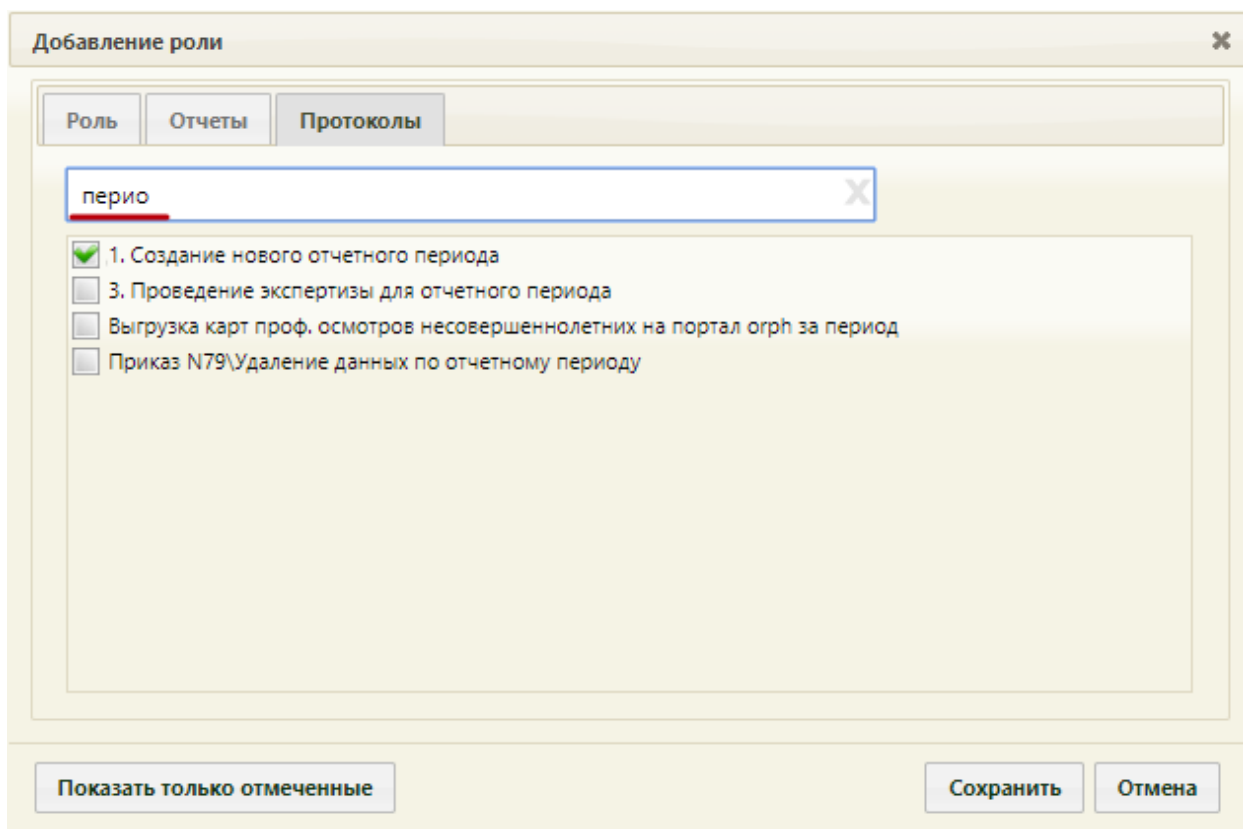


Рисунок 10. Поиск протокола по наименованию

Если нужно отобразить список только тех отчетов или протоколов, которые закреплены за данной ролью, то нужно нажать кнопку «Показать только отмеченные» (Рисунок 11). При этом на каждой вкладке будет отображен список отмеченных флажками отчетов или протоколов из списка, отображенного до нажатия кнопки «Показать только отмеченные».

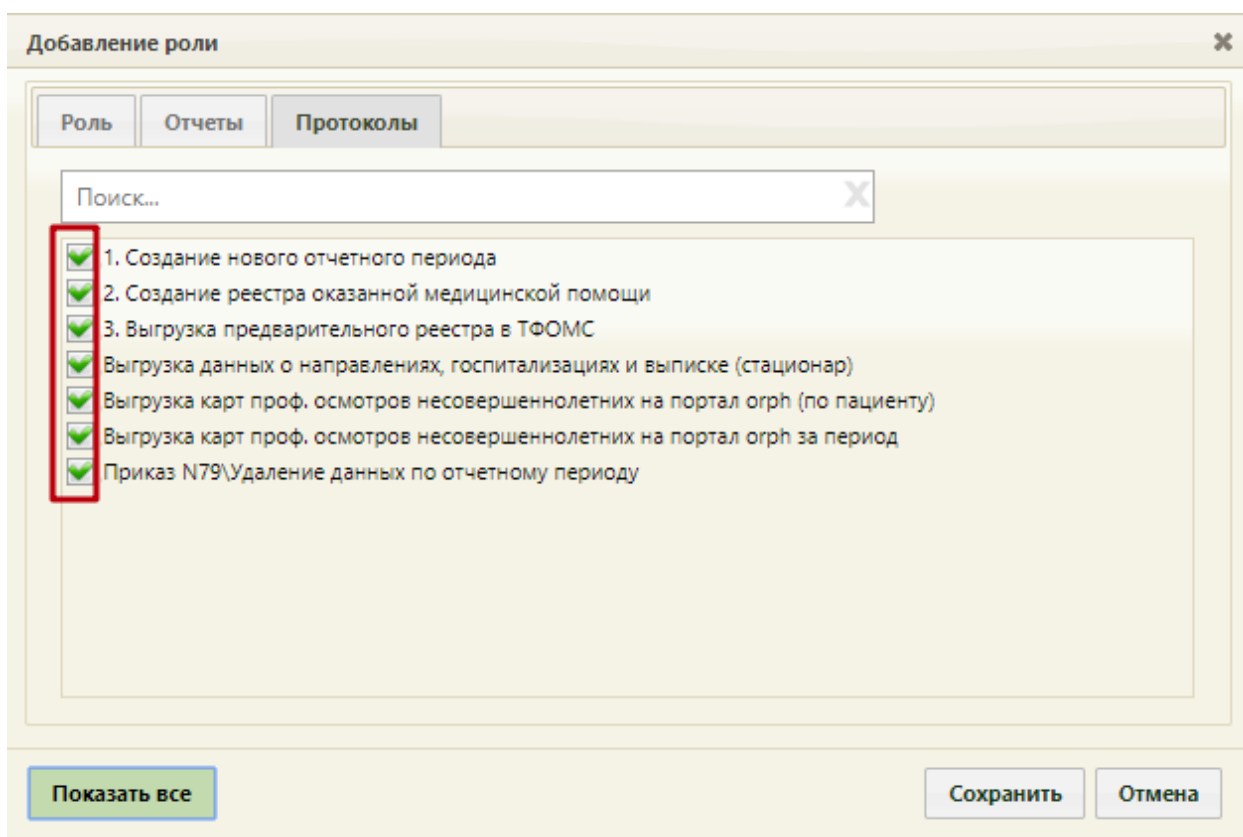


Рисунок 11. Отображение отмеченных флажками отчетов в списке


Для отображения полного списка отчетов или протоколов нужно нажать кнопку «Показать всё».

В настоящее время все отчеты, доступные пользователям для работы с Системой, назначаются в роли «Отчеты в Веб-МИС».

В настоящее время все протоколы, доступные пользователям для работы с Системой, назначаются в роли «Протоколы в Веб-МИС».

После заполнения всех вкладок формы «Редактирование роли» нужно нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 11).

### 2.1.2 Редактирование роли

Для того чтобы отредактировать роль, необходимо выделить ее в списке и вызвать контекстное меню с помощью правой кнопки мыши. В контекстном меню необходимо выбрать команду «Редактировать». Вызвать контекстное меню (Рисунок 12) также можно, нажав правой кнопкой мыши по нужной роли или щелкнув левой кнопкой мыши по значку  в начале строки. Диалог редактирования роли аналогичен диалогу добавления роли, показанному на Рисунок 3.

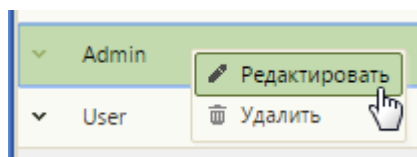


Рисунок 12. Контекстное меню роли

Далее следует ввести новое имя роли и изменить список отчетов или протоколов, нажать кнопку «Сохранить».

### 2.1.3 Удаление роли

Для удаления роли нужно вызвать контекстное меню роли в списке ролей (Рисунок 1) и выбрать пункт «Удалить». Откроется форма подтверждения удаления роли (Рисунок 13).

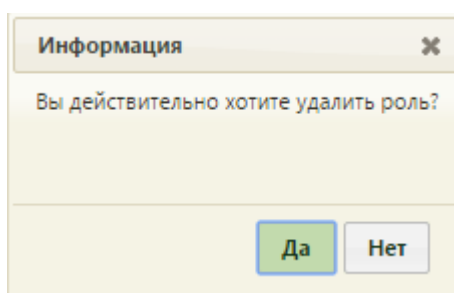


Рисунок 13. Форма подтверждения удаления роли

Если требуется действительно удалить роль, то следует нажать кнопку «Да». Для отказа от удаления роли нужно нажать кнопку «Нет».

Если удаляемая роль была назначена какому-то пользователю, то при удалении роли появится соответствующее предупреждение, роль удалить нельзя (Рисунок 14).

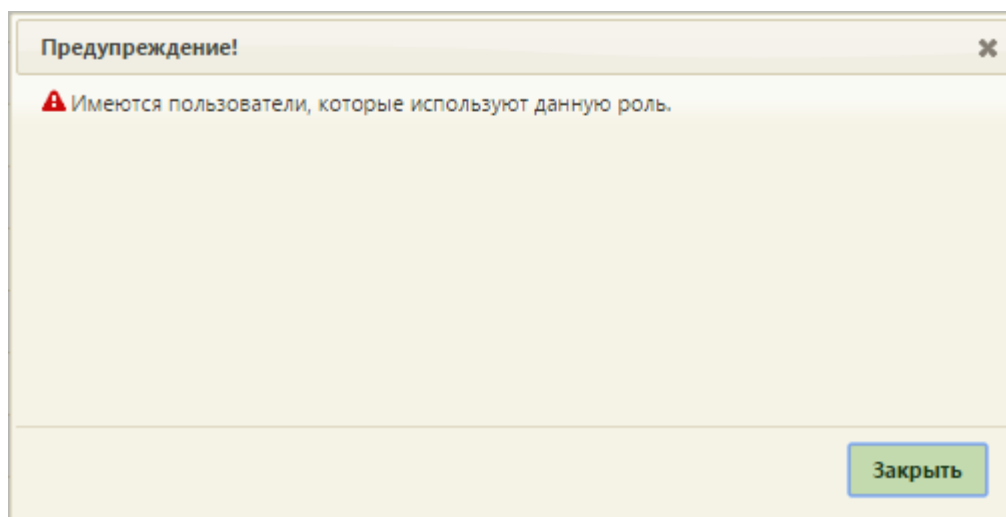


Рисунок 14. Сообщение об отсутствии возможности удалить роль

Нужно удалить роль у пользователя (описано в п. 2.4.1), после чего можно будет удалить роль из Системы.



## 2.2 Системные настройки

В раздел «Системные настройки» (Рисунок 15) вынесены все настройки системы, также здесь можно добавлять новые.



Рисунок 15. Пункт «Системные настройки»

После выбора данного пункта откроется страница со списком настроек. По умолчанию список пуст, отобразить имеющиеся настройки можно нажатием кнопки «Найти» рядом с полем ввода (Рисунок 17).

Список отображаемых записей можно выгрузить в Excel-файл. Для этого нужно нажать левой кнопкой мыши по первому столбцу, в появившемся меню выбрать пункт «Сохранить в Excel» (Рисунок 16). Отчет будет загружен браузером на компьютер.

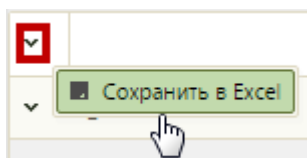


Рисунок 16. Выбор пункта «Сохранить в Excel»

Данная возможность доступна для любого списка записей Системы.

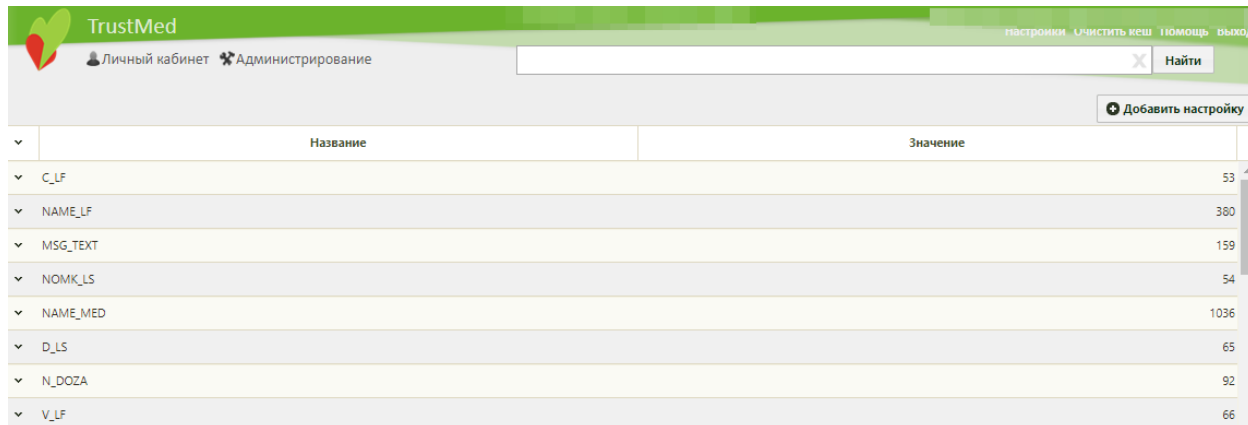



Рисунок 17. Список системных настроек

Без просьбы разработчика не рекомендуется редактировать имеющиеся настройки и не добавлять новые. Все настройки, которые могут понадобиться пользователю, можно найти на форме «Настройки», открываемой нажатием одноименной кнопки в правом верхнем углу экрана, а также в администрировании в контекстном меню пользователя (работа с данным пунктом описана в п. 2.4.3. настоящего Руководства).

Для добавления новой настройки нужно нажать , после чего откроется форма «Системная настройка» (Рисунок 18).

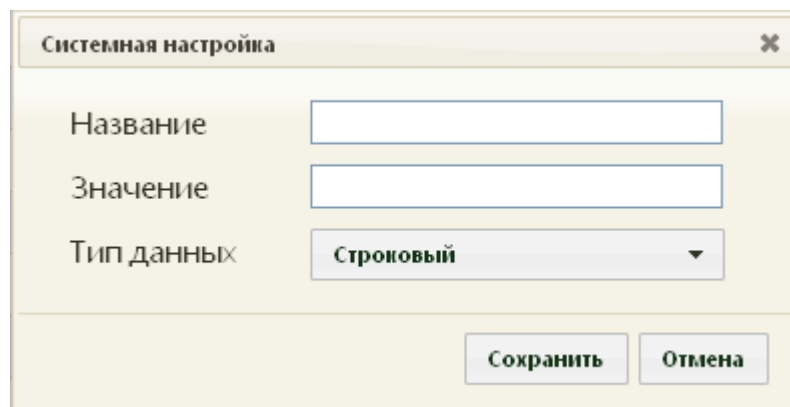


Рисунок 18. Форма «Системная настройка»

В поле «Название» нужно ввести название настройки, а в поле «Значение» – ее значение. Тип данных выбирается из выпадающего списка (Рисунок 19).



Рисунок 19. Выпадающий список «Тип данных»

После заполнения всех полей нужно нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 18), для отмены нажать кнопку «Отмена».

Для редактирования настройки нужно вызвать контекстное меню этой настройки и выбрать команду «Редактировать». После этого будет открыто окно редактирования настройки (Рисунок 18). После внесения изменений в требуемые поля нужно нажать кнопку «Сохранить».

Чтобы удалить настройку, нужно ее выделить в списке настроек (Рисунок 17) и вызвать контекстное меню, после чего выбрать команду «Удалить».

Без непосредственного указания или просьбы разработчика не рекомендуется производить редактирование имеющихся настроек в данном разделе!

Системные настройки работают для юридического лица.

## 2.2.1 Системные настройки для авторизации

### 2.2.1.1 Авторизация. Запомнить меня. Включен по умолчанию

Для того чтобы в Системе на странице авторизации по умолчанию был установлен признак «Запомнить меня» должна быть включена настройка «Авторизация. Запомнить меня. Включен по умолчанию».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Авторизация. Запомнить меня. Включен

по умолчанию нажать кнопку «Найти» (Рисунок 99). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

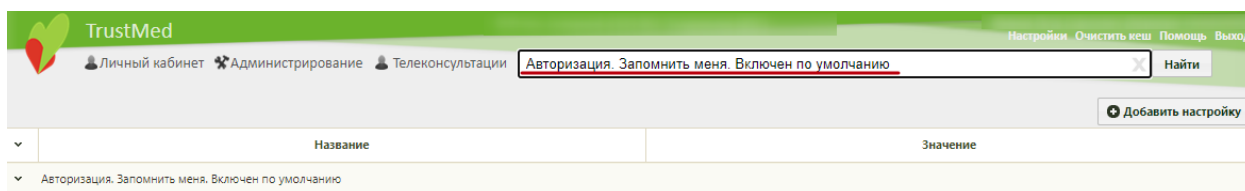


Рисунок 20. Поиск настройки «Авторизация. Запомнить меня. Включен по умолчанию»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 100).

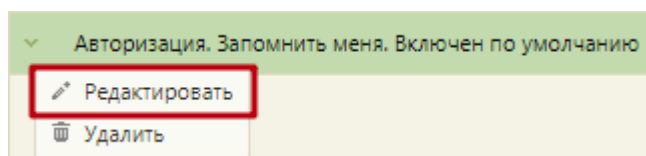


Рисунок 21. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Авторизация. Запомнить меня. Включен по умолчанию». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 101).

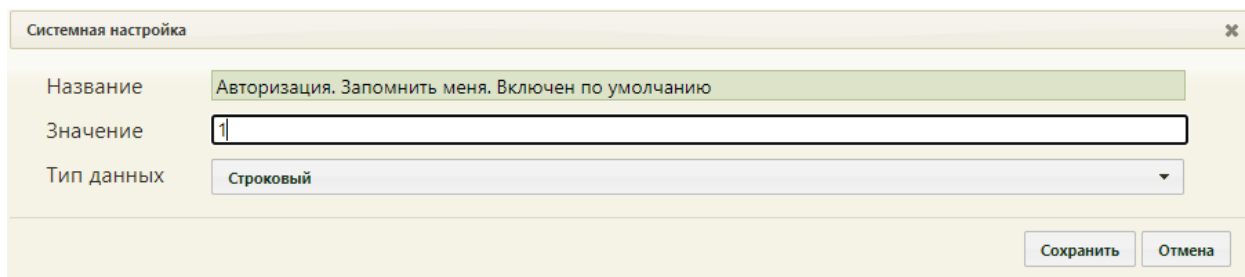


Рисунок 22. Системная настройка «Авторизация. Запомнить меня. Включен по умолчанию»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

### 2.2.1.2 Скрытие признака «Запомнить меня» в окне авторизации

Для того чтобы в Системе на странице авторизации не отображался признак «Запомнить меня» должна быть включена настройка «Скрытие признака Запомнить меня в окне авторизации».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Скрытие признака Запомнить меня в окне авторизации», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 23). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

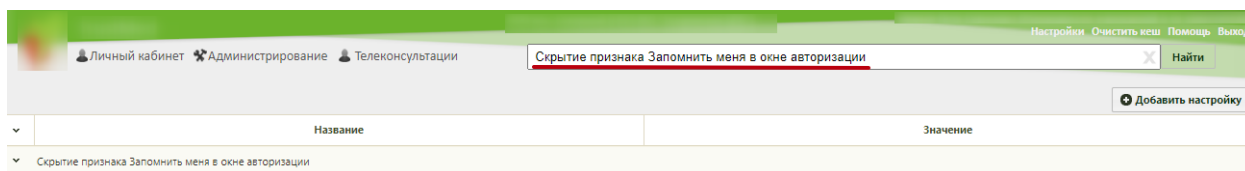


Рисунок 23. Поиск настройки «Скрытие признака Запомнить меня в окне авторизации»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 24).

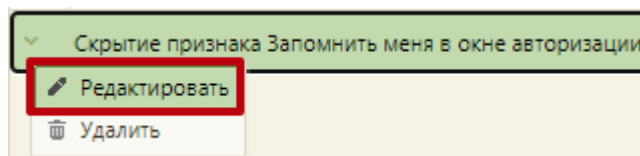


Рисунок 24. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Скрытие признака Запомнить меня в окне авторизации». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 25).

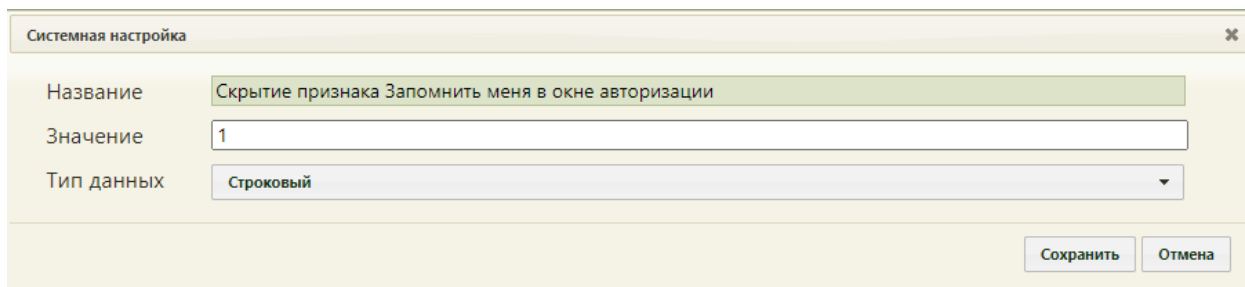


Рисунок 25. Системная настройка «Скрытие признака Запомнить меня в окне авторизации»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.1.3 Запрет работы в юр лице

Настройка «Запрет работы в юр лице» регулирует авторизацию пользователя в Системе, при наличии должности непосредственно в юр. лице. При включенной настройке блокируется авторизация пользователя в Системе, отображается сообщение об ошибке «Доступ запрещён. Для восстановления доступа необходимо указать в карточке пользователя подразделение юридического лица. Обратитесь к администратору системы». При выключенной настройке авторизация пользователя с должностью в юр. лице будет доступна. Проверка не выполняется, если пользователь является администратором Системы.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Запрет работы в юр лице», нажать

кнопку «Найти» (Рисунок 26). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

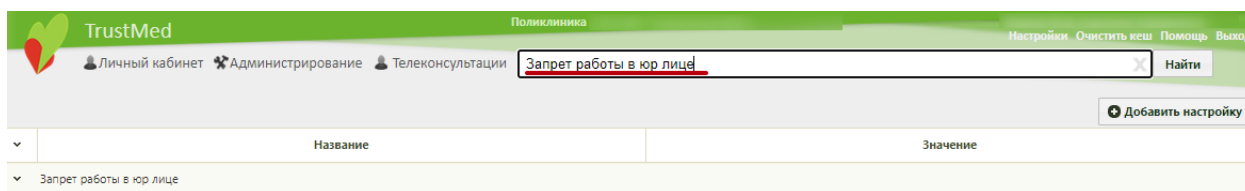


Рисунок 26. Поиск настройки «Запрет работы в юр лице»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 27).

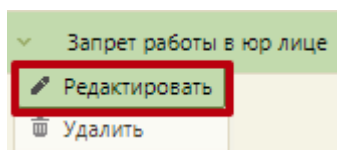


Рисунок 27. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Запрет работы в юр лице». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 28).

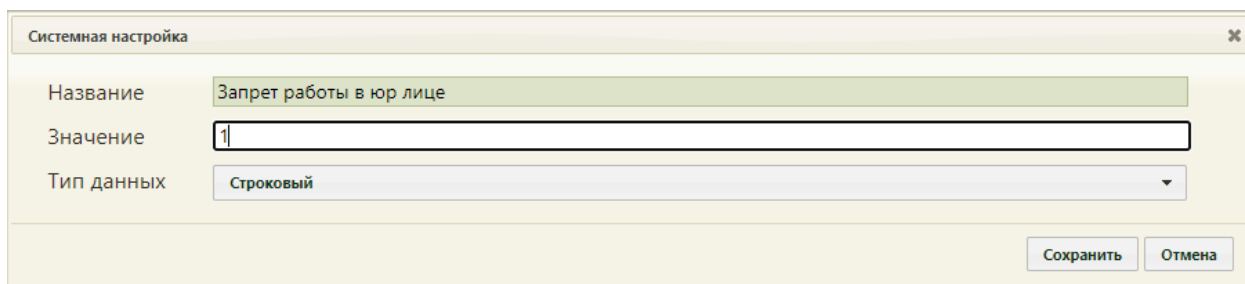


Рисунок 28. Системная настройка «Запрет работы в юр лице»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.2 Системные настройки для ЛН

### 2.2.2.1 ЭЛН: Валидация ФИО пред ВК с ФИО ЭЦП

Настройка «ЭЛН: Валидация ФИО пред ВК с ФИО ЭЦП» позволяет осуществить проверку ФИО председателя ВК, указанного в форме «Листок нетрудоспособности» с ФИО указанным в ЭЦП выполняющей подписание с помощью плагина CryptoPro.

Проверка выполняется при включенной настройке «ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия с ФСС» со значением «2».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ЭЛН: Валидация ФИО пред ВК с ФИО ЭЦП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 29). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

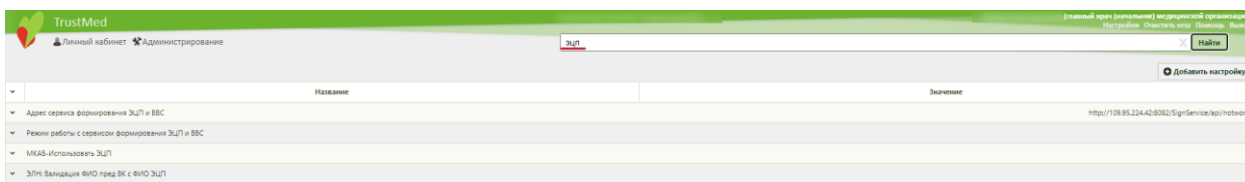


Рисунок 29. Поиск настройки «ЭЛН: Валидация ФИО пред ВК с ФИО ЭЦП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 30).

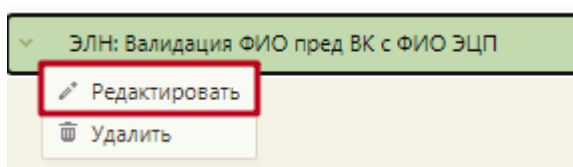


Рисунок 30. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ЭЛН: Валидация ФИО пред ВК с ФИО ЭЦП». Настройка считается включенной, если в поле «Тип данных» указано значение «Строковый», в поле «Значение» введено значение «1». Для сохранения данных следует нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 31).

Рисунок 31. Системная настройка «ЭЛН: Валидация ФИО пред ВК с ФИО ЭЦП»

#### 2.2.2.2 ЛН: Блокировка полей места работы (пр. №1089н)

Настройка «ЛН: Блокировка полей места работы (пр. №1089н)» позволяет включить запрет на заполнения полей «Место работы», «Основное место работы», «Совместительство» и «Состоит на учете в гос. Службе занятости» для бумажных ЛН.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ЛН: Блокировка полей места работы (пр. №1089н)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 32). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

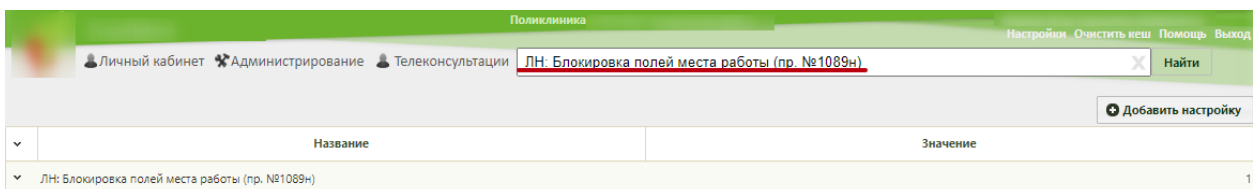


Рисунок 32. Поиск настройки «ЛН: Блокировка полей места работы (пр. №1089н)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 33).

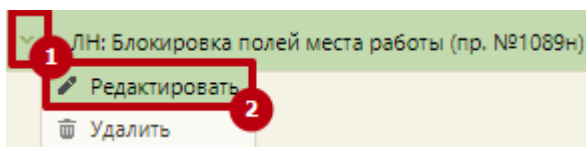


Рисунок 33. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «ЛН: Блокировка полей места работы (пр. №1089н)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 34).

Рисунок 34. Системная настройка «ЛН: Блокировка полей места работы (пр. №1089н)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.2.3 ЭЛН. Запрет редактирования даты выдачи

Настройка «ЭЛН. Запрет редактирования даты выдачи» позволяет включить запрет на редактирование поля «Дата выдачи» ЭЛН.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ЭЛН. Запрет редактирования даты выдачи», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 35). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

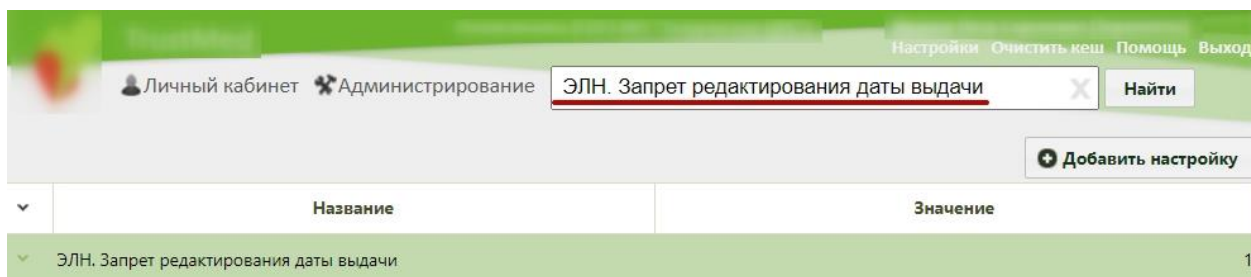


Рисунок 35. Поиск настройки «ЭЛН. Запрет редактирования даты выдачи»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 36).

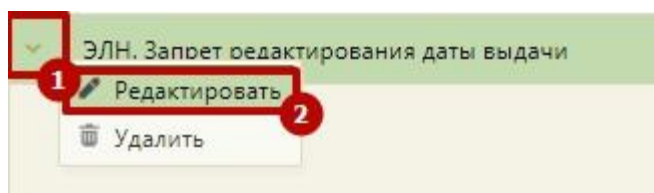


Рисунок 36. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «ЭЛН. Запрет редактирования даты выдачи». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 37).

Рисунок 37. Системная настройка «ЭЛН. Запрет на редактирование даты выдачи»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.3 Системные настройки для работы с ТАП

### 2.2.3.1 ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)

Для того чтобы в Системе можно было указывать значение по умолчанию поля «Вид оплаты» в ТАП, необходимо осуществить системную настройку «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)». В настройке «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)» указывается код вида оплаты, который будет подставляться во все ТАП при их создании.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)»



и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 38). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

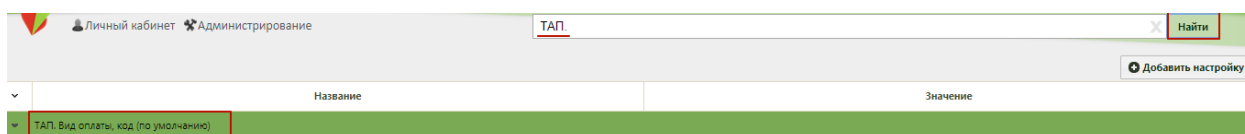


Рисунок 38. Поиск настройки «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 39).

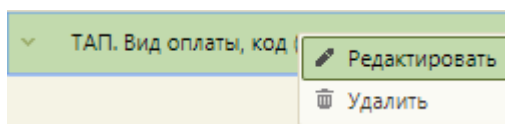


Рисунок 39. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код вида оплаты, который будет устанавливаться по умолчанию, и нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 152).

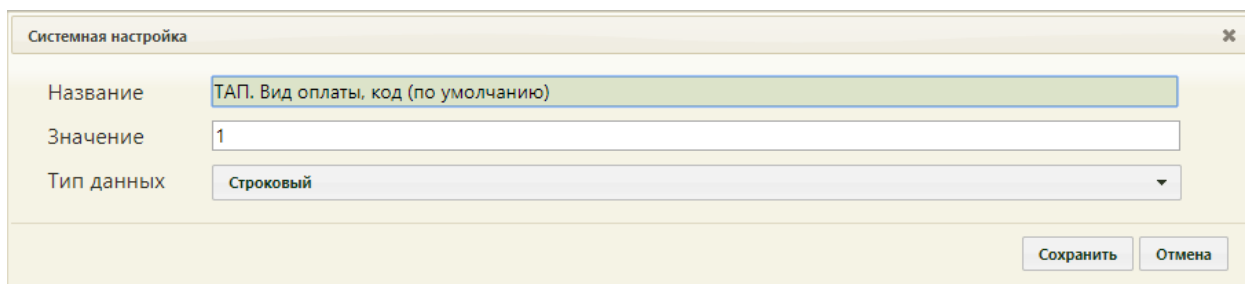


Рисунок 40. Системная настройка «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)»

Данная настройка должна применяться для всех пользователей, у которых нет своей отдельной настройки.

### 2.2.3.2 Функционал по работе с Онкоталоном

Включенная настройка «Функционал по работе с Онкоталоном» позволяет осуществить переход из старого интерфейса ТАП к новому для дальнейшей работы с Онкоталоном.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал по работе с Онкоталоном», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 41). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

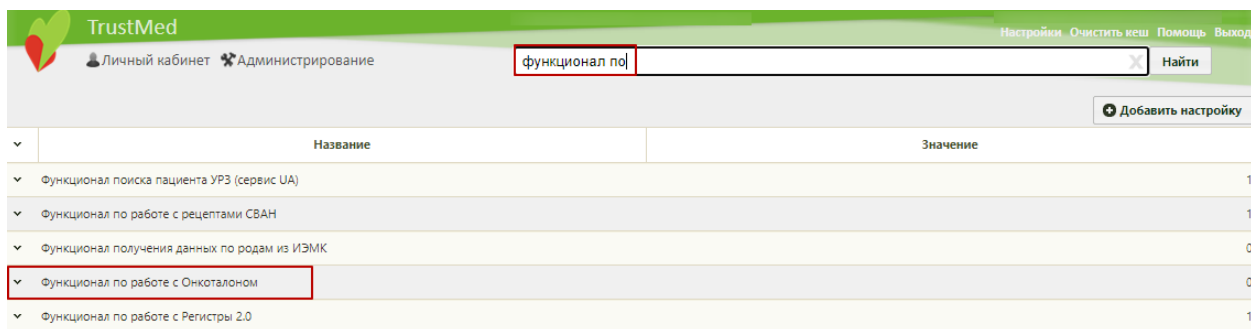


Рисунок 41. Поиск настройки «Функционал по работе с Онкоталонем»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 42).

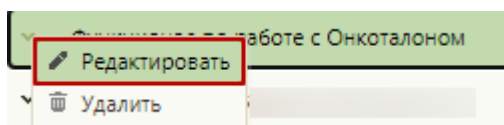


Рисунок 42. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал по работе с Онкоталонем». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 43).

Рисунок 43. Системная настройка «Функционал по работе с Онкоталонем»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.3.3 Исследование. Результат. Выбор/Создание ТАП

Настройка «Исследование. Результат. Выбор / Создание ТАП» регулирует отображение поля «ТАП (проведения исследования)». При включенной настройке доступны следующие действия с полем: выбор ТАП, перевыбор ТАП, создание ТАП и открытие формы ТАП. При выключенной настройке доступно только открытие формы редактирования ТАП.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Исследование. Результат. Выбор / Создание ТАП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 44). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Название	Значение
Направление на исследование - форма быстрого ввода	1
Печать направления на исследование (XmiDescriptor)	1473
Печать направления на исследование. Ширина ШК	80
Печать направления на исследование. Высота ШК	20
Исследование. Результат. Выбор / Создание ТАП	0

Рисунок 44. Поиск настройки «Исследование. Результат. Выбор / Создание ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 45 Рисунок 319).

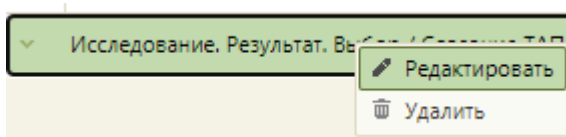


Рисунок 45. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Исследование. Результат. Выбор / Создание ТАП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 46).

Рисунок 46. Системная настройка «Исследование. Результат. Выбор / Создание ТАП»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.3.4 Вакцинация COVID-19. Сопутствующий диагноз в ТАП

Для того чтобы в ТАП пациента, при записи на вакцинацию, заполнялось поле сопутствующего диагноза «Код по МКБ» должна быть включена настройка «Вакцинация COVID-19. Сопутствующий диагноз в ТАП».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Вакцинация COVID-19. Сопутствующий диагноз в ТАП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 47). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

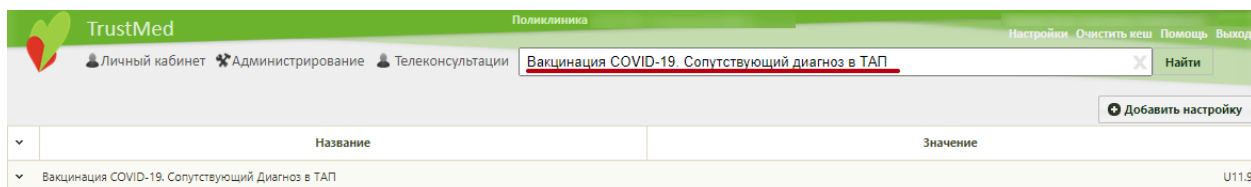


Рисунок 47. Поиск настройки «Вакцинация COVID-19. Сопутствующий диагноз в ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 48).

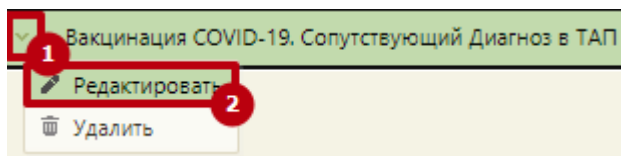


Рисунок 48. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Вакцинация COVID-19. Сопутствующий диагноз в ТАП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код диагноза по МКБ, которым будет заполняться поле сопутствующего диагноза в ТАП пациента, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 49).

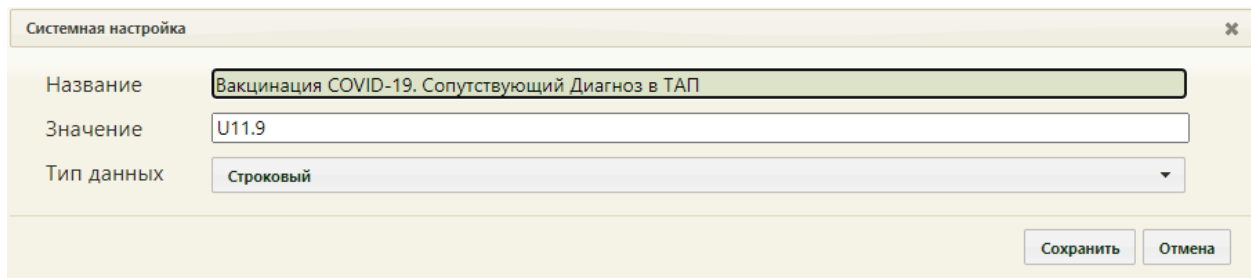


Рисунок 49. Системная настройка «Вакцинация COVID-19. Сопутствующий диагноз в ТАП»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.3.5 Вакцинация COVID-19. Цель посещения в ТАП

Для того чтобы в ТАП пациента, при записи на вакцинацию, заполнялось поле «Цель посещения» должна быть включена настройка «Вакцинация COVID-19. Цель посещения в ТАП».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Вакцинация COVID-19. Цель посещения в ТАП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 47). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

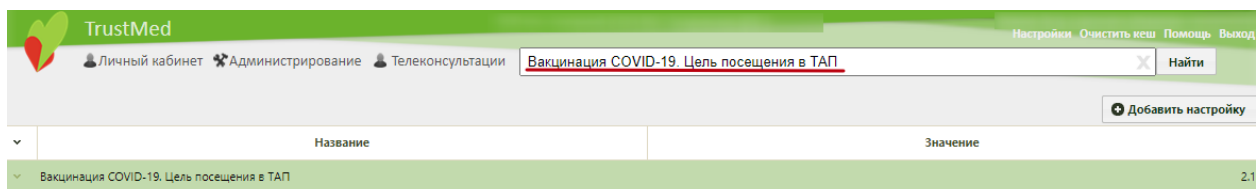


Рисунок 50. Поиск настройки «Вакцинация COVID-19. Цель посещения в ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 48).

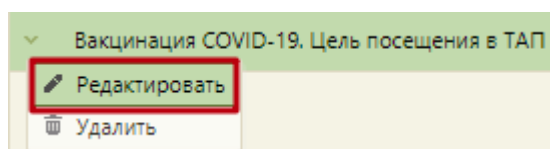


Рисунок 51. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Вакцинация COVID-19. Цель посещения в ТАП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код цели посещения, которым будет заполняться поле «Цель посещения» в ТАП пациента, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 49).

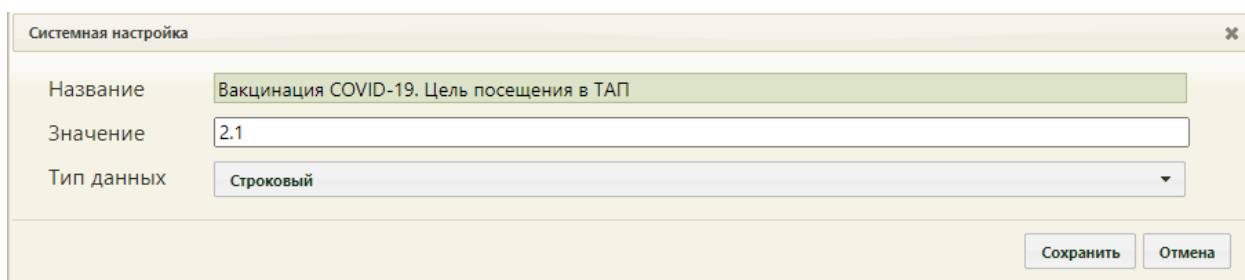


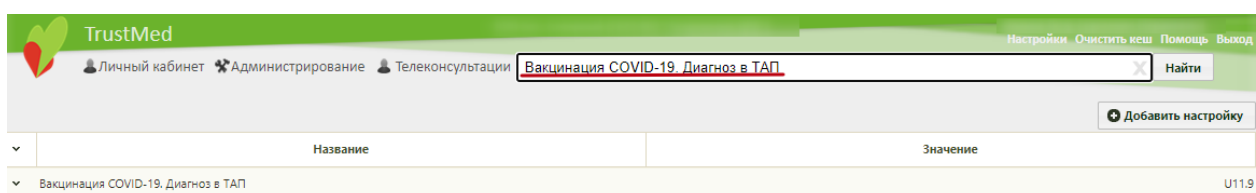
Рисунок 52. Системная настройка «Вакцинация COVID-19. Цель посещения в ТАП»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.3.6 Вакцинация COVID-19. Диагноз в ТАП

Для того чтобы в ТАП пациента, при записи на вакцинацию, предзаполнялось поле основного диагноза «Код по МКБ» должна быть включена настройка «Вакцинация COVID-19. Диагноз в ТАП».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Вакцинация COVID-19. Диагноз в ТАП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 47). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



### Рисунок 53. Поиск настройки «Вакцинация COVID-19. Диагноз в ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 48).

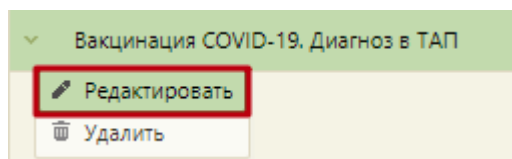


Рисунок 54. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Вакцинация COVID-19. Диагноз в ТАП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код диагноза по МКБ, которым будет предзаполняться поле основного диагноза в ТАП пациента, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 49).

Рисунок 55. Системная настройка «Вакцинация COVID-19. Диагноз в ТАП»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.3.7 Функционал формирования заключения

Настройка позволяет у пользователей системы с ролями «Врач», «Доврачебный прием», «Выписной центр» отобразить признак «Печать мед. заключений» в разделе НСИ, в результате включения которого после оформления ТАП из сетки расписания будет выполняться печать заключения. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал формирования заключения», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 56). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

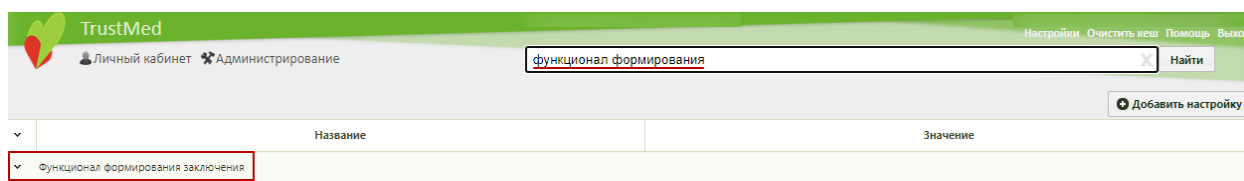


Рисунок 56. Поиск настройки «Функционал формирования заключения»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 57).

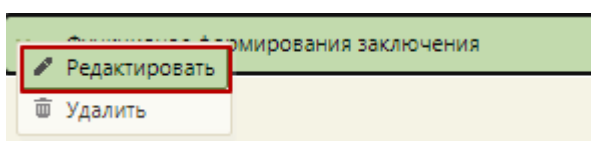


Рисунок 57. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал формирования заключения». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 58).

Рисунок 58. Системная настройка «Функционал формирования заключения»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.3.8 ТАП. Печатные формы. Форма 025-1/у. Отчеты 2.0

Настройка позволяет выбрать список доступных печатных форм для талона пациента:

- при отключенной настройке (значение 0)
  - «Лицевая сторона»;
  - «Оборотная сторона».
- при включенной настройке (значение 1)
  - «Лицевая и оборотная стороны ф. № 025/у (А4)»;
  - «Лицевая и оборотная стороны ф. № 025/у (А5 на А4)»;
  - «Лицевая и оборотная стороны ф. № 025/у (А5)».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ТАП. Печатные формы. Форма 025-1/у. Отчеты 2.0», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 59). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

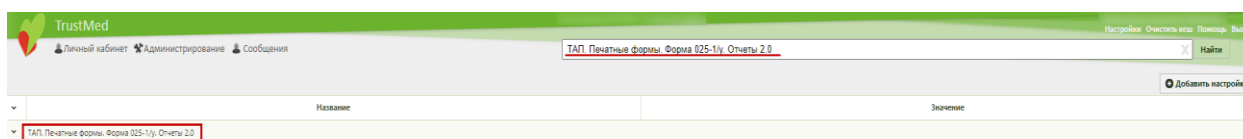


Рисунок 59. Поиск настройки «ТАП. Печатные формы. Форма 025-1/у. Отчеты 2.0»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 60).

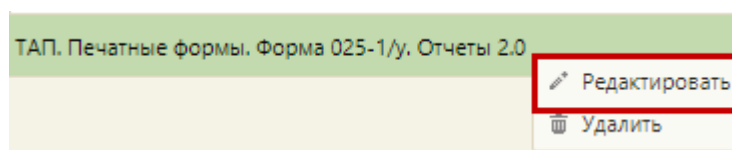


Рисунок 60. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ТАП. Печатные формы. Форма 025-1/у. Отчеты 2.0». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 61).

Рисунок 61. Системная настройка «ТАП. Печатные формы. Форма 025-1/у. Отчеты 2.0»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.3.9 ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)

Для того чтобы в Системе можно было указывать значение по умолчанию поля «Цель посещения» в ТАП, необходимо указать настройку «ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)». В настройке «ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)» указывается код цели посещения, который будет подставляться во все ТАП при их создании.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ТАП. Цель оплаты, код (по умолчанию)» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 38). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

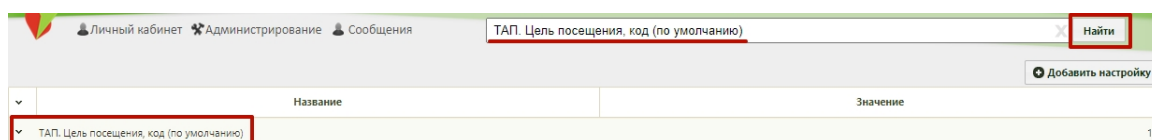


Рисунок 62. Поиск настройки «ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 39).



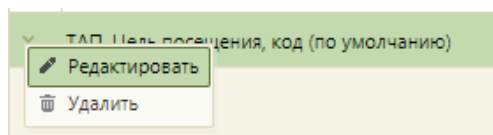


Рисунок 63. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 64).

Рисунок 64. Системная настройка «ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)»

Данная настройка должна применяться для всех пользователей, у которых нет своей отдельной настройки.

#### 2.2.3.10 ТАП. Журнал. Интерфейс Angular

Настройка открывает доступ к пункту «Журнал талонов пациентов» в группе «Случаи посещения» и открывает переход в белый интерфейс.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ТАП. Журнал. Интерфейс Angular» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 65). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Рисунок 65. Поиск настройки «ТАП. Журнал. Интерфейс Angular»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 66).

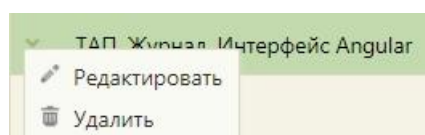


Рисунок 66. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ТАП. Журнал. Интерфейс Angular». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 67).

The screenshot shows a 'Системная настройка' (System Settings) dialog box. It contains three input fields: 'Название' (Name) with the value 'ТАП. Журнал. Интерфейс Angular', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (String). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 67. Системная настройка «ТАП. Журнал. Интерфейс Angular»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.3.11 Зеленый МИС. Доступ к редактированию формы ТАП

Настройка открывает возможность редактирования ТАП в списке журнала ТАП и через список ТАП формы МКАБ. При выключенной настройке редактирование ТАП доступно только в белом интерфейсе.

При выключенной настройке в журнале ТАП и в МКАБ не отображается пункт меню «Редактировать», редактирование ТАП возможно только в белом интерфейсе. Если настройка включена, то в журнале ТАП и в списке ТАП формы МКАБ отображается пункт меню «Редактировать».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Зеленый МИС. Доступ к редактированию формы ТАП» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 65). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

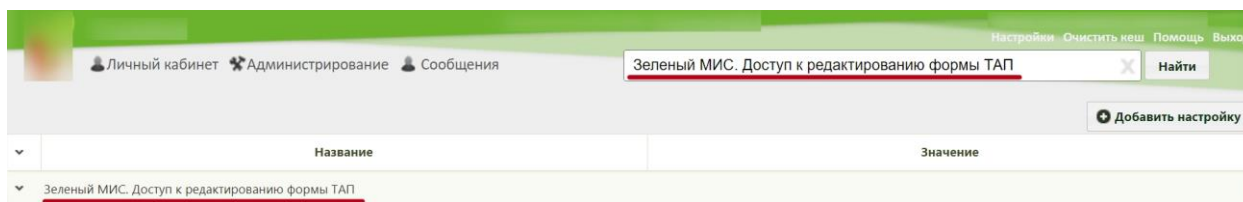


Рисунок 68. Поиск настройки «Зеленый МИС. Доступ к редактированию формы ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 66).



Рисунок 69. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Зеленый МИС. Доступ к редактированию формы ТАП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 67).

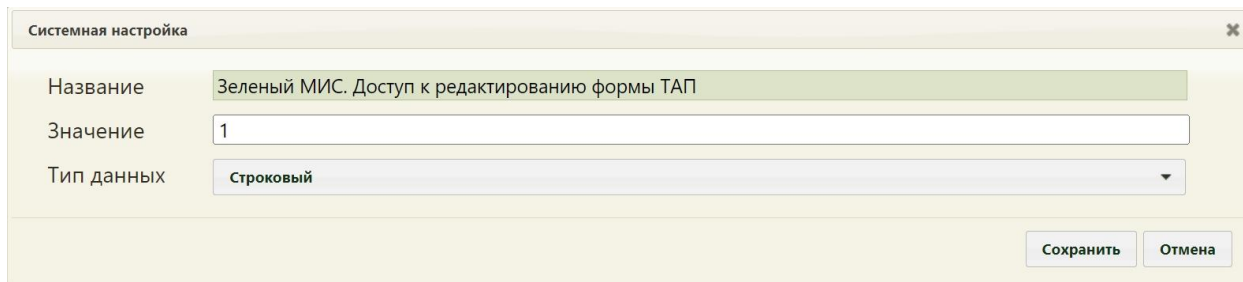


Рисунок 70. Системная настройка «Зеленый МИС. Доступ к редактированию формы ТАП»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.3.12 Переход в зеленый ТАП из случая лечения

Настройка позволяет регулировать возможность перехода в зеленый ТАП из случая лечения пациента. При включенной настройке в случае лечения при нажатии кнопки «Действия» отображается пункт «Перейти в ТАП». При выключенной настройке пункт «Перейти в ТАП» будет скрыт.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Переход в зеленый ТАП из случая лечения» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 71). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

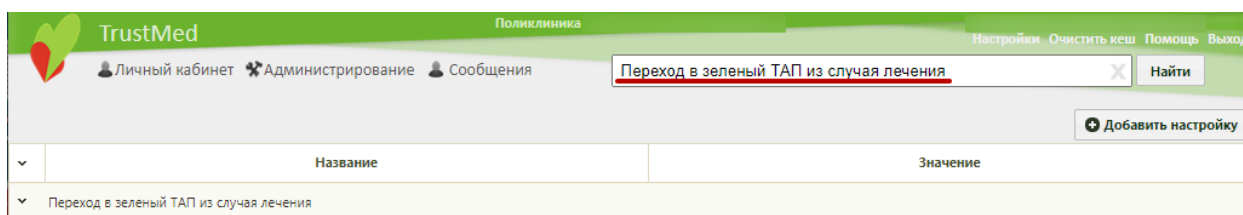


Рисунок 71. Поиск настройки «Переход в зеленый ТАП из случая лечения»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 72).

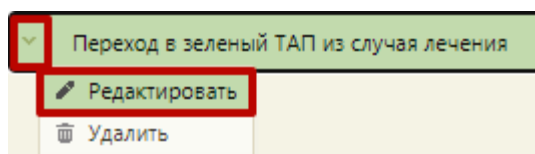


Рисунок 72. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Переход в зеленый ТАП из случая лечения». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 73).

The screenshot shows a window titled 'Системная настройка' (System Settings). It contains three input fields: 'Название' (Name) with the value 'Зеленый МИС. Доступ к редактированию формы ТАП', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (Text). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 73. Системная настройка «Переход в зеленый ТАП из случая лечения»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.3.13 ТАП. Действия. Коммерческий рецепт

Настройка позволяет регулировать возможность создания коммерческого рецепта из вкладки «Действия» в ТАП. При включенной настройке в ТАП при нажатии кнопки «Действия» отображается пункт «Коммерческий рецепт». При выключенной настройке пункт «Коммерческий рецепт» будет скрыт.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ТАП. Действия. Коммерческий рецепт» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 74). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

The screenshot shows a search interface. At the top, there is a search bar containing the text 'ТАП. Действия. Коммерческий рецепт' and a 'Найти' (Find) button. Below the search bar, there is a table with two columns: 'Название' (Name) and 'Значение' (Value). The table contains one entry: 'ТАП. Действия. Коммерческий рецепт' with a value of '1'. A red box highlights the entry in the table.

Рисунок 74. Поиск настройки «ТАП. Действия. Коммерческий рецепт»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 75).

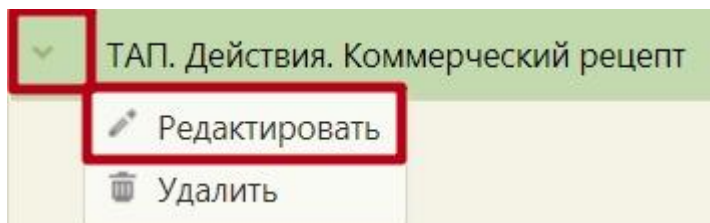
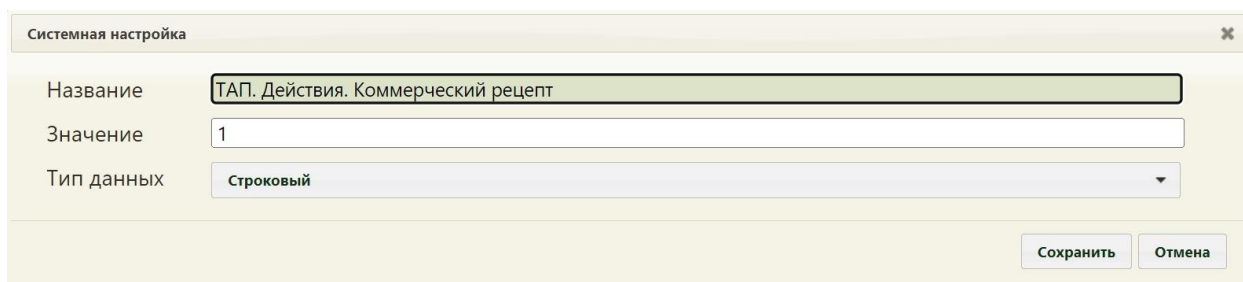


Рисунок 75. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ТАП. Действия. Коммерческий рецепт». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 76).



The screenshot shows a window titled 'Системная настройка'. It contains three input fields: 'Название' (Name) with the value 'ТАП. Действия. Коммерческий рецепт', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый'. At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 76. Системная настройка «ТАП. Действия. Коммерческий рецепт»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.3.14 МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular

Настройка открывает доступ к кнопке «Создать ТАП» на вкладке «Случай» в МКАБ. При нажатии кнопки осуществляется переход во вкладку создания ТАП в белом интерфейсе.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 77). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

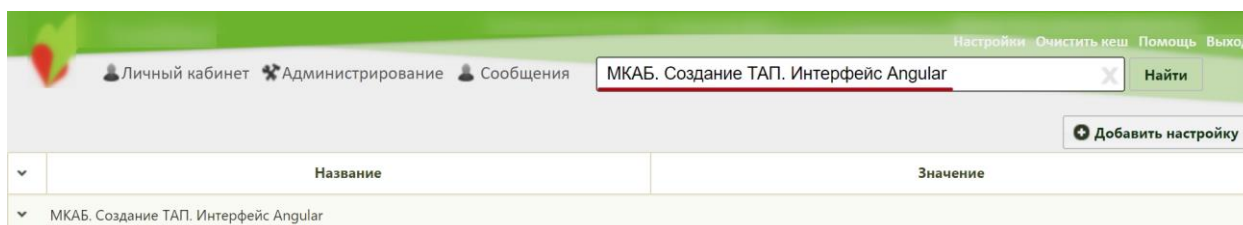


Рисунок 77. Поиск настройки «МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 78).

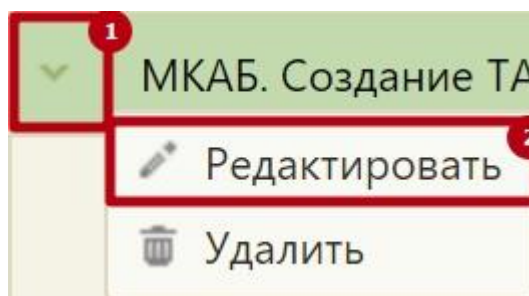
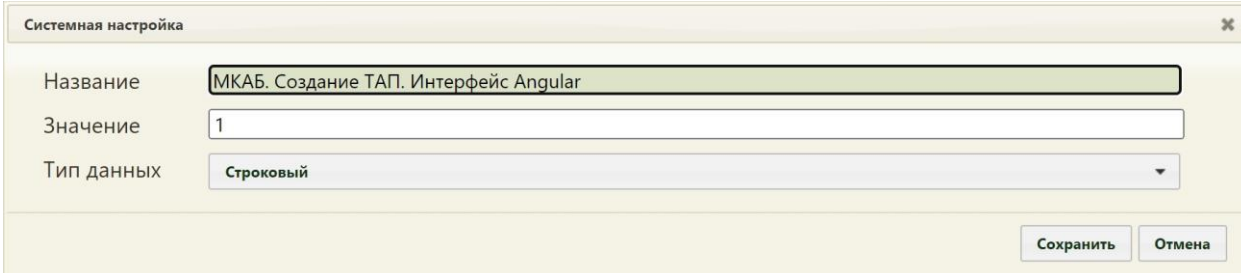


Рисунок 78. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 79).



The screenshot shows a window titled "Системная настройка" (System Settings). It contains three input fields: "Название" (Name) with the value "МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular", "Значение" (Value) with the value "1", and "Тип данных" (Data Type) with a dropdown menu set to "Строковый" (String). At the bottom right, there are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Отмена" (Cancel).

Рисунок 79. Системная настройка «МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.3.15 Расписание. Список ТАП. Период по умолчанию

Настройка позволяет автоматически заполнять период создания ТАП на форме выбора ТАП в расписании.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Расписание. Список ТАП. Период по умолчанию» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 80). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

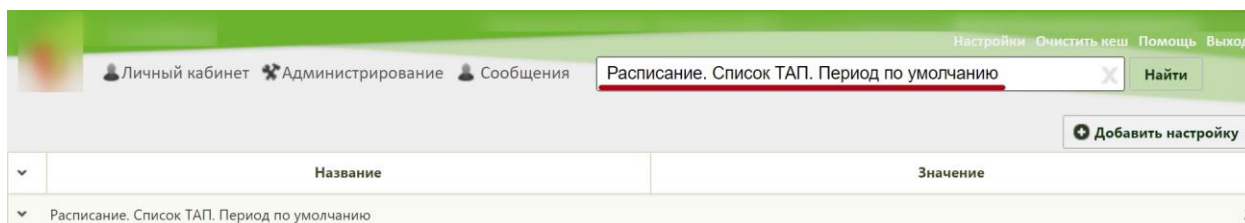


Рисунок 80. Поиск настройки «Расписание. Список ТАП. Период по умолчанию»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 81).

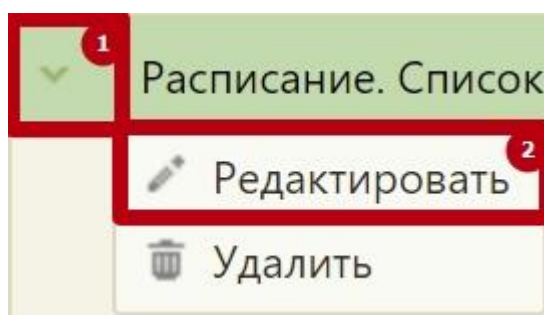


Рисунок 81. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Расписание. Список ТАП. Период по умолчанию».

Системная настройка может принимать следующие значения:

- 0 – Поля «Дата открытия с:» и «по:» не предзаполняются;
- 1 – Поле «Дата открытия с:» заполняется 1 числом текущего месяца, поле «Дата открытия по:» заполняется последним числом текущего месяца;
- 2 – Поле «Дата открытия с:» заполняется 1 числом предыдущего месяца, поле «Дата открытия по:» заполняется последним числом текущего месяца;
- 3 – Поле «Дата открытия с:» заполняется 1 числом месяца квартал назад, поле «Дата открытия по:» заполняется последним числом текущего месяца;

Далее необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести необходимое значение, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 82).

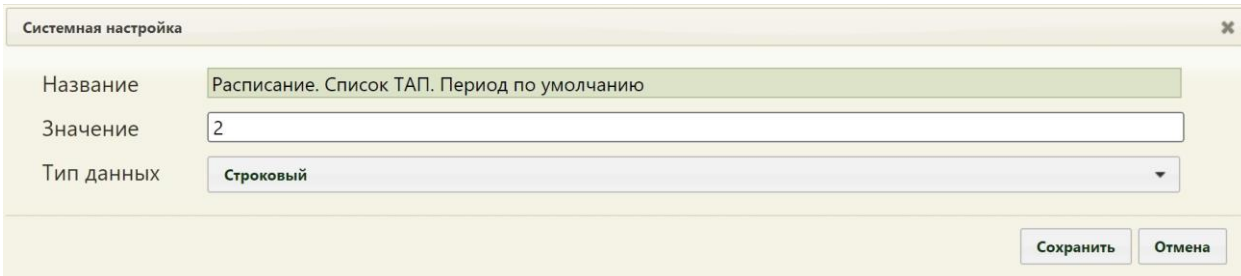


Рисунок 82. Системная настройка «МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.3.16 Расписание. Запись на прием. Выбор закрытого ТАП

Настройка позволяет выбрать для работы закрытый ТАП при записи на повторный прием из расписания.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Расписание. Запись на прием. Выбор закрытого ТАП» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 83). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

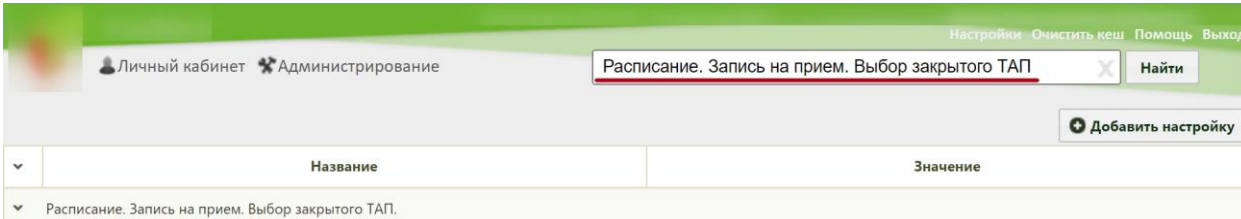


Рисунок 83. Поиск настройки «Расписание. Запись на прием. Выбор закрытого ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 84).

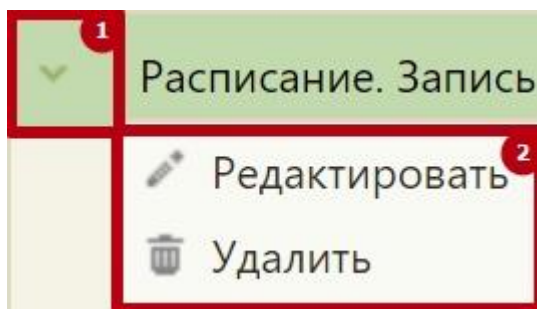


Рисунок 84. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Расписание. Запись на прием. Выбор закрытого ТАП».

Далее необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 85).

Рисунок 85. Системная настройка «Расписание. Запись на прием. Выбор закрытого ТАП»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.4 Системные настройки для интеграции с сервисом «ТОП-3 диагнозов»

### 2.2.4.1 Адрес сервиса подсказок диагнозов по жалобам

Настройка позволяет пользователям установить адрес, по которому есть доступ к сервису [«ТОП-3 диагнозов»](#) для получения списка возможных диагнозов по жалобам, анамнезу.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса подсказок диагнозов по жалобам», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 86). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

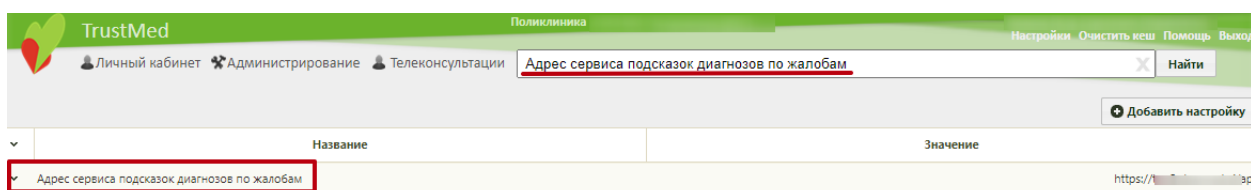


Рисунок 86. Поиск настройки «Адрес сервиса подсказок диагнозов по жалобам»



Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 87).

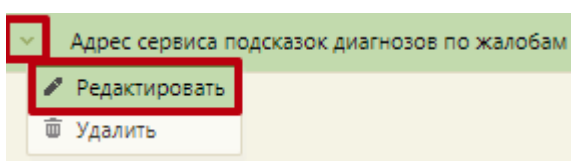


Рисунок 87. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса подсказок диагнозов по жалобам». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес, по которому есть доступ к сервису «ТОП-3 диагнозов» для получения списка возможных диагнозов по жалобам и анамнезу, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 88).

Название	Адрес сервиса подсказок диагнозов по жалобам
Значение	https://t /api
Тип данных	Строковый

Рисунок 88. Системная настройка «Адрес сервиса подсказок диагнозов по жалобам»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.4.2 Токен сервиса подсказок диагнозов по жалобам

Настройка позволяет пользователям установить аутентификационный ключ для интеграции с сервисом «[ТОП-3 диагнозов](#)» для получения возможных диагнозов по жалобам и анамнезу.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Токен сервиса подсказок диагнозов по жалобам», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 89). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

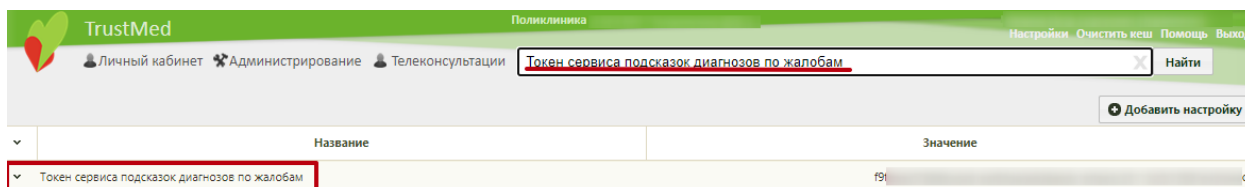


Рисунок 89. Поиск настройки «Токен сервиса подсказок диагнозов по жалобам»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 90).

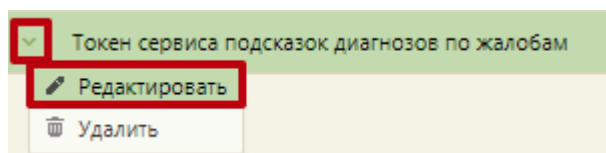


Рисунок 90. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Токен сервиса подсказок диагнозов по жалобам». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести аутентификационный ключ для интеграции с сервисом «ТОП-3 диагнозов» для получения возможных диагнозов по жалобам и анамнезу, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 91).

Рисунок 91. Системная настройка «Токен сервиса подсказок диагнозов по жалобам»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.5 Системные настройки для модуля «Медицинские обследования»

При работе с модулем «Медицинские обследования» для корректной генерации маршрутного листа могут быть включены или выключены три системные настройки: «Генерация МК. Ресурсы всего юридического лица», «Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема», «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)».

Настройка «Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема» и «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)» работают в связке друг с другом.

### 2.2.5.1 Генерация МК. Ресурсы всего юридического лица

Настройку «Генерация МК. Ресурсы всего юридического лица» следует включить, если у юридического лица, имеющего в своем составе несколько подразделений, процесс проведения диспансеризации может быть разделен на несколько подразделений. Например, если врач поликлиники записывает пациентку на диспансеризацию, в рамках которой ей необходимо посетить не только специалистов данной поликлиники, но и акушера-гинеколога в Женской консультации, являющейся отдельным подразделением этого же юридического лица. При включенной настройке маршрутный лист будет сформирован на специалистов поликлиники и Женской консультации.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Генерация МК. Ресурсы всего

юридического лица», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 92). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

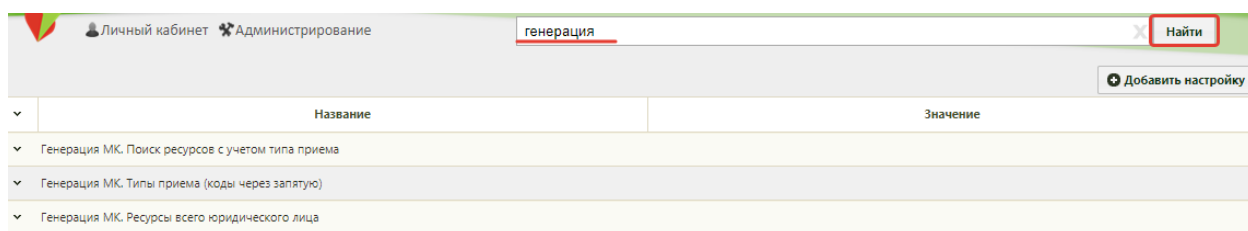


Рисунок 92. Поиск системных настроек по генерации маршрутного листа

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 93).

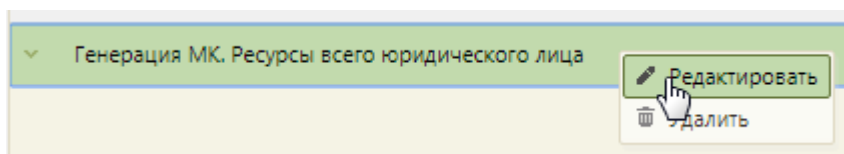


Рисунок 93. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Генерация МК. Ресурсы всего юридического лица». Настройка считается включенной, если в поле «Тип данных» указано значение «Строковый», в поле «Значение» введено значение «1». Для сохранения данных следует нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 94).

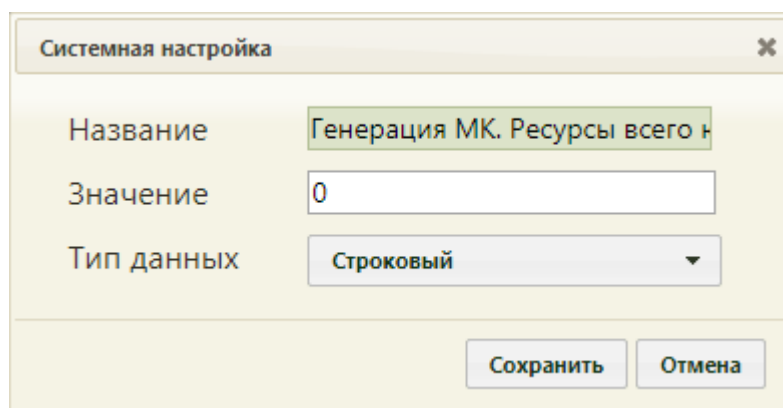


Рисунок 94. Системная настройка «Генерация МК. Ресурсы всего юридического лица»

### 2.2.5.2 Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема

Настройку «Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема» следует включить, если необходимо, чтобы при формировании маршрутного листа учитывались только ячейки определенного типа приема. После включения данной настройки необходимо указать перечень типов приемов в настройке «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)» (описана в п. 2.2.5.3).

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Генерация МК. Ресурсы всего

юридического лица», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 92). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 95).

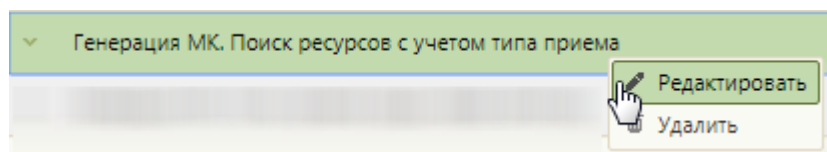


Рисунок 95. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема». Настройка считается включенной, если в поле «Тип данных» указано значение «Строковый», в поле «Значение» введено значение «1». Для сохранения данных следует нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 96).

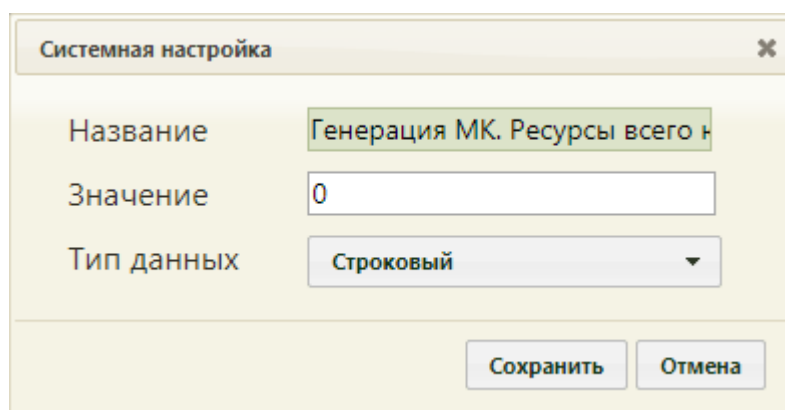


Рисунок 96. Системная настройка «Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема»

### 2.2.5.3 Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)

Настройка «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)» заполняется, если включена настройка «Генерация МК. Поиск ресурсов с учетом типа приема» (описана в п. 2.2.5.2). В настройке «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)» указывается перечень кодов типов приема.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Генерация МК. Ресурсы всего юридического лица», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 92). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 97).

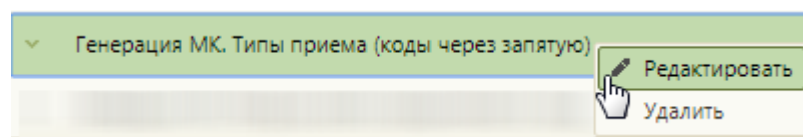


Рисунок 97. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)» (Рисунок 98).

A screenshot of a 'Системная настройка' (System Settings) dialog box. The title bar says 'Системная настройка' with a close button. The form has three fields: 'Название' (Name) with the value 'Генерация МК. Ресурсы всего н...', 'Значение' (Value) with the value '0', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (String). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 98. Системная настройка «Генерация МК. Типы приема (коды через запятую)»

В настройке необходимо в поле «Значение» ввести через запятую коды типов приема, которые будут учитываться при формировании маршрутного листа на диспансеризацию. В поле «Тип данных» должно быть указано значение «Строковый».

Типы приема отображаются на форме «Создание расписания» в поле «Тип приема» в Системе и имеют следующие коды:

- 4 – Прием по очереди.
- 201 – Прием беременных.
- 202 – Прием детей до 1 года.
- 203 – Прием пациентов до 18 лет.
- 204 – Прием пациентов с 18 лет.
- 205 – Медосмотр.
- 206 – Диспансеризация.
- 207 – Платный прием.
- 209 – Прием здорового ребенка.
- 210 – Прием инвалидов.
- 211 – Дежурный врач.
- 212 – Выездной профосмотр.
- 213 – Организационные мероприятия.
- 214 – Консультационный прием.

215 – Диагностика.

Для сохранения данных следует нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 98).

#### 2.2.5.4 Разрешить создание нескольких МЛ в году

Для того чтобы в Системе можно было создать несколько МЛ в текущем году по выбранному мед. обследованию, должна быть включена настройка «Разрешить создание нескольких МЛ в году».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Разрешить создание нескольких МЛ в году», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 99). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

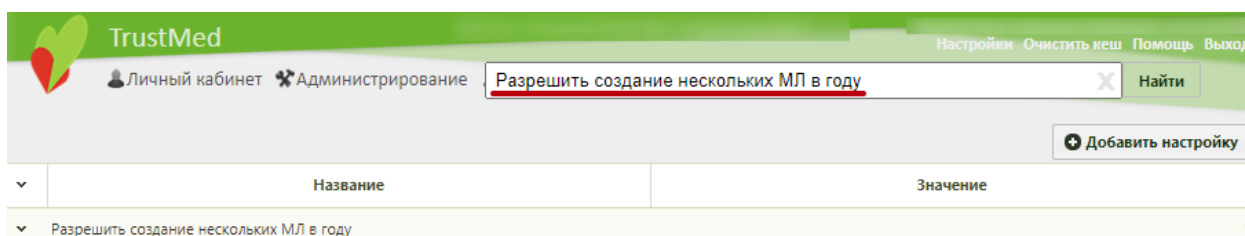


Рисунок 99. Поиск настройки «Разрешить создание нескольких МЛ в году»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 100).

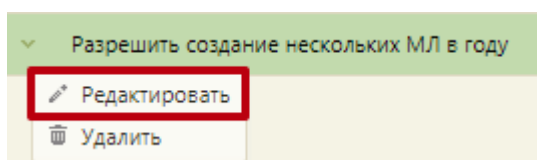


Рисунок 100. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Разрешить создание нескольких МЛ в году». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 101).

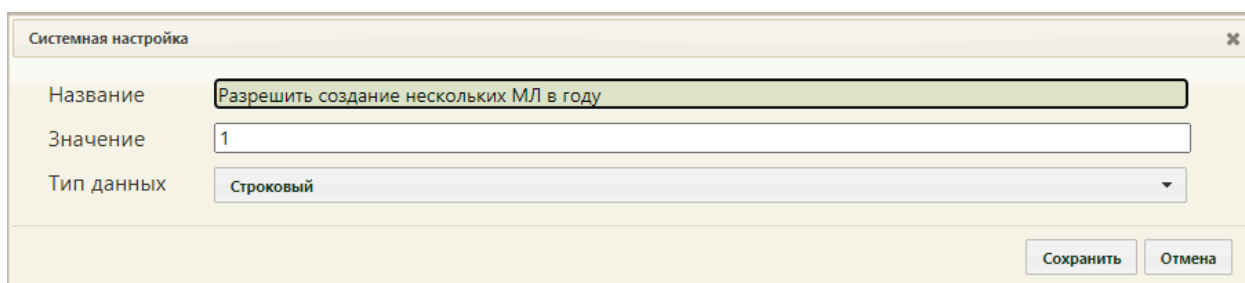


Рисунок 101. Системная настройка «Разрешить создание нескольких МЛ в году»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

#### 2.2.5.5 Серия мед. заключения (Оружие)

В настройке «Серия мед. заключения (Оружие)» указывается серия медицинских заключений по мед. обследованию «Справка на владение оружием», которая отображается в печатной форме:

- Форма №002-О/у «Медицинское заключение об отсутствии противопоказаний к владению оружием»;
- Форма №003-О/у «Медицинское заключение об отсутствии в организме человека наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Серия мед. заключения (Оружие)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 102). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

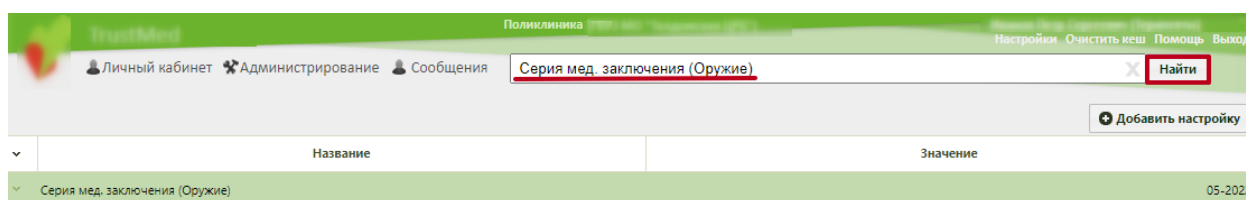


Рисунок 102. Поиск настройки «Серия мед. заключения (Оружие)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 103).

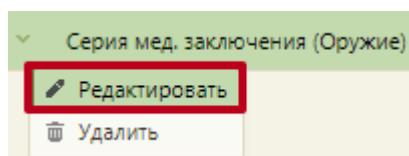


Рисунок 103. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Серия мед. заключения (Оружие)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести серию медицинского заключения, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 104).

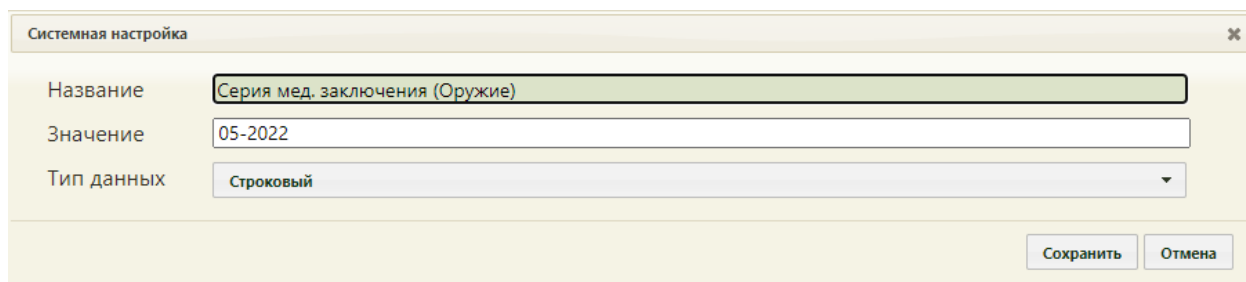


Рисунок 104. Системная настройка «Серия мед. заключения (Оружие)»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.5.6 Валидация профиля отделения доктора

Настройка «Валидация профиля отделения доктора» позволяет включить проверку профиля отделения доктора в карте медицинского обследования для мероприятий, которые включают в себя услуги с видом оплаты «ОМС».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Валидация профиля отделения доктора», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 105). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

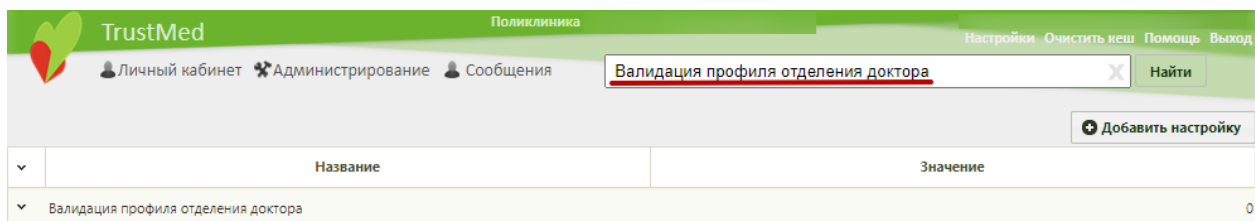


Рисунок 105. Поиск настройки «Валидация профиля отделения доктора»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 106).

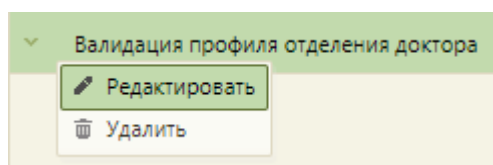


Рисунок 106. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Валидация профиля отделения доктора». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 107).

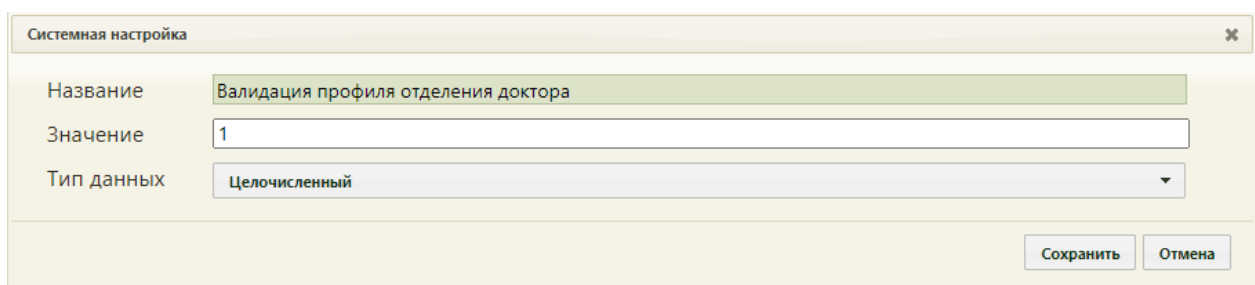


Рисунок 107. Системная настройка «Валидация профиля отделения доктора»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.5.7 Валидация специальности доктора

Настройка «Валидация специальности доктора» позволяет включить проверку специальности доктора в карте медицинского обследования для мероприятий, которые включают в себя услуги с видом оплаты «ОМС».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».



На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Валидация специальности доктора», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 105). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

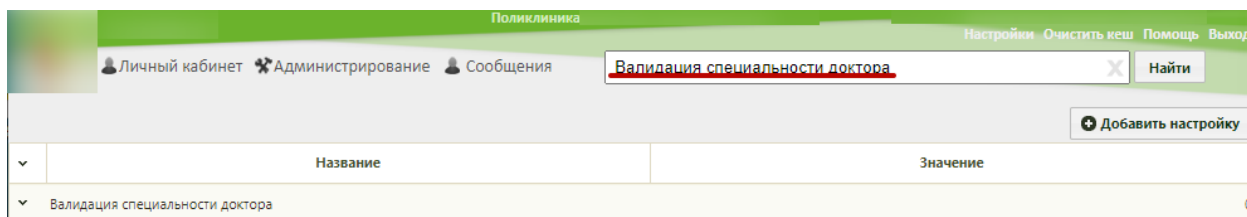


Рисунок 108. Поиск настройки «Валидация специальности доктора»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 106).

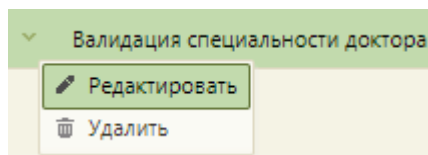


Рисунок 109. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Валидация специальности доктора». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 107).

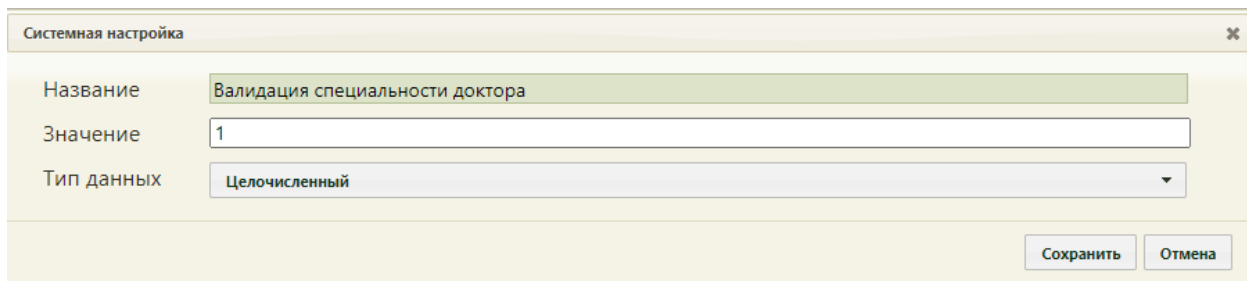


Рисунок 110. Системная настройка «Валидация специальности доктора»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.5.8 Генерация МЛ. Проверка на наличие прикрепления

Настройка «Генерация МЛ. Проверка на наличие прикрепления» позволяет включить проверку на наличие прикрепления к МО при генерации маршрутного листа.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1». По умолчанию настройка выключена.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования «Генерация МЛ. Проверка на наличие прикрепления», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 111). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

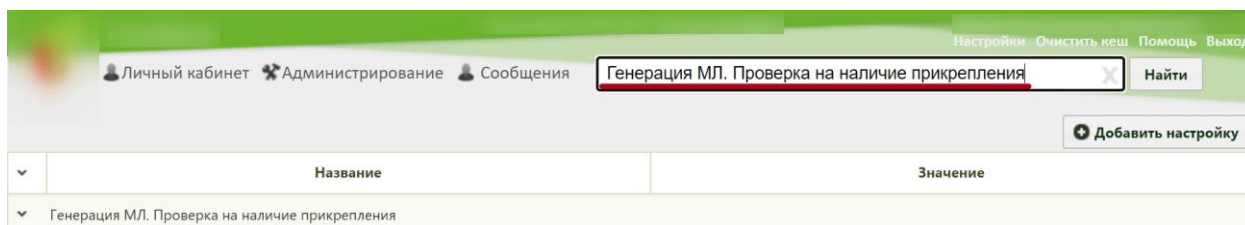


Рисунок 111. Поиск настройки «Генерация МЛ. Проверка на наличие прикрепления»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 112).



Рисунок 112. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Генерация МЛ. Проверка на наличие прикрепления». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 113).

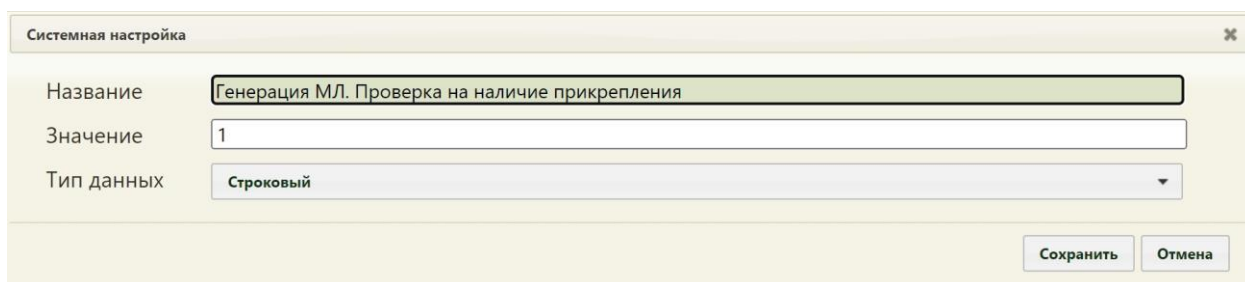


Рисунок 113. Системная настройка «Генерация МЛ. Проверка на наличие прикрепления»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.5.9 Коды видов обл. для проверки наличия прикрепления

Настройка «Коды видов обл. для проверки наличия прикрепления» позволяет указывать коды обследований, при указании которых происходит проверка наличия прикрепления при создании маршрутного листа.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования «Коды видов обл. для проверки наличия прикрепления», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 111). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

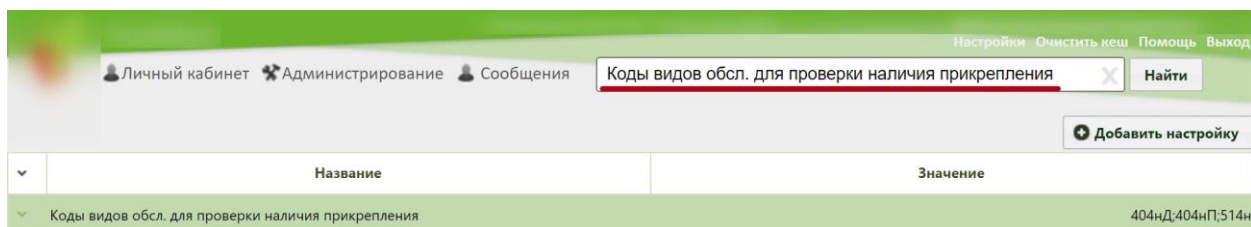


Рисунок 114. Поиск настройки «Коды видов обл. для проверки наличия прикрепления»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 112).



Рисунок 115. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды видов обл. для проверки наличия прикрепления». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды соответствующих планов обследований, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 113).

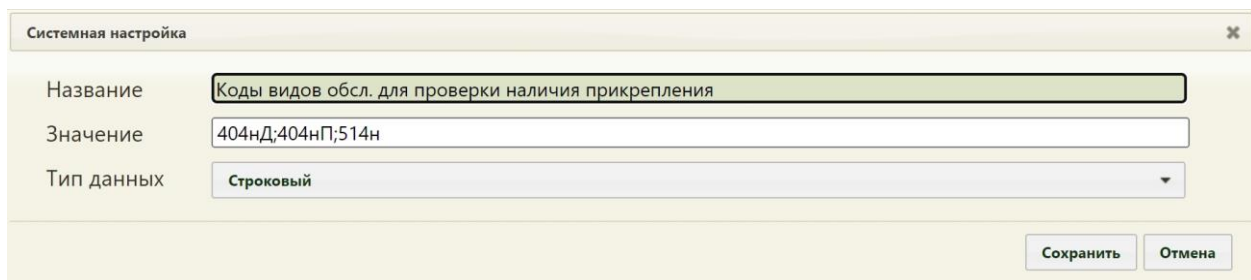


Рисунок 116. Системная настройка «Коды видов обл. для проверки наличия прикрепления»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.5.10 Коды типов инструментальных исследований

Настройка «Коды типов инструментальных исследований» позволяет указывать коды типов инструментальных исследований, при указании которых происходит изменение способа заполнения ЛПУ, в котором проводится выбранное исследование в маршрутном листе.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования «Коды типов инструментальных исследований», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 117). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

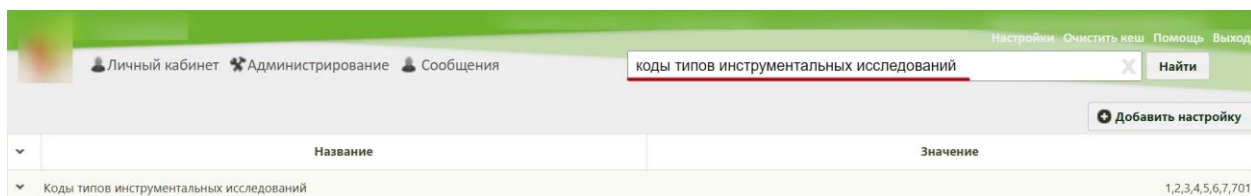


Рисунок 117. Поиск настройки «Коды типов инструментальных исследований»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 118).

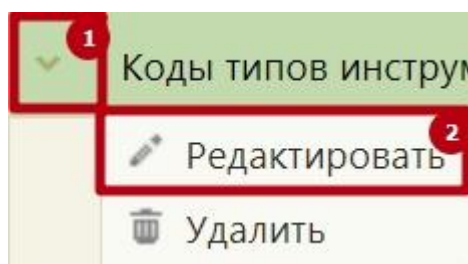


Рисунок 118. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды типов инструментальных исследований». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды соответствующих типов инструментальных исследований, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 119).

Рисунок 119. Системная настройка «Коды типов инструментальных исследований»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.5.11 Коды типов лабораторных исследований

Настройка «Коды типов лабораторных исследований» позволяет указывать коды типов лабораторных исследований, при указании которых происходит изменение способа заполнения ЛПУ, в котором проводится выбранное исследование в маршрутном листе.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования «Коды типов лабораторных исследований», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 120). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

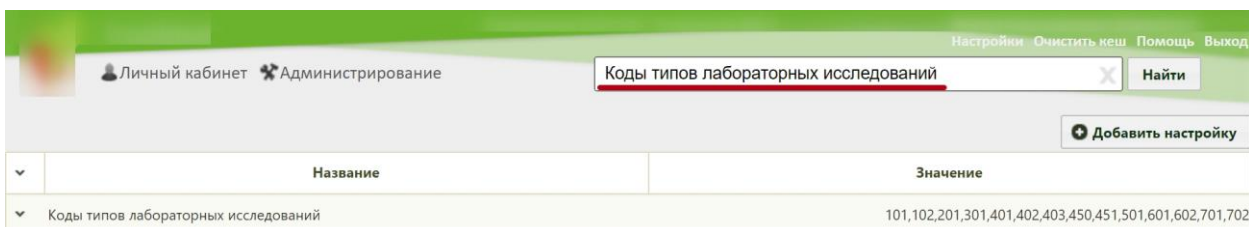


Рисунок 120. Поиск настройки «Коды типов лабораторных исследований»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 121).



Рисунок 121. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды типов инструментальных исследований». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды соответствующих типов лабораторных исследований, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 122).

Рисунок 122. Системная настройка «Коды типов лабораторных исследований»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.5.12 ЛПУ по умолчанию для лабораторных исследований

Настройка «ЛПУ по умолчанию для лабораторных исследований» позволяет указать подразделение, которое будет по умолчанию отображаться в поле «Направлен в медицинскую организацию» при создании направления на лабораторное исследование. Если значение настройки не указано, то по умолчанию в поле будет указано подразделение, к которому относится авторизованный пользователь.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования «ЛПУ по умолчанию для лабораторных

исследований», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 120). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

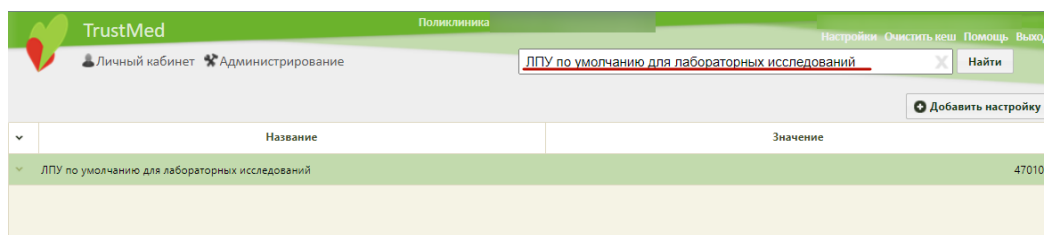


Рисунок 123. Поиск настройки «Коды типов лабораторных исследований»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 121).

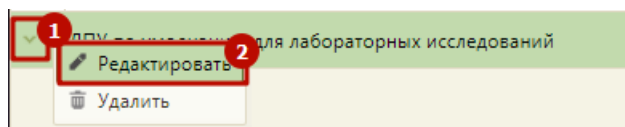


Рисунок 124. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ЛПУ по умолчанию для лабораторных исследований». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести МКОД МО, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 122).

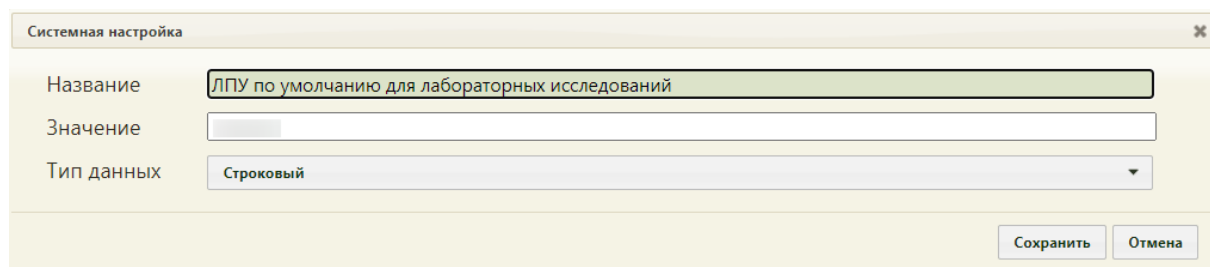


Рисунок 125. Системная настройка «Коды типов лабораторных исследований»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.6 Системные настройки для сервиса подписи

### 2.2.6.1 IBS: Адрес сервиса ФСС с шифрованием

В настройке «IBS: Адрес сервиса ФСС с шифрованием» указывается url-адрес сервиса ФСС с шифрованием.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «IBS: Адрес сервиса ФСС с шифрованием», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 126). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

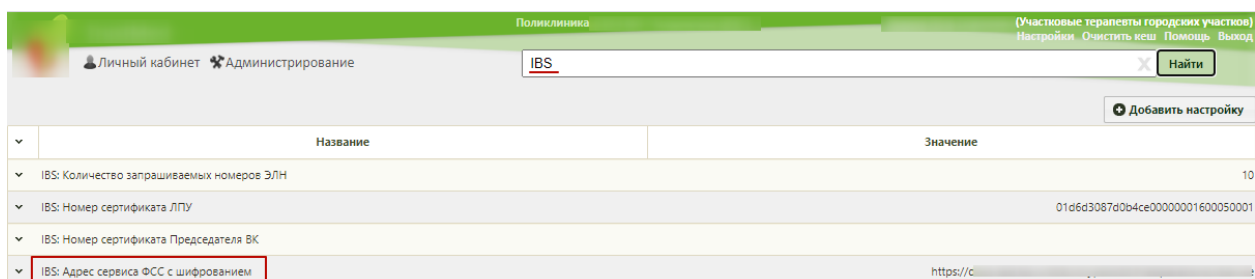


Рисунок 126. Поиск настройки «IBS: Адрес сервиса ФСС с шифрованием»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 127).

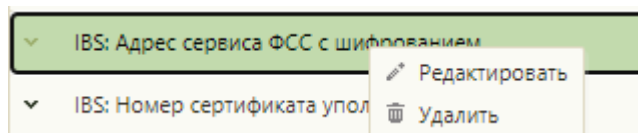


Рисунок 127. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «IBS: Адрес сервиса ФСС с шифрованием». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать url-адрес сервиса с шифрованием, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 128).

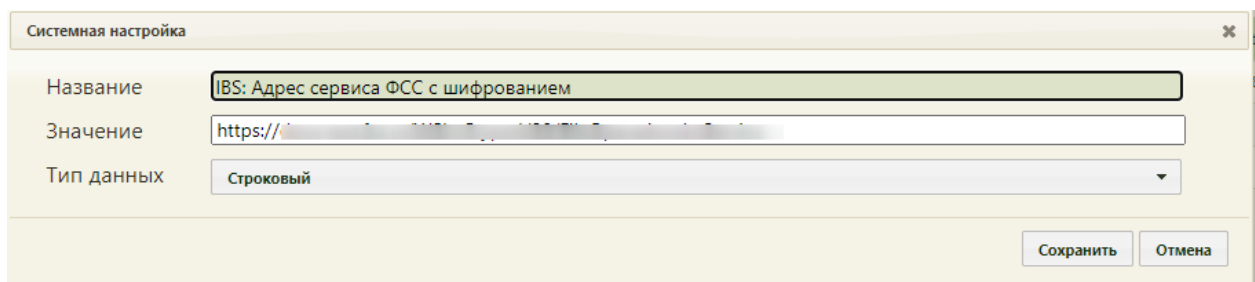


Рисунок 128. Системная настройка «IBS: Адрес сервиса ФСС с шифрованием»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.6.2 IBS: Номер сертификата ЛПУ

Настройка «IBS: Номер сертификата ЛПУ» задает номер сертификата ЛПУ. Данная настройка нужна для полноценной работы пользователя с модулем учета нетрудоспособности.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «IBS: Номер сертификата ЛПУ», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 129). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

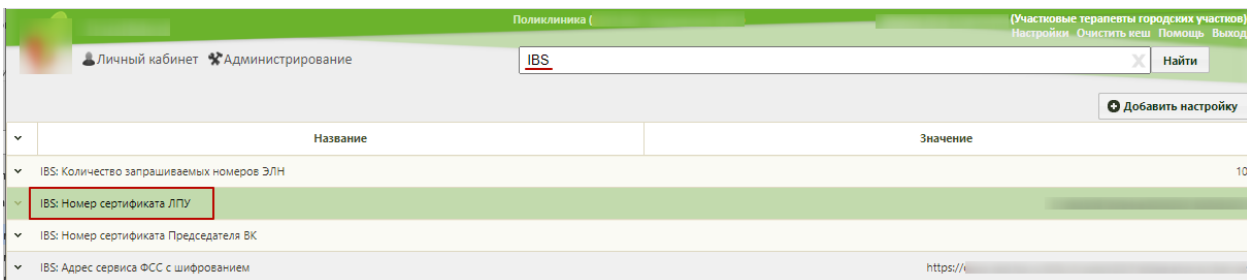


Рисунок 129. Поиск настройки «IBS: Номер сертификата ЛПУ»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 130).

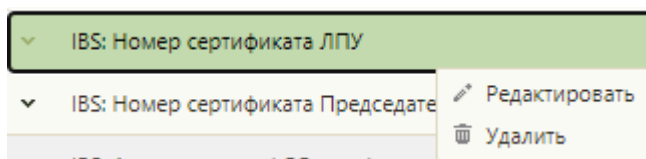


Рисунок 130. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «IBS: Номер сертификата ЛПУ». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать номер сертификата ЛПУ, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 131).

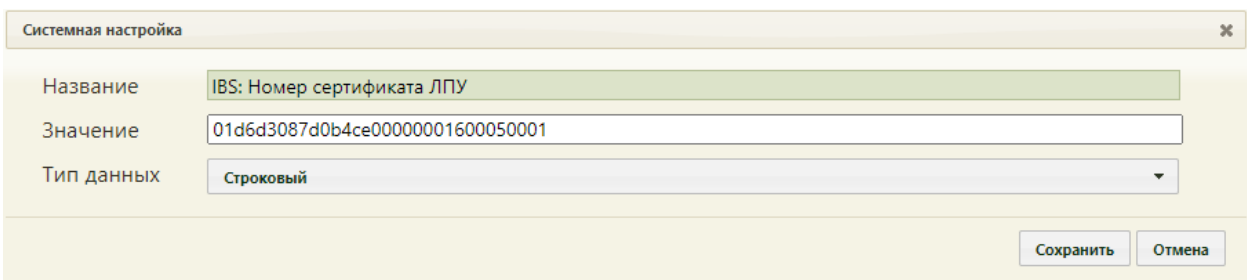


Рисунок 131. Системная настройка «IBS: Номер сертификата ЛПУ»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.6.3 IBS: Номер сертификата уполномоченного лица

Настройка «IBS: Номер сертификата уполномоченного лица» задает номер сертификата уполномоченного лица. Данная настройка необходима для полноценной работы пользователя с модулем учета нетрудоспособности.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «IBS: Номер сертификата уполномоченного лица», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 132). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



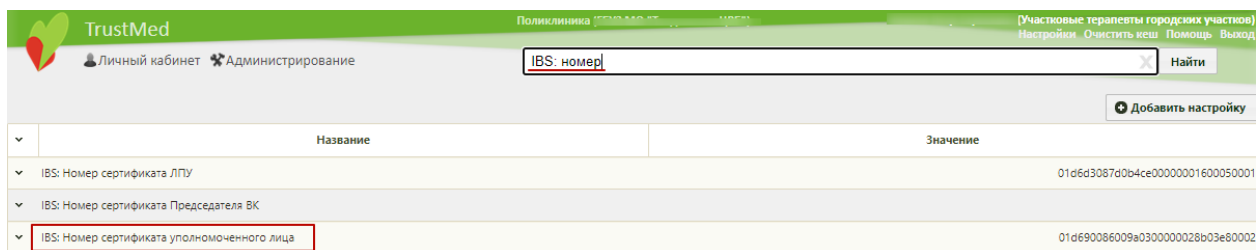


Рисунок 132. Поиск настройки «IBS: Номер сертификата уполномоченного лица»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 133).

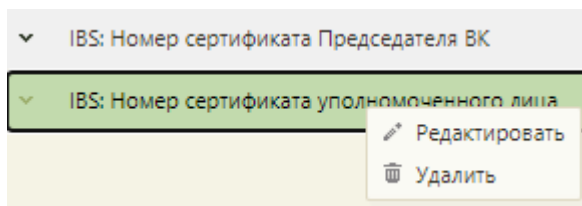


Рисунок 133. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «IBS: Номер сертификата уполномоченного лица». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать номер сертификата ЛПУ, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 134).

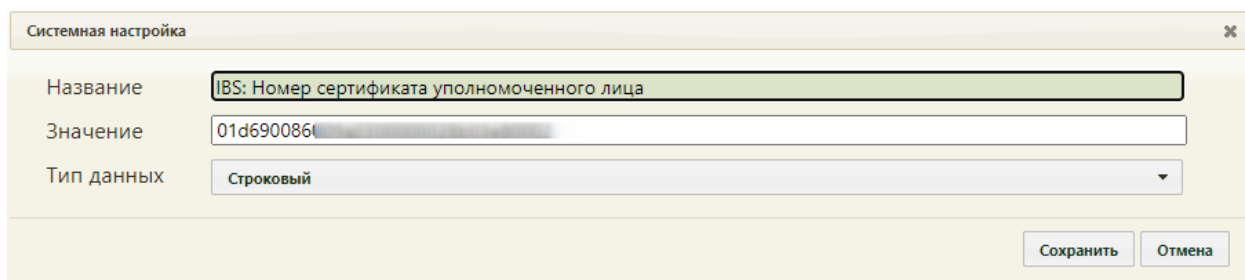


Рисунок 134. Системная настройка «IBS: Номер сертификата уполномоченного лица»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.6.4 Адрес сервиса подписи

В настройке «Адрес сервиса подписи» указывается url-адрес сервиса, который осуществляет взаимодействие с сервисом подписи данных.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса подписи», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 135). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

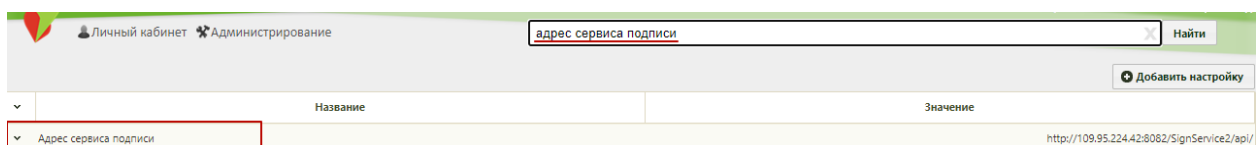


Рисунок 135. Поиск настройки «Адрес сервиса подписи»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 136).

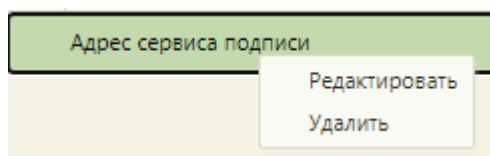


Рисунок 136. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса подписи». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать url-адрес сервиса, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 137).

Рисунок 137. Системная настройка «Адрес сервиса подписи»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.6.5 Проверка соответствия врача сертификату подписи

Настройка «Проверка соответствия врача сертификату подписи» предназначена для проверки соответствия врача сертификату подписи.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Проверка соответствия врача сертификату подписи», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 318). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

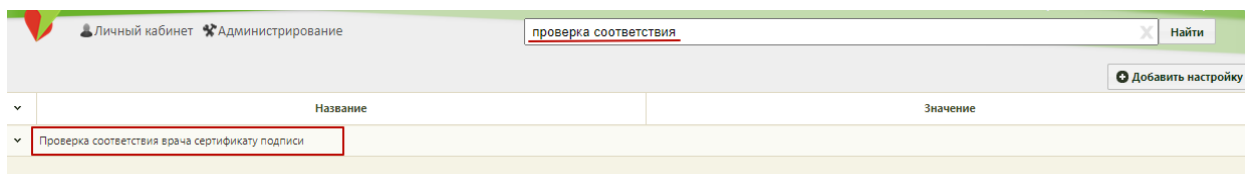


Рисунок 138. Поиск настройки «Проверка соответствия врача сертификату подписи»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 319).

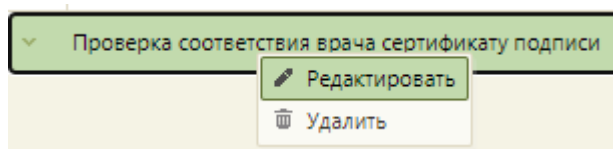


Рисунок 139. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Проверка соответствия врача сертификату подписи». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 320).

Рисунок 140. Системная настройка «Проверка соответствия врача сертификату подписи»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.6.6 Номер сертификата главного врача ЛПУ

Настройка «Номер сертификата главного врача ЛПУ» задает номер сертификата главного врача ЛПУ. Данная настройка нужна для полноценной работы пользователя с модулем ЭРС.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Номер сертификата главного врача ЛПУ», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 141). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

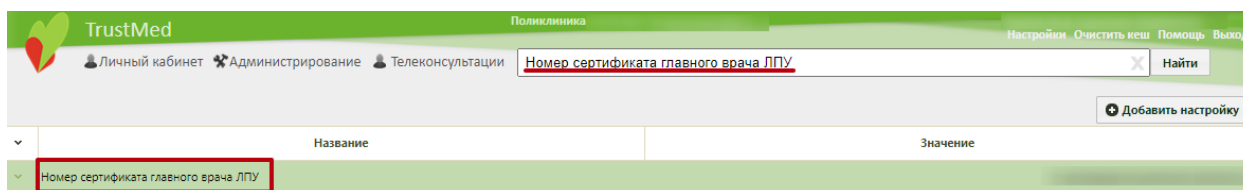


Рисунок 141. Поиск настройки «Номер сертификата главного врача ЛПУ»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 142).

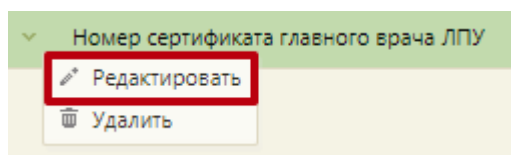


Рисунок 142. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Номер сертификата главного врача ЛПУ». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать номер сертификата главного врача ЛПУ, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 143).

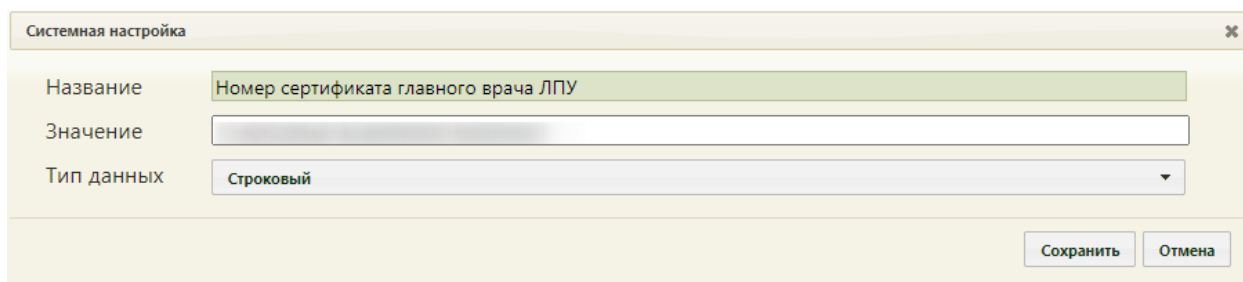


Рисунок 143. Системная настройка «Номер сертификата главного врача ЛПУ»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.7 Системные настройки для работы с расписанием

### 2.2.7.1 Расписание. Запрет самозаписи после 3х неявок

Включенная настройка «Расписание. Запрет самозаписи после 3х неявок» позволяет автоматически устанавливать запрет самозаписи пациентам, у которых в Системе 3 раза была зафиксирована неявка на прием. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Расписание. Запрет самозаписи после 3х неявок», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 144). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

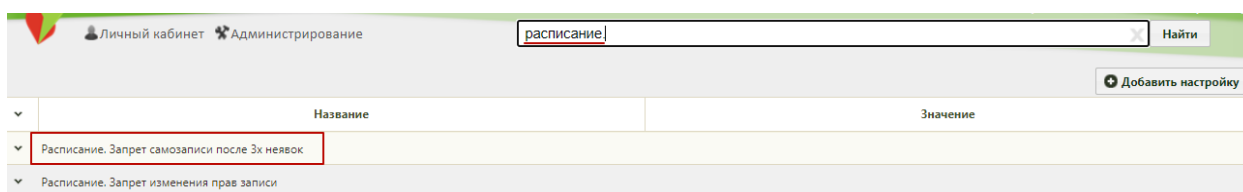


Рисунок 144. Поиск настройки «Расписание. Запрет самозаписи после 3х неявок»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 145).

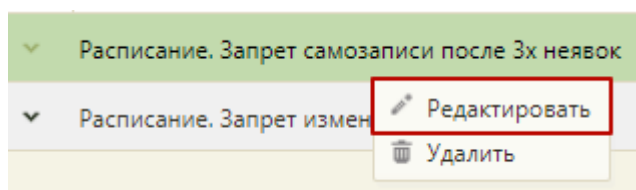


Рисунок 145. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Расписание. Запрет самозаписи после 3х неявок». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 146).

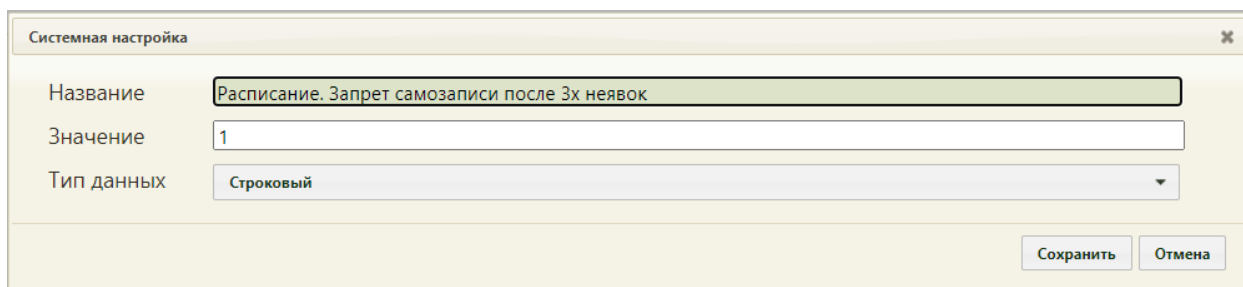


Рисунок 146. Системная настройка «Расписание. Запрет самозаписи после 3х неявок»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.7.2 Расписание. Проверка. Должность персонала в юрлице

Настройка «Расписание. Проверка. Должность персонала в юрлице» позволяет включить проверку занимаемой должности ресурса в структуре медицинской организации. При включенной настройке запрещено создавать/редактировать/копировать расписание ресурса, если должность персонала находится непосредственно в юридическом лице. При выключенной настройке будет отображаться предупреждающее сообщение, с возможностью продолжения работы с расписанием.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Расписание. Проверка. Должность персонала в юрлице», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 26). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

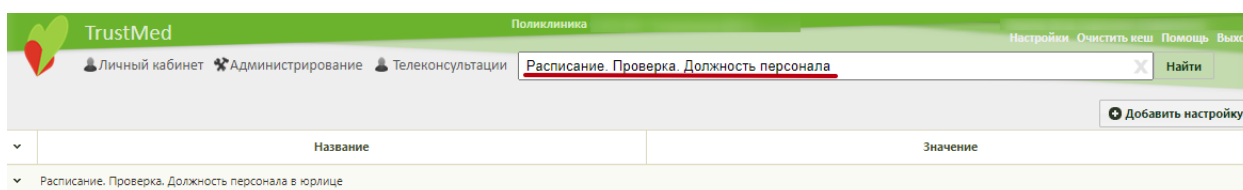


Рисунок 147. Поиск настройки «Расписание. Проверка. Должность персонала»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 27).

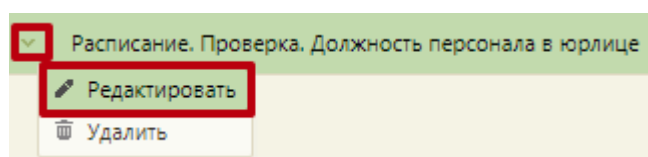


Рисунок 148. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Расписание. Проверка. Должность персонала в юрлице». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 28).

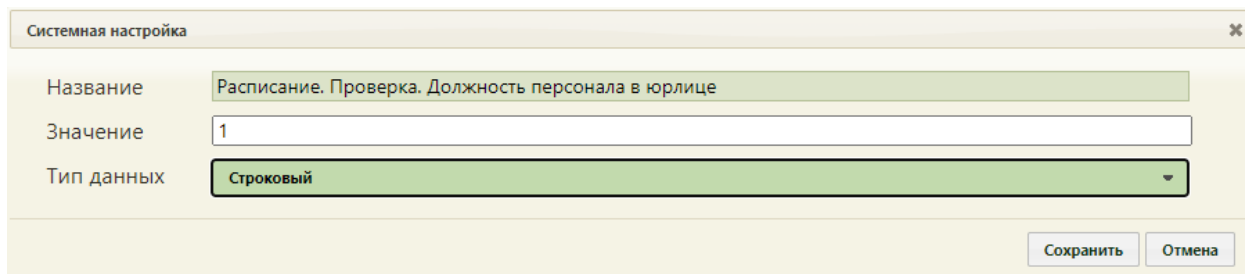


Рисунок 149. Системная настройка «Расписание. Проверка. Должность персонала в юрлице»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

### 2.2.7.3 Функционал записи льготника

Для того чтобы в Системе можно было записывать в занятую ячейку расписания второго пациента, являющегося льготником, должна быть включена настройка «Функционал записи льготника».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал записи льготника», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 150). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

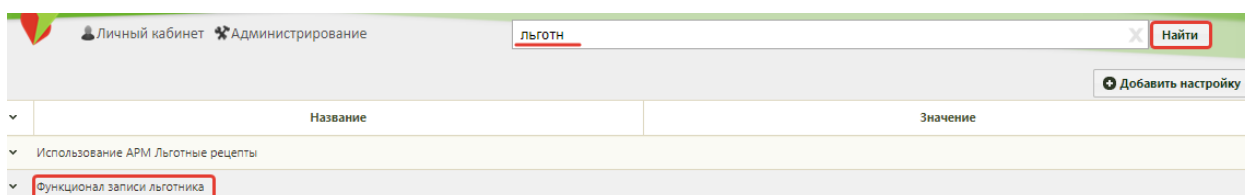


Рисунок 150. Поиск настройки «Функционал записи льготника»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 151).

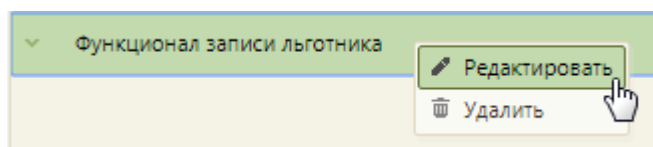


Рисунок 151. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал записи льготника». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 152).

Рисунок 152. Системная настройка «Функционал записи льготника»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.7.4 Запись на прием только через «ToDoс»

Включенная настройка «Запись на прием только через ToDoс» осуществляет запись на прием только через «ToDoс». Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Запись на прием только через ToDoс», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 153). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Название	Значение
Запись на прием(ТАП)	1
Запись на приём: Отображать закрытые ТАП	1
Запись на прием только через «ToDoс»	0

Рисунок 153. Поиск настройки «Запись на прием только через ToDoс»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 154).

Рисунок 154. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Запись на прием только через ToDoс». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 155).

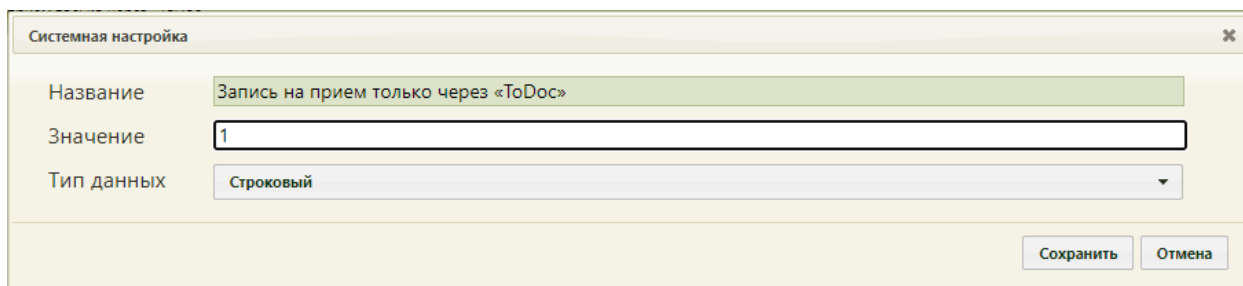


Рисунок 155. Системная настройка «Запись на прием только через ToDoc»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.7.5 Переход в случай лечения из ячейки расписания

Настройка «Переход в случай лечения из ячейки расписания» позволяет осуществить переход в случай лечения из ячейки расписания. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

По умолчанию настройка «Переход в случай лечения из ячейки расписания» отключена. Для включения настройки необходимо на странице раздела с системными настройками в поле поиска ввести наименование или часть наименования настройки «Переход в случай лечения из ячейки расписания», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 156). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

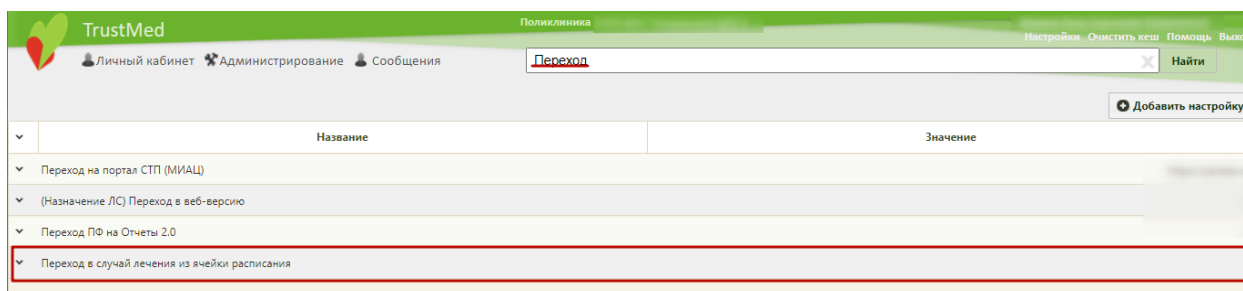


Рисунок 156. Поиск настройки «Переход в случай лечения из ячейки расписания»  
Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 157).

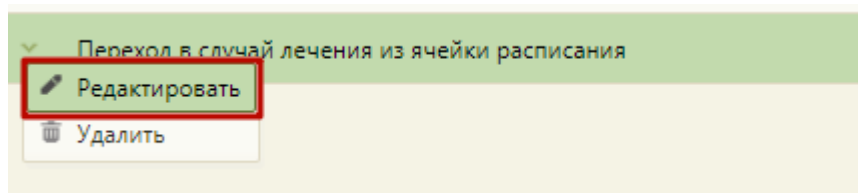


Рисунок 157. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Переход в случай лечения из ячейки расписания». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 158).



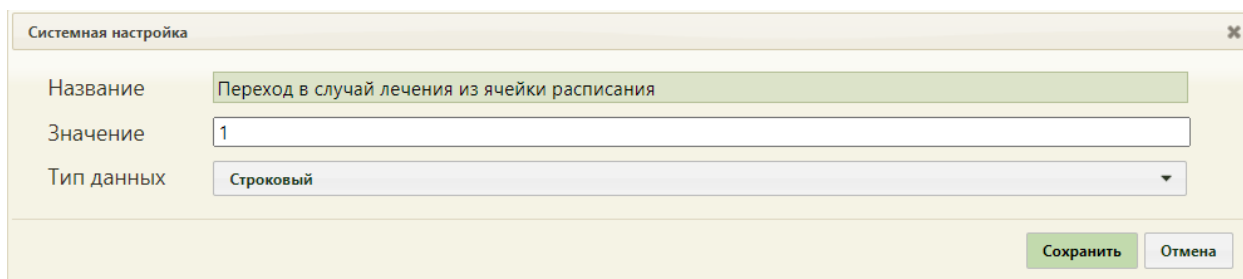


Рисунок 158. Системная настройка «Переход в случай лечения из ячейки расписания»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

Если настройка выключена, переход из ячейки расписания осуществляется в ТАП.

### 2.2.7.6 Закрытие модуля «Профосмотры Зеленый МИС»

Настройка «Закрытие модуля “Профосмотры Зеленый МИС”» позволяет скрыть Журнал профосмотров из основного меню, а также скрыть вкладку «Профосмотры (до 18 лет)» в МКАБ. Настройка также скрывает вкладку «Профосмотры» в Личном кабинете, вместо нее при включенной настройке отображается вкладка «Мед. Обследования», при нажатии на которую открывается Журнал медицинских обследований в новом интерфейсе. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

По умолчанию настройка «Закрытие модуля “Профосмотры Зеленый МИС”» включена. Для отключения настройки необходимо на странице раздела с системными настройками в поле поиска ввести наименование или часть наименования настройки «Закрытие модуля “Профосмотры Зеленый МИС”», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 156). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

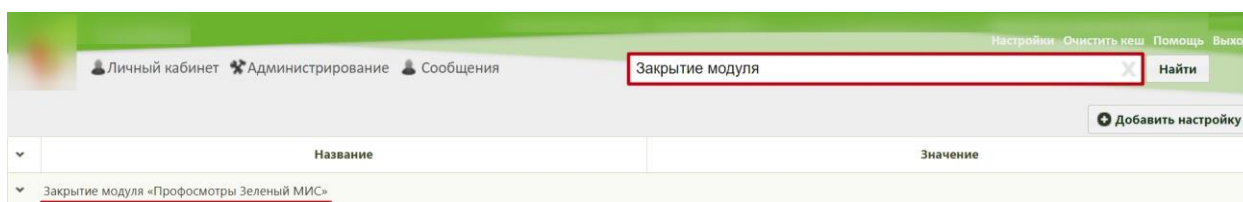


Рисунок 159. Поиск настройки «Закрытие модуля “Профосмотры Зеленый МИС”»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 157).

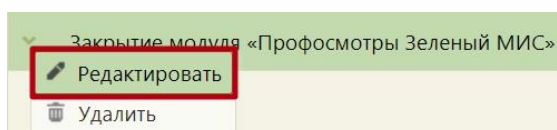


Рисунок 160. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Закрытие модуля «Профосмотры Зеленый МИС»». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «0», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 158).

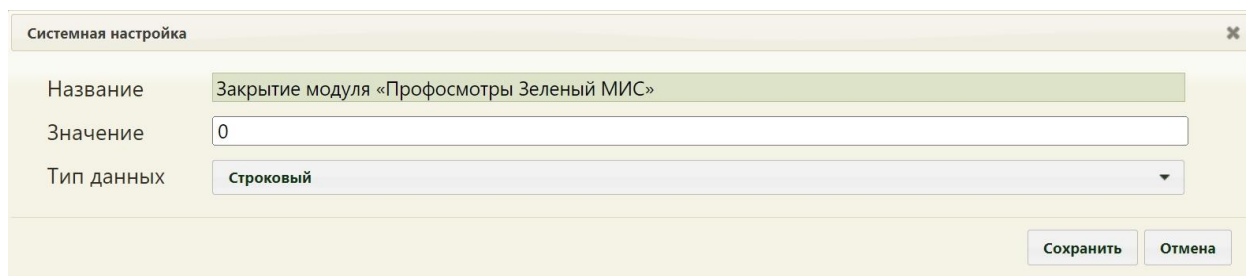


Рисунок 161. Системная настройка «Закрытие модуля «Профосмотры Зеленый МИС»»

Форма настройки закроеся. Настройка будет отключена.

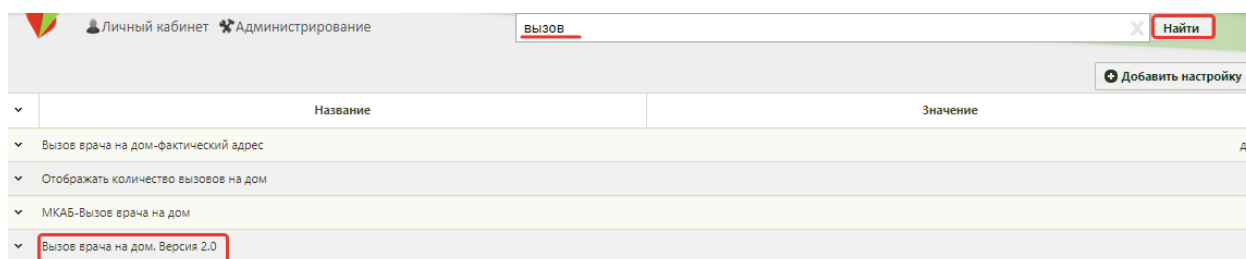
## 2.2.8 Системные настройки для вызова врача на дом

### 2.2.8.1 Вызов врача на дом. Версия 2.0

Включенная настройка «Вызов врача на дом. Версия 2.0» позволяет осуществить переход из старого интерфейса модуля вызовов на дом в новый интерфейс диспетчера вызовов на дом для оформления нового вызова на дом при создании вызова в Личном кабинете врача в разделе «Вызовы на дом», в МКАБ, в Журнале вызовов.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Вызов врача на дом. Версия 2.0», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 162). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Название	Значение
Вызов врача на дом-фактический адрес	да
Отображать количество вызовов на дом	1
МКАБ-Вызов врача на дом	
Вызов врача на дом, Версия 2.0	1

Рисунок 162. Поиск настройки «Вызов врача на дом. Версия 2.0»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 163).

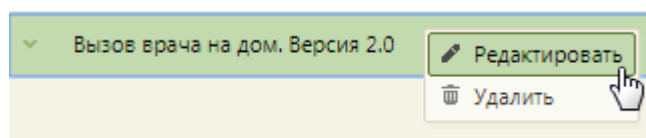


Рисунок 163. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Вызов врача на дом. Версия 2.0». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 425).

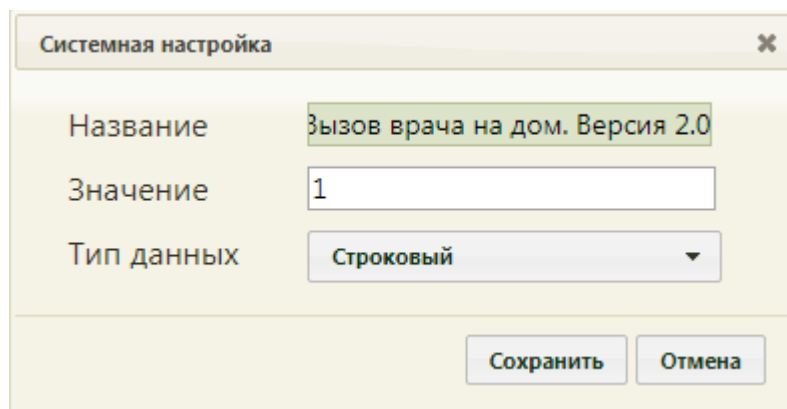


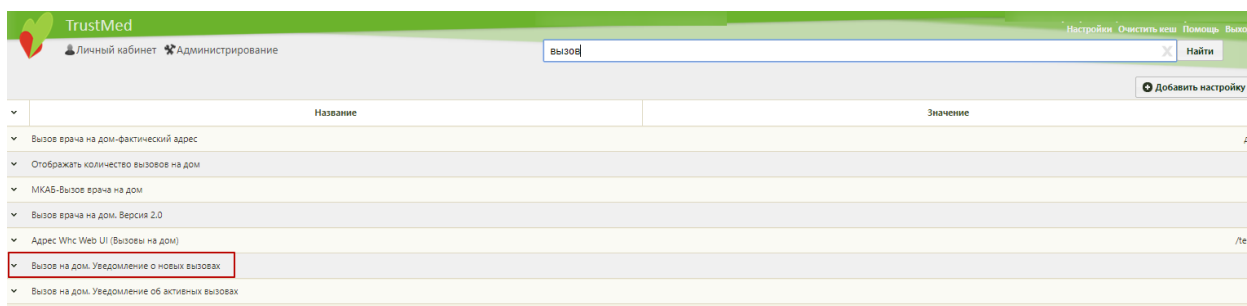
Рисунок 164. Системная настройка «Вызов врача на дом. Версия 2.0»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.8.2 Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах

Включенная настройка «Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах» позволяет отображать информацию о новых вызовах на дом на панели Личного кабинета врача. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 165). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Название	Значение
Вызов врача на дом-фактический адрес	да
Отображать количество вызовов на дом	1
МКАБ-Вызов врача на дом	
Вызов врача на дом. Версия 2.0	1
Адрес Wtс Web UI (Вызовы на дом)	/test
Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах	1
Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах	1

Рисунок 165. Поиск настройки «Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 166).

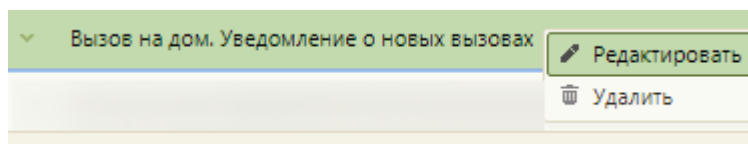


Рисунок 166. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 167).

 A screenshot of a 'Системная настройка' (System Settings) form. The form has three fields: 'Название' (Name) with the value 'Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (String). At the bottom right of the form are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 167. Системная настройка «Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

Данная настройка работает при включённом функционале «Вызов врача на дом. Версия 2.0». Описание настройки см. в п. 2.2.8.

### 2.2.8.3 Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах

Включенная настройка «Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах» позволяет отображать информацию об активных вызовах на дом на панели Личного кабинета врача. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 168). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

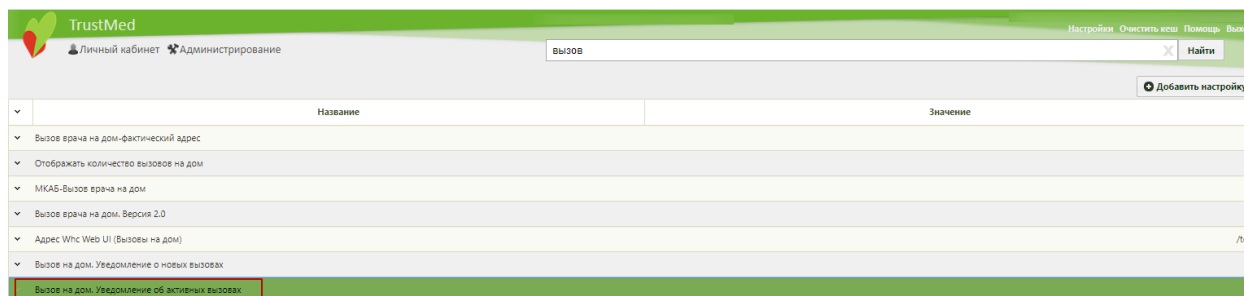


Рисунок 168. Поиск настройки «Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 169).

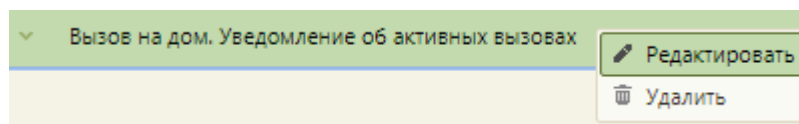


Рисунок 169. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 170).

A screenshot of a 'Системная настройка' (System Settings) form. The form has three fields: 'Название' (Name) with the value 'Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (String). At the bottom right are 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel) buttons.

Рисунок 170. Системная настройка «Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.8.4 Диспетчер. Добавление адреса к участку

При включенной настройке «Диспетчер. Добавление адреса к участку» на странице выбора врача в блоке «Добавление адреса к участку» для добавления адреса пациента в адресное пространство участка будет отображаться кнопка «Записать и добавить».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Диспетчер. Добавление адреса к участку», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 171). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

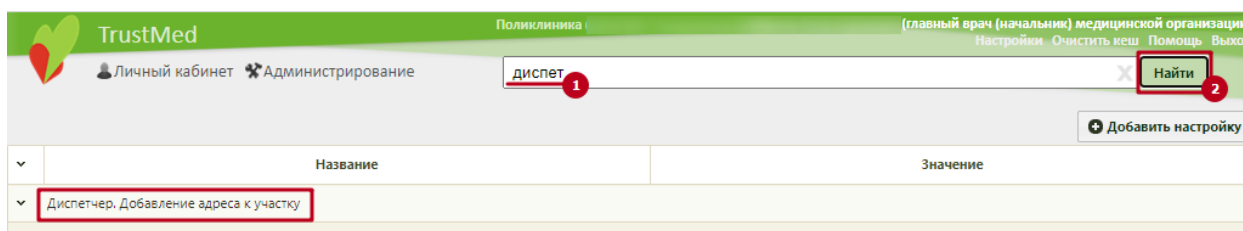


Рисунок 171. Поиск настройки «Диспетчер. Добавление адреса к участку»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 172).

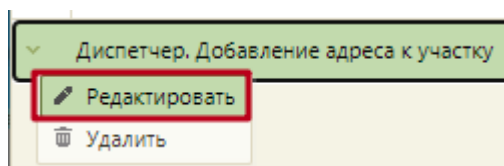


Рисунок 172. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Диспетчер. Добавление адреса к участку». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 173).

Рисунок 173. Системная настройка «Диспетчер. Добавление адреса к участку»  
Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.9 Системные настройки для свидетельств о рождении

### 2.2.9.1 Адрес сервиса демографии

В настройке «Адрес сервиса демографии» указывается url-адрес сервиса, который осуществляет проверку корректности введенного номера свидетельства о рождении/смерти, а также получение информации по количеству доступных номеров.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса демографии», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 162). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

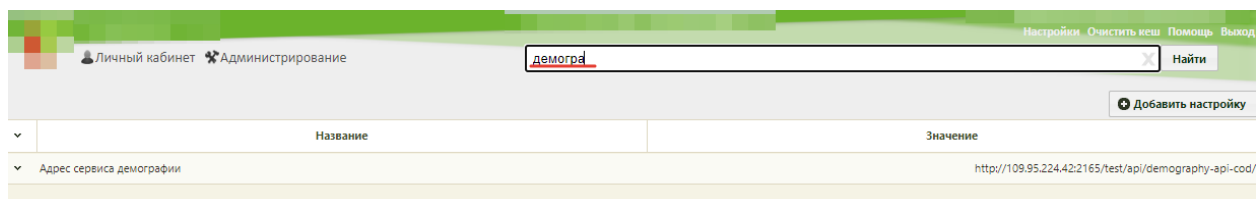


Рисунок 174. Поиск настройки «Адрес сервиса демографии»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 163).

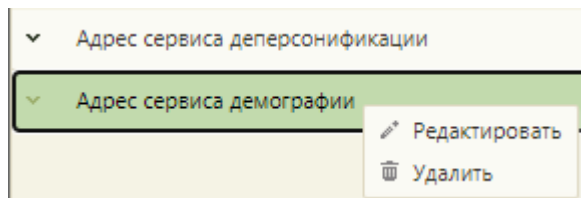


Рисунок 175. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса демографии». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать url-адрес сервиса, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 301).

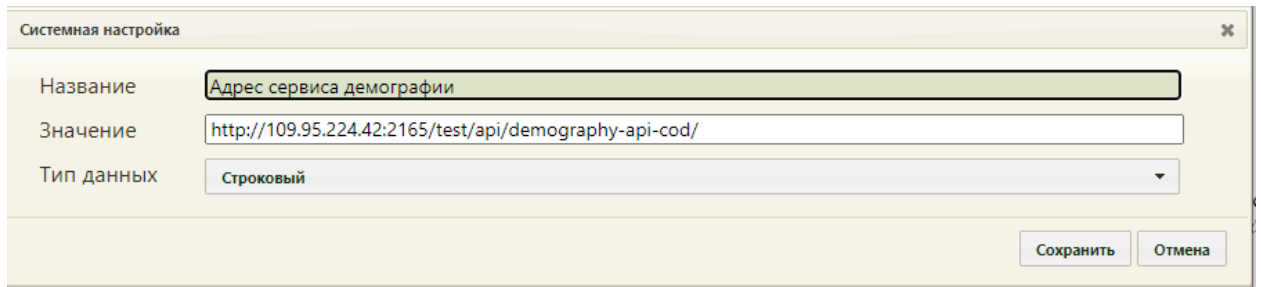


Рисунок 176. Системная настройка «Адрес сервиса демографии»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.9.2 СР: Режим взаимодействия с пулом номеров

В Подсистеме предусмотрена работа в нескольких режимах взаимодействия с пулом номеров для свидетельств о рождении. Проверка номера может осуществляться через характеристики ЛПУ и через диапазоны номеров.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «СР: Режим взаимодействия с пулом номеров», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 177). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

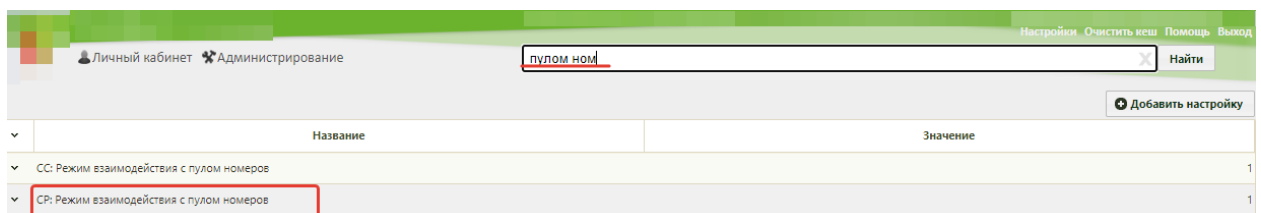


Рисунок 177. Поиск настройки «СР: Режим взаимодействия с пулом номеров»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 178).

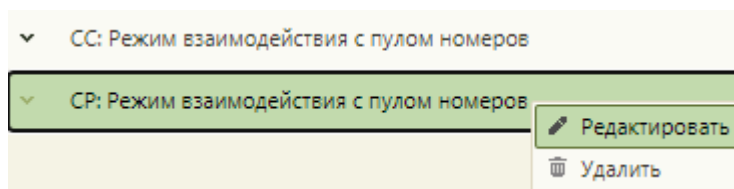


Рисунок 178. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «СР: Режим взаимодействия с пулом номеров». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый». Для работы с диапазонами номеров необходимо в поле «Значение» ввести «1». Для проверки номера через характеристики ЛПУ необходимо в поле «Значение» ввести «2». Для сохранения нового значения настройки необходимо нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 179).

A screenshot of a 'Системная настройка' (System Settings) form. The title bar says 'Системная настройка'. The form has three fields: 'Название' (Name) with the value 'СР: Режим взаимодействия с пулом номеров', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (String). At the bottom right are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 179. Системная настройка «СР: Режим взаимодействия с пулом номеров»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

### 2.2.9.3 Диапазон номеров. Уведомление во время входа в МИС

Включенная настройка «Диапазон номеров. Уведомление во время входа в МИС» позволяет во время авторизации в Подсистеме отображать информацию о количестве свободных номеров по свидетельству о рождении в рамках текущего юридического лица. Данное уведомление отображается, когда у пользователя имеется роль «Заведующий МО Юр. лица (Демография)».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Диапазон номеров. Уведомление во время входа в МИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 180). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Название	Значение
Вызов на дом. Уведомление о новых вызовах	0
Вызов на дом. Уведомление об активных вызовах	0
Диапазон номеров. Уведомления во время входа в МИС	1

Рисунок 180. Поиск настройки «Диапазон номеров. Уведомление во время входа в МИС»  
 Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 181).

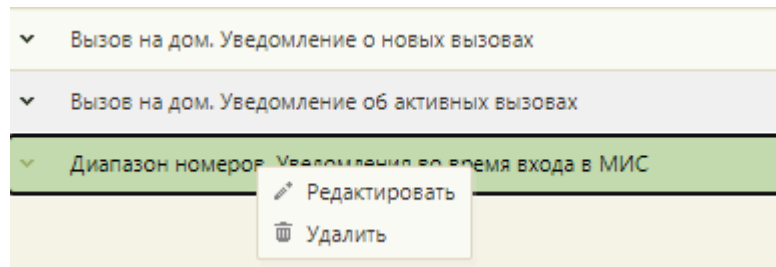


Рисунок 181. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Диапазон номеров. Уведомления во время входа в МИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 182).

Название	Диапазон номеров. Уведомления во время входа в МИС
Значение	1
Тип данных	Строковый

Сохранить    Отмена

Рисунок 182. Системная настройка «Диапазон номеров. Уведомления во время входа в МИС»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.9.4 Адрес Whc Web UI (запросы на диапазоны номеров)

«Адрес Whc Web UI (запросы на диапазоны номеров)» – относительный путь к Журналу запросов диапазонов (например, «/dev») (Рисунок 183).

Название	Значение
Адрес Whc Web UI (Запросы на диапазоны номеров)	/dev

Рисунок 183. Системная настройка «Адрес Whc Web UI (запросы на диапазоны номеров)

### 2.2.9.5 Функционал выписки электронных МСР

Для того чтобы в Системе на форме свидетельства о рождении отображался признак «Электронное (с согласия получателя)» должна быть включена настройка «Функционал выписки электронных МСР».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал выписки электронных МСР», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 184). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

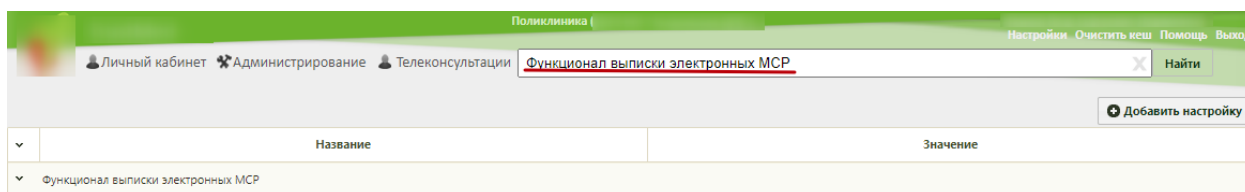


Рисунок 184. Поиск настройки «Функционал выписки электронных МСР»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 185).

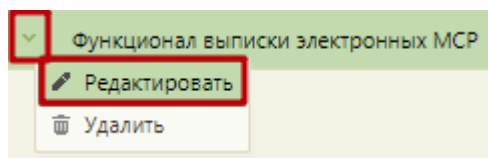


Рисунок 185. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал выписки электронных МСР». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 186).

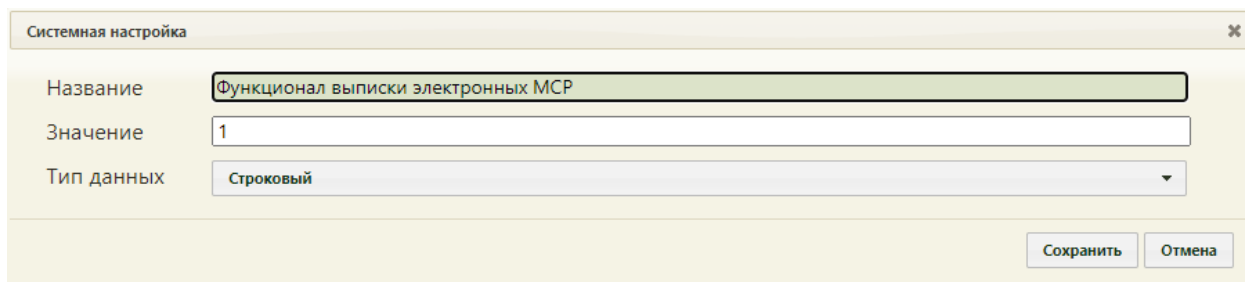


Рисунок 186. Системная настройка «Функционал выписки электронных МСР»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.9.6 Серия свидетельства о рождении

В настройке «Серия свидетельства о рождении» указывается двузначный код ОКАТО субъекта РФ по месту выдачи свидетельства, который будет подставляться в поле «Серия» формы свидетельство о рождении.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Серия свидетельства о рождении», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 187). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

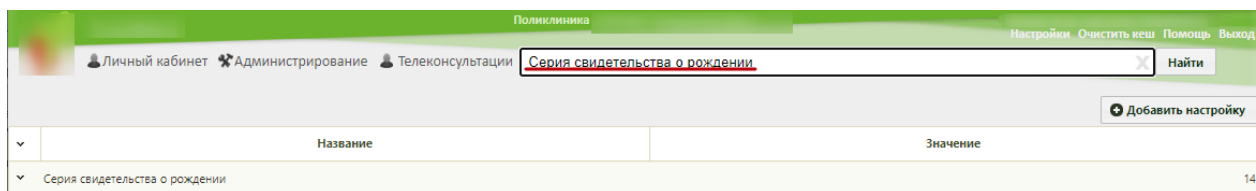


Рисунок 187. Поиск настройки «Серия свидетельства о рождении»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 188).

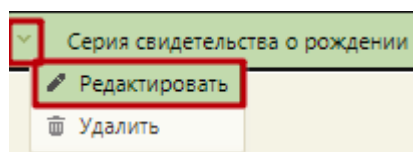


Рисунок 188. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Серия свидетельства о рождении». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести двузначный код ОКАТО субъекта РФ, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 189).

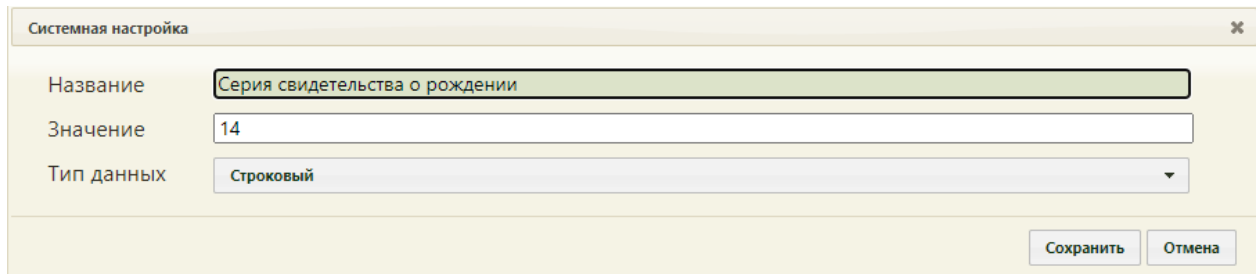


Рисунок 189. Системная настройка «Серия свидетельства о рождении»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.9.7 Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя

Настройка «Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя» позволяет включить проверку заполнения полей «СНИЛС» и «Документ, удостоверяющий личность» в блоке «Получатель» (при условии, что в поле «Родственная связь» указано значение «Мать»). При включенной настройке если поля «СНИЛС» и «Документ, удостоверяющий личность» в блоке «Получатель» не заполнены, то при попытке печати бумажного свидетельства отобразится сообщение об ошибке. При выключенной настройке будет отображаться предупреждающее сообщение, с возможностью продолжения работы с МСР.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 190). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

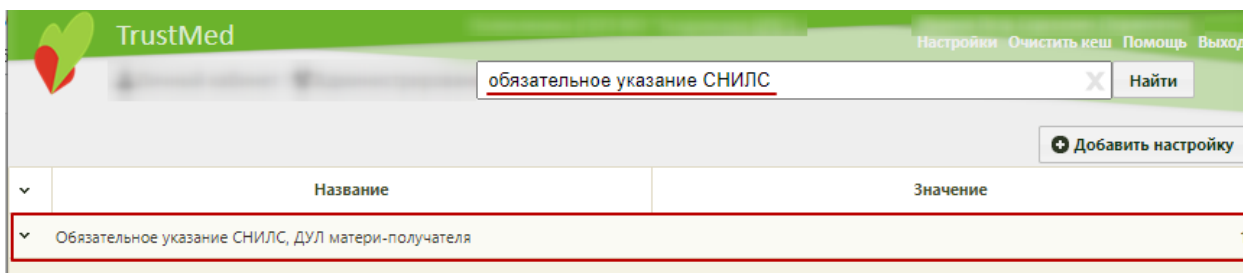


Рисунок 190. Поиск настройки «Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 191).

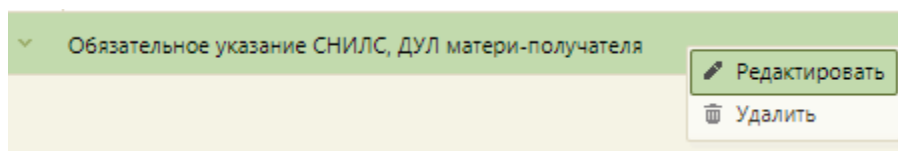


Рисунок 191. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 192).

The screenshot shows a form titled 'Системная настройка'. It has three input fields: 'Название' with the text 'Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя', 'Значение' with the number '1', and 'Тип данных' with a dropdown menu set to 'Целочисленный'. At the bottom right of the form are two buttons: 'Сохранить' and 'Отмена'.

Рисунок 192. Системная настройка «Обязательное указание СНИЛС, ДУЛ матери-получателя»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

## 2.2.10 Системные настройки для медицинских свидетельств о смерти и медицинских свидетельств о перинатальной смерти

### 2.2.10.1 СС: Режим взаимодействия с пулом номеров

В Подсистеме предусмотрена работа в нескольких режимах взаимодействия с пулом номеров для свидетельств о смерти. Проверка номера может осуществляться через характеристики ЛПУ и через диапазоны номеров.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «СС: Режим взаимодействия с пулом номеров», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 193). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

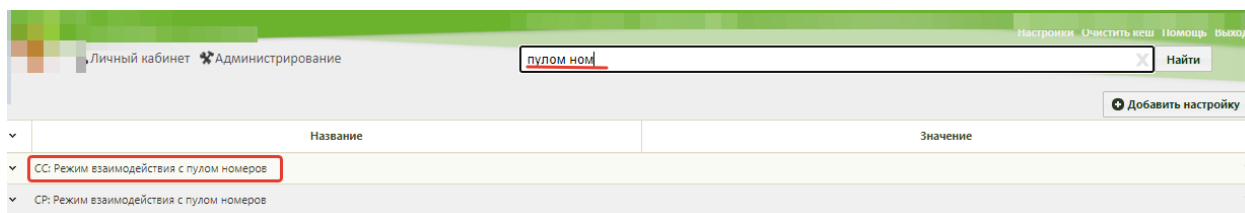


Рисунок 193. Поиск настройки «СС: Режим взаимодействия с пулом номеров»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 194).

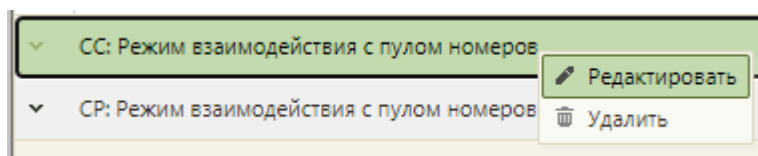


Рисунок 194. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «СС: Режим взаимодействия с пулом номеров». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый». Для работы с диапазонами номеров необходимо в поле «Значение» ввести «1». Для проверки номера через характеристики ЛПУ необходимо в поле «Значение» ввести «2». Для сохранения нового значения настройки необходимо нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 195).

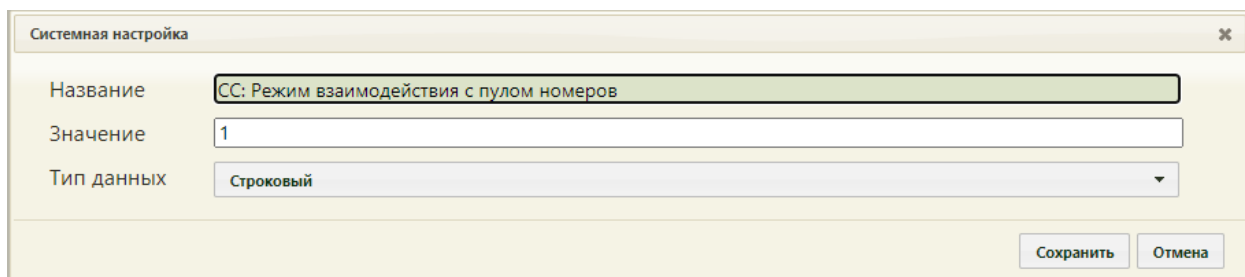


Рисунок 195. Системная настройка «СС: Режим взаимодействия с пулом номеров»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.10.2 СС. Проверка R54 в качестве перв.причины смерти

Системная настройка «СС. Проверка R54 в качестве перв.причины» регулирует возможность отключения или включения проверки установки диагноза «R54 – Старость», в качестве основной причины смерти.

Системная настройка может принимать следующие значения:

- 1 – проверка включена, диагноз «R54 – Старость» нельзя будет установить в качестве основной причины смерти;

- 0 – проверка отключена, R54 – Старость» будет доступен для установки основной причины смерти.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «СС. Проверка R54 в качестве перв.причины», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 196). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

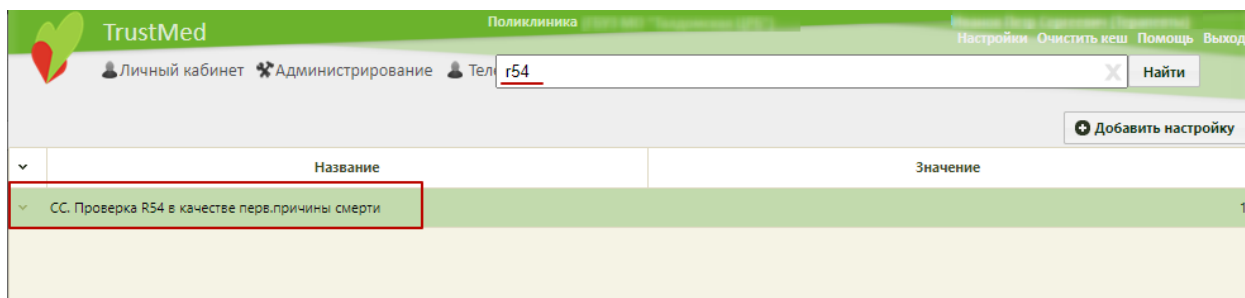


Рисунок 196. Поиск настройки «СС. Проверка R54 в качестве перв.причины»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 197).

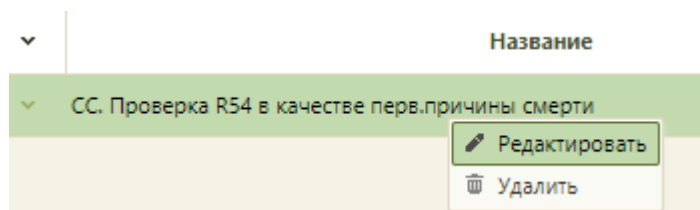


Рисунок 197. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «СС. Проверка R54 в качестве перв.причины». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый». Для включения проверки в поле «Значение» ввести «1». Для отключения в поле «Значение» ввести «0». Для сохранения нового значения настройки необходимо нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 198).

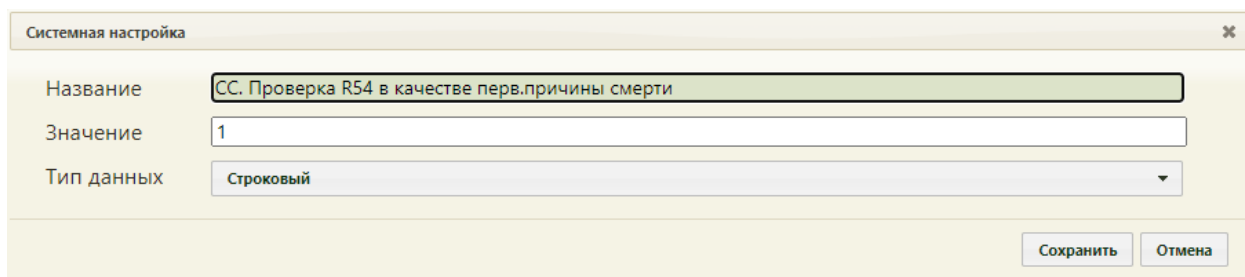


Рисунок 198. Системная настройка «СС. Проверка R54 в качестве перв.причины»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.10.3 Адрес сервиса mpr-regs

Настройка «Адрес сервиса mpr-regs» позволяет пользователям установить адрес, к которому необходимо обращаться для получения информации о регистрах, в которые включен пациент.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса mpr-regs», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 199). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

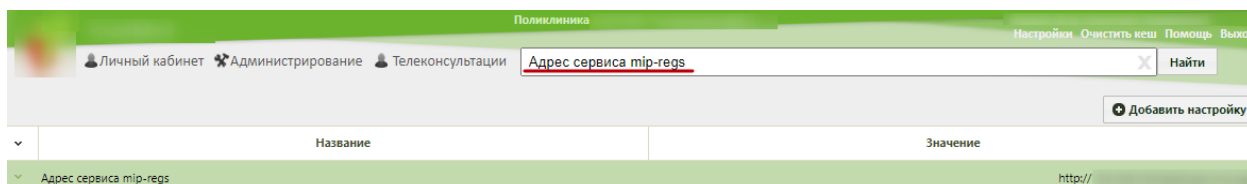


Рисунок 199. Поиск настройки «Адрес сервиса mpr-regs»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 200).

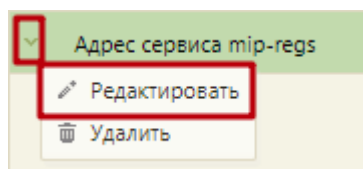


Рисунок 200. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса mpr-regs». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать url-адрес сервиса, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 201).

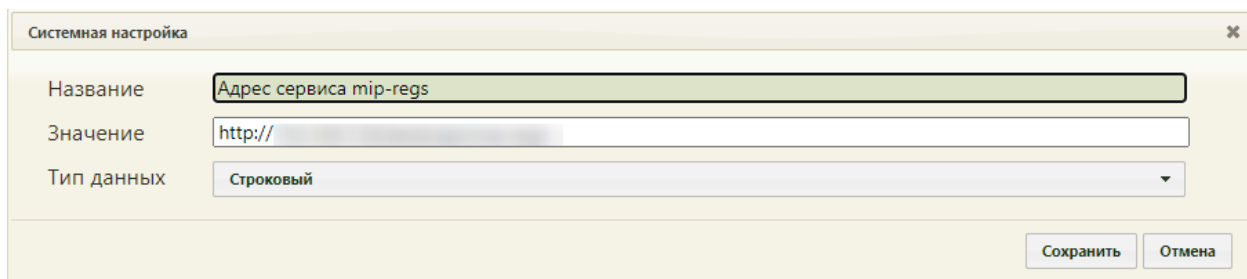


Рисунок 201. Системная настройка «Адрес сервиса mpr-regs»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.10.4 СС. Автозаполнение места смерти

Настройка «СС. Автозаполнение места смерти» регулирует автозаполнение поля «Место смерти».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «СС. Автозаполнение места смерти», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 202). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

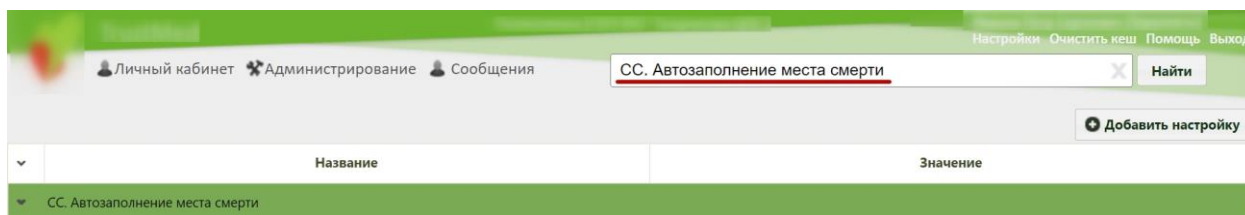


Рисунок 202 Поиск настройки «СС. Автозаполнение места смерти»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 203).

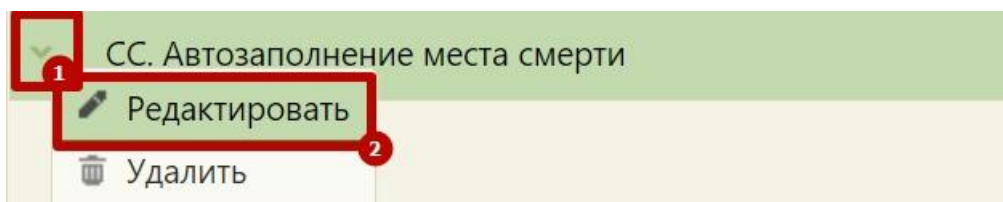


Рисунок 203. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «СС. Автозаполнение места смерти». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 204).

Рисунок 204. Системная настройка «СС. Автозаполнение места смерти»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.10.5 Отправка СС в ВИМИС

Настройка «Отправка СС в ВИМИС» регулирует возможность отправки МСС в ВИМИС Профилактика

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Отправка СС в ВИМИС», нажать



кнопку «Найти» (Рисунок 205). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

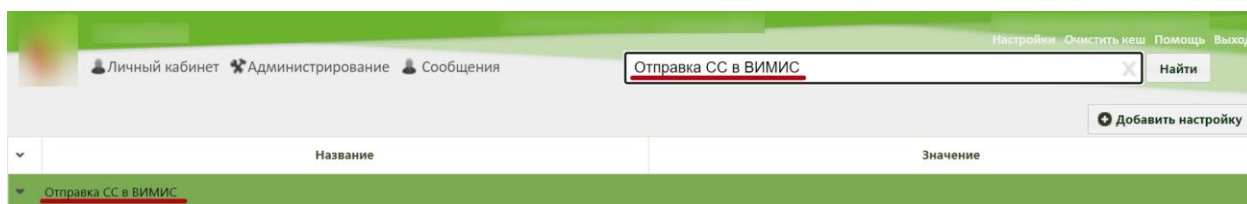


Рисунок 205 Поиск настройки «Отправка СС в ВИМИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 206).

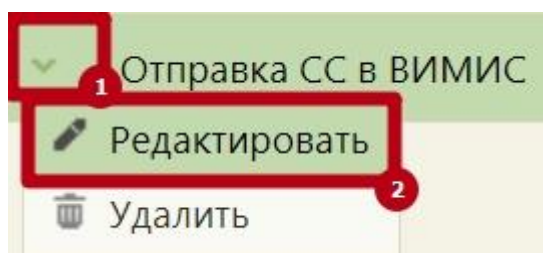


Рисунок 206. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Отправка СС в ВИМИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 207 Рисунок 204).

Рисунок 207. Системная настройка «Отправка СС в ВИМИС»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.11 Системные настройки для направления на МСЭ

Для работы с направлениями на МСЭ необходимо добавить следующие настройки:

- «Адрес Whc Web UI» – адрес web-приложения (например, «http://192.168.7.24»)

(Рисунок 208).

Название	Значение
Адрес Whc Web UI	

Рисунок 208. Пример добавления настройки «Адрес Whc Web UI»

- «Адрес Whc Web UI (Направление на МСЭ)» – относительный путь к модулю Направление на МСЭ (например, «/dev») (Рисунок 209).

▼	Название	Значение
▼	Адрес Whc Web UI (Направление на МСЭ)	/dev

Рисунок 209. Пример добавления настройки «Адрес Whc Web U (Направление на МСЭ)»

- «ЭМД: Адрес локального хранилища» – адрес локального хранилища ЭМД (например, <http://82.111.123.36:8331/emds/rest/api/v1/documents>) (Рисунок 210). Если локальное хранилище не предусмотрено, заполняется адресом регионального хранилища ЭМД.

- «ЭМД: Адрес регионального хранилища» – адрес регионального хранилища ЭМД (например, <http://82.111.123.36:8331/emds/rest/api/v1/documents>) (Рисунок 210).

▼	Название	Значение
▼	ЭМД: Адрес локального хранилища	<a href="http://82.151.111.36:8081/emds/rest/api/v1/documents">http://82.151.111.36:8081/emds/rest/api/v1/documents</a>
▼	ЭМД: Адрес регионального хранилища	<a href="http://82.151.111.36:8081/emds/rest/api/v1/documents">http://82.151.111.36:8081/emds/rest/api/v1/documents</a>

Рисунок 210. Пример настройки «ЭМД: Адрес локального хранилища» и «ЭМД: Адрес регионального хранилища»

### 2.2.11.1 Префикс номера протокола ВК

Системная настройка «Префикс номера протокола ВК» позволяет установить префикс номера протокола врачебной комиссии, который автоматически генерируется при создании нового протокола ВК.

Если системная настройка не заполнена, то номер генерируется, как последний максимальный номер + 1.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Префикс номера протокола ВК», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 211). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

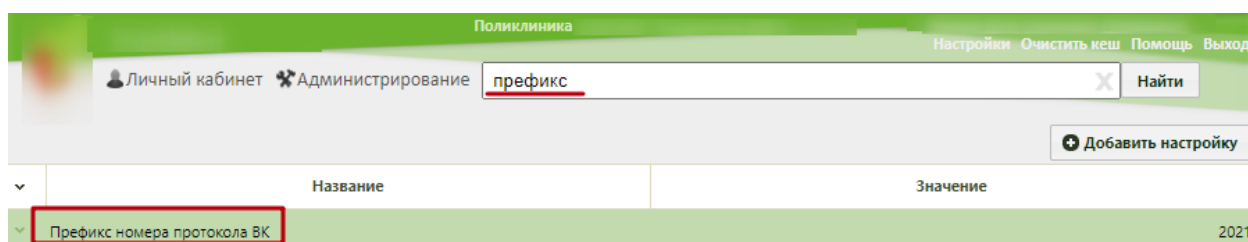


Рисунок 211. Поиск настройки «Префикс номера протокола ВК»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 212).

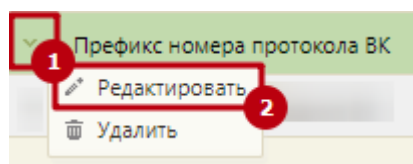


Рисунок 212. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Префикс номера протокола ВК». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести префикс номера протокола ВК, которому будет генерироваться в направлении на МСЭ при создании протокола ВК, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 213).

Название	Префикс номера протокола ВК
Значение	2021
Тип данных	Строковый

Рисунок 213. Системная настройка «Префикс номера протокола ВК»

### 2.2.11.2 Требование зарегистрированного согласия на МСЭ

Настройка «Требование зарегистрированного согласия на МСЭ» позволяет включить проверку наличия зарегистрированного согласия на МСЭ в ФРЭМД. Подпись и отправка направления на МСЭ доступна только после того, как согласие на направление на МСЭ зарегистрировано в РЭМД, в противном случае отобразится сообщение об ошибке. При выключенной настройке подписание доступно без зарегистрированного согласия на МСЭ.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Требование зарегистрированного согласия на МСЭ», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 214). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

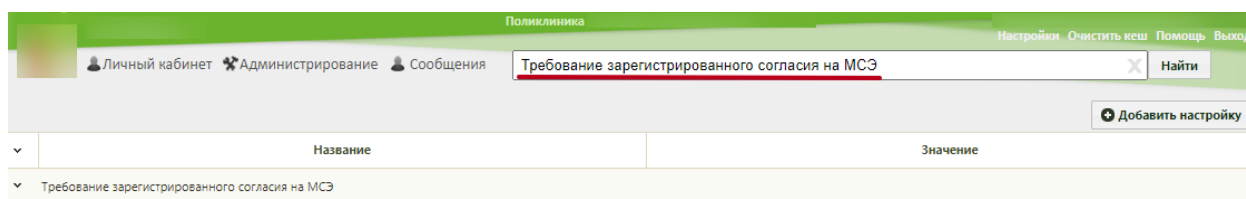


Рисунок 214. Поиск настройки «Требование зарегистрированного согласия на МСЭ»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 215).

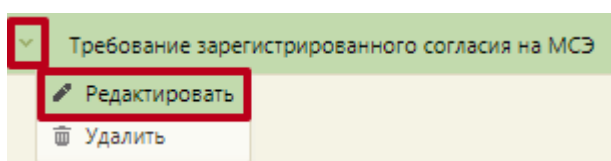


Рисунок 215. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Требование зарегистрированного согласия на МСЭ». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 216).

Рисунок 216. Системная настройка «Требование зарегистрированного согласия на МСЭ»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.11.3 МСЭ. Подписание всеми членами ВК

Настройка «МСЭ. Подписание всеми членами ВК» позволяет регулировать количество требуемых подписей в направлении на МСЭ. При включенной настройке в направлении на МСЭ требуется подпись всех членов врачебной комиссии. При выключенной системной настройке в направлении на МСЭ требуется подпись только председателя ВК.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «МСЭ. Подписание всеми членами ВК», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 217). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

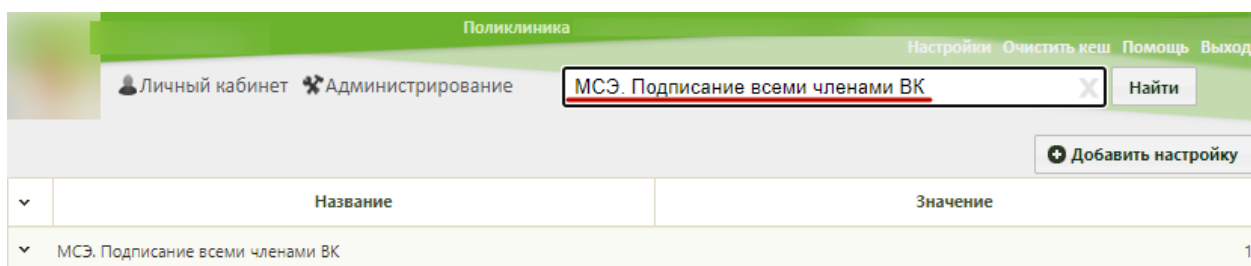


Рисунок 217. Поиск настройки «МСЭ. Подписание всеми членами ВК»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 218).

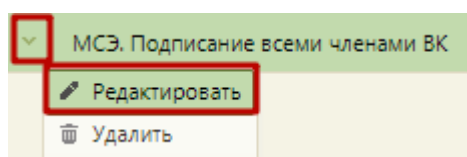


Рисунок 218. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «МСЭ. Подписание всеми членами ВК». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 219).

Рисунок 219. Системная настройка «МСЭ. Подписание всеми членами ВК»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.12 Системные настройки для модуля «Стоматология»

### 2.2.12.1 Обязательный выбор ассистента

При включенной настройке «Обязательный выбор ассистента» при переходе в модуль «Стоматология» будет открываться окно выбора ассистента.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Обязательный выбор ассистента» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 220). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

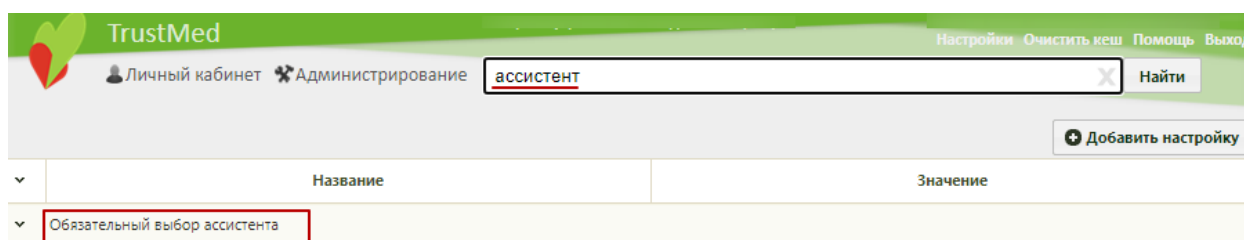


Рисунок 220. Поиск настройки «Обязательный выбор ассистента»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 221).

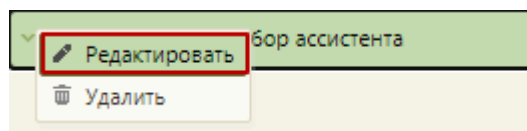


Рисунок 221. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Обязательный выбор ассистента». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 222).

Рисунок 222. Системная настройка «Обязательный выбор ассистента»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.12.2 Коды льгот по ЛЗП

Настройка «Коды льгот по ЛЗП» позволяет пользователям установить коды льгот, по которым будут доступны услуги по льготному зубопротезированию.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Коды льгот по ЛЗП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 223). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

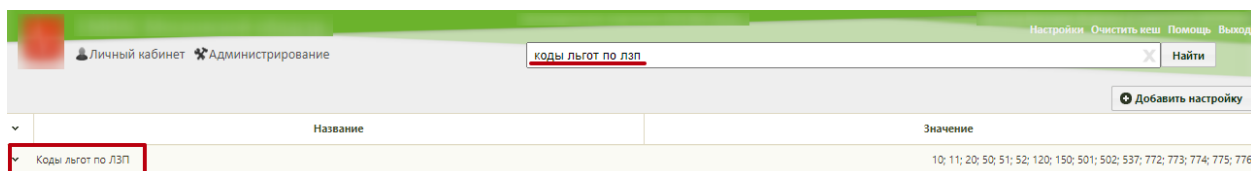


Рисунок 223. Поиск настройки «Коды льгот по ЛЗП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 224).

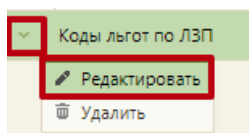


Рисунок 224. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды льгот по ЛЗП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение кодов льгот по льготному зубопротезированию (указываются через точку с запятой), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 225).

Рисунок 225. Системная настройка «Коды льгот по ЛЗП»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.13 Системные настройки для массовых операций над МКАБ

Данные настройки позволяют производить массовые операции над МКАБ (Рисунок 226).

Название	Значение
МКАБ. Журнал. Операции. Смена участка	1
МКАБ. Журнал. Операции. Открепить	1
МКАБ. Журнал. Операции. Смена местонахождения МКАБ	1

Рисунок 226. Пункт «Операции» в Журнале МКАБ

Если включена хотя бы одна настройка, то в Журнале МКАБ станет доступна кнопка «Операции». Массовая операция производится над отфильтрованным списком МКАБ.

### 2.2.13.1 МКАБ. Журнал. Операции. Смена участка

Применение настройки «МКАБ. Журнал. Операции. Смена участка» позволяет массово произвести смену участка у отфильтрованного списка МКАБ. Для включения следует установить «Значение» – 1. Тип данных настройки – Строковый (Рисунок 227). Нажать кнопку «Сохранить».

Рисунок 227. Настройка «МКАБ. Журнал. Операции. Смена участка»

### 2.2.13.2 МКАБ. Журнал. Операции. Открепить

Применение настройки «МКАБ. Журнал. Операции. Открепить» позволяет массово открепить от участков отфильтрованный список МКАБ. Для включения следует установить

«Значение» – 1. Тип данных настройки – Строковый (Рисунок 228). Нажать кнопку «Сохранить».

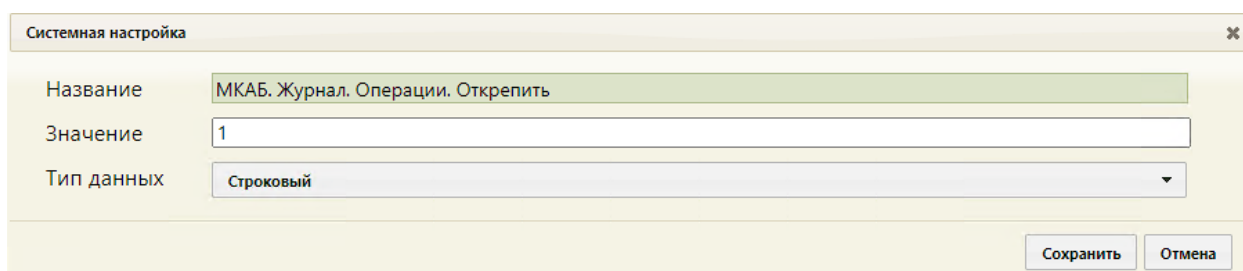


Рисунок 228. Настройка «МКАБ. Журнал. Операции. Открепить»

### 2.2.13.3 МКАБ. Журнал. Операции. Смена местонахождения МКАБ

Применение настройки «МКАБ. Журнал. Операции. Смена местонахождения МКАБ» позволяет массово сменить местонахождение у отфильтрованного списка МКАБ. Для включения следует установить «Значение» – 1. Тип данных настройки – Строковый (Рисунок 229). Нажать кнопку «Сохранить».

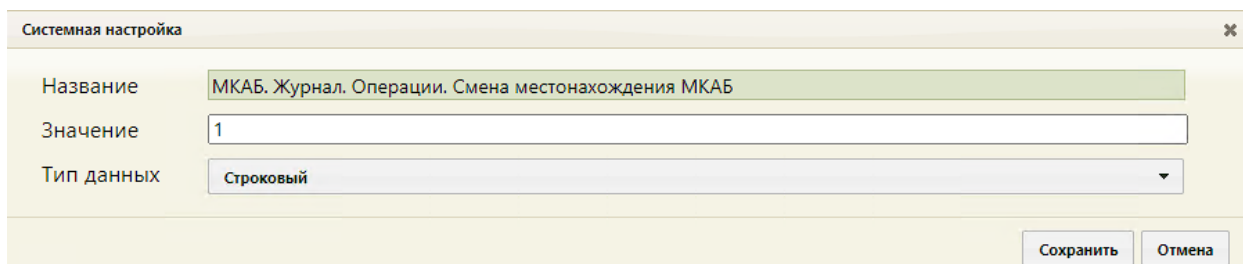


Рисунок 229. Настройка «МКАБ. Журнал. Операции. Смена местонахождения МКАБ»

### 2.2.13.4 МКАБ. Журнал. Интерфейс Angular

Настройка открывает доступ к пункту «Журнал медицинских карт» в группе «Медицинские карты» и открывает переход в белый интерфейс.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «МКАБ. Журнал. Интерфейс Angular» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 230). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Рисунок 230. Поиск настройки «МКАБ. Журнал. Интерфейс Angular»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 231).



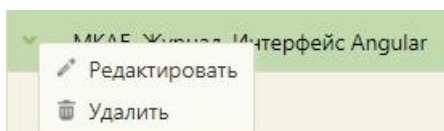


Рисунок 231. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «МКАБ. Журнал. Интерфейс Angular». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код цели посещения, который будет устанавливаться по умолчанию, и нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 232).

Рисунок 232. Системная настройка «МКАБ. Журнал. Интерфейс Angular»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.14 Системные настройки для модуля «Платные услуги»

### 2.2.14.1 Интеграция с 1С

Настройка «Интеграция с 1С» регулирует взаимодействие с 1С при работе со счетами.

При включенной настройке оплата счетов в модуле «Платные услуги» осуществляется через 1С.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Интеграция с 1С», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 233). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

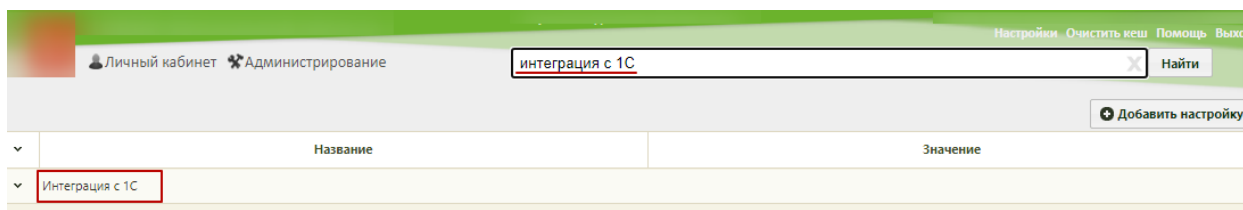


Рисунок 233. Поиск настройки «Интеграция с 1С»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 234).

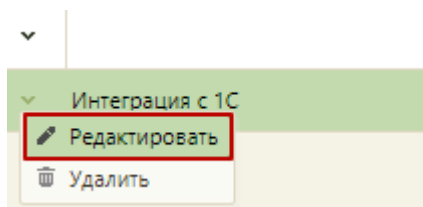


Рисунок 234. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Интеграция с 1С». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 235).

Название	Интеграция с 1С
Значение	1
Тип данных	Целочисленный

Рисунок 235. Системная настройка «Интеграция с 1С»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

#### 2.2.14.2 Создание нескольких договоров

Для того чтобы пользователь имел возможность создать договоры на пациента с одинаковым плательщиком, при наличии действующего договора, должна быть включена настройка «Создание нескольких договоров». Доступно только для договоров на физ. лица.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Создание нескольких договоров», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 236). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

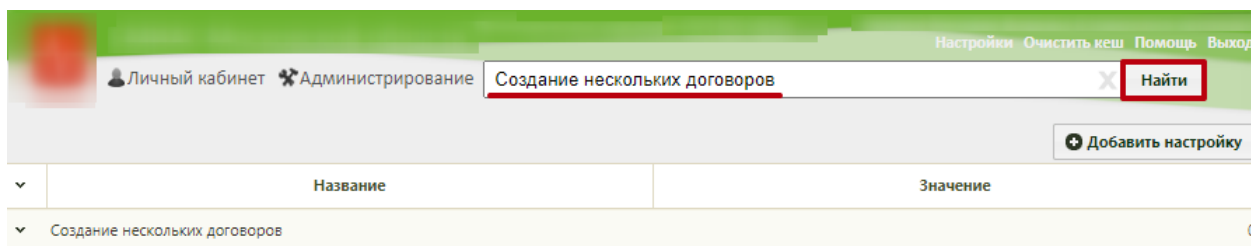


Рисунок 236. Поиск настройки «Создание нескольких договоров»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 237).

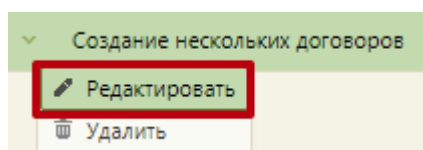


Рисунок 237. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Создание нескольких договоров». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 238).

The screenshot shows a window titled 'Системная настройка' (System Settings). It contains three input fields: 'Название' (Name) with the value 'Создание нескольких договоров', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) set to 'Целочисленный' (Integer). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 238. Системная настройка «Создание нескольких договоров»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.14.3 Выбор пациента в качестве плательщика

Системная настройка «Выбор пациента в качестве плательщика» регулирует установку флажка в поле «Пациент является плательщиком» блока «Плательщик» при создании договора платных услуг.

При включенной настройке, при создании договора флажок «Пациент является плательщиком» устанавливается по умолчанию. При выключенной настройке флажок «Пациент является плательщиком» будет снят по умолчанию. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Выбор пациента в качестве плательщика», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 239). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

The screenshot shows a search interface for system settings. At the top, there are navigation links: 'Личный кабинет', 'Администрирование', and 'Создание нескольких договоров'. A search bar contains the text 'Создание нескольких договоров' and a 'Найти' (Find) button. Below the search bar is a table with columns 'Название' (Name) and 'Значение' (Value). The table shows one entry: 'Создание нескольких договоров'.

Рисунок 239. Поиск настройки «Выбор пациента в качестве плательщика»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 240).

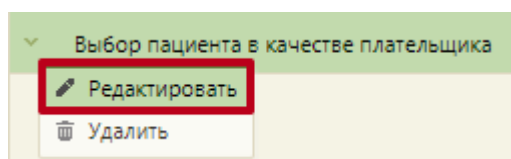


Рисунок 240. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Выбор пациента в качестве плательщика». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 241).

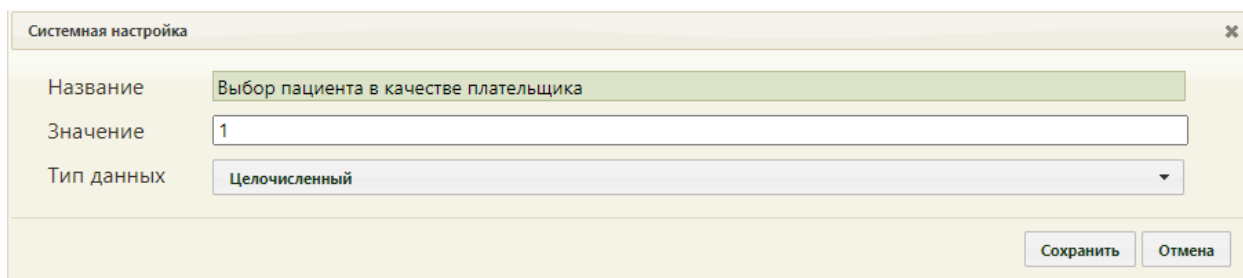


Рисунок 241. Системная настройка «Выбор пациента в качестве плательщика»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.15 Системные настройки для модуля взаимодействия с ЕРИС

Для настройки взаимодействия с ЕРИС необходимо осуществить следующие настройки:

- Адрес вьювера ЕРИС;
- Коды видов исследований взаимодействия с ЕРИС;
- Коды видов для фильтрации типов исследований;
- Адрес сервиса взаимодействия параклиники.

### 2.2.15.1 Адрес вьювера ЕРИС

Настройка «Адрес вьювера ЕРИС» позволяет пользователям установить адрес, к которому необходимо обращаться для просмотра диагностических изображений в просмотрщике. На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес вьювера ЕРИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 315). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

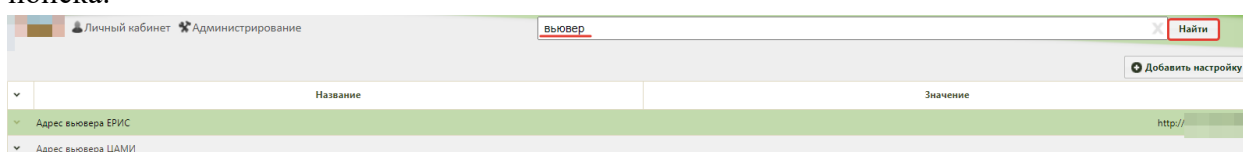


Рисунок 242. Поиск настройки «Адрес вьювера ЕРИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 316).

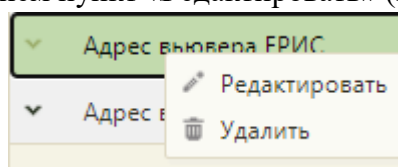


Рисунок 243. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес вьювера ЕРИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес вьювера ЕРИС, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 317).

Рисунок 244. Системная настройка «Адрес вьювера ЕРИС»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.15.2 Коды видов исследования взаимодействия с ЕРИС

Настройка «Коды видов исследования взаимодействия с ЕРИС» позволяет пользователям установить коды для видов исследований, по которым направления на исследования должны отправляться в ЕРИС.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Коды видов исследования взаимодействия с ЕРИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 315). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Рисунок 245. Поиск настройки «Коды видов исследования взаимодействия с ЕРИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 316).

Рисунок 246. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды видов исследования взаимодействия с ЕРИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение кодов видов исследований из справочника «Видов исследований» (указываются через запятую), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 317).

Рисунок 247. Системная настройка «Коды видов исследования взаимодействия с ЕРИС»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.15.3 Коды видов для фильтрации типов исследований

По данной настройке осуществляется фильтрация, для того чтобы при создании направления на исследования исключить возможность добавления типа исследований, не проводимых в медицинской организации. В настройке указываются коды видов исследований. Для каждого вида исследований, который подлежит фильтрации, осуществляется проверка на наличие записей в таблице фильтрации. В таблице содержатся типы исследований по указанному виду исследования. Если для вида исследования в таблице есть типы исследований, то данные типы исследований будут доступны для выбора. В противном случае вид и типы исследований будут недоступны.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Коды видов для фильтрации типов исследований», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 248). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

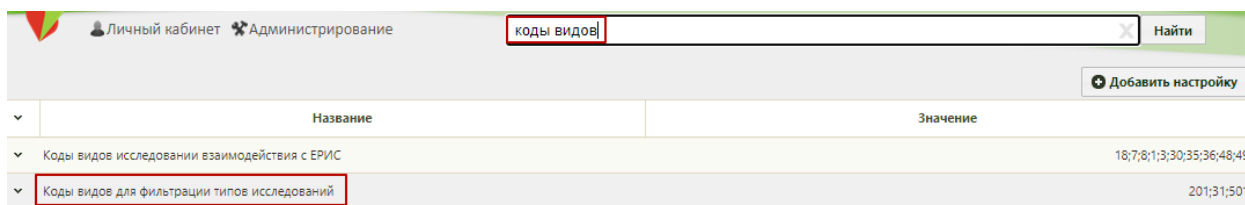


Рисунок 248. Поиск настройки «Коды видов для фильтрации типов исследований»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 249).

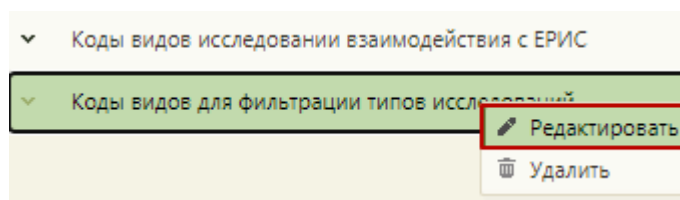


Рисунок 249. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды видов для фильтрации типов исследований». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды видов исследований подлежащих фильтрации, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 250).

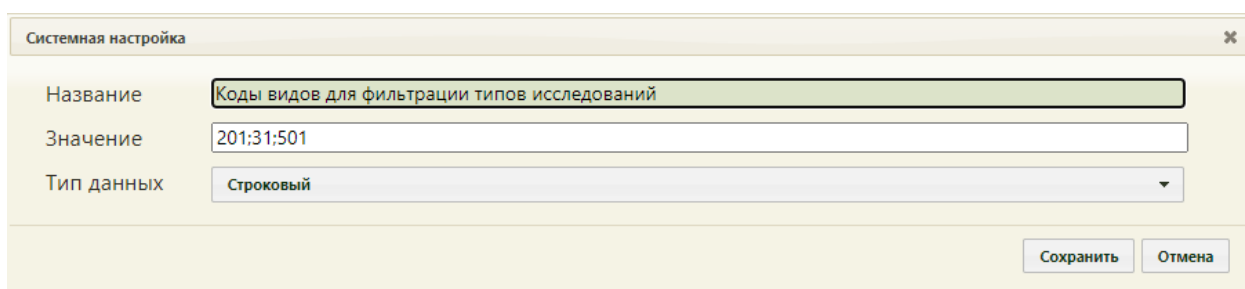


Рисунок 250. Системная настройка «Коды видов для фильтрации типов исследований»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.15.4 Адрес сервиса взаимодействия параклиники

Настройка «Адрес сервиса взаимодействия параклиники» позволяет пользователям установить адрес, к которому необходимо обращаться для просмотра результатов диагностических изображений.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса взаимодействия параклиники», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 315). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

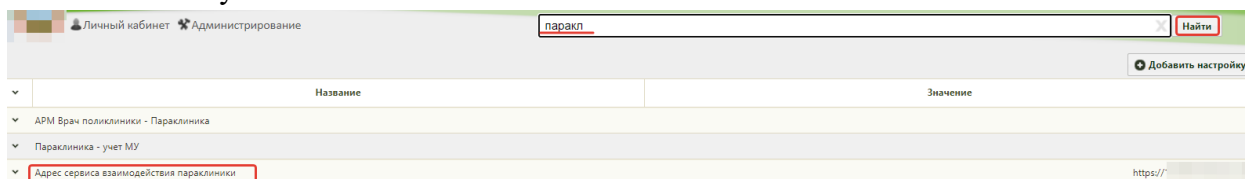


Рисунок 251. Поиск настройки «Адрес сервиса взаимодействия параклиники»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 316).

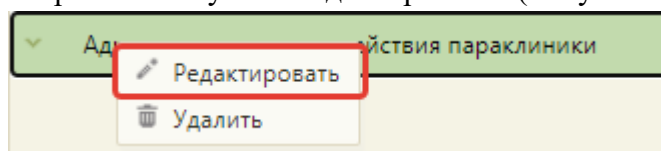


Рисунок 252. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса взаимодействия параклиники». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение адреса ЕРИС, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 317).

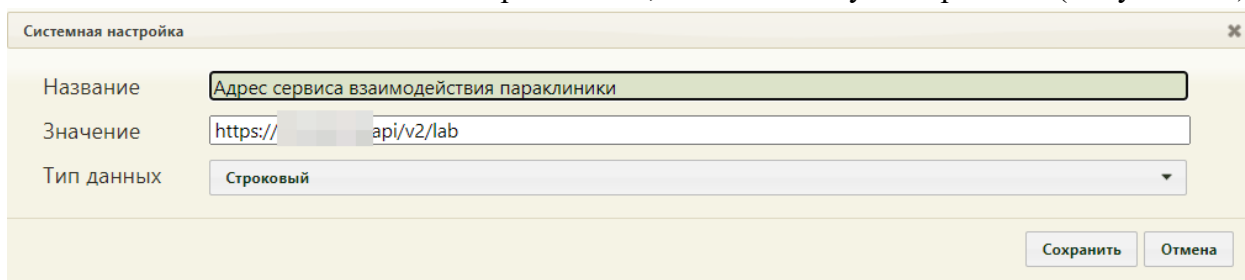


Рисунок 253. Системная настройка «Адрес сервиса взаимодействия параклиники»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.15.5 Настройка фильтрации ресурсов в расписании

Настройка «SetFilterResourceTypeBySchedule» позволяет пользователям включить возможность фильтрации ресурсов в расписании при записи по направлению.

Если настройка «SetFilterResourceTypeBySchedule» включена, то в расписании фильтруется отображение оборудования, либо кабинеты в зависимости от видов исследований.

Если настройка «SetFilterResourceTypeBySchedule» отключена, то в расписании отображается оборудование и кабинеты.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «SetFilterResourceTypeBySchedule», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 254). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

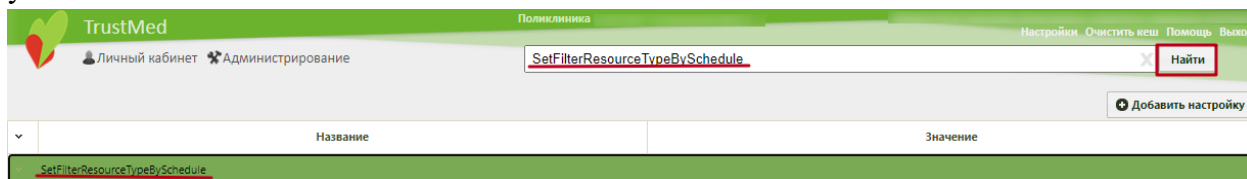


Рисунок 254. Поиск настройки «SetFilterResourceTypeBySchedule»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 255).

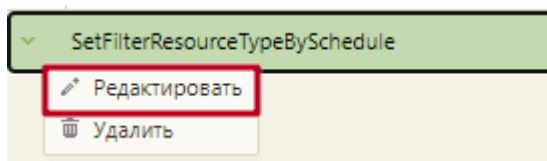


Рисунок 255. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «SetFilterResourceTypeBySchedule». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 256).

Системная настройка может принимать следующие значения:

- 1 – фильтрация включена;
- 0 – фильтрация отключена.

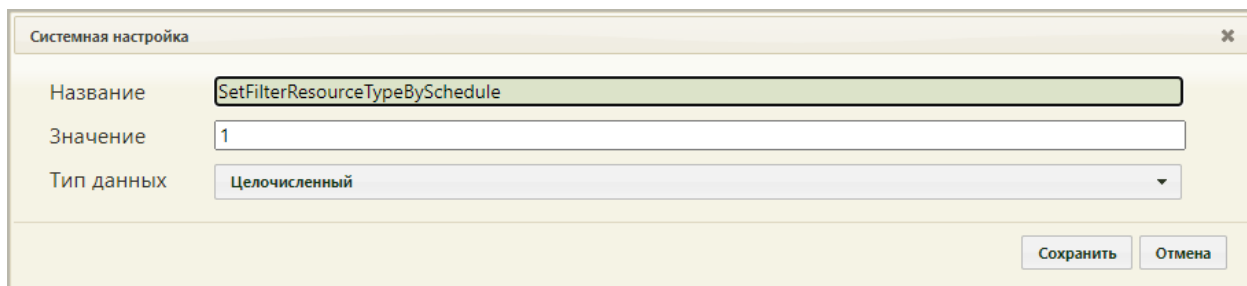


Рисунок 256. Системная настройка «SetFilterResourceTypeBySchedule»  
Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

## 2.2.16 Системные настройки для взаимодействия с ЦЛИС

Для настройки взаимодействия с ЦЛИС необходимо осуществить следующие настройки:

- Взаимодействие с ЦЛИС (см. п.2.2.16.1);
- Адрес сервиса ЦЛИС (2.2.16.2).
- Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС (см. п.2.2.16.3);
- Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС (2.2.16.4);



### 2.2.16.1 Взаимодействие с ЦЛИС

Настройка «Взаимодействие с ЦЛИС» осуществляет включение обращения к сервису ЦЛИС при работе с направлениями, в том числе для получения результатов исследований.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Взаимодействие с ЦЛИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 56). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

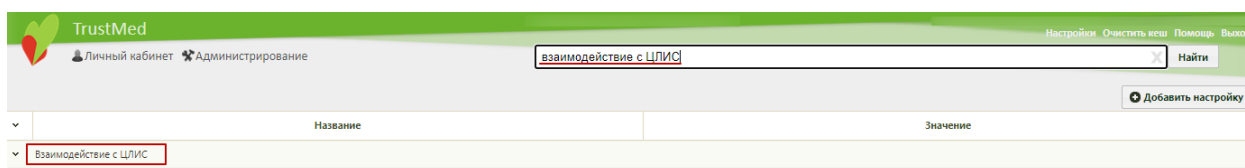


Рисунок 257. Поиск настройки «Взаимодействие с ЦЛИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 57).

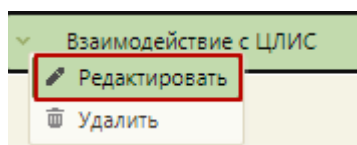


Рисунок 258. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Взаимодействие с ЦЛИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 58).

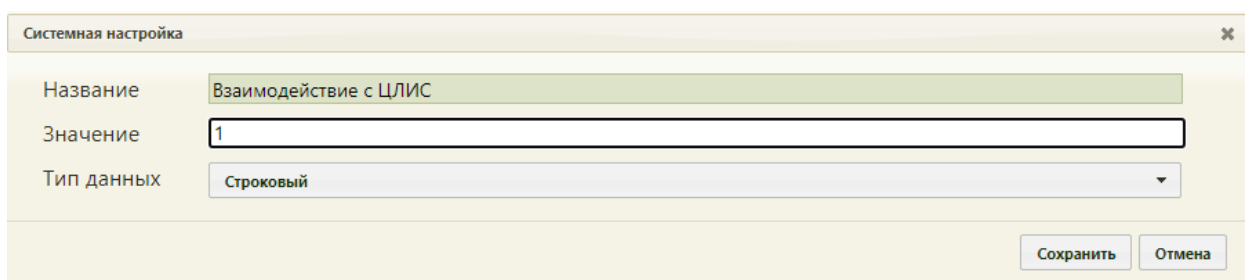


Рисунок 259. Системная настройка «Взаимодействие с ЦЛИС»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

Обращение к сервису ЦЛИС осуществляется с использованием настроек: «Адрес сервиса ЦЛИС» (см. п.2.2.16.2) и «Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС» (см. п.2.2.16.3).

## 2.2.16.2 Адрес сервиса ЦЛИС

Настройка «Адрес сервиса ЦЛИС» позволяет пользователям установить адрес, по которому будет производиться обращение к сервису ЦЛИС.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса ЦЛИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 260). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

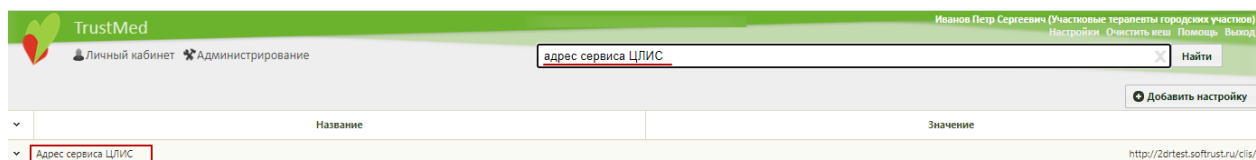


Рисунок 260. Поиск настройки «Адрес сервиса ЦЛИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 261).

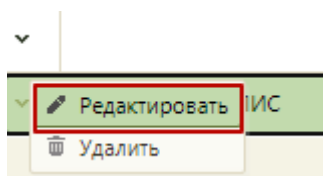


Рисунок 261. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса ЦЛИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение адреса сервиса ЛИС, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 262).

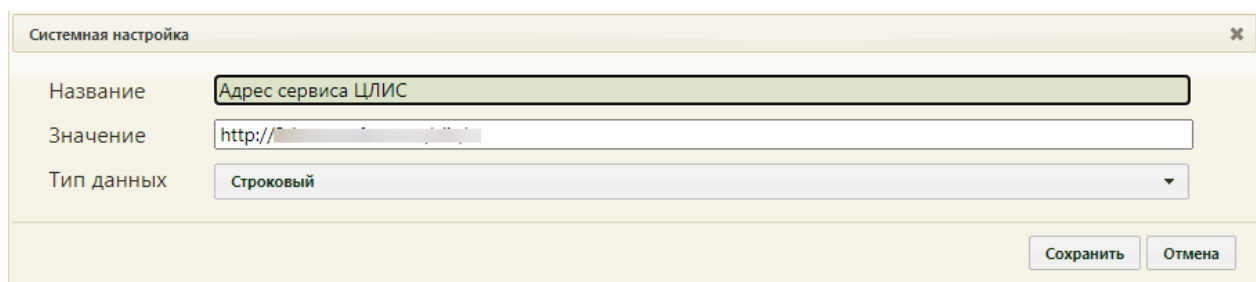


Рисунок 262. Системная настройка «Адрес сервиса ЦЛИС»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

## 2.2.16.3 Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС

Настройка «Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС» позволяет установить идентификатор для обращения к сервису ЦЛИС.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 260). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

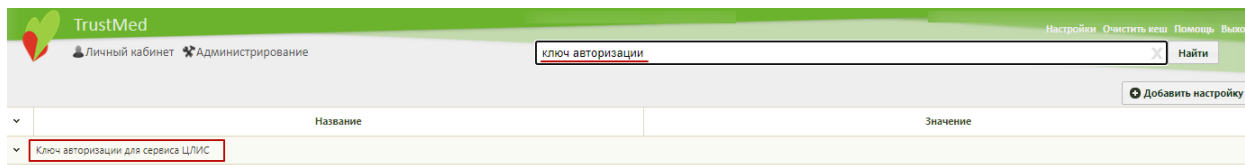


Рисунок 263. Поиск настройки «Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 261).

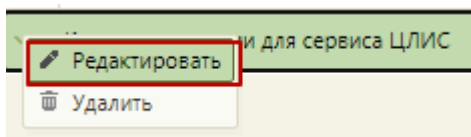


Рисунок 264. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение идентификатора, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 262).

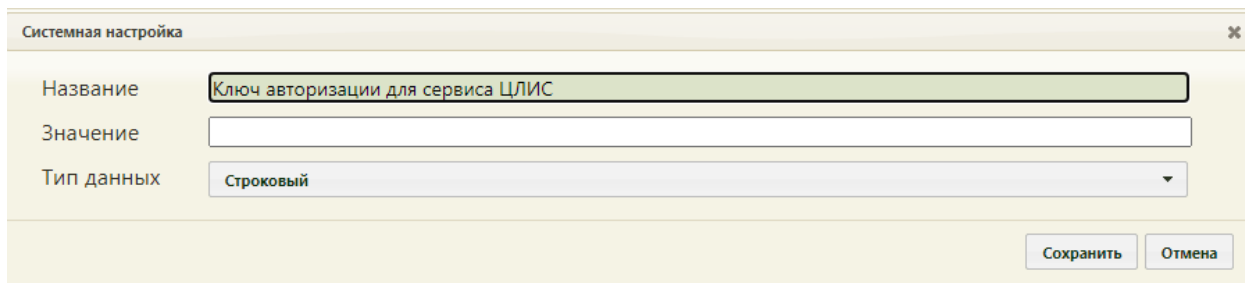


Рисунок 265. Системная настройка «Ключ авторизации для сервиса ЦЛИС»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.16.4 Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС

Настройка «Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС» позволяет пользователям установить коды для видов исследований, по которым направления на исследования должны отправляться в ЛИС.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Коды видов исследований для

взаимодействия с ЦЛИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 266). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

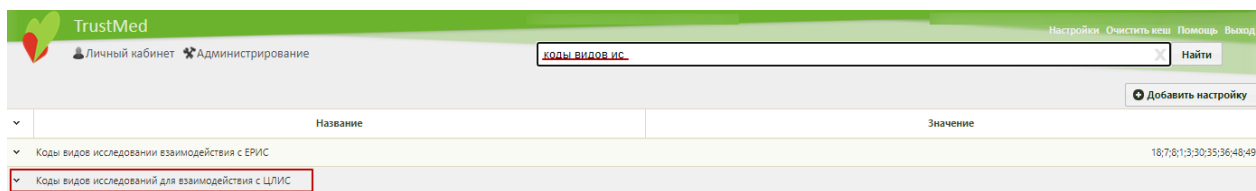


Рисунок 266. Поиск настройки «Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 267).

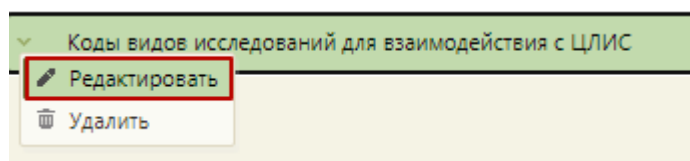


Рисунок 267. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды видов исследований взаимодействия с ЦЛИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести значение кодов видов исследований из справочника «Видов исследований» (указываются через точку с запятой), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 268).

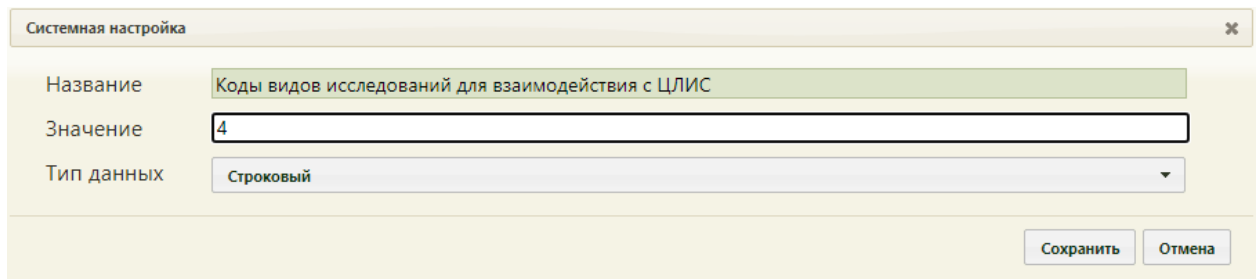


Рисунок 268. Системная настройка «Коды видов исследований для взаимодействия с ЦЛИС»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.17 Системные настройки для сервиса ФРМР

### 2.2.17.1 Адрес сервиса ФРМР

В настройке «Адрес сервиса ФРМР» указывается url-адрес сервиса, который осуществляет поиск и заполнение карточки сотрудника данными из ФРМР.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса ФРМР», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 269). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

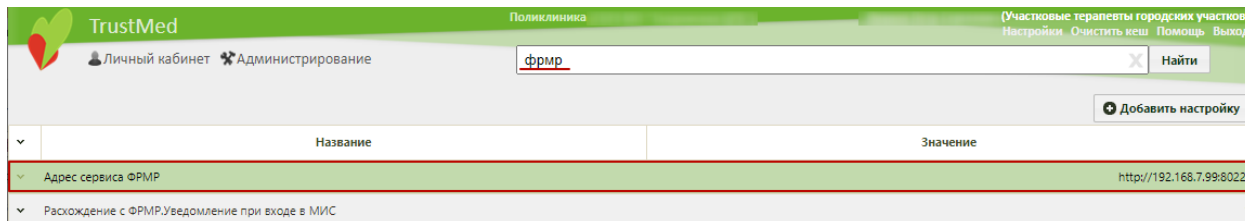


Рисунок 269. Поиск настройки «Адрес сервиса ФРМР»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 270).

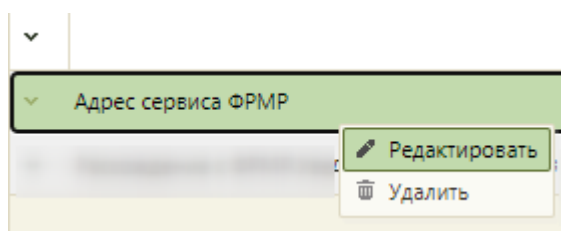


Рисунок 270. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса ФРМР». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать url-адрес сервиса, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 271).

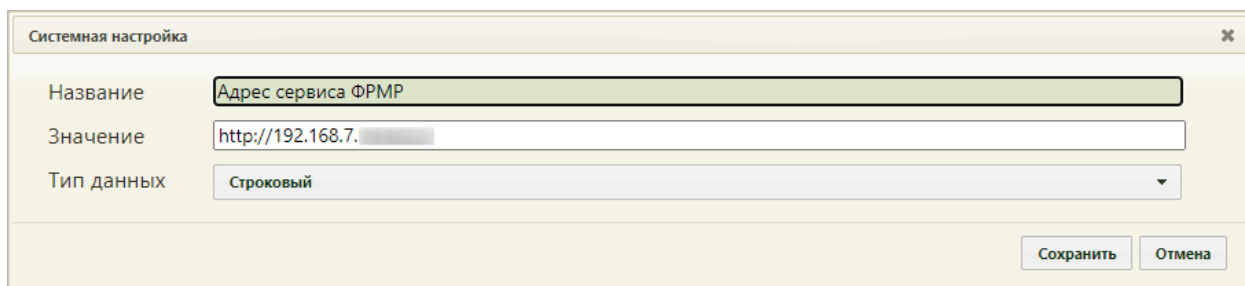


Рисунок 271. Системная настройка «Адрес сервиса ФРМР»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.17.2 Расхождение с ФРМР. Уведомление при входе в МИС

Включенная настройка «Расхождение с ФРМР. Уведомление при входе в МИС» позволяет во время авторизации в Системе при наличии расхождений сведений сотрудника с региональным справочником медицинских работников отображать соответствующее уведомление.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Расхождение с ФРМР. Уведомление при

входе в МИС», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 272). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

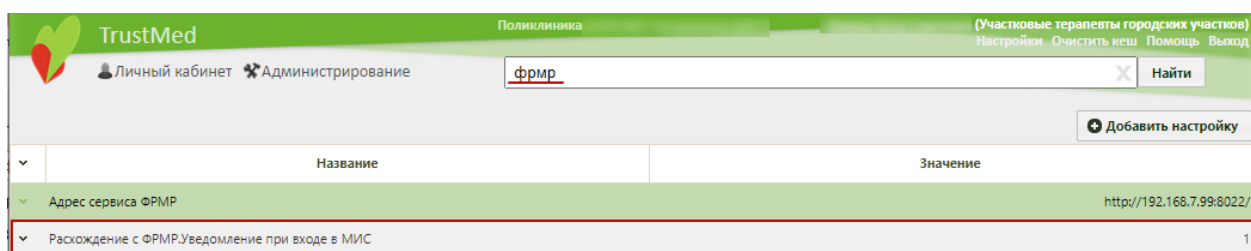


Рисунок 272. Поиск настройки «Расхождение с ФРМП. Уведомление при входе в МИС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 273).

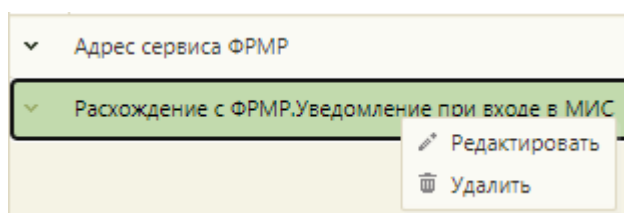


Рисунок 273. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Расхождение с ФРМП. Уведомление при входе в МИС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 274).

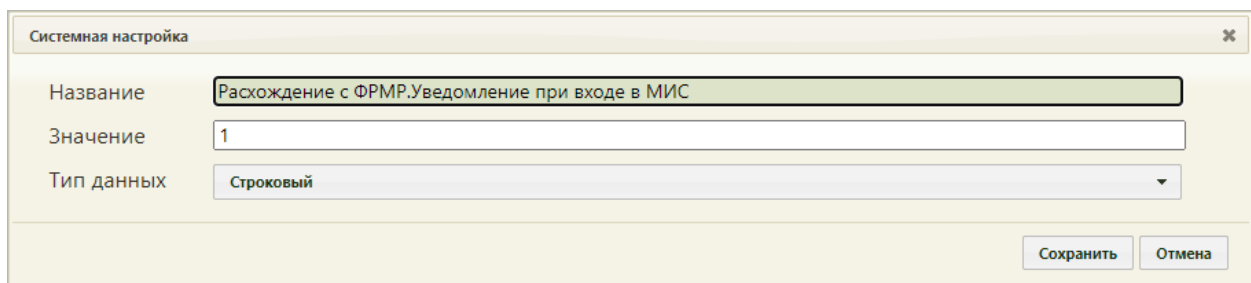


Рисунок 274. Системная настройка «Расхождение с ФРМП. Уведомление при входе в МИС»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.18 Настройки логотипа и наименования Подсистемы

### 2.2.18.1 Название приложения в шапке

Настройка «Название приложения в шапке» предназначена для того, чтобы устанавливать название Системы, расположенное рядом с логотипом (Рисунок 275). Для каждого региона используется собственное значение.

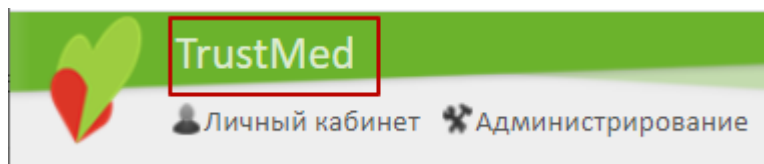


Рисунок 275. Отображение настройки «Название приложения в шапке»

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Название приложения в шапке», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 276). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

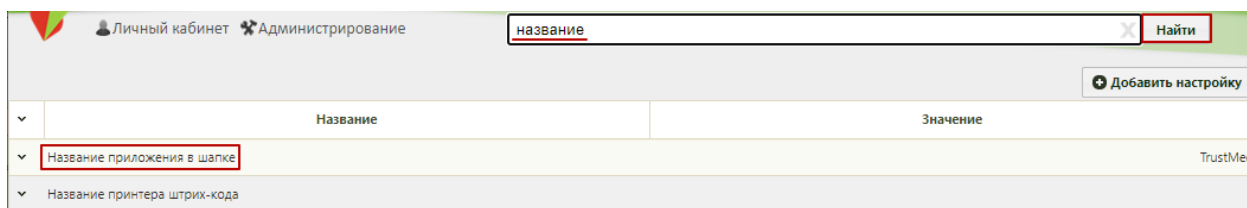


Рисунок 276. Поиск настройки «Название приложения в шапке»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 277).

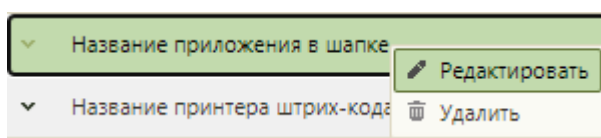


Рисунок 277. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Название приложения в шапке». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести наименование Системы, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 278).

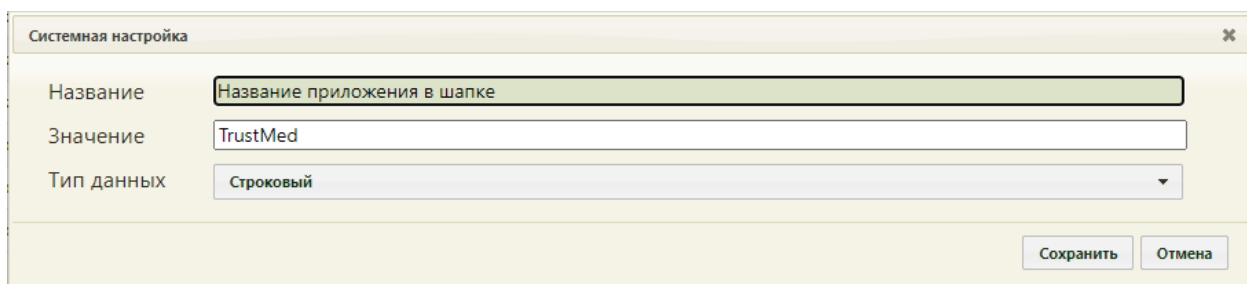


Рисунок 278. Системная настройка «Название приложения в шапке»

### 2.2.18.2 Иконка приложения

Настройка «Иконка приложения» предназначена для отображения значка приложения в формате Base64.

Работа с настройкой осуществляется через SQL-запросы. Для этого необходимо войти в Microsoft SQL Server и выполнить запрос:

```
select * from x_usersettings where [property] = 'Иконка приложения'
```

На экране отобразится Результат выполнения запроса. Для изменения значения необходимо конвертировать изображение в формат Base64 и вставить значение в поле «valueText» (Рисунок 279).

UserSettingID	_UserID	OwnerGUID	DocTypeDefGUID	_SettingTypeID	Property	ValueInt	ValueStr	ValueText	ValueImg	ValueDate	x_Edition	x_Status
1	255540	1	00000000-0000-0000-0000-000000000000	00000000-0000-0000-0000-000000000000	9	Иконка приложения	0	ivBQRw0KGgoAAAANSIhE1LgAAADoAAAACAYAAACHu0ooAAAd	0x00	1891-10-15 00:00:00.000	1	1

Рисунок 279. Результат выполнения запроса

### 2.2.18.3 Главный логотип приложения

Настройка «Главный логотип приложения» предназначена для отображения логотипа на странице авторизации в формате Base64 (Рисунок 280). Для каждого региона используется собственное значение

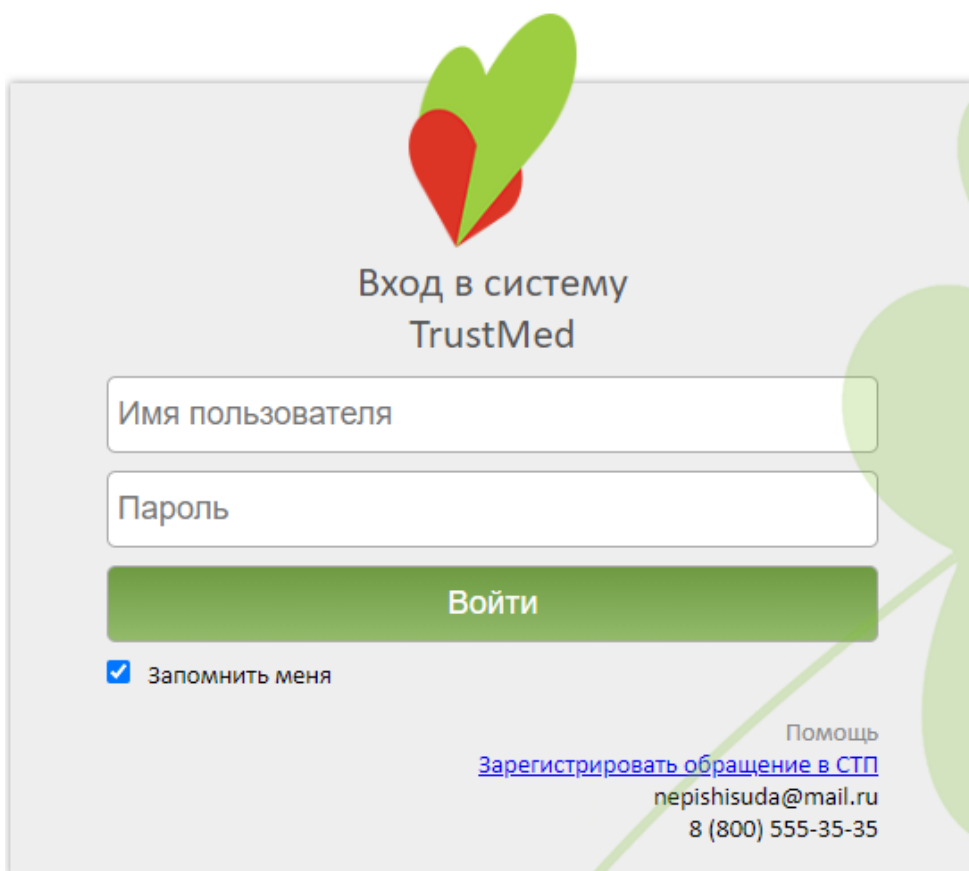


Рисунок 280. Главный логотип на странице авторизации

Работа с настройкой осуществляется через SQL-запросы. Для этого необходимо войти в Microsoft SQL Server и выполнить запрос:

```
select * from x_usersettings where [property] = 'Главный логотип приложения'
```

На экране отобразится Результат выполнения запроса. Для изменения значения необходимо конвертировать изображение в формат Base64 и вставить значение в поле «valueText» (Рисунок 281).



UserSettingID	if_UserID	OwnerGUID	DocTypeDefGUID	if_SettingTypeID	Property	ValueInt	ValueStr	ValueText	ValueImg	ValueDate	x_Edition	x_Stat
1	25533	00000000-0000-0000-0000-000000000000	00000000-0000-0000-0000-000000000000	9	Главный логотип приложения	0		IVBORw0KQgoAAAANSUHEUgAAAGAAACECAYAAABRRICwAAAk	0x00	1891-10-15 00:00:00.000	1	1

Рисунок 281. Результат выполнения запроса

## 2.2.18.4 Логотип в верхнем левом углу

Настройка «Логотип в верхнем левом углу» предназначена для отображения логотипа в верхнем левом углу в формате Base64 (Рисунок 282). Для каждого региона используется собственное значение.



Рисунок 282. Логотип в верхнем левом углу страницы

Работа с настройкой осуществляется через SQL-запросы. Для этого необходимо войти в Microsoft SQL Server и выполнить запрос:

```
select * from x_usersettings where [property] = 'Логотип в верхнем левом углу'
```

На экране отобразится Результат выполнения запроса. Для изменения значения необходимо конвертировать изображение в формат Base64 и вставить значение в поле «valueText» (Рисунок 283).

UserSettingID	if_UserID	OwnerGUID	DocTypeDefGUID	if_SettingTypeID	Property	ValueInt	ValueStr	ValueText	ValueImg	ValueDate	x_Edition	x_Stat
1	55539	00000000-0000-0000-0000-000000000000	00000000-0000-0000-0000-000000000000	9	Логотип в верхнем левом углу	0		IVBORw0KQgoAAAANSUHEUgAAADoAAAACAYAAADhuIboAAAA	0x00	1891-10-15 00:00:00.000	1	1

Рисунок 283. Результат выполнения запроса

## 2.2.19 Системные настройки по идентификации пациента

### 2.2.19.1 Функционал по идентификации пациента

Для того чтобы в Системе можно было идентифицировать полис ОМС и СНИЛС пациента, должна быть включена настройка «Функционал по идентификации пациента».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал по идентификации пациента», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 284). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

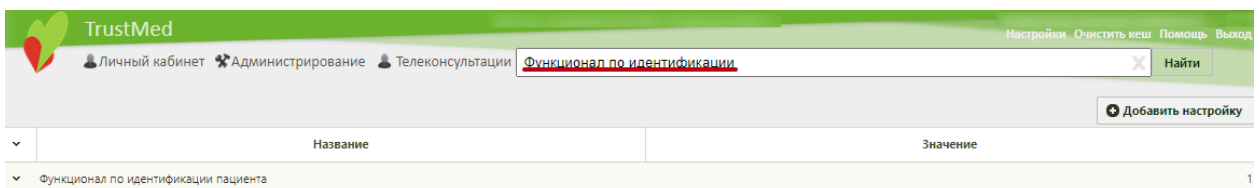


Рисунок 284. Поиск настройки «Функционал по идентификации пациента»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 285).

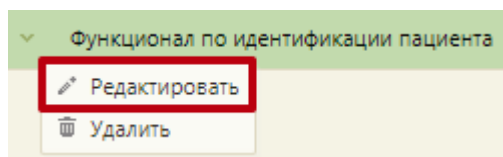


Рисунок 285. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал по идентификации пациента». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 286).

Рисунок 286. Системная настройка «Функционал по идентификации пациента»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.19.2 Адрес сервиса идентификации пациента

Настройка позволяет пользователям установить адрес, по которому развернут сервис идентификации.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса идентификации пациента», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 287). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

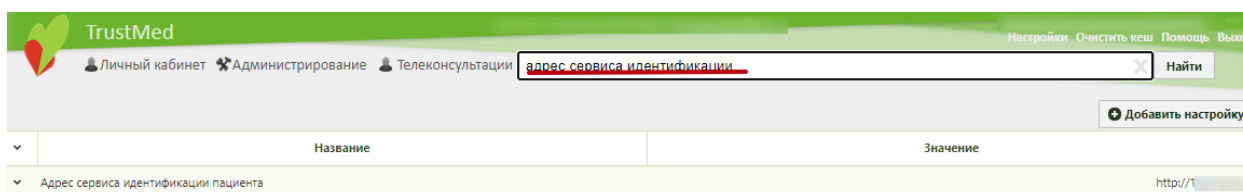


Рисунок 287. Поиск настройки «Адрес сервиса идентификации пациента»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 288).

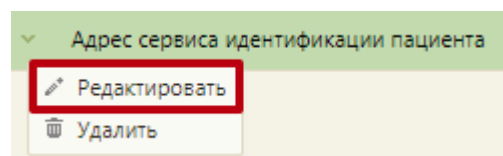
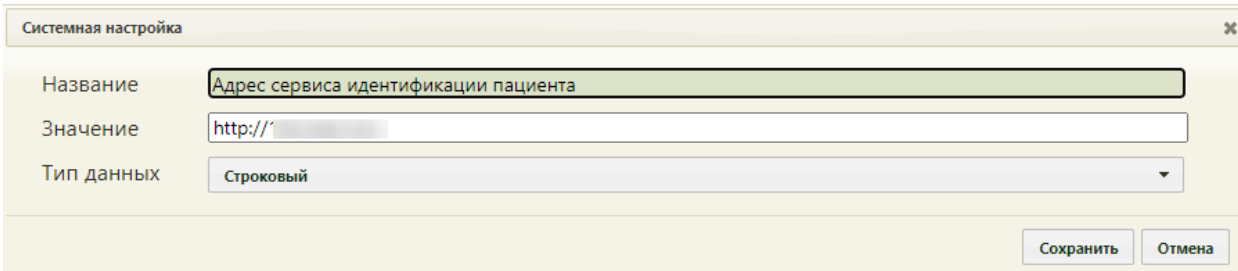


Рисунок 288. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса идентификации пациента». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле

«Значение» ввести адрес, по которому развернут сервис идентификации., нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 289).



The screenshot shows a dialog box titled "Системная настройка" (System Settings). It contains three fields: "Название" (Name) with the value "Адрес сервиса идентификации пациента" (Patient Identification Service Address), "Значение" (Value) with the value "http://", and "Тип данных" (Data Type) set to "Строковый" (Text). At the bottom right, there are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Отмена" (Cancel).

Рисунок 289. Системная настройка «Адрес сервиса идентификации пациента»

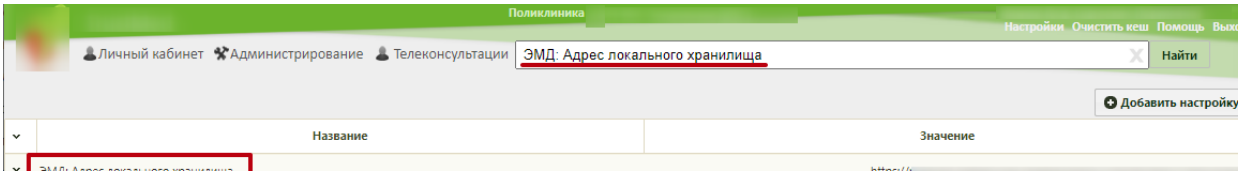
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.20 Системные настройки для работы с РЭМД

### 2.2.20.1 ЭМД: Адрес локального хранилища

Настройка позволяет пользователям установить адрес, по которому есть доступ к локальному хранилищу ЭМД.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ЭМД: Адрес локального хранилища», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 290). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



The screenshot shows a search interface for system settings. The search bar contains the text "ЭМД: Адрес локального хранилища" (EMD: Local Storage Address). Below the search bar, a table displays the search results. The table has two columns: "Название" (Name) and "Значение" (Value). The first row shows the name "ЭМД: Адрес локального хранилища" and the value "https://".

Рисунок 290. Поиск настройки «ЭМД: Адрес локального хранилища»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 291).

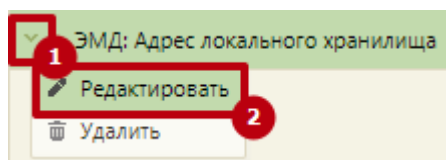


Рисунок 291. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ЭМД: Адрес локального хранилища». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес, по которому есть доступ к локальному хранилищу ЭМД, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 292).

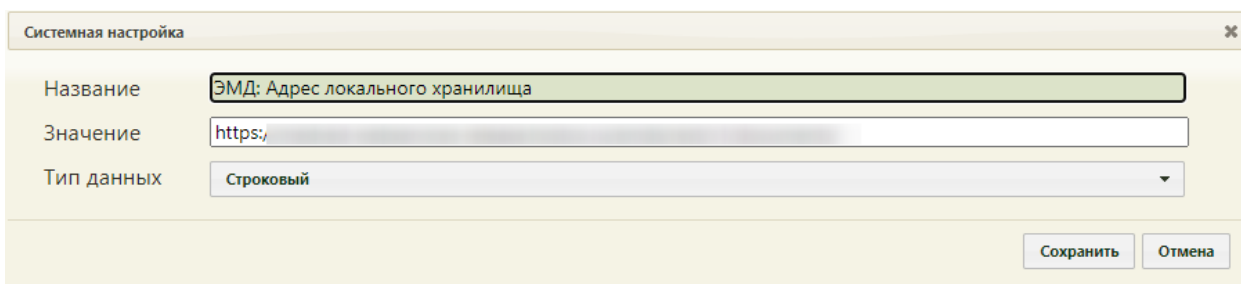


Рисунок 292. Системная настройка «ЭМД: Адрес локального хранилища»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.20.2 Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД

Настройка «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД» регулирует подписание и отправление выписанных направлений в РЭМД. При включенной настройке направления после подписания будут отправляться в РЭМД. При выключенной настройке функция подписи и отправки направления в РЭМД будет отключена.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 293). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

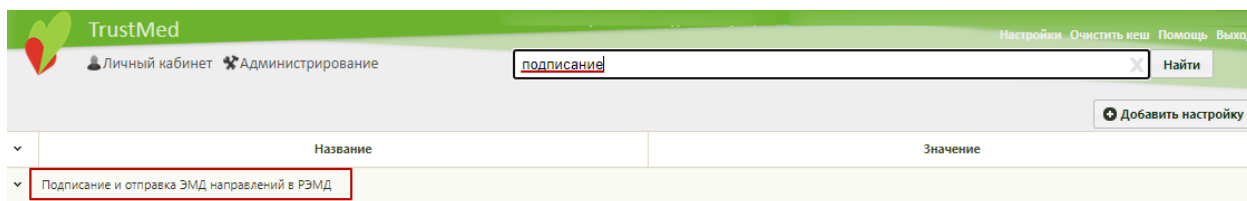


Рисунок 293. Поиск настройки «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 294).

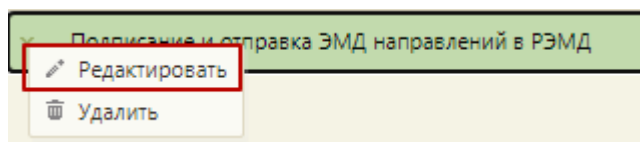


Рисунок 294. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 295).

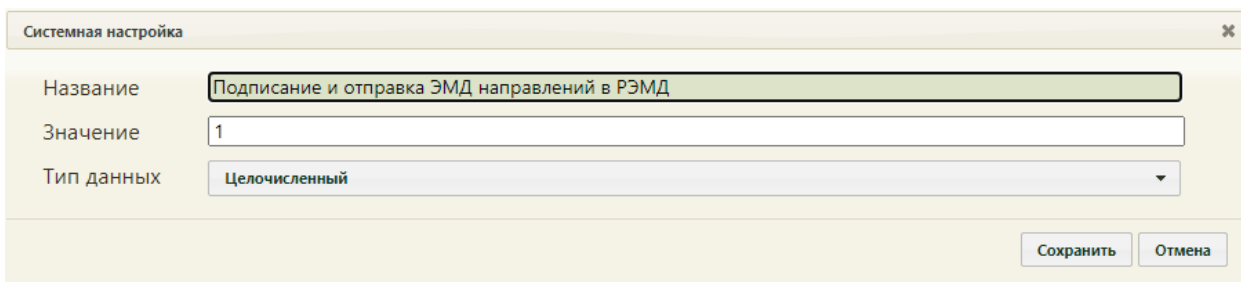


Рисунок 295. Системная настройка «Подписание и отправка ЭМД направлений в РЭМД»  
Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.20.3 РЭМД. Массовая отправка документов в РЭМД

Включение настройки «РЭМД. Массовая отправка документов в РЭМД» позволяет массово отправлять документы в РЭМД, накопившиеся по причине сбоев в работе регионального сервиса РЭМД.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «РЭМД. Массовая отправка документов в РЭМД», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 296). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

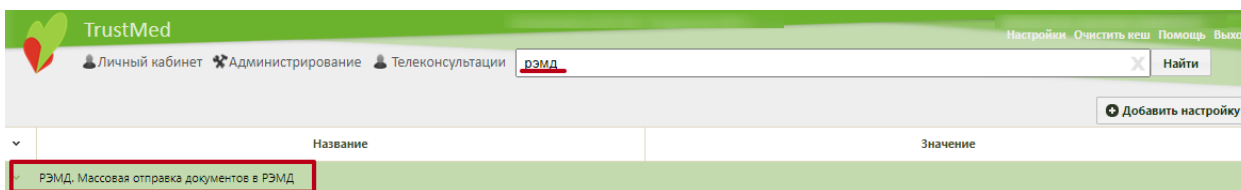


Рисунок 296. Поиск настройки «РЭМД. Массовая отправка документов в РЭМД»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 297).

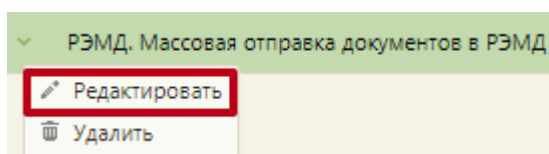


Рисунок 297. Открытие настройки на редактирование

Для включения следует установить «Значение» – 1. Тип данных настройки – Строковый (Рисунок 298). Нажать кнопку «Сохранить».

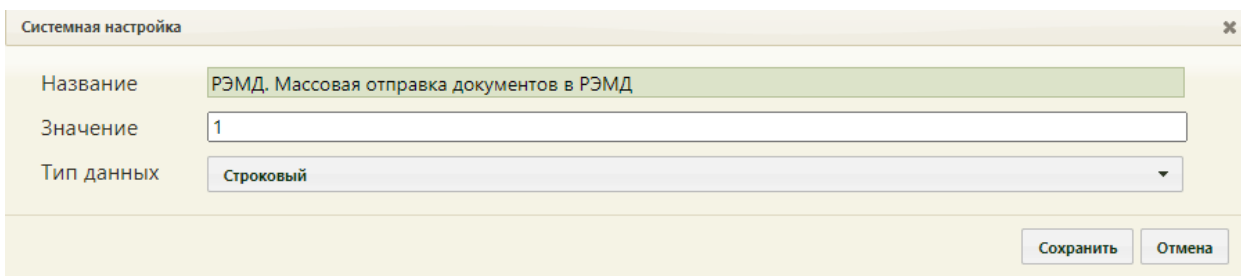


Рисунок 298. Настройка «РЭМД. Массовая отправка документов в РЭМД»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.21 Системные настройки для ИЭМК

### 2.2.21.1 Веб приложение ИЭМК

В настройке «Веб приложение ИЭМК» указывается признак, определяющий работу Системы. В зависимости от установленного значения приложение может быть развернуто на уровне ИЭМК или ЛПУ.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Веб приложение ИЭМК», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 299). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

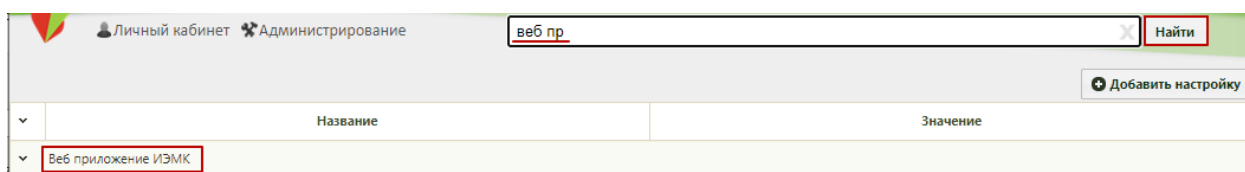


Рисунок 299. Поиск настройки «Веб приложение ИЭМК»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 163).

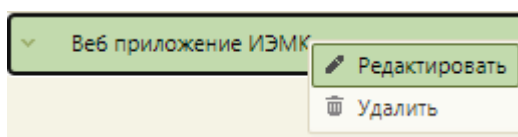
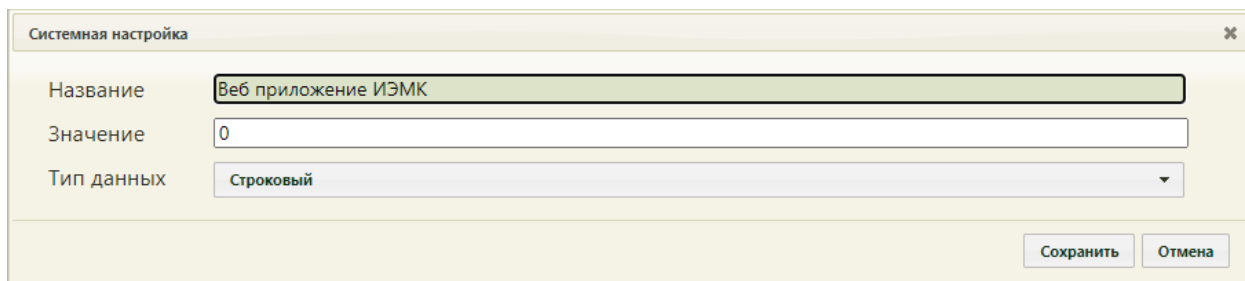


Рисунок 300. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Веб приложение ИЭМК». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый». Для того чтобы веб приложение было развернуто на уровне ИЭМК, необходимо в поле «Значение» ввести «1». Для работы Системы на уровне ЛПУ, необходимо установить значение «0». Для сохранения нового значения настройки необходимо нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 301).



Название	Веб приложение ИЭМК
Значение	0
Тип данных	Строковый

Сохранить Отмена

Рисунок 301. Системная настройка «Веб приложение ИЭМК»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.21.2 Период выписки из ИЭМК

Настройка «Период выписки из ИЭМК» позволяет установить период в месяцах, за который по умолчанию будет формироваться выписка из ИЭМК.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Период выписки из ИЭМК», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 302). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

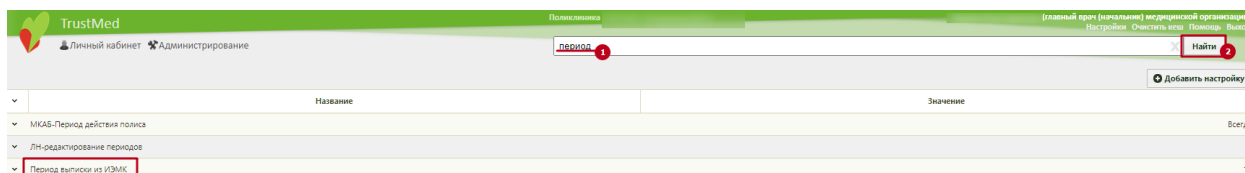


Рисунок 302. Поиск настройки «Период выписки из ИЭМК»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 303).

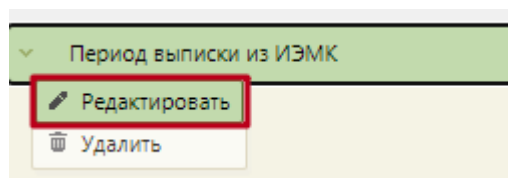


Рисунок 303. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Период выписки из ИЭМК». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести период в месяцах, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 304).

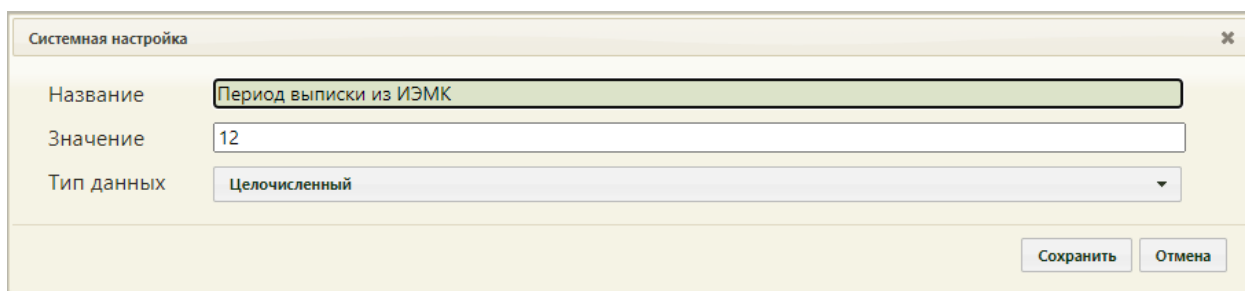


Рисунок 304. Системная настройка «Период выписки из ИЭМК»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена. Указанный период в месяцах будет влиять на формирование выписки из ИЭМК.

## 2.2.22 Системные настройки для родовспоможения

### 2.2.22.1 Учет беременных. Видимость раздела расшир. Осмотр

Для регулирования отображения вкладки «Расширенный осмотр беременной» в карте беременной используется системная настройка «Учет беременных. Видимость раздела расшир. осмотр».

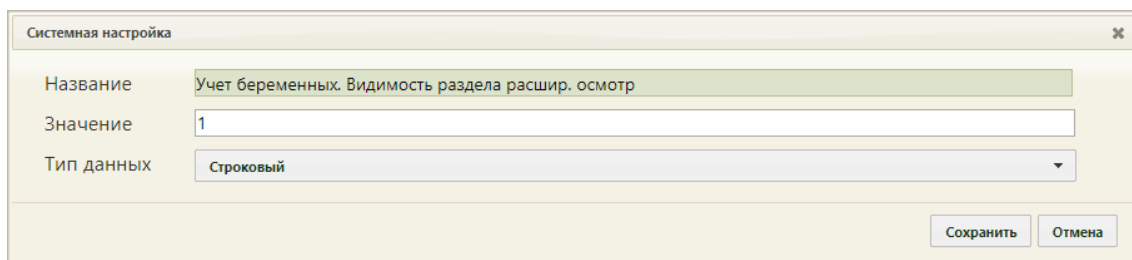


Рисунок 305. Системная настройка «Учет беременных. Видимость раздела расшир. осмотр»

Системная настройка может принимать следующие значения:

- 1 – вкладка отображается;
- 0 – вкладка скрыта.

Для сохранения нового значения настройки необходимо нажать кнопку «Сохранить».

Для регулирования отображения анкет на вкладке «Пренатальные факторы риска» в карте беременной используются следующие системные настройки:

- Отображение шаблонов Радзинского;
- Отображение шаблонов Фроловой;
- Отображение шаблонов Виттленгера;
- Отображение шаблонов Савельева;
- Отображение шаблонов КАС.

Системная настройка может принимать следующие значения:

- 1 – анкета доступна для выбора;
- 0 – анкета недоступна для выбора.

Для сохранения нового значения настройки необходимо нажать кнопку «Сохранить».

Для настройки возможности получения данных по предыдущим беременностям и родам из ИЭМК следует включить настройку «Функционал получения данных по родам из ИЭМК», установив значение «1».

После изменения значения системной настройки необходимо очистить кеш, чтобы изменения вступили в силу.



## 2.2.23 Системная настройка для валидации заполнения ЗНО в протоколе ПАТ

Для регулирования обязательности заполнения полей по выявленному ЗНО в протоколе патоморфологии (ПАТ) используется системная настройка «ЗНО. Обязательное заполнение в протоколе ПАТ».

Если настройка включена, то выполняется проверка на обязательное заполнение следующих полей: «Степень обоснованности», «Обстоятельства выявления опухоли», «Диагноз установлен», «Дата установления диагноза впервые», «Достоверность», «Клинический диагноз».

Если настройка выключена, то вышеперечисленные поля в блоке ЗНО становятся необязательными для заполнения. При этом обязательность остальных полей блока ЗНО сохраняется.

## 2.2.24 Системные настройки для направления на неонатальный скрининг

### 2.2.24.1 Системная настройка «Лаборатория для ННС по умолчанию»

Настройка «Лаборатория для ННС по умолчанию» определяет лабораторию, которая будет выбрана для выполнения исследования на форме направления на проведение неонатального скрининга по умолчанию.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Лаборатория для ННС по умолчанию» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 306). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

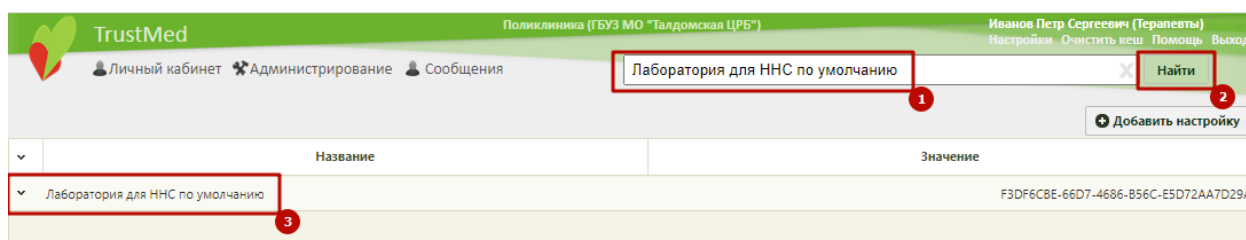


Рисунок 306. Поиск настройки «Лаборатория для ННС по умолчанию»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 307).

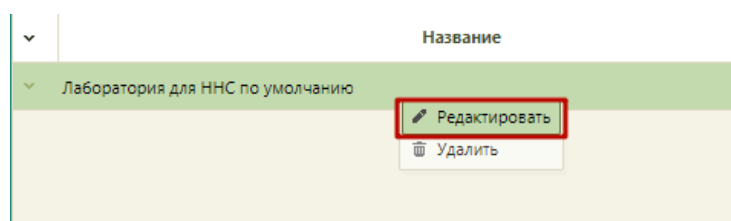


Рисунок 307. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Лаборатория ННС по умолчанию». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести уникальный идентификатор (ГУИД) лаборатории из справочника «Лаборатории», которая по умолчанию будет выбрана в направлении на проведение неонатального скрининга. Нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 308).

The screenshot shows a dialog box titled 'Системная настройка' (System Setting). It contains three input fields: 'Название' (Name) with the value 'Лаборатория для ННС по умолчанию' (Laboratory for NNS by default), 'Значение' (Value) with the GUID 'F3DF6CBE-66D7-4686-B56C-E5D72AA7D29A', and 'Тип данных' (Data Type) set to 'Строковый' (Text). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 308. Системная настройка «Лаборатория для ННС по умолчанию»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.24.2 Системная настройка «Профили исследований для ННС»

Настройка «Профили исследований для ННС» определяет перечень лабораторных профилей, по которым будут автоматически добавлены исследования на форме направления на проведение неонатального скрининга.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Профили исследований для ННС» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 309). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

The screenshot shows the TrustMed system settings page. The search bar contains the text 'Профили исследований для ННС' (Profiles of research for NNS), which is highlighted with a red box and a '1'. The search button 'Найти' (Find) is also highlighted with a red box and a '2'. Below the search bar, a table displays the search results. The first row is highlighted in green and contains the text 'Профили исследований для ННС' (Profiles of research for NNS) in the 'Название' (Name) column and '10143;10144' in the 'Значение' (Value) column. This row is also highlighted with a red box and a '3'.

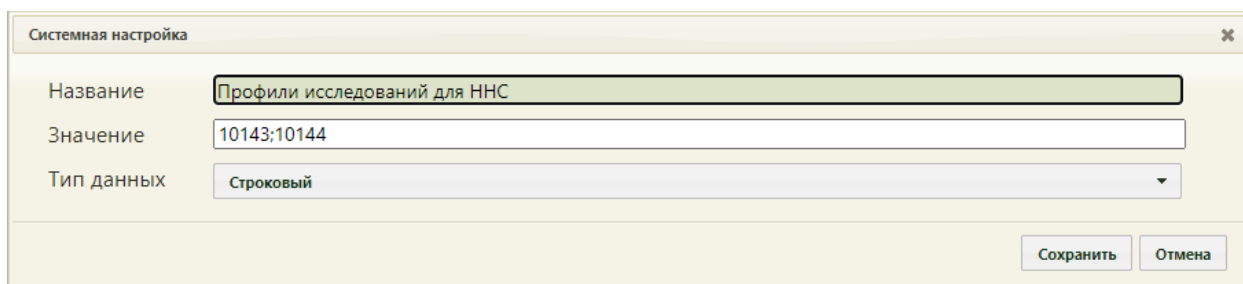
Рисунок 309. Поиск настройки «Профили исследований для ННС»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 310).

The screenshot shows a context menu for the 'Профили исследований для ННС' (Profiles of research for NNS) setting. The menu is open, and the 'Редактировать' (Edit) option is highlighted with a red box. The 'Удалить' (Delete) option is also visible below it.

Рисунок 310. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Профили исследований для ННС». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» перечислить коды профилей лабораторных исследований из справочника «Профиль лабораторных исследований» через точку с запятой. Нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 311).



The screenshot shows a dialog box titled 'Системная настройка' (System Settings) with a close button (X) in the top right corner. It contains three input fields: 'Название' (Name) with the value 'Профили исследований для ННС', 'Значение' (Value) with the value '10143;10144', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (Text). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

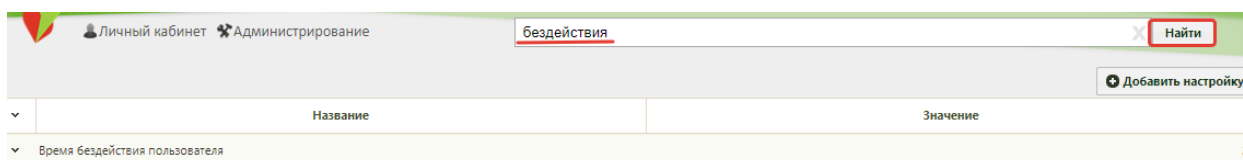
Рисунок 311. Системная настройка «Лаборатория для ННС по умолчанию»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.25 Время бездействия пользователя

Включенная настройка «Время бездействия пользователя» позволяет установить время, в течение которого пользователь считается еще работающим с момента начала бездействия в Системе. Данная информация необходима для формирования системного отчета «Автоматическая фиксация начала и окончания рабочего дня», описанного в Руководстве пользователя ТМ МИС SaaS Том 1.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Время бездействия пользователя», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 312). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



The screenshot shows a search interface for system settings. At the top, there are navigation links for 'Личный кабинет' (Personal Cabinet) and 'Администрирование' (Administration). A search bar contains the text 'бездействия' and a 'Найти' (Find) button. Below the search bar is a 'Добавить настройку' (Add Setting) button. A table with two columns, 'Название' (Name) and 'Значение' (Value), is displayed. The first row shows the setting 'Время бездействия пользователя'.

Рисунок 312. Поиск настройки «Время бездействия пользователя»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 313).

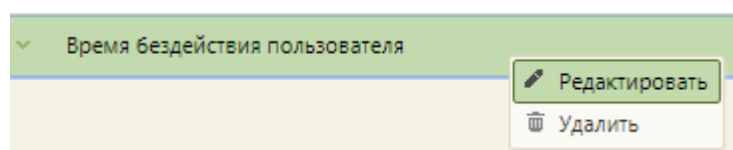
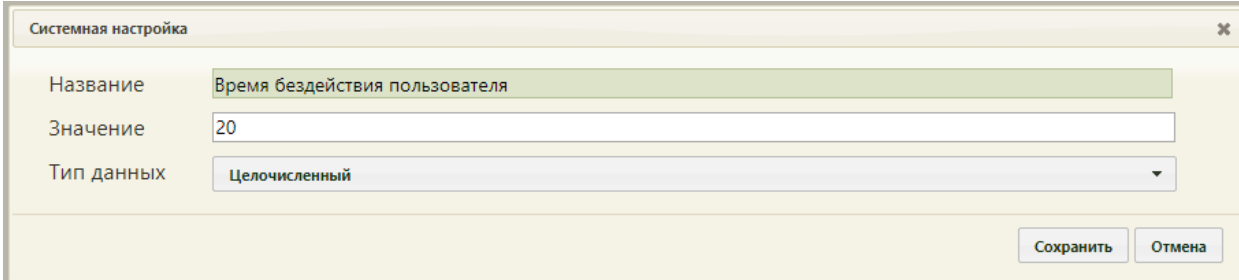


Рисунок 313. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Время бездействия пользователя». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести время в минутах, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 314).



The screenshot shows a dialog box titled "Системная настройка" (System Settings). It contains three input fields: "Название" (Name) with the value "Время бездействия пользователя" (User Inactivity Time), "Значение" (Value) with the value "20", and "Тип данных" (Data Type) with a dropdown menu set to "Целочисленный" (Integer). At the bottom right, there are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Отмена" (Cancel).

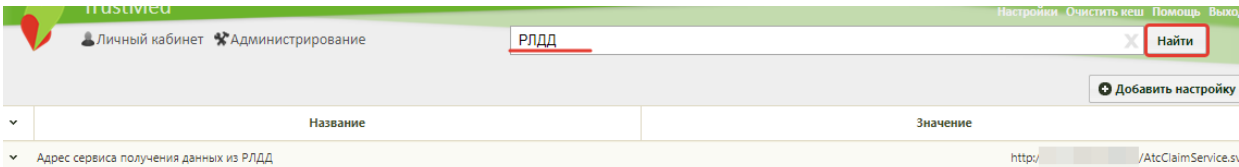
Рисунок 314. Системная настройка «Время бездействия пользователя»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена. Указанное время бездействия будет влиять на формирование системного отчета «Автоматическая фиксация начала и окончания рабочего дня».

### 2.2.26 Адрес сервиса получения данных из РЛДД

Настройка позволяет пользователям установить адрес, к которому необходимо обращаться для получения данных с портала РЛДД.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса получения данных из РЛДД», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 315). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



The screenshot shows a search interface for system settings. At the top, there is a search bar with the text "РЛДД" and a "Найти" (Find) button. Below the search bar, there is a table with two columns: "Название" (Name) and "Значение" (Value). The table contains one entry: "Адрес сервиса получения данных из РЛДД" with the value "http://.../AtcClaimService.svc".

Рисунок 315. Поиск настройки «Адрес сервиса получения данных из РЛДД»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 316).

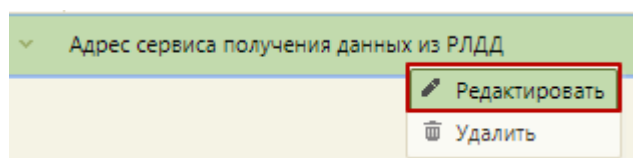


Рисунок 316. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса получения данных из РЛДД». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес сервиса получения данных из РЛДД, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 317).

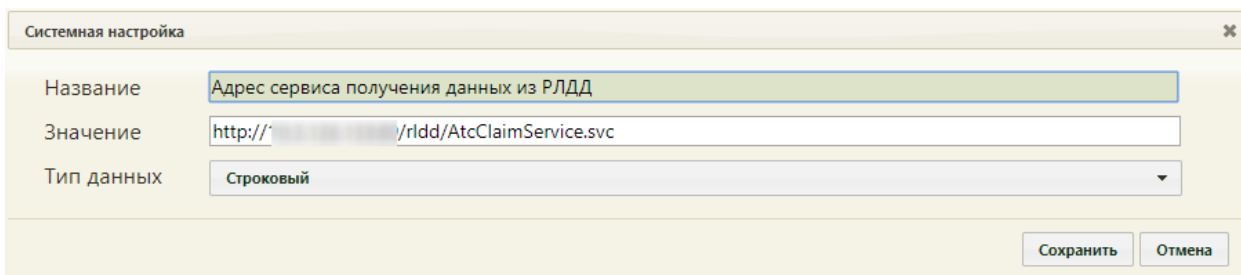


Рисунок 317. Системная настройка «Адрес сервиса получения данных из РЛДД»

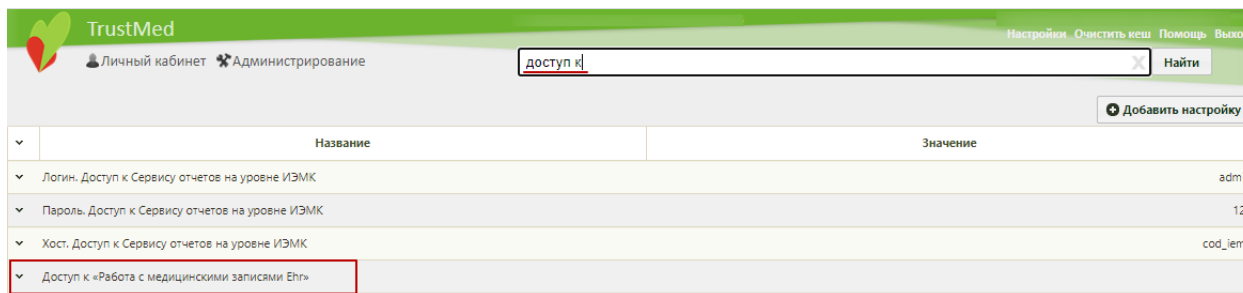
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.27 Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»

Настройка «Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»» предназначена для отображения пользовательской настройки «Режим работы с медицинскими записями версии 2.0» в окне пользовательских настроек.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 318). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Название	Значение
Логин. Доступ к Сервису отчетов на уровне ИЭМК	admin
Пароль. Доступ к Сервису отчетов на уровне ИЭМК	123
Хост. Доступ к Сервису отчетов на уровне ИЭМК	cod_jemk
Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»	1

Рисунок 318. Поиск настройки «Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 319).

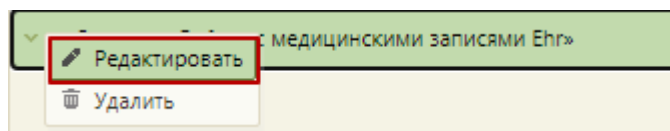


Рисунок 319. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 320).

Системная настройка

Название: Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»

Значение: 1

Тип данных: Строковый

Сохранить Отмена

Рисунок 320. Системная настройка «Доступ к «Работа с медицинскими записями Ehr»»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.28 ТАП. МЗ. Переход в случай лечения

Настройка «ТАП. МЗ. Переход в случай лечения» регулирует переход из вкладки «Мед.записи» в ТАП. При включенной настройке переход осуществляется в «Случай лечения» в новый интерфейс на вкладку «Медицинские записи». Если настройка «ТАП. МЗ. Переход в случай лечения» выключена, то переход из вкладки «Мед.записи» в ТАП осуществляется в «Журнал медицинских записей».

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «ТАП. МЗ. Переход в случай лечения», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 321). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

TrustMed

Настройки Очистить кеш Помощь Выход

ТАП. МЗ. Переход в случай лечения

Найти

Добавить настройку

Название	Значение
ТАП. МЗ. Переход в случай лечения	1

Рисунок 321. Поиск настройки «ТАП. МЗ. Переход в случай лечения»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 322).

ТАП. МЗ. Переход в случай лечения

Редактировать

Удалить

Рисунок 322. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «ТАП. МЗ. Переход в случай лечения». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 323).

Системная настройка

Название: ТАП. МЗ. Переход в случай лечения

Значение: 1

Тип данных: Строковый

Сохранить Отмена

Рисунок 323. Системная настройка «ТАП. МЗ. Переход в случай лечения»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.29 Функционал работы с постовой медсестрой

Для включения/отключения функциональных возможностей «Постовая медсестра» необходимо добавить системную настройку «Функционал работы с постовой медсестрой».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал работы с постовой медсестрой», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 324). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Личный кабинет Администрирование посто Найти

Добавить настройку

Название	Значение
Функционал работы с постовой медсестрой	1

Рисунок 324. Поиск настройки «Функционал работы с постовой медсестрой»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 325).

Название
Функционал работы с постовой медсестрой

Редактировать

Удалить

Рисунок 325. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал работы с постовой медсестрой». Следует установить «Значение» – 1 (функционал добавлен) или 0 (функционал скрыт). Тип данных настройки – Строковый (Рисунок 326). Нажать кнопку «Сохранить»

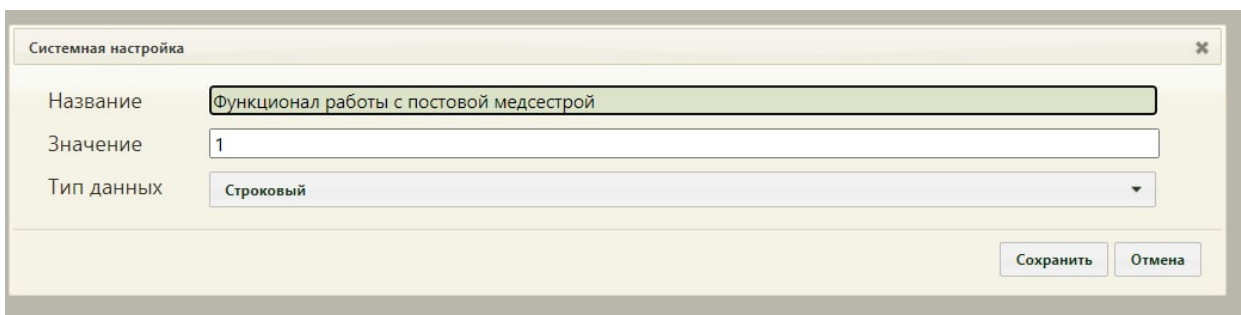


Рисунок 326. Системная настройка «Функционал работы с постовой медсестрой»

### 2.2.30 Коды специальности Онкология

Настройка «Коды специальности Онкология» регулирует возможность записи пациента в ячейку с типом «Онкология». В настройке указываются коды специальностей, для которых запись в такую ячейку будет доступна.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Коды специальности Онкология», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 327). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

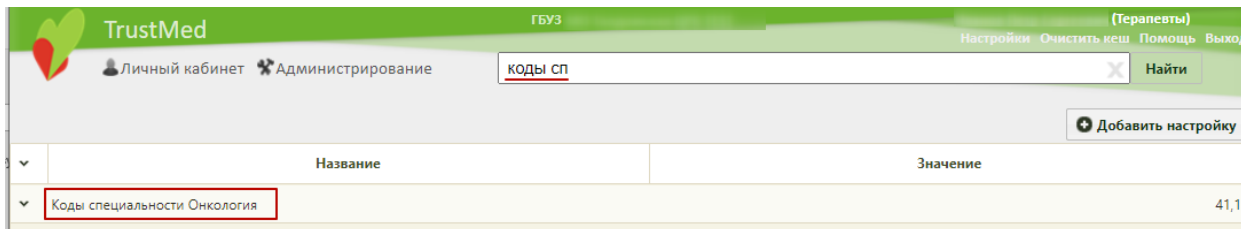


Рисунок 327. Поиск настройки «Коды специальности Онкология»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 328).

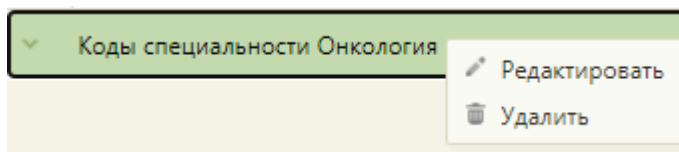


Рисунок 328. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды специальности Онкология». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код специализации онкология, например, «41», «19», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 329).



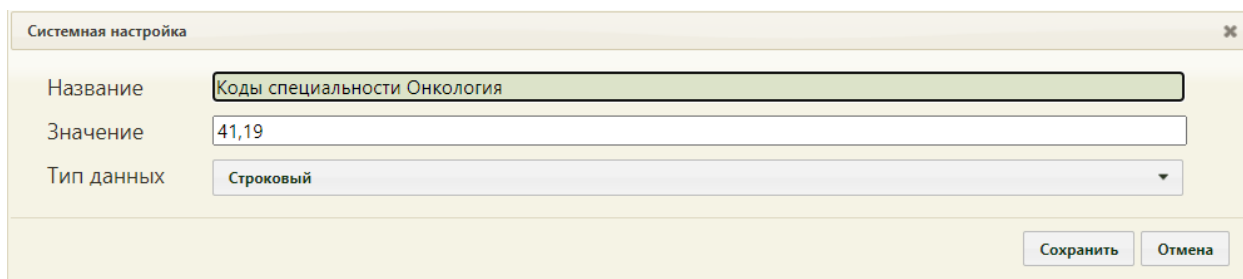


Рисунок 329. Системная настройка «Коды специальности Онкология»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.31 Коды исследований антител к ВИЧ

Настройка «Коды исследований антител к ВИЧ» позволяет включить проверку заполнения поля «Контингент» на форме «Направление на исследование» для направлений на ВИЧ-исследование. В настройке указываются коды видов исследований.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Коды исследований антител к ВИЧ», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 330). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

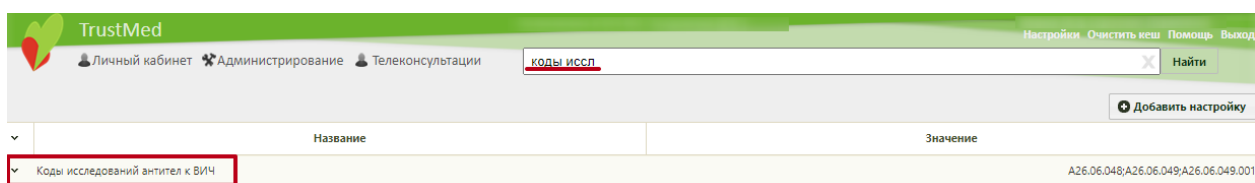


Рисунок 330. Поиск настройки «Коды исследований антител к ВИЧ»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 331).

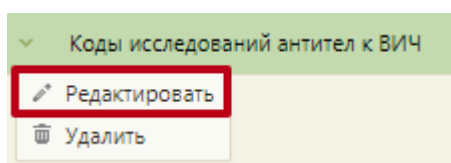


Рисунок 331. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Коды исследований антител к ВИЧ». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды видов исследований подлежащих проверке, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 332).

Системная настройка	
Название	Коды исследований антител к ВИЧ
Значение	A26.06.048;A26.06.049;A26.06.049.001
Тип данных	Строковый
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 332. Системная настройка «Коды исследований антител к ВИЧ»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.32 МКАБ. Флаг «Используется в ОМС» по умолчанию

Системная настройка «МКАБ. Флаг “Используется в ОМС” по умолчанию» регулирует установку флажка в поле «Используется в ОМС» при создании МКАБ.

При включенной настройке, при создании МКАБ флажок «Используется в ОМС» устанавливается по умолчанию. При выключенной настройке флажок «Используется в ОМС» будет снят по умолчанию. Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «МКАБ. Флаг “Используется в ОМС” по умолчанию», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 333). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Название	Значение
МКАБ. Флаг «Используется в ОМС» по умолчанию	0

Рисунок 333. Поиск настройки «МКАБ. Флаг “Используется в ОМС” по умолчанию»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 334).

Рисунок 334. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «МКАБ. Флаг “Используется в ОМС” по умолчанию». Следует установить «Значение» – 1 (установка флажка «Используется в ОМС» по умолчанию) или 0 (снятие флажка «Используется в ОМС» по умолчанию). Тип данных настройки – Строковый (Рисунок 335). Нажать кнопку «Сохранить»

Рисунок 335. Системная настройка «МКАБ. Флаг “Используется в ОМС” по умолчанию»

### 2.2.33 Системные настройки модуля «Медицинская организация»

Для работы с модулем «Медицинская организация» необходимо добавить следующие настройки:

- «Адрес Whc Web UI» – адрес web-приложения (например, «http://192.168.7.24») (Рисунок 336).

▼	Название	Значение
▼	Адрес Whc Web UI	

Рисунок 336. Пример добавления настройки «Адрес Whc Web UI»

- «Адрес Whc Web UI (Участки)» – относительный путь к модулю Участки (например, «/dev») (Рисунок 337).

▼	Название	Значение
▼	Адрес Whc Web UI (Участки)	/dev

Рисунок 337. Пример добавления настройки «Адрес Whc Web U (Участки)»

- «Адрес Whc Web UI (Медицинская организация)» – относительный путь к модулю Медицинская организация (например, «/dev») (Рисунок 338).

▼	Название	Значение
▼	Адрес Whc Web UI (Медицинская организация)	/dev

Рисунок 338. Пример добавления настройки «Адрес Whc Web U (Медицинская организация)»

- «Адрес Whc Web UI (Расписание)» – относительный путь к модулю Расписание (например, «/dev») (Рисунок 339).

▼	Название	Значение
▼	Адрес Whc Web UI (Расписание)	/dev

Рисунок 339. Пример добавления настройки «Адрес Whc Web U (Расписание)»

## 2.2.34 Системная настройка «Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)»

Для того чтобы пользователь Системы мог перейти в модуль «Взаиморасчеты» из старого интерфейса, необходимо осуществить системную настройку «Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)», нажать кнопку «Найти». Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

▼	Название	Значение
▼	Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)	

Рисунок 340. Системная настройка «Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать».

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать относительный путь к модулю Взаиморасчеты (например, «/test»), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 341).

Системная настройка	
Название	Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)
Значение	
Тип данных	Строковый
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 341. Системная настройка «Адрес Whc Web UI (Взаиморасчеты)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.35 Адрес сервиса Поиска персональной информации

Настройка позволяет пользователям установить адрес, к которому необходимо обращаться для поиска персональной информации пациента.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса Поиска персональной информации», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 315). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

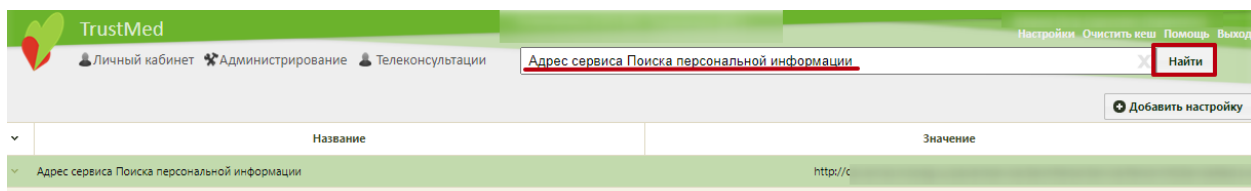


Рисунок 342. Поиск настройки «Адрес сервиса Поиска персональной информации»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 316).

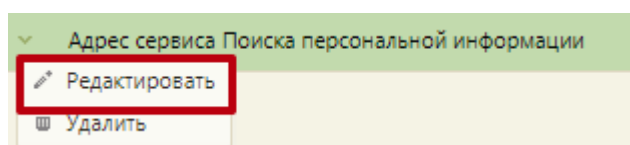


Рисунок 343. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса Поиска персональной информации». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес сервиса получения персональной информации, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 317).

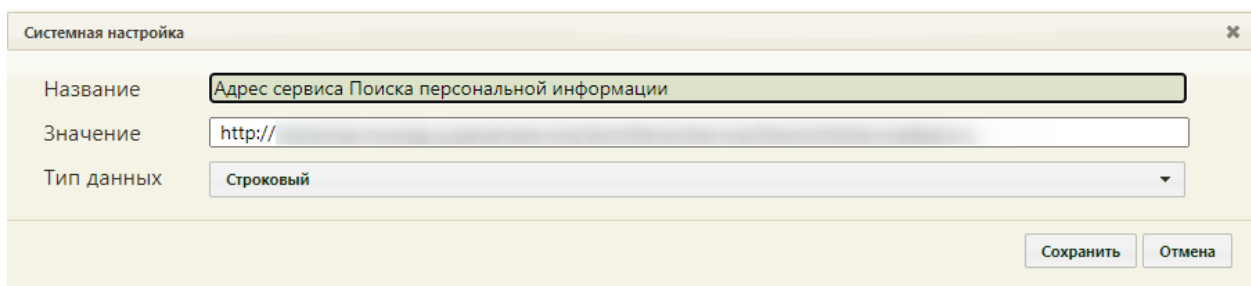


Рисунок 344. Системная настройка «Адрес сервиса Поиска персональной информации»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

### 2.2.36 Генерация услуги по завершению исследования

Настройка «Генерация услуги по завершению исследования» позволяет выполнять генерацию услуги по завершению исследования в ТАП (проведения исследования). Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Генерация услуги по завершению исследования», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 330). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

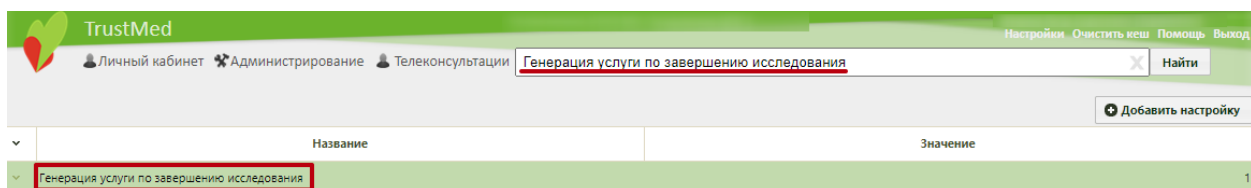


Рисунок 345. Поиск настройки «Генерация услуги по завершению исследования»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 331).

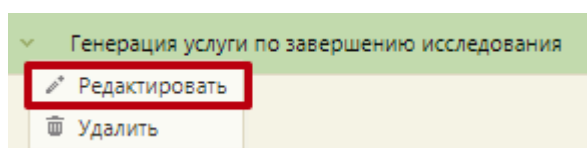


Рисунок 346. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Генерация услуги по завершению исследования». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 332).

Название	Генерация услуги по завершению исследования
Значение	1
Тип данных	Строковый

Рисунок 347. Системная настройка «Генерация услуги по завершению исследования»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.37 Генерация услуги по исследованию (Info по услугам)

Настройка «Генерация услуги по исследованию (Info по услугам)» позволяет автоматически создавать ТАП с генерацией услуг по выполненному исследованию. В настройке указываются коды признаков услуг исследований.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Генерация услуги по исследованию (Info по услугам)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 330). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

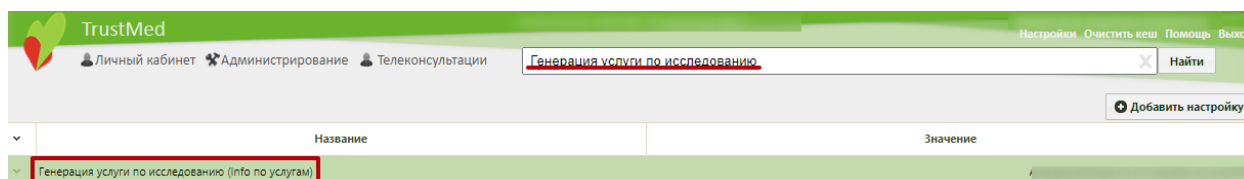


Рисунок 348. Поиск настройки «Генерация услуги по исследованию (Info по услугам)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 331).

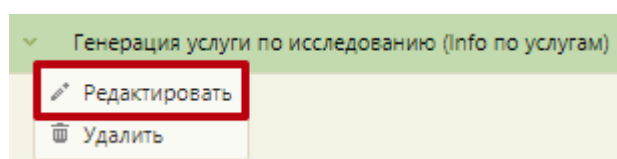


Рисунок 349. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Генерация услуги по исследованию (Info по услугам)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды видов услуг, по которым будет автоматически создан ТАП с оказанной услугой, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 332).

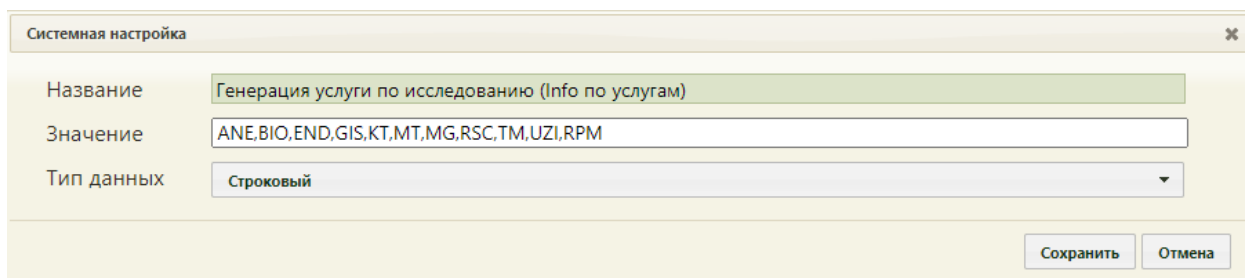


Рисунок 350. Системная настройка «Генерация услуги по исследованию (Info по услугам)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.38 Взаимодействие с СУПП

Настройка «Взаимодействие с СУПП» осуществляет включение обращения к сервису госпитализации СУПП при работе с направлениями, в том числе для получения информации по состоянию коечного фонда по выбранному профилю отделения в текущем регионе.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Взаимодействие с СУПП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 351). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

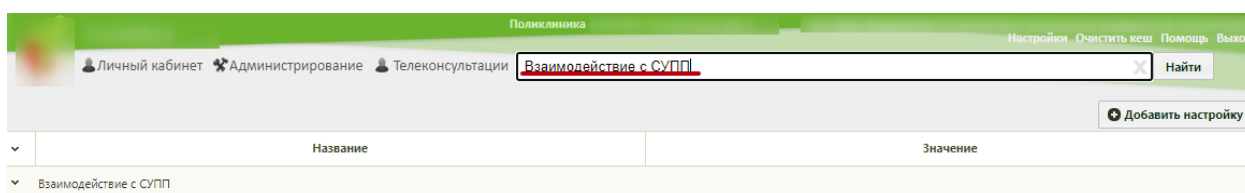


Рисунок 351. Поиск настройки «Взаимодействие с СУПП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 352).

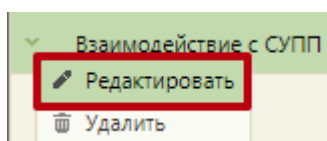


Рисунок 352. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Взаимодействие с СУПП». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 353).

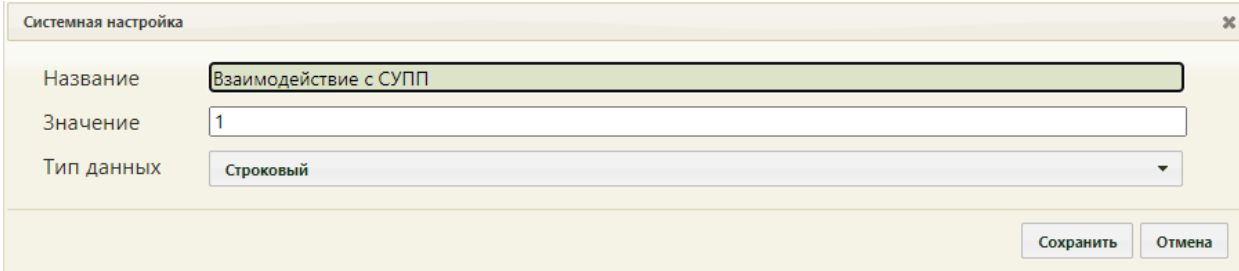

The image shows a dialog box titled "Системная настройка" (System Settings) with a close button (X) in the top right corner. It contains three input fields: "Название" (Name) with the value "Взаимодействие с СУПП", "Значение" (Value) with the value "1", and "Тип данных" (Data Type) with a dropdown menu showing "Строковый" (String). At the bottom right, there are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Отмена" (Cancel).

Рисунок 353. Системная настройка «Взаимодействие с СУПП»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.39 Системная настройка для интеграции с ТИС

Для того чтобы пользователь Системы мог перейти в архив ЭКГ из МКАБ (описано в п. 6.6.12 Руководства пользователя ТМ МИС SaaS Том 1), необходимо осуществить системную настройку для интеграции с ТИС. Для этого необходимо добавить новую настройку, нажав кнопку  и заполнить открывшуюся форму (Рисунок 354).

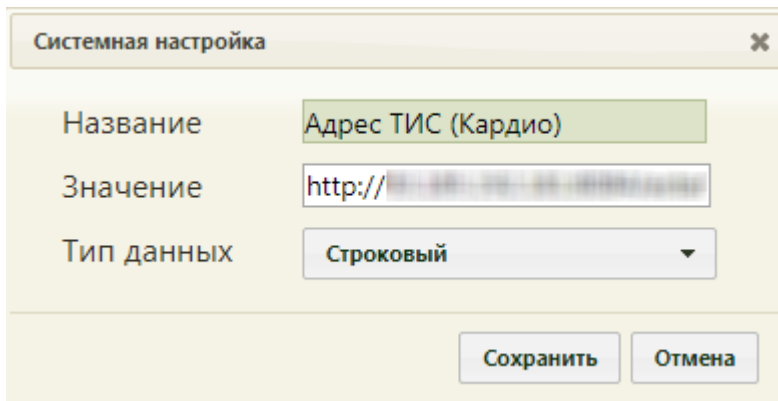
The image shows a dialog box titled "Системная настройка" (System Settings) with a close button (X) in the top right corner. It contains three input fields: "Название" (Name) with the value "Адрес ТИС (Кардио)", "Значение" (Value) with the value "http://", and "Тип данных" (Data Type) with a dropdown menu showing "Строковый" (String). At the bottom right, there are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Отмена" (Cancel).

Рисунок 354. Системная настройка «Адрес ТИС (Кардио)»

В поле «Название» следует ввести название настройки «Адрес ТИС (Кардио)». В поле «Значение» следует ввести адрес ресурса, на который будет осуществляться переход. В поле «Тип данных» следует указать значение «Строковый», выбрав его из списка, раскрываемого щелчком мыши.

### 2.2.40 Обязательное указание номенклатуры услуги

Системная настройка «Обязательное указание номенклатуры услуги» регулирует обязательность заполнения поля «Номенклатура медицинских услуг». Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».



На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Обязательное указание номенклатуры услуги», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 355). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

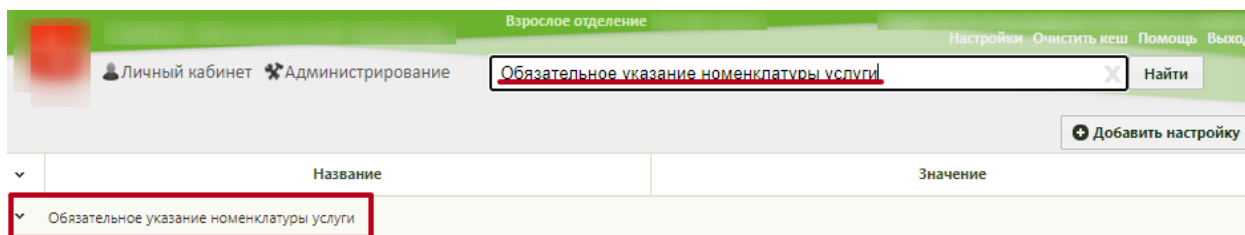


Рисунок 355. Поиск настройки «Обязательное указание номенклатуры услуги»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 356).

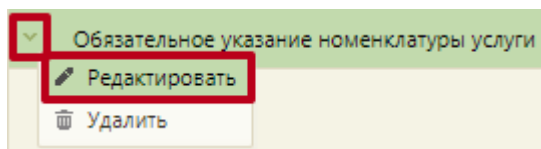


Рисунок 356. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Обязательное указание номенклатуры услуги». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 357).

Рисунок 357. Системная настройка «Обязательное указание номенклатуры услуги»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.41 Системные настройки для перехода на выписку направлений и ввода результатов в новом интерфейсе

Для ввода направлений через интерфейс «белых» направлений необходимо включить следующие системные настройки (установить значение 1):

- *Создание направления. Интерфейс Angular*
- *Редактирование направления. Интерфейс Angular*
- *Создание напр. на исследование. Интерфейс Angular*
- *Редактирование исследования. Интерфейс Angular*
- *МКАБ. Создание ТАП. Интерфейс Angular*

Также должен быть прописан адрес к интерфейсу направлений в системной настройке «Адрес Whc Web UI (Направления)».

## 2.2.42 Адрес сервиса отчетов

Настройка позволяет пользователям установить адрес, к которому необходимо обращаться для формирования отчетов.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса отчетов 2.0», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 358). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

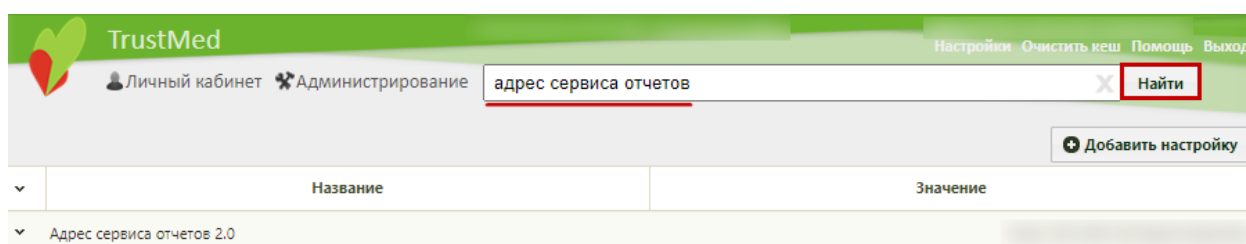


Рисунок 358. Поиск настройки «Адрес сервиса отчетов 2.0»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 359).

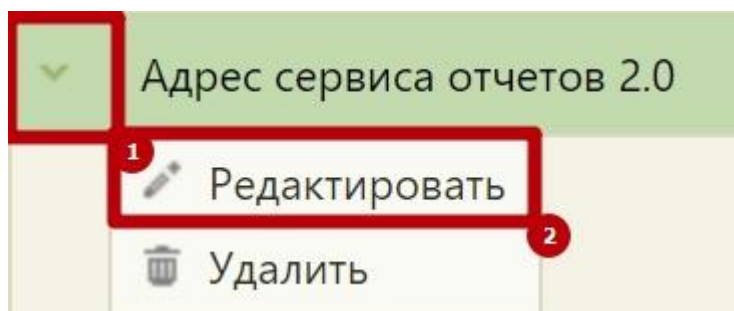


Рисунок 359. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса отчетов 2.0». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес сервиса получения персональной информации, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 360).

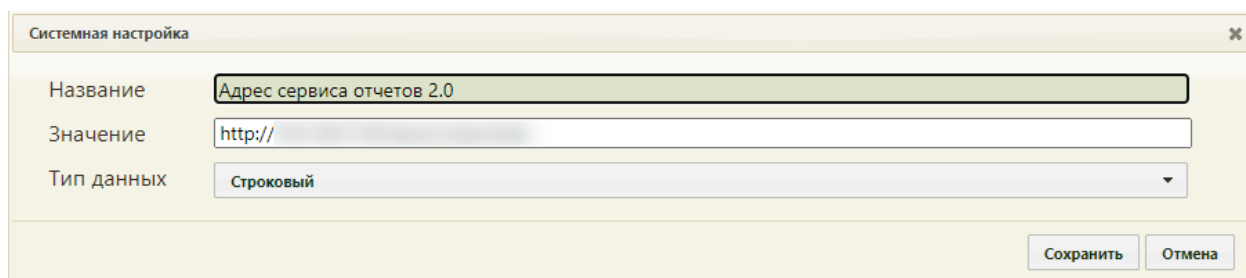


Рисунок 360. Системная настройка «Адрес сервиса отчетов 2.0»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

## 2.2.43 Адрес фронта приложения отчетов 2.0

Настройка позволяет пользователям установить адрес, на который будет осуществляться переход при выборе пункта «Отчеты» на главной странице Системы.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес фронта приложения отчетов 2.0», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 358). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

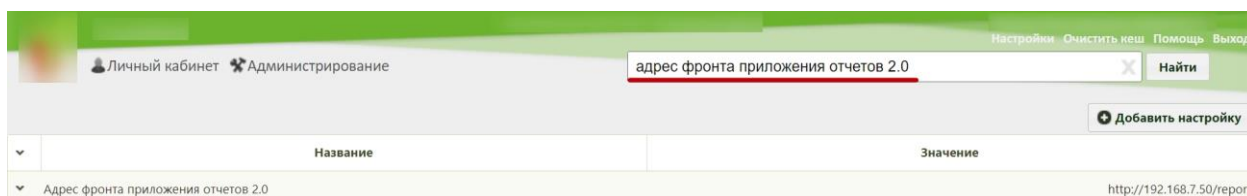


Рисунок 361. Поиск настройки «Адрес фронта приложения отчетов 2.0»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 359).

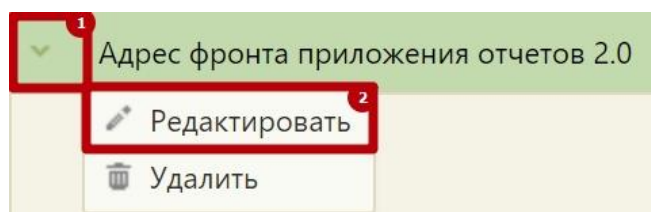


Рисунок 362. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес фронта приложения отчетов 2.0». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес страницы, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 360).

Рисунок 363. Системная настройка «Адрес фронта приложения отчетов 2.0»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.42 Системные настройки для Процедурного кабинета

### 2.2.42.1 Системная настройка «Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)»

Для того чтобы пользователь Системы мог перейти в раздел «Процедурный кабинет» из старого интерфейса, необходимо осуществить системную настройку «Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)», нажать кнопку «Найти». Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

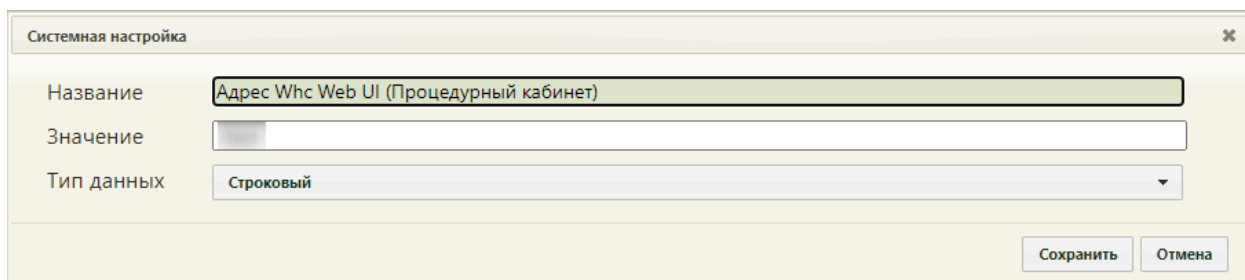


Название	Значение
Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)	

Рисунок 364. Системная настройка «Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать».

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать относительный путь к разделу «Процедурный кабинет» (например, «/test»), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 341).



Системная настройка

Название	Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)
Значение	
Тип данных	Строковый

Сохранить Отмена

Рисунок 365. Системная настройка «Адрес Whc Web UI (Процедурный кабинет)»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

### 2.2.42.2 Системная настройка «Режим генерации штрихкода пробирки (1 - ЦС ЛИС, 0 - МО)»

Настройка «Режим генерации штрихкода пробирки (1 - ЦС ЛИС, 0 - МО)» позволяет выбрать один из способов генерации штрихкода пробирки при регистрации забора биоматериала. Если значение настройки равно 0, то генерация штрихкода осуществляется из системных настроек «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)» + «Начальный номер штрихкода пробирок». Если значение настройки равно 1, то генерация штрихкода осуществляется из ЦС ЛИС и поле «Штрихкод» недоступно для заполнения вручную. Полученный порядковый номер имеет вид: 12 символов, первые два из которых

– последние две цифры текущего года, остальные десять – порядковый номер от счетчика с нулями перед ним (в зависимости от номера).

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Режим генерации штрихкода пробирки (1 - ЦС ЛИС, 0 - МО)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 366). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

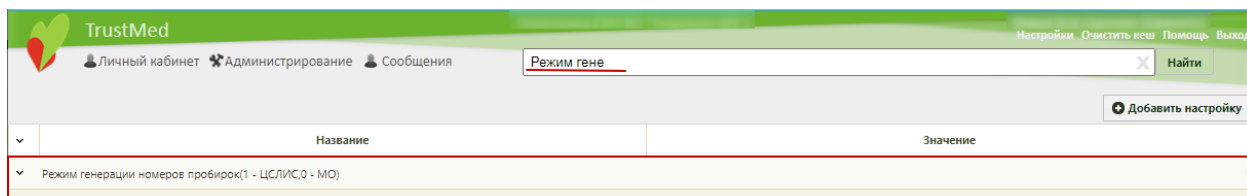


Рисунок 366. Поиск настройки «Режим генерации штрихкода пробирки (1 - ЦС ЛИС, 0 - МО)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 367).

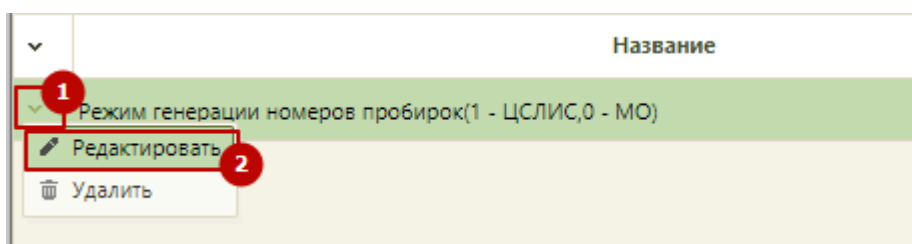


Рисунок 367. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Режим генерации штрихкода пробирки (1 - ЦС ЛИС, 0 - МО)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1» или «0», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 368).

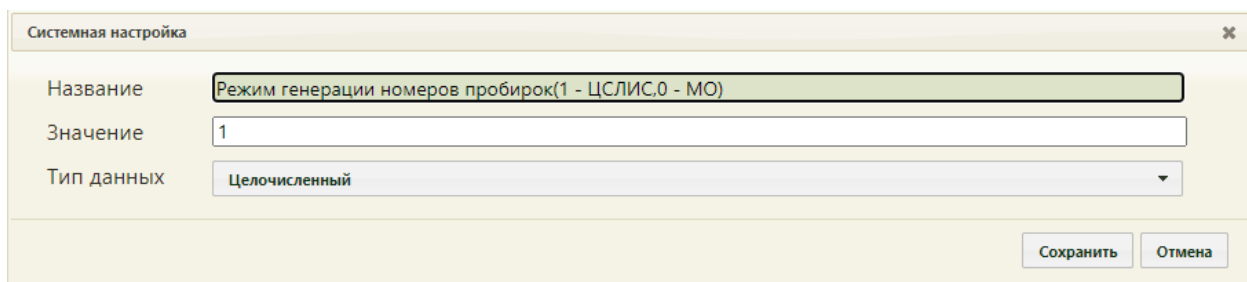



Рисунок 368. Системная настройка «Режим генерации штрихкода пробирки (1 - ЦС ЛИС, 0 - МО)»

Форма настройки закроется.

### 2.2.42.3 Системная настройка «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)»

Системная настройка «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)» позволяет установить префикс номера штрихкодов пробирок, который автоматически генерируется при нажатии кнопки  .

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 369). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

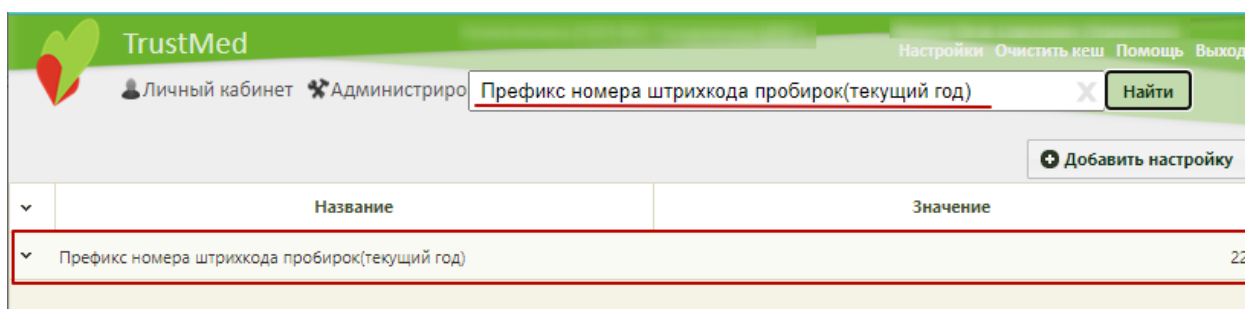


Рисунок 369. Поиск настройки «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 370).

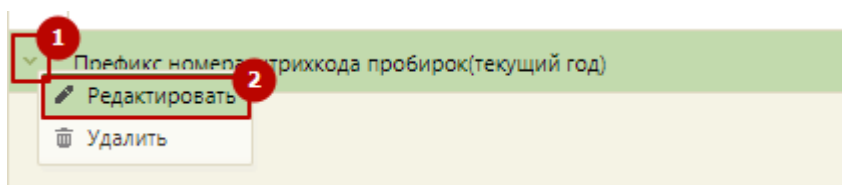


Рисунок 370. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести две последние цифры текущего года, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 371).

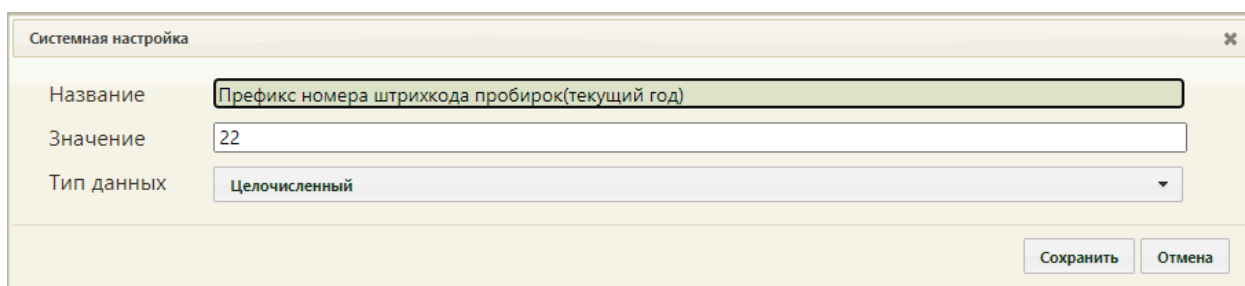



Рисунок 371. Системная настройка «Префикс номера штрихкода пробирок(текущий год)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

#### 2.2.42.4 Системная настройка «Начальный номер штрихкода пробирок»

Системная настройка «Начальный номер штрихкода пробирок» позволяет установить начальный номер штрихкодов пробирок, который автоматически генерируется при нажатии кнопки .

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Начальный номер штрихкода пробирок», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 372). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

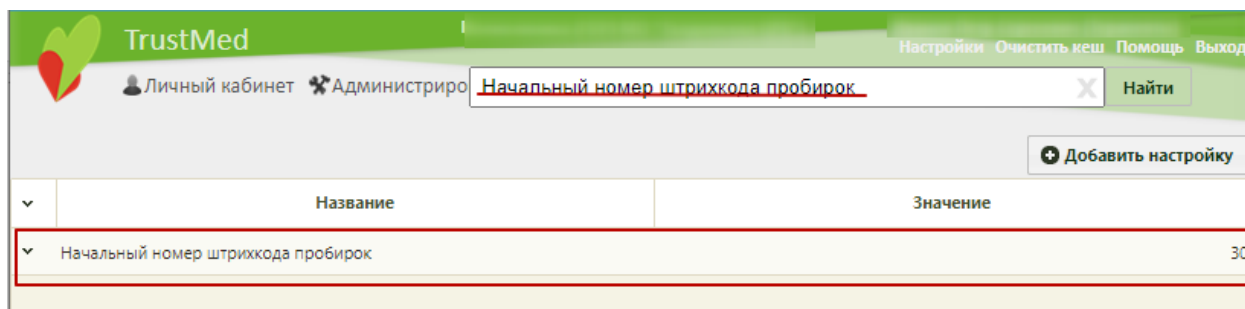


Рисунок 372. Поиск настройки «Начальный номер штрихкода пробирок»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 373).

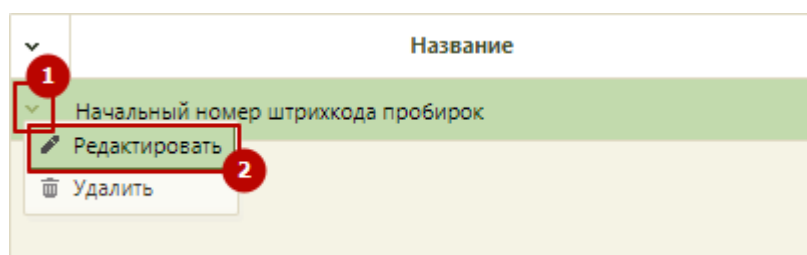


Рисунок 373. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Начальный номер штрихкода пробирок». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Целочисленный», в поле «Значение» ввести две цифры, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 374).

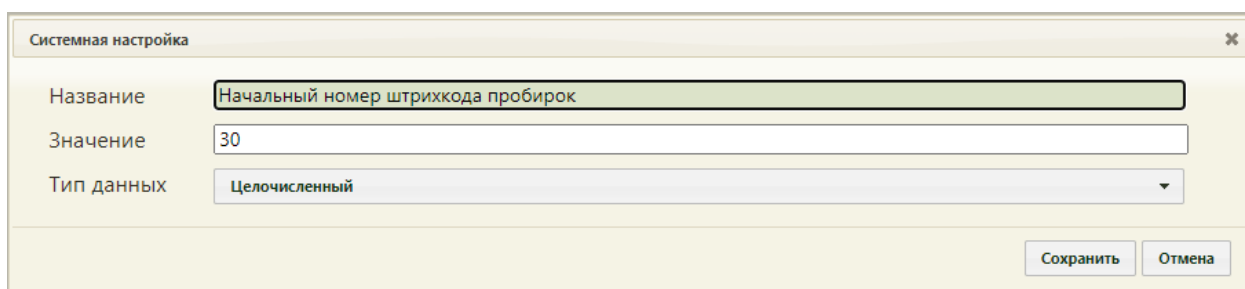


Рисунок 374. Системная настройка «Начальный номер штрихкода пробирок»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

## 2.2.44 Автозаполнение комментария в направлении

Если включена системная настройка «Автозаполнение комментария в направлении», то в направлении на обследование, где указано диагностическое или инструментальное исследования, поле «Комментарий» автоматически заполняется результатами и заключением предыдущего исследования, если такое исследование было проведено в течении предыдущих 12 месяцев.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Автозаполнение комментария в направлении», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 375). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

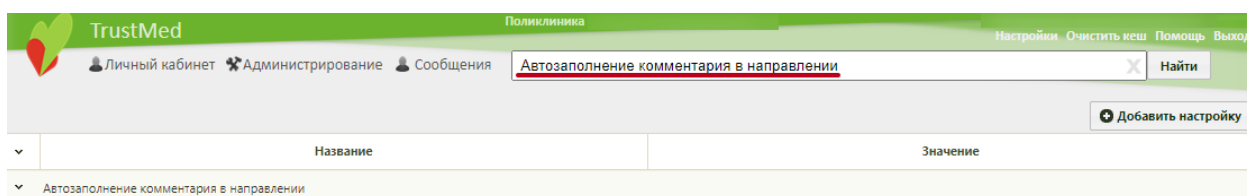


Рисунок 375. Поиск настройки «Автозаполнение комментария в направлении»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 376).

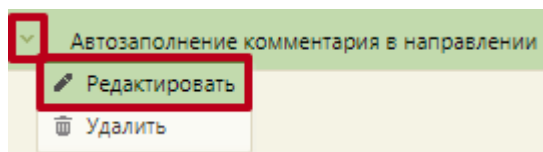


Рисунок 376. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Автозаполнение комментария в направлении». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 377).

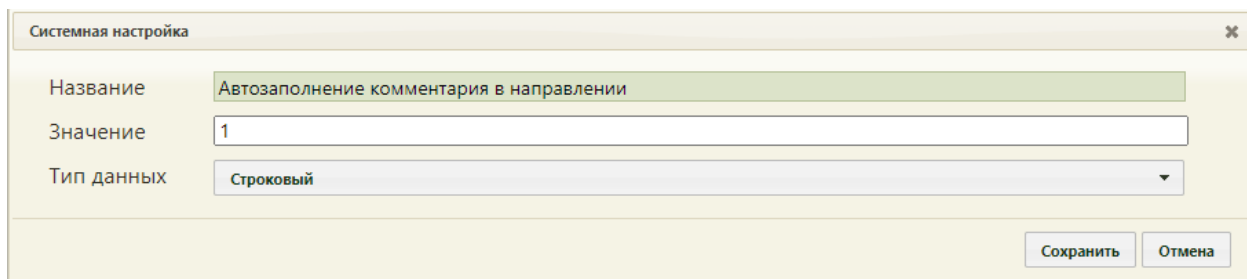


Рисунок 377. Системная настройка «Автозаполнение комментария в направлении»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.



## 2.2.45 Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС)

Системная настройка «Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС)» регулирует возможность отключения или включения доступа к модулю «Иммунопрофилактика» в новом интерфейсе.

При включенной настройке по нажатию вкладки «Иммунопрофилактика» в МКАБ выполняется переход в новый интерфейс МКАБ к разделу «Иммунопрофилактика». При переходе из главного меню в раздел «Иммунопрофилактика» выполняется переход в «Журнал карт иммунопрофилактики» в новом интерфейсе.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 378). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

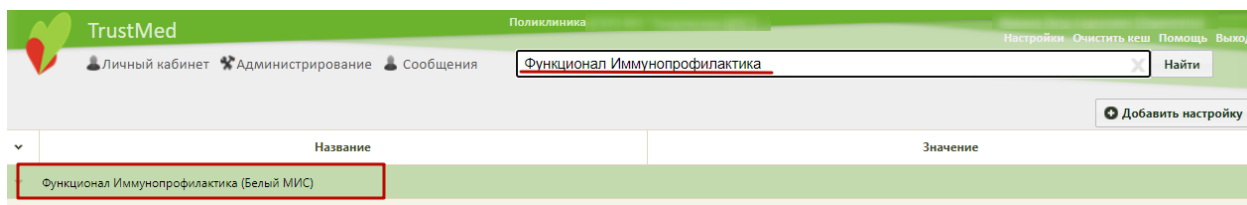


Рисунок 378. Поиск настройки «Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 379).

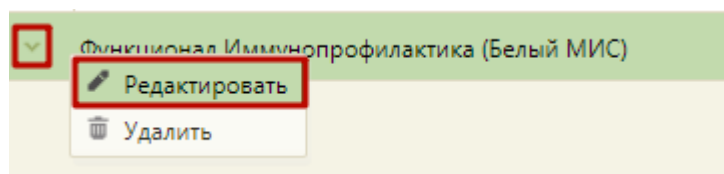


Рисунок 379. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 380).

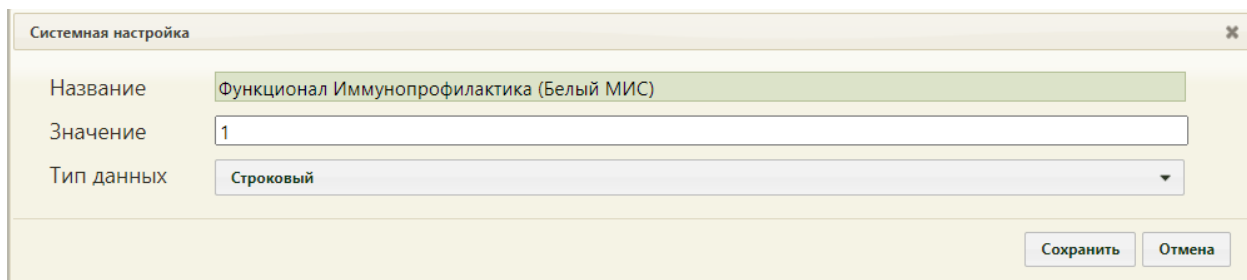


Рисунок 380. Системная настройка «Функционал Иммунопрофилактика (Белый МИС)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.46 Системные настройки для работы с модулем «Нормативно-справочная информация»

### 2.2.46.1 Структура МО. Интерфейс Angular

Системная настройка «Структура МО. Интерфейс Angular» обеспечивает доступ к модулям «Структура медицинской организации», «Медицинский персонал», «Кабинеты», «Оборудование» в новом интерфейсе из старого интерфейса.

Если у пользователя есть роль «Работник оргметодкабинета» и включена настройка «Структура МО. Интерфейс Angular», то на странице нормативно-справочной информации будут отсутствовать справочники: «Структура медицинской организации», «Персонал», «Кабинеты», «Оборудование», а на главной странице будут отображаться пункты: «Структура медицинской организации», «Медицинский персонал», «Кабинеты», «Оборудование», при нажатии на которые будет выполняться переход в новый интерфейс в соответствующие модули.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Структура МО. Интерфейс Angular», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 381). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

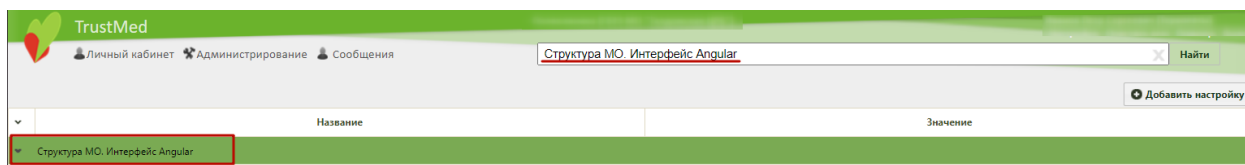


Рисунок 381. Поиск настройки «Структура МО. Интерфейс Angular»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 382).

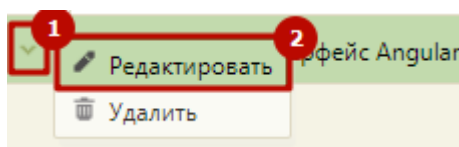


Рисунок 382. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Структура МО. Интерфейс Angular». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 383).

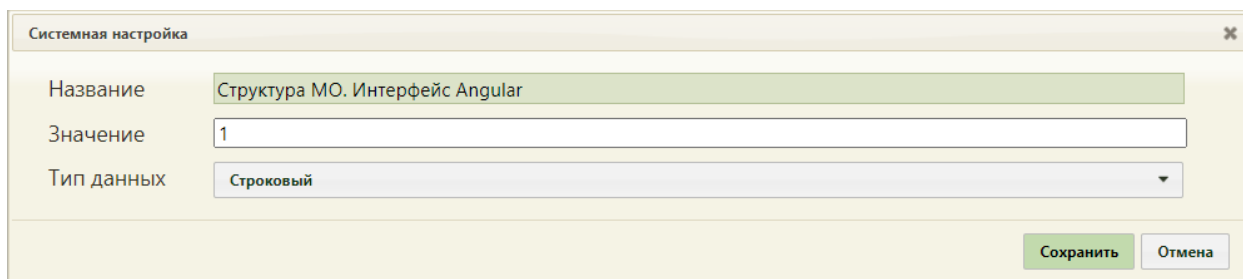


Рисунок 383. Системная настройка «Структура МО. Интерфейс Angular»  
Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.46.2 Участки и прикрепления. Интерфейс Angular

Системная настройка «Участки и прикрепления. Интерфейс Angular» обеспечивает доступ к модулю «Участки и прикрепления» в новом интерфейсе из старого интерфейса.

Если у пользователя есть роль «Работник оргметодкабинета» и включена настройка «Участки и прикрепления. Интерфейс Angular», то на странице нормативно-справочной информации будет отсутствовать справочник «Участки», а на главной странице будет отображаться пункт «Участки и прикрепления», при нажатии на который происходит переход в новый интерфейс в соответствующий модуль.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Участки и прикрепления. Интерфейс Angular», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 384). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

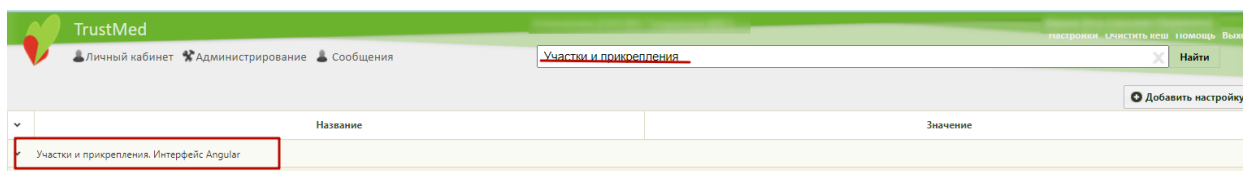


Рисунок 384. Поиск настройки «Участки и прикрепления. Интерфейс Angular»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 385).

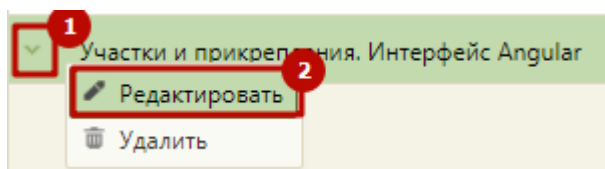


Рисунок 385. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Участки и прикрепления. Интерфейс Angular». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 386).

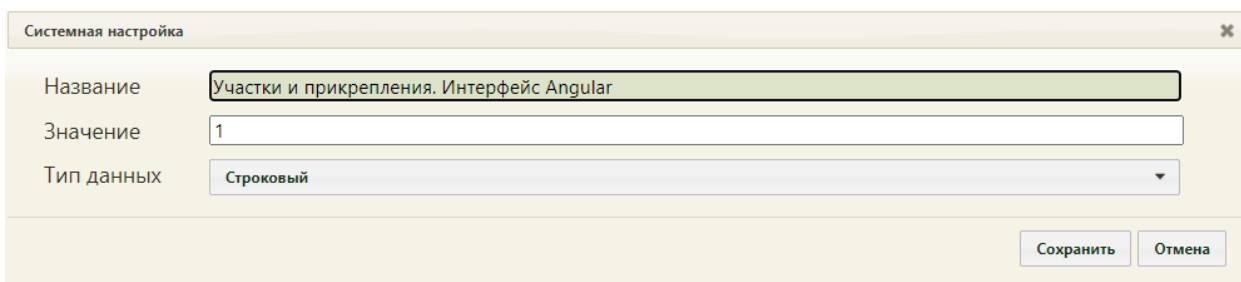


Рисунок 386. Системная настройка «Участки и прикреплени. Интерфейс Angular»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.46.3 Функционал доступа в ЛО по специальности

Системная настройка «Функционал доступа в ЛО по специальности» регулирует доступность редактирования признака «Доступна запись в лист ожидания» в ресурсах «Кабинеты», «Персонал», «Оборудование». При включенной настройке и установленном признаке «Доступен в расписании» признак «Доступна запись в лист ожидания» установлен и недоступен для редактирования.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Функционал доступа в ЛО по специальности», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 387). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

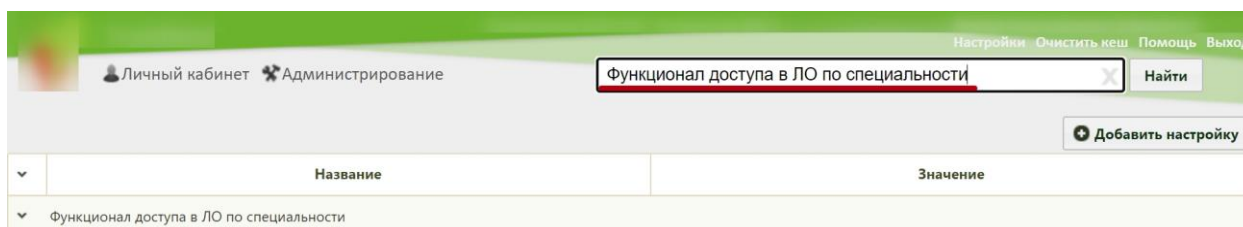


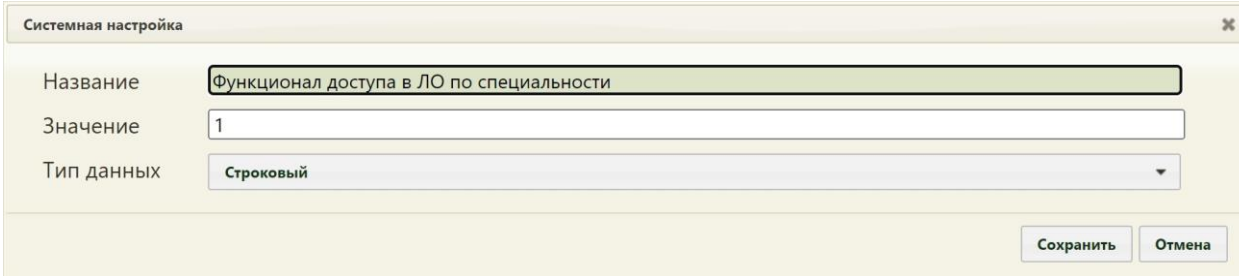
Рисунок 387. Поиск настройки «Функционал доступа в ЛО по специальности»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 388).



Рисунок 388. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Функционал доступа в ЛО по специальности». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 389).



Системная настройка	✕
Название	Функционал доступа в ЛО по специальности
Значение	1
Тип данных	Строковый
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

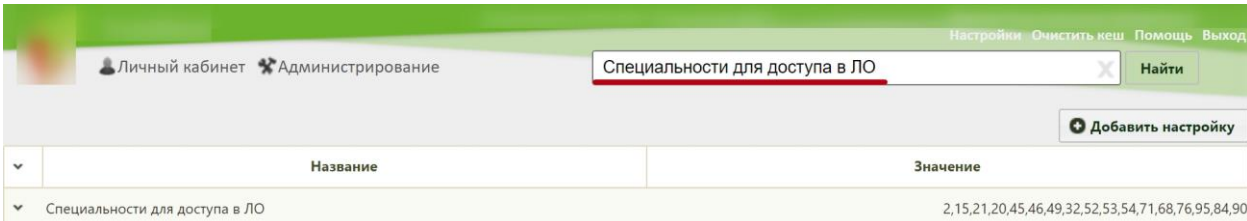
Рисунок 389. Системная настройка «Функционал доступа в ЛО по специальности»  
Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.46.4 Специальности для доступа в ЛО

Системная настройка «Специальности для доступа в ЛО» ограничивает список специальностей для которых автоматически выбирается признак «Доступна запись в лист ожидания» согласно настройке «Функционал доступа в ЛО по специальности».

Если у системная настройка «Функционал доступа в ЛО по специальности» включена, а в настройке «Специальности для доступа в ЛО» указаны коды специальностей, то для указанных специальностей при установленном признаке «Доступен в расписании» признак «Доступна запись в лист ожидания» установлен и недоступен для редактирования.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Специальности для доступа в ЛО» нажать кнопку «Найти» (Рисунок 390). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



Личный кабинет		Администрирование		Настройки - Очистить кеш - Помощь - Выход	
Специальности для доступа в ЛО				✕	Найти
<input type="button" value="Добавить настройку"/>					
▼	Название	Значение			
▼	Специальности для доступа в ЛО	2,15,21,20,45,46,49,32,52,53,54,71,68,76,95,84,90			

Рисунок 390. Поиск настройки «Специальности для доступа в ЛО»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 391).

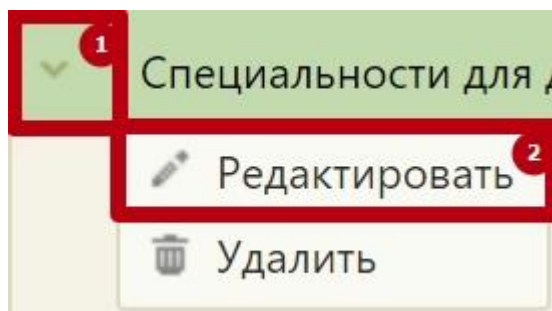



Рисунок 391. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Специальности для доступа в ЛО». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести коды соответствующих специальностей, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 392).

Рисунок 392. Системная настройка «Специальности для доступа в ЛО»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.46.5 Скрывать расширенный функционал модуля участков

При включенной системной настройке «Скрывать расширенный функционал модуля участков» на форме редактирования участка будут скрыты разделы «Потенциальные адреса» и «Прикрепление к участку», а на форме редактирования адресного пространства участка - блок «Пересечение адресов с другими участками». При сохранении блока «Адресное пространство» будет отключена проверка на пересечение адресного пространства участка с адресным пространством другого участка. Также значок , информирующий о пересечении адресного пространства участка с другим, не будет отображаться в блоке «Адресное пространство».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Скрывать расширенный функционал модуля участков» нажать кнопку «Найти» (Рисунок 390). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

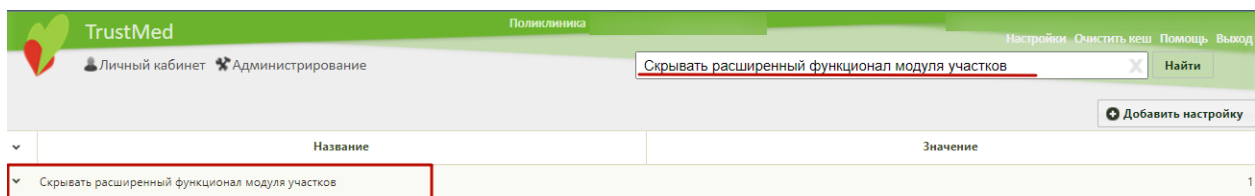


Рисунок 393. Поиск настройки «Скрывать расширенный функционал модуля участков»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 391).

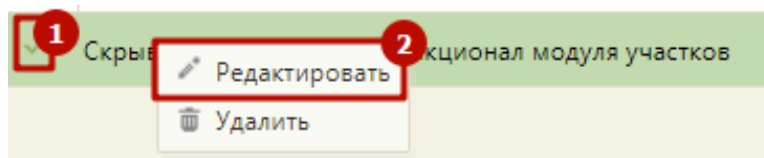


Рисунок 394. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Скрывать расширенный функционал модуля участков». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 392).

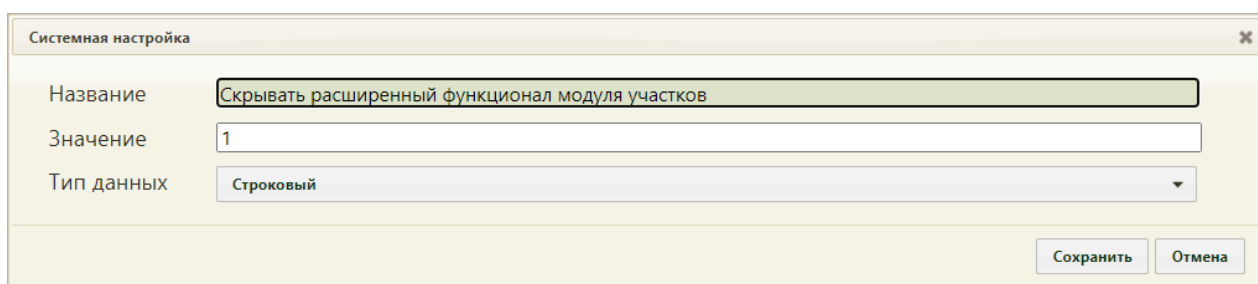


Рисунок 395. Системная настройка «Специальности для доступа в ЛО»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.47 Системная настройка для автоматического добавления услуги вакцинации от коронавирусной инфекции COVID-19

Для включения/отключения возможности автоматического добавления услуги вакцинации от коронавирусной инфекции COVID-19 необходимо добавить системную настройку «Не выполнять автоматически услугу вакцинации в ТАП».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Не выполнять автоматически услугу вакцинации в ТАП», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 396). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

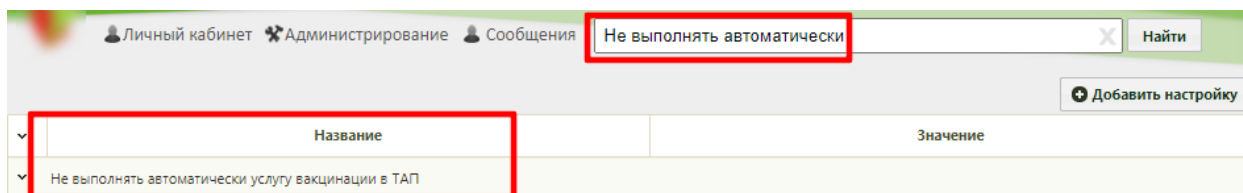


Рисунок 396. Поиск настройки «Не выполнять автоматически услугу вакцинации в ТАП»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 397).

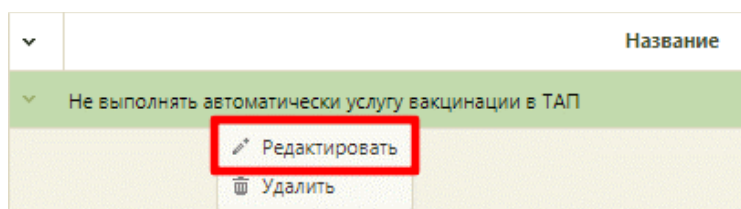


Рисунок 397. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Не выполнять автоматически услугу вакцинации в ТАП». Следует установить «Значение» – 1 (услуга не отображается) или 0 (услуга отображается). Тип данных настройки – Целочисленный (Рисунок 398). Нажать кнопку «Сохранить»

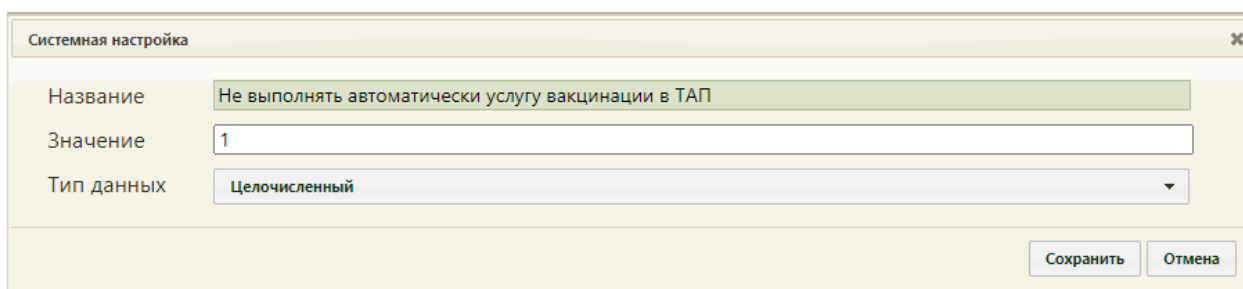


Рисунок 398. Системная настройка «Не выполнять автоматически услугу вакцинации в ТАП»

## 2.2.48 Системные настройки для обращения в СТП

### 2.2.48.1 Системная настройка «Переход на портал СТП (МИАЦ)»

Для регистрации обращения в СТП пользователю Системы необходимо перейти на портал СТП (МИАЦ). Для этого необходимо осуществить системную настройку «Переход на портал СТП (МИАЦ)».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Переход на портал СТП (МИАЦ)», нажать кнопку «Найти». Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска (Рисунок 399).



▼	Название	Значение
▼	Переход на портал СТП (МИАЦ)	

Рисунок 399. Системная настройка «Переход на портал СТП (МИАЦ)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать».

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Переход на портал СТП (МИАЦ)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать адрес портала (например, «<https://yandex.ru/>»), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 400).

Системная настройка	
Название	Переход на портал СТП (МИАЦ)
Значение	https://yandex.ru/
Тип данных	Строковый
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 400. Редактирование системной настройки «Переход на портал СТП (МИАЦ)»

Форма настройки закрывается. Настройка будет включена.

#### 2.2.48.2 Системная настройка «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)»

Для регистрации обращения в СТП по электронной почте необходимо, чтобы пользователю Системы отображался адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ). Для этого необходимо осуществить системную настройку «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)», нажать кнопку «Найти». Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска (Рисунок 401).

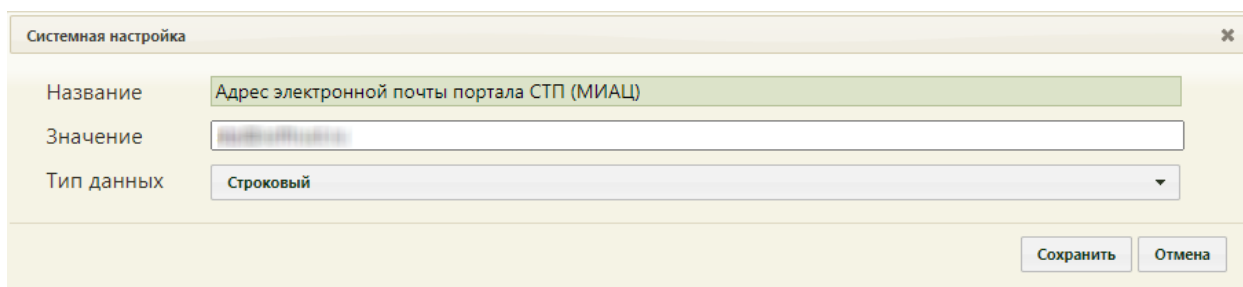
▼	Название	Значение
▼	Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)	

Рисунок 401. Системная настройка «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать».

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в

поле «Значение» указать адрес электронной почты портала (например, «stp@softrust.ru»), нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 400).



The screenshot shows a dialog box titled 'Системная настройка' (System Settings). It contains three fields: 'Название' (Name) with the value 'Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)', 'Значение' (Value) with a text input field containing 'stp@softrust.ru', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (Text). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 402. Редактирование системной настройки «Адрес электронной почты портала СТП (МИАЦ)»

Форма настройки закроеся. Настройка будет включена.

### 2.2.48.3 Системная настройка «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)»

Для регистрации обращения в СТП по номеру телефона необходимо, чтобы пользователю Системы отображался номер телефона портала СТП (МИАЦ). Для этого необходимо осуществить системную настройку «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)», нажать кнопку «Найти». Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска (Рисунок 403).



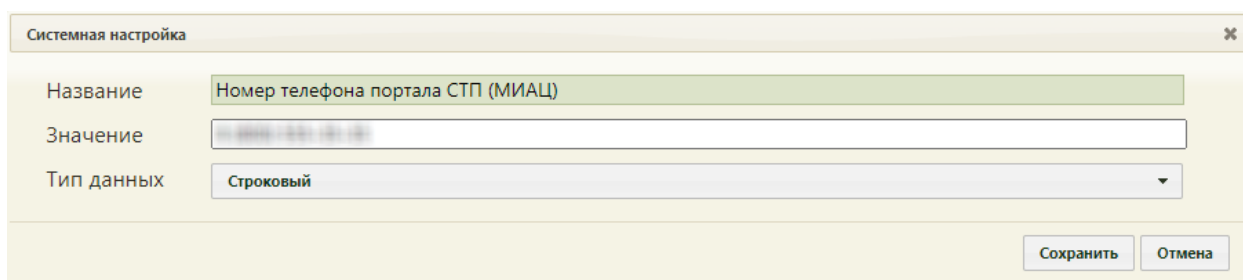
The screenshot shows a table with two columns: 'Название' (Name) and 'Значение' (Value). The first row is highlighted in green and contains the text 'Номер телефона портала СТП (МИАЦ)' in the 'Название' column.

Название	Значение
Номер телефона портала СТП (МИАЦ)	

Рисунок 403. Системная настройка «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать».

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» указать номер телефона портала и нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 404).



The screenshot shows a dialog box titled 'Системная настройка' (System Settings). It contains three fields: 'Название' (Name) with the value 'Номер телефона портала СТП (МИАЦ)', 'Значение' (Value) with a text input field containing '8000-333-3333', and 'Тип данных' (Data Type) with a dropdown menu set to 'Строковый' (Text). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рисунок 404. Редактирование системной настройки «Номер телефона портала СТП (МИАЦ)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.49 Системная настройка «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)»

Настройка «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)» позволяет формировать номер Карты беременной в соответствии с шаблоном, указанным в настройке, например, «КБ-%%YYYY%%-%%NUM:Y%%».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 405). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

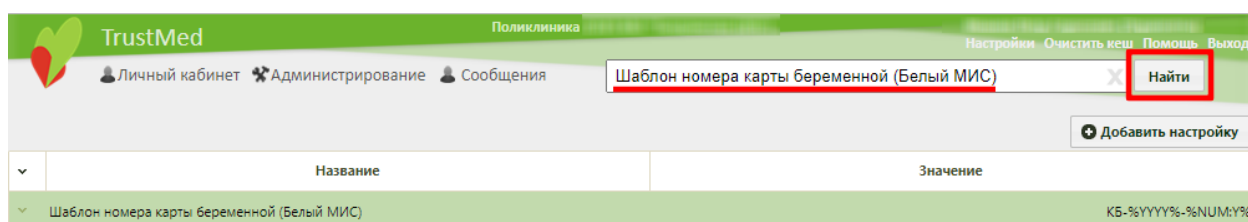


Рисунок 405. Поиск настройки «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 406).

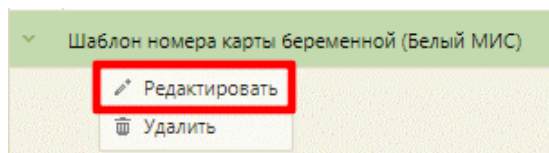


Рисунок 406. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести следующие параметры:

- «%%YYYY%%» – задается текущий год в формируемом номере КБ.
- «%%YY%%» – задаются последние две цифры текущего года в формируемом номере КБ.
- «%%MM%%» – задается текущий месяц в формируемом номере КБ.
- «%%MCOД%%» – задается значение МКОД ЛПУ, в рамках которой осуществляется создание КБ. МКОД определяется по текущему авторизованному пользователю.
- «%%NUM%%» – задается порядковый номер КБ.
- «%%NUM:N:Y%%» – задается порядковый номер КБ с расширенными параметрами.
  - «:N» – указывается минимальное количество символов в номере (например: %NUM:3% – тогда 003, 004 и т.п. %NUM:5% - 00001, 00007, 00023 и т.п.)

– «:Y» – задается нумерация в рамках текущего года.

Для сохранения настройки нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 407).

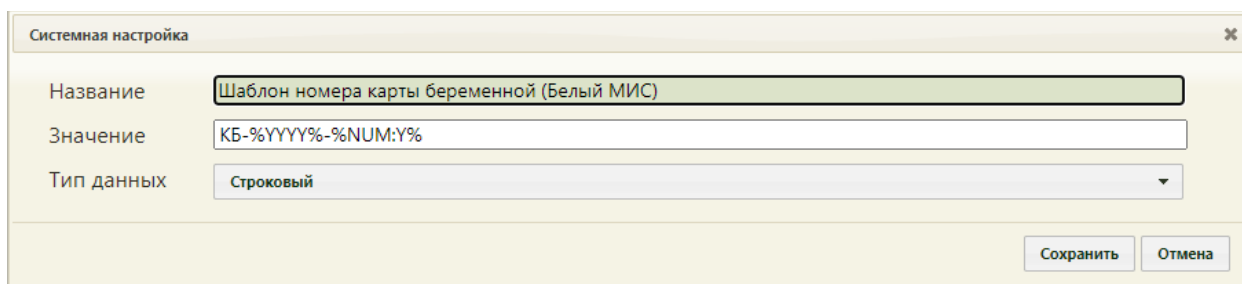


Рисунок 407. Системная настройка «Шаблон номера карты беременной (Белый МИС)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.50 Редактирование хромосомных рисков беременной

Настройка «Редактирование хромосомных рисков беременной» позволяет регулировать возможность редактирования блока «Результат исследования» направления на исследования сывороточных маркеров. При выключенной настройке ручное заполнение блока с результатами недоступно. Если настройка включена, то возможно заполнение результатов вручную.

Настройка считается включенной, если в ней указано значение «1».

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Редактирование хромосомных рисков беременной», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 408). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

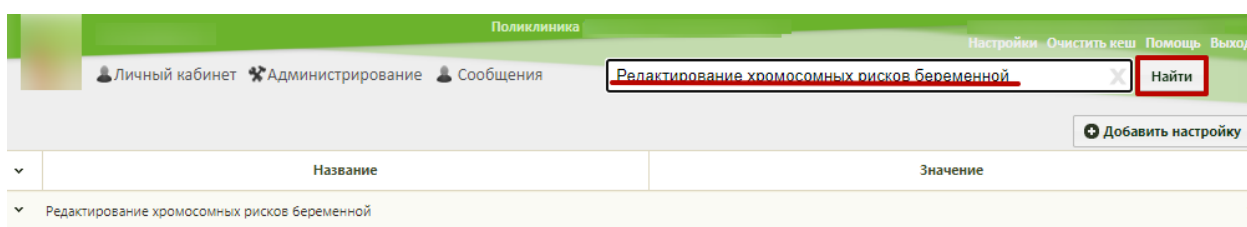


Рисунок 408. Поиск настройки «Редактирование хромосомных рисков беременной»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 409).

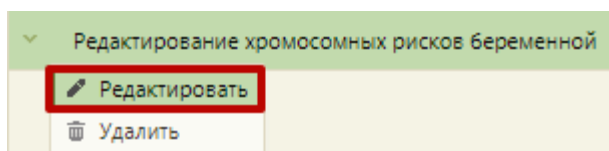
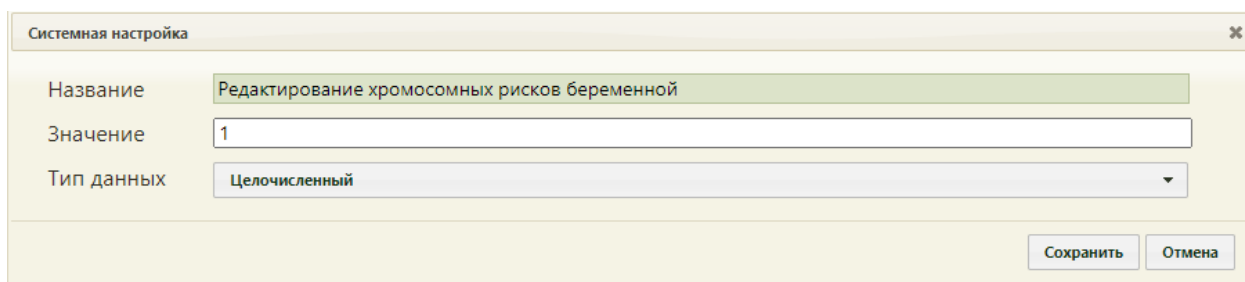


Рисунок 409. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Редактирование хромосомных рисков беременной». Необходимо в поле «Тип данных» указать

«Целочисленный», в поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 410).



The screenshot shows a dialog box titled 'Системная настройка' (System Settings). It contains three fields: 'Название' (Name) with the value 'Редактирование хромосомных рисков беременной', 'Значение' (Value) with the value '1', and 'Тип данных' (Data Type) set to 'Целочисленный' (Integer). At the bottom right, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

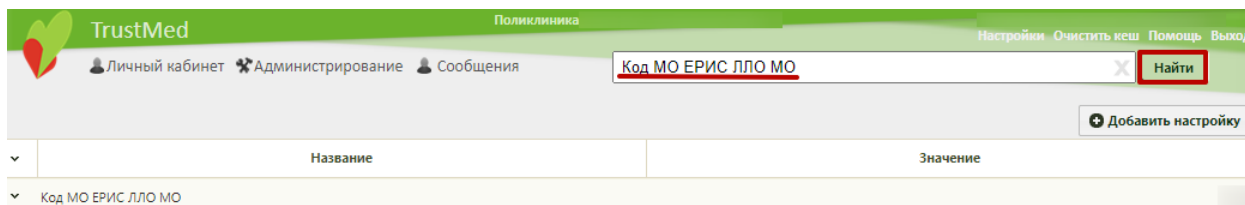
Рисунок 410. Системная настройка «Редактирование хромосомных рисков беременной»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.51 Код МО ЕРИС ЛЛО МО

В настройке «Код МО ЕРИС ЛЛО МО» указывается код медицинской организации сервиса url-адрес сервиса по выписке льготных рецептов (Рисунок 475).

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Код МО ЕРИС ЛЛО МО», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 426). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.



The screenshot shows the TrustMed website interface. At the top, there is a search bar with the text 'Код МО ЕРИС ЛЛО МО' entered. A red box highlights the 'Найти' (Find) button. Below the search bar, there is a table with columns 'Название' (Name) and 'Значение' (Value). The table contains one entry: 'Код МО ЕРИС ЛЛО МО'.

Рисунок 411. Поиск настройки «Код МО ЕРИС ЛЛО МО»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 427).

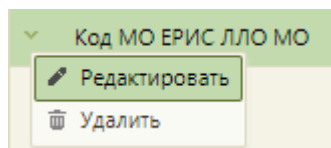


Рисунок 412. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Редактирование хромосомных рисков беременной». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести код медицинской организации, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 428).

Системная настройка

Название: Код МО ЕРИС ЛЛО МО

Значение: 0185

Тип данных: Строковый

Сохранить Отмена

Рисунок 413. Настройка «Код МО ЕРИС ЛЛО МО»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.52 Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis

В настройке указывается адрес, по которому будет осуществляться переход в сервис телемедицинских консультаций.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 414). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

Поликлиника

Личный кабинет Администрирование Сообщения

Настройки Очистить кеш Помощь Выход

Адрес сервиса телемедицинских консультаций Найти

Добавить настройку

Название	Значение
Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis	https://e...org

Рисунок 414. Поиск настройки «Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 415).

Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis

Редактировать

Удалить

Рисунок 415. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести адрес сервиса телемедицинских консультаций, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 416).

Системная настройка

Название: Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis

Значение: https://: ...org

Тип данных: Строковый

Сохранить Отмена

Рисунок 416. Системная настройка «Адрес сервиса телемедицинских консультаций Doctis»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

### 2.2.53 Скрытие Заявления на прикрепление к МО (Зеленый)

Настройка скрывает раздел «Заявления на прикрепление к МО (РПГУ)» на главной странице Системы.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Скрытие Заявления на прикрепление к МО (Зеленый)» и нажать кнопку «Найти» (Рисунок 417). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

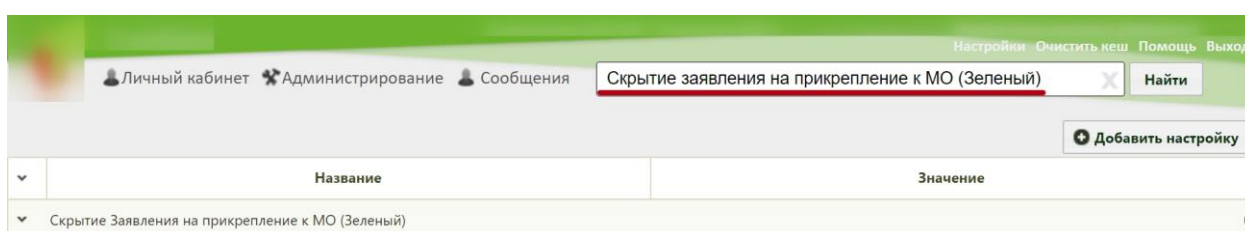


Рисунок 417. Поиск настройки «Скрытие Заявления на прикрепление к МО (Зеленый)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 418).

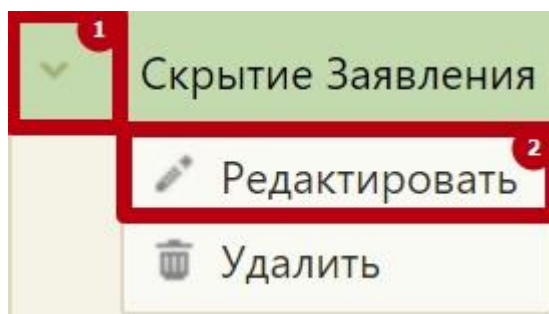


Рисунок 418. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Скрытие Заявления на прикрепление к МО (Зеленый)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», поле «Значение» ввести «1», нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 419).

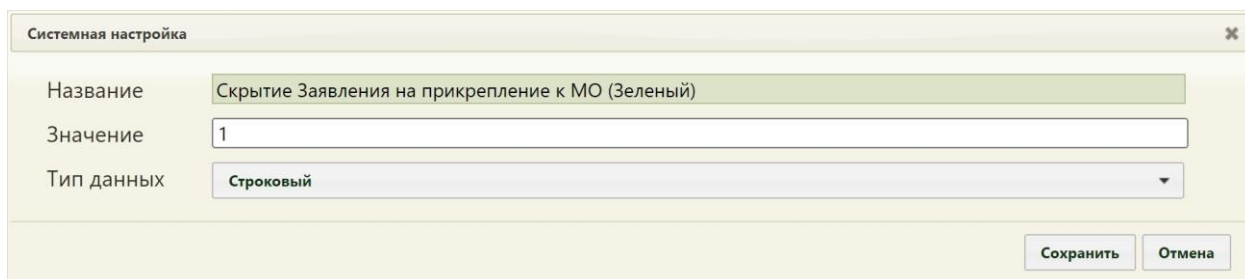


Рисунок 419. Системная настройка «Скрытие Заявления на прикрепление к МО (Зеленый)»

Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.2.54 Хост (Наименование)

В настройке указывается наименование хоста для запуска отчетов из ЛПУ и ИЭМК.

На странице раздела с системными настройками в поле поиска необходимо ввести наименование или часть наименования настройки «Хост (Наименование)», нажать кнопку «Найти» (Рисунок 414). Отобразится список настроек в соответствии с условием поиска.

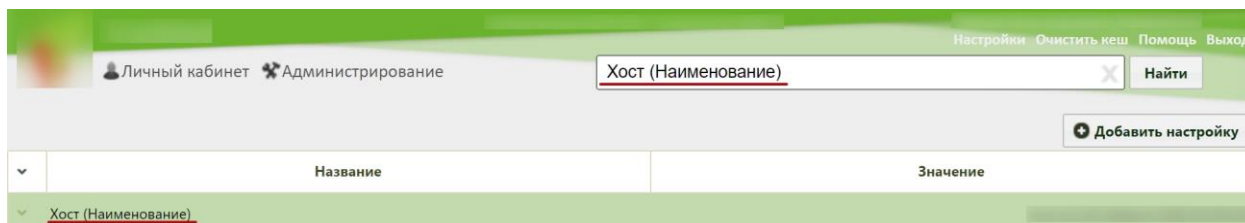


Рисунок 420. Поиск настройки «Хост (Наименование)»

Необходимо открыть настройку на редактирование, вызвав правой кнопкой мыши контекстное меню и выбрав в нем пункт «Редактировать» (Рисунок 415).



Рисунок 421. Открытие настройки на редактирование

Отобразится форма «Системная настройка» для настройки «Хост (Наименование)». Необходимо в поле «Тип данных» указать «Строковый», в поле «Значение» ввести наименование хоста, нажать кнопку «Сохранить» (Рисунок 416).

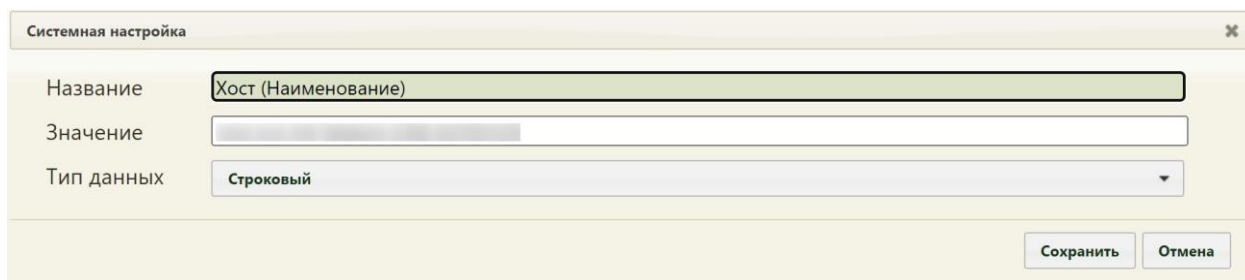


Рисунок 422. Системная настройка «Хост (Наименование)»

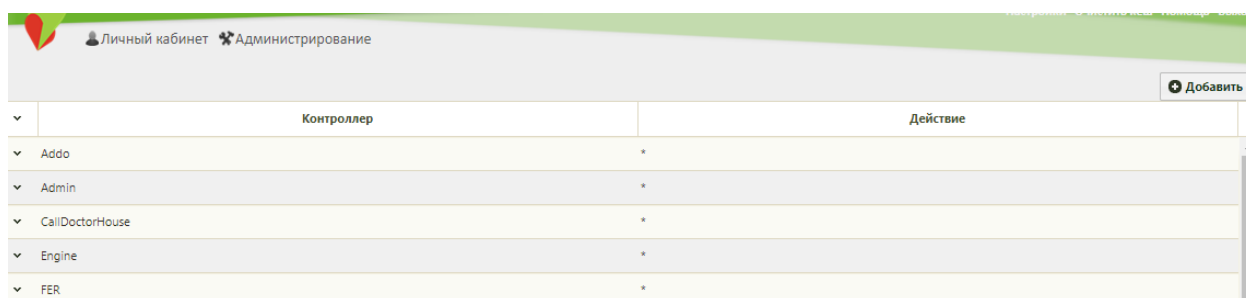
Форма настройки закроется. Настройка будет включена.

## 2.3 Веб-пути

Веб-пути представляют собой относительные адреса веб-приложения. Если веб-путь добавлен для роли, то начинает действовать правило, указанное при добавлении веб-пути. Веб-пути поддерживают маски, т.е. веб путь \*/\* разрешает доступ ко всему приложению.



Чтобы открыть список веб-путей, заведенных в Системе, нужно перейти к пункту «Веб-пути» меню «Администрирование» (Рисунок 423).



The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a navigation bar with a logo on the left, a user profile icon labeled 'Личный кабинет', and a menu icon labeled 'Администрирование'. On the right side of the navigation bar, there is a button labeled 'Добавить'. Below the navigation bar is a table with two columns: 'Контроллер' and 'Действие'. The table contains several rows, each with a dropdown arrow on the left and a '\*' symbol in the 'Действие' column. The rows are labeled 'Addo', 'Admin', 'CallDoctorHouse', 'Engine', and 'FER'.

	Контроллер	Действие
▼	Addo	*
▼	Admin	*
▼	CallDoctorHouse	*
▼	Engine	*
▼	FER	*

Рисунок 423. Веб-пути

Список отображаемых записей можно выгрузить в Excel-файл. Для этого нужно нажать левой кнопкой мыши по первому столбцу, в появившемся меню выбрать пункт «Сохранить в Excel» (Рисунок 424). Отчет будет загружен браузером на компьютер.

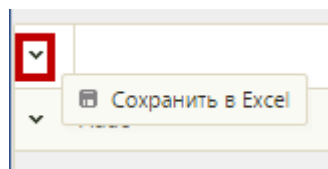



Рисунок 424. Выбор пункта «Сохранить в Excel»

Данная возможность доступна для любого списка записей Системы.

### 2.3.1 Добавление веб-пути

Чтобы добавить новый веб-путь, необходимо нажать кнопку  на странице со списком веб путей. После этого откроется форма добавления веб-пути. Она полностью повторяет интерфейс формы редактирования веб-пути (Рисунок 426). В поле «Контроллер» нужно ввести название контроллера, в поле «Действие» следует ввести название действия и нажать кнопку «Сохранить».

### 2.3.2 Редактирование веб-пути

Чтобы изменить заведенный в Системе веб-путь, необходимо вызвать контекстное меню (Рисунок 425) и выбрать команду «Редактировать».

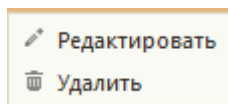


Рисунок 425. Контекстное меню для веб-пути

После этого будет открыта форма редактирования веб-пути (Рисунок 426).

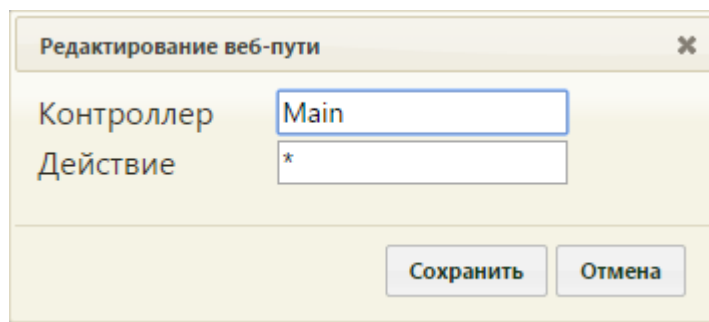


Рисунок 426. Редактирование веб-пути

В открывшейся форме следует по необходимости изменить вручную с клавиатуры поля «Контроллер» и «Действие», после чего нужно нажать кнопку «Сохранить».

### 2.3.3 Удаление веб-пути

Для удаления веб-пути нужно в контекстном меню (Рисунок 425) выбрать команду «Удалить». При этом появится запрос на подтверждение удаления (Рисунок 427).

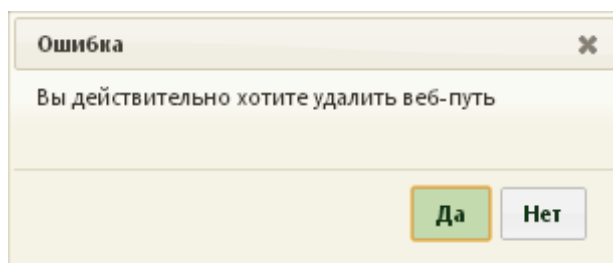


Рисунок 427. Запрос на подтверждение удаления веб-пути

Для удаления веб-пути следует нажать кнопку «Да», для отказа от удаления веб-пути нужно нажать кнопку «Нет».

## 2.4 Управление пользователями, правами доступа и настройками

В разделе «Управление пользователями, правами доступа и настройками» (Рисунок 428) находится список заведенных в Системе пользователей (Рисунок 430).

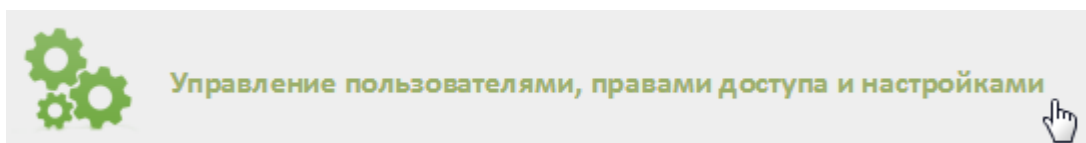


Рисунок 428. Выбор пункта «Управление пользователями, правами доступа и настройками»

На этой странице можно добавлять пользователей, разрешать им вход в Систему, добавлять им настройки, роли и назначать администраторов.

Список отображаемых записей можно выгрузить в Excel-файл. Для этого нужно нажать левой кнопкой мыши по первому столбцу, в появившемся меню выбрать пункт «Сохранить в Excel» (Рисунок 429). Отчет будет загружен браузером на компьютер.

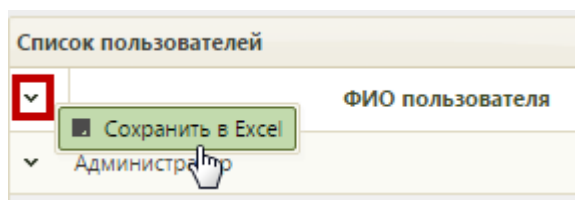


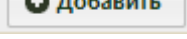
Рисунок 429. Выбор пункта «Сохранить в Excel»

Данная возможность доступна для любого списка записей Системы.

▼	ФИО пользователя	Логин	Разрешения	Назначена должность	Эл.почта
▼	Ольга Александровна	130	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	
▼	Ирина Ивановна	214д	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	
▼	Марина Михайловна	Солодкова502	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	
▼	Валерий Эдуардович	204	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	
▼	Ирина Алла Ивановна	104	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	
▼	Ирина Петровна	Тавадова108	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	
▼	Ирина Петровна	212	<input checked="" type="checkbox"/> Вход <input type="checkbox"/> Администратор	Да	

Рисунок 430. Список пользователей

### 2.4.1 Добавление пользователя

Чтобы добавить нового пользователя, следует нажать кнопку , после чего откроется форма добавления пользователя (Рисунок 431).

Добавление нового пользователя

Общая
  Windows
  Смешанная

Логин

Домен

Пользователь Windows

Email

Ф.И.О. / Описание

Требования к паролю:  
 - не менее 8 символов  
 - содержит цифры  
 - содержит буквы  
 - содержит специальные символы

Новый пароль

Повторите пароль

Разрешен вход в веб-систему
  Назначен администратором

Роли

Создать Отмена

Рисунок 431. Форма «Добавление нового пользователя», общая авторизация

Можно создать пользователя с одним из трех типов авторизации в Системе:

- общая;
- windows;
- смешанная.

Общая авторизация подразумевает вход пользователя в Систему при помощи логина и пароля, заданных при создании пользователя.

Windows-авторизация подразумевает вход пользователя в Систему при помощи логина и пароля от учетной записи Windows пользователя.

Смешанная авторизация подразумевает вход пользователя как при помощи заданного логина и пароля, так и логина, пароля от учетной записи Windows.

Выбор типа авторизации создаваемой учетной записи осуществляется установкой переключателя в один из трех пунктов (Рисунок 432). По умолчанию выбрана общая авторизация.

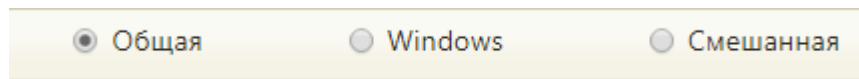


Рисунок 432. Выбор типа авторизации

Для добавления пользователя с общей авторизацией необходимо установить переключатель в пункт «Общая» и вручную с клавиатуры заполнить доступные поля «Логин», «Email», «Ф.И.О./Описание», «Новый пароль», «Повторите пароль» (Рисунок 431).

Для добавления пользователя с windows-авторизацией необходимо установить переключатель в пункт Windows и вручную с клавиатуры заполнить доступные поля «Домен», «Пользователь Windows», «Email», «Ф.И.О./Описание» (Рисунок 433).

Добавление нового пользователя

Общая  Windows  Смешанная

Логин

Домен

Пользователь Windows

Email

Ф.И.О. / Описание

Требования к паролю:  
- не менее 8 символов  
- содержит цифры  
- содержит буквы  
- содержит специальные символы

Новый пароль

Повторите пароль

Разрешен вход в веб-систему  Назначен администратором

Роли

Создать Отмена

Рисунок 433. Форма «Добавление нового пользователя», windows-авторизация

Для добавления пользователя со смешанной авторизацией необходимо установить переключатель в пункт «Смешанная» и вручную с клавиатуры заполнить доступные поля «Логин», «Домен», «Пользователь Windows», «Email», «Ф.И.О./Описание», «Новый пароль», «Повторите пароль» (Рисунок 434).

Добавление нового пользователя

Общая
  Windows
  Смешанная

Логин

Домен

Пользователь Windows

Email

Ф.И.О. / Описание

Требования к паролю:  
 - не менее 8 символов  
 - содержит цифры  
 - содержит буквы  
 - содержит специальные символы

Новый пароль

Повторите пароль

Разрешен вход в веб-систему
  Назначен администратором

Роли

Создать Отмена

Рисунок 434. Форма «Добавление нового пользователя», смешанная авторизация

В случае некорректного заполнения полей в строке поля появится значок . Для отображения информации об ошибке следует навести курсор на значок (Рисунок 435).

Добавление нового пользователя

Общая
  Windows
  Смешанная

Логин

Домен

Пользователь Windows

Email

Ф.И.О. / Описание

Требования к паролю:  
 - не менее 8 символов  
 - содержит цифры  
 - содержит буквы  
 - содержит специальные символы

Новый пароль

Повторите пароль

Разрешен вход в веб-систему
  Назначен администратором

Роли

Поле является обязательным для заполнения

Рисунок 435. Отображение информации об ошибке

При заполнении полей «Новый пароль» и «Повторите пароль» необходимо соблюдать требования к паролю:

- Не менее 8 символов;
- Содержит цифры;
- Содержит буквы;
- Содержит специальные символы.

После заполнения полей необходимо установить флажок **Разрешен вход в веб-систему** (установлен по умолчанию), чтобы пользователь мог входить в Систему. Если пользователь является администратором, то следует установить флажок **Назначен администратором**.

В поле «Роли» необходимо назначить роли пользователю. Для назначения роли следует установить курсор в поле – появится выпадающий список ролей (Рисунок 436). Роль выбирается нажатием мыши по ней.

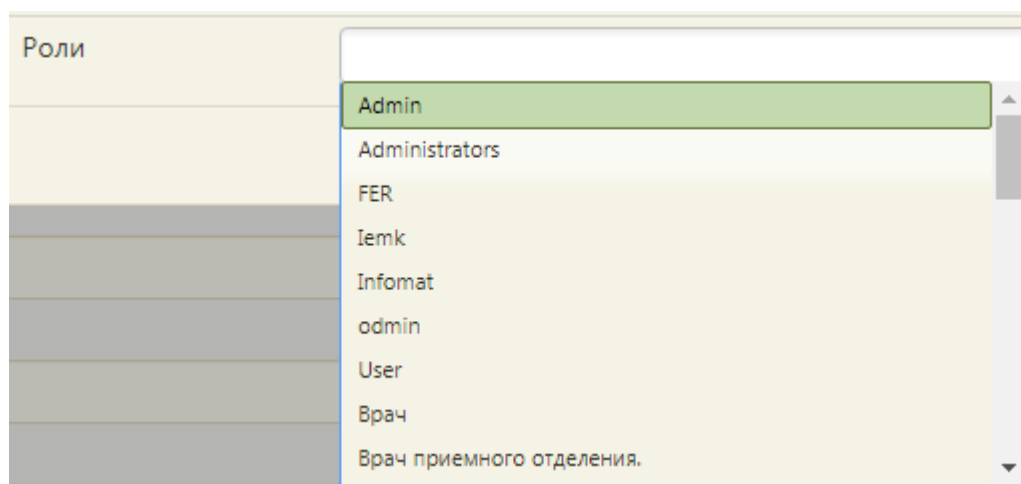


Рисунок 436. Добавление ролей пользователю

Назначенный пользователю пароль в дальнейшем можно изменить. Для этого необходимо вызвать контекстное меню записи о пользователе и выбрать в нем пункт «Сменить действующий пароль» (Рисунок 437).

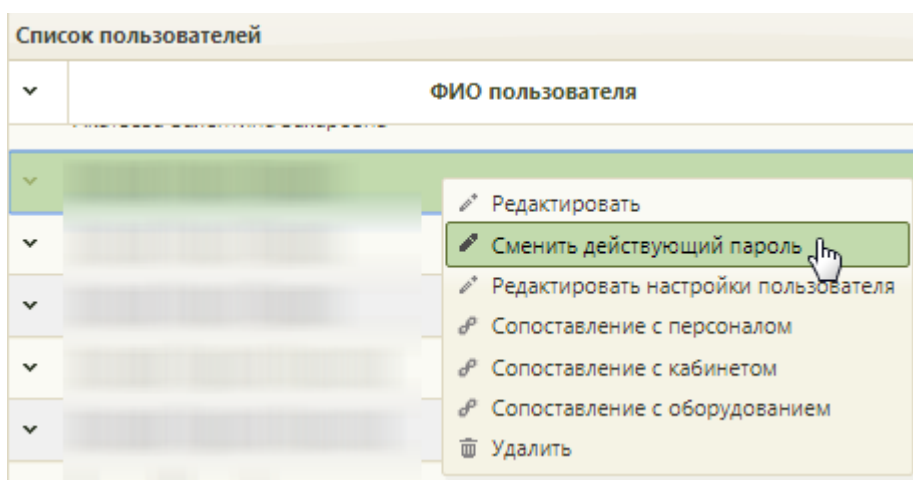


Рисунок 437. Выбор пункта «Сменить действующий пароль»

Отобразится окно «Сброс пароля» для ввода нового пароля (Рисунок 438). Необходимо ввести новый пароль в поле «Новый пароль», а затем ввести его повторно в поле «Повторите пароль», нажать кнопку «Сохранить». Пароль будет изменен.

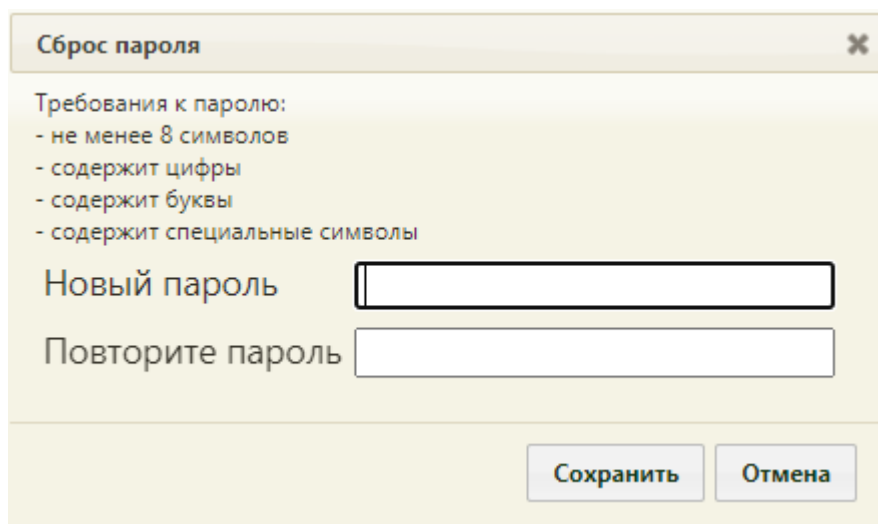


Рисунок 438. Окно «Сброс пароля»

Назначение ролей пользователям осуществляется следующим образом:

1. Пользователю с правами администратора назначаются роли «Web», «WebAdmin».
2. Пользователю с правами врача назначаются роли «Web», «Врач».
3. Пользователю с правами регистратора назначаются роли «Web», «Регистратура».
4. Пользователю с правами методиста назначаются роли «Web», «Работник оргметодкабинета».
5. Пользователю, работающему с листками нетрудоспособности, назначается роль «Web», «Лист нетрудоспособности».
6. Пользователю с правами врача родовспоможения назначаются роли «Web», «Врач», «Врач родовспоможения».



7. Пользователю с правами врача, осуществляющего профилактические осмотры, назначаются роли «Web», «Врач», «Профилактические осмотры».
8. Пользователю, назначающему или проводящему иммунизацию, назначается роль «Иммунопрофилактика». Также роль назначается пользователю для работы с «Историей развития новорожденного» (веб стационар).
9. Пользователю, формирующему маршрутные листы или работающему с картами мед. обследований, назначается роль «Web», «Медицинские обследования».
10. Пользователю, сопоставляющему список мероприятий медицинских обследований с ресурсами, формирующему квоты медицинский обследований и план-график пациентов, назначаются роли «Web», «Медицинские обследования (Администрирование)».
11. Пользователю, работающему с направлениями в лабораторию и результатами анализов, назначается роль «Web», «Лаборатория».
12. Пользователю, работающему с результатами экспертизы реестров счетов, назначаются роли «Web», «Статист», «Malibu».
13. Пользователю, работающему с протоколами, назначаются роли «Web», «ДТС», «Malibu».
14. Роль «Отчеты Веб-МИС» предназначена для определения списка отчетов, доступных всем пользователям.
15. Роль «Протоколы Веб-МИС» предназначена для определения списка протоколов, доступных всем пользователям.
16. Роль «Отмена прошедших записей в расписании» назначается пользователю, работающему с расписанием приёма для возможности отмены записи на прошедшие даты и время.
17. Роль «Диспетчер (Вызов врача на дом)» назначается пользователю, который будет работать в качестве диспетчера по обработке вызовов врача на дом, назначенных на подразделения юридического лица, в которых у пользователя есть должности.
18. Роль «Диспетчер (Администратор)» назначается пользователю, который будет работать в качестве диспетчера по обработке вызовов врача на дома на все подразделения юридического лица.
19. Роль «Направления на патоморфологию» назначается пользователю, который будет работать с оформлением направлений на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала.
20. Роль «Врач. Патоморфология» назначается пользователю для доступа к Журналу регистрации поступления биопсийного (операционного) материала и выдачи

результатов прижизненных патолого-анатомических исследований, доступ к Журналу протоколов прижизненного патолого-анатомического исследования.

21. Пользователю, которому можно снимать подпись с подписанных документов, назначается «Отмена подписи».
22. Пользователю, которому можно удалять шаблон медицинской записи, назначается роль «Удаление шаблона МЗ».
23. Пользователю, которому можно загружать шаблон медицинской записи, назначается роль «Загрузка шаблона МЗ».
24. Пользователю, работающему в пункте доврачебного приёма, назначается роль «Доврачебный приём».
25. Пользователю, работающему в выписном центре, назначается роль «Выписной центр».
26. Роль «Оператор заявлений на прикрепление» назначается пользователю для доступа к Журналу заявлений.
27. Роль «Отклонение заявлений на прикрепление» назначается пользователю для возможности отклонения заявлений.
28. Роль «Заявления на молочную кухню» назначается пользователю для доступа к Журналу заявлений на прикрепление к молочной кухне, создания и обработки заявлений.
29. Пользователю, который не должен иметь возможности записывать пациентов на прием вне расписания в сетке расписания своих должностей и оборудования, с которым он сопоставлен, назначается роль «Запрет записи вне расписания на свои ресурсы». Также пользователю должна быть назначена одна из ролей: «Врач», «Регистратура», «Работник оргметодкабинета».
30. Пользователю, который не должен иметь возможности записывать пациентов на прием вне расписания в сетке расписания чужих должностей и оборудования, назначается роль «Запрет записи вне расписания на чужие ресурсы». Также пользователю должна быть назначена одна из ролей: «Врач», «Регистратура», «Работник оргметодкабинета».
31. Роль «Снятие подписи профилактических прививок» назначается пользователю, оформляющему прививки, для снятия подписи на вкладках формы прививки.
32. Пользователю, который ведет учет диспансерных пациентов, назначается роль «Диспансерное наблюдение».
33. Пользователю, регистрирующему медицинские свидетельства о рождении, назначается роль «Свидетельства о рождении».
34. Пользователю, регистрирующему медицинские свидетельства о смерти, назначается роль «Свидетельства о смерти».

35. Пользователю для доступа в ИЭМК должны быть назначены роли: «ИЭМК-Всё», «ИЭМК-Персона».
36. Пользователю, формирующему и отправляющему в РЭМД электронные медицинские документы, назначается роль «Электронные медицинские документы».
37. Пользователю, оформляющему направление на МСЭ, назначается роль «МСЭ».
38. Пользователю, работающему в новом интерфейсе «Случай лечения», назначается роль «Случай лечения».
39. Пользователю, работающему в интерфейсе «Журнал стандартов лечения», назначается роль «Администратор стандартов лечения».
40. Пользователю, осуществляющему стоматологический прием, назначается роль «Стоматология».
41. Пользователю, осуществляющему работу в зуботехнической лаборатории, назначается роль «Зуботехническая лаборатория».
42. Пользователю, осуществляющему просмотр результатов диагностических исследований по пациенту, назначается роль «Диагностические исследования».
43. Пользователю, осуществляющему работу с потребностями ЛС в разделе случая лечения и журнале обмена с федеральными регистрами, назначается роль «Потребность в ЛС».
44. Пользователю, осуществляющему работу с разделом «Регистры» в случае лечения, назначается роль «Регистры».
45. Пользователю, осуществляющему работу с разделом «Освобождение» в случае лечения, назначается роль «Освобождение».
46. Пользователю, осуществляющему работу с разделом «Сведения о врачебной комиссии» в случае лечения, назначается роль «Сведения о врачебной комиссии».
47. Пользователю, осуществляющему работу с разделом «Внутренний контроль качества» в случае лечения, назначается роль «Внутренний контроль качества».
48. Пользователю, осуществляющему работу с разделом «Сведения о результатах экспертизы» в случае лечения, назначается роль «Сведения о результатах экспертизы».
49. Роль «Web» назначается автоматически всем пользователям. Служебная роль.
50. Пользователю, осуществляющему работу с разделом «Справочник услуг», назначается роль «Администратор услуг».
51. Роль «Аннулирование счетов» назначается пользователю для возможности аннулирования счетов в статусе «Передан в кассу».
52. Роль «Регистрация забора биоматериала» назначается пользователю для работы с разделом «Процедурный кабинет».

53. Роль «Аннулировать чужие ЭЛН» назначается пользователю для возможности аннулирования ЭЛН.
54. Пользователю, осуществляющему работу с Регистром вспомогательных репродуктивных технологий в ИЭМК назначается роль «Регистр ВРТ».
55. Пользователю, осуществляющему работу с Регистром пациентов, страдающих бесплодием в ИЭМК назначается роль «Регистр пациентов, страдающих бесплодием».

По умолчанию, роль «Web» при заведении нового пользователя назначается ему автоматически после сохранения пользователя и не отображается в списке ролей при их назначении.

В Системе представлены следующие роли:

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Admin	Доступ ко всему функционалу.	Администратор системы.	
Administrators	Доступ ко всему функционалу.	Администратор системы.	
FER	-	-	В настоящее время не используется.
Infomat	-	-	В настоящее время не используется. В ближайшее время будет удалена.
Malibu	Работа с отчетами и протоколами.	Специалист, работающий с протоколами и отчетами.	
User	-	-	В настоящее время не используется.
Web	Вход в Систему.	Все пользователи.	Служебная роль. Назначается всем пользователям по умолчанию автоматически. Не отображается в списке ролей при их назначении.
WebAdmin	Вход в Систему.	Пользователь с правами администратора.	Служебная роль. Не отображается в списке ролей при их назначении.
WebUser	Вход в Систему.	Пользователь.	Служебная роль. Не отображается в списке ролей при их назначении.

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Врач	Работа с МКАБ, ТАП, личным кабинетом, расписанием приёма, листами ожидания, html-отчетами, вызовом врача на дом, выписка направлений, выписка направлений в лабораторию, перенос записей на приём, медицинскими записями. Отображение раздела «Журнал направлений» в случае лечения.	Врач поликлиники.	Роль не совместима с ролью «Регистратура». Блокирует доступ к работе с ведением расписания приёма.
Врач приемного отделения	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в настоящее время не используется.
Врач родовспоможения	Работа с картами беременных и функционалом родовспоможения через МКАБ пункт «Учет беременных». Отображение и работа с разделом «Параметры плода» случая лечения.	Врач поликлиники, врач акушер-гинеколог и т.п.	
Врач стационара	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в настоящее время не используется.
Выписка из ФРИ	Просмотр формы Выписки из ФРИ в модуле ИЭМК		
Выписной центр	Работа с расписанием приема, МКАБ, ТАП, ЛН, направлениями на исследования, выпиской направлений на консультацию/ госпитализацию.	Специалист, работающий в выписной центре.	

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Главный врач (расширенный)	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в настоящее время не используется.
Исполнение ИПРА	Доступ к разделу «Исполнение ИПРА» в случае лечения		
Медицинские обследования	Формирование маршрутного листа. Работы с картами мед. обследования.	Пользователь, оформляющий маршрутный лист. Пользователь, оформляющий карты мед. обследования.	
Медицинские обследования (Администрирование)	Формирование мероприятий и ресурсов, квот мед. обследования, плана-графика пациентов. Доступна настройка медицинских обследований.	Пользователь, сопоставляющий список мероприятий с ресурсами, формирующий квоты мед. обследования, план-график пациентов.	
Диспансерное наблюдение	Ведение учета диспансерных больных, постановка и снятие с учета	Врач поликлиники	
Диспетчер СМП	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в настоящее время не используется.
Диспетчер (Вызов врача на дом)	Работа с модулем «Диспетчер».	Сотрудник, осуществляющий обработку поступающих вызовов врача на дом.	Пользователю с данной ролью доступны для обработки вызовы на дом в подразделении, в котором у пользователя заведена должность.

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Диспетчер (Администратор)	Работа с модулем «Диспетчер».	Сотрудник, осуществляющий обработку поступающих вызовов врача на дом.	Пользователю с данной ролью доступны для обработки вызовы на дом во всех подразделениях медицинской организации.
Доврачебный приём	Работа с расписанием приема, листами ожидания, МКАБ, направлениями на исследования, выпиской направлений, личным кабинетом.	Специалист, осуществляющий доврачебный приём	
ДТС	Работа с протоколами (механизмом выгрузки/загрузки) через пункт «Работа с данными».	Специалист, работающий с протоколами.	
Журнал выписок из ФРИ	Просмотр и работа с разделом «Выписки из Федерального реестра инвалидов» модуля ИЭМК		
Заведующий МО Юр. лица (Демография)	Имеет доступ к журналу запросов на диапазоны номеров. Оформляет запрос на диапазон. Распределяет бланки в рамках подразделения своего юридического лица.		
Запрет записи вне расписания на свои ресурсы	Запрет записи пациентов на прием вне расписания на свои ресурсы (должности, кабинеты, оборудование)	Специалист, имеющий доступ к записи в свое расписание: врач, регистратор, работник оргметодкабинета	Работает в связке с одной из ролей: «Врач», «Регистратура», «Работник оргметодкабинета». У медицинской организации в Едином справочнике ЛПУ должна быть активна характеристика «Запрет записи вне расписания».

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Запрет записи вне расписания на чужие ресурсы	Запрет записи пациентов на прием вне расписания на чужие ресурсы (должности, кабинеты, оборудование)	Специалист, имеющий доступ к записи в чужое расписание: врач, регистратор, работник оргметодкабинета	Работает в связке с одной из ролей: «Врач», «Регистратура», «Работник оргметодкабинета». У медицинской организации в Едином справочнике ЛПУ должна быть активна характеристика «Запрет записи вне расписания».
Зуботехническая лаборатория	Работа с журналом заказ-нарядов.	Работник зуботехнической лаборатории.	
Иммунопрофилактика	Работа с МКАБ, картой профилактических осмотров, назначение и оформление прививок. Отображение раздела «Иммунопрофилактика» в случае лечения. Работа с «Историей развития новорожденного» (веб стационар).	Специалист, назначающий и проводящий иммунизацию	
Лаборатория	Работа с МКАБ, выписка направлений, выписка направлений в лабораторию, ввод результатов исследований. Отображение раздела «Журнал направлений» в случае лечения.	Врач поликлиники, специалист лаборатории	
Лист нетрудоспособности	Работа с листами нетрудоспособности через МКАБ и пункт «Учет временной нетрудоспособности».	Врач поликлиники, специалист пункта выдачи листов нетрудоспособности.	
Медсестра	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в настоящее время не используется.



Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
МСЭ	Оформление направления на МСЭ	Врач поликлиники, врач, проводящий проф. осмотры.	
Направления на патоморфологию	Формирование направлений на патоморфологию		Роль не совместима с ролью «Врач. Патоморфология»
Врач. Патоморфология	Доступ к Журналу регистрации поступления биопсийного (операционного) материала и выдачи результатов прижизненных патолого-анатомических исследований. Доступ к Журналу протоколов прижизненного патолого-анатомического исследования.		Роль не совместима с ролью «Направления на патоморфологию»
Оператор заявлений на прикрепление	Доступ к Журналу заявлений на прикрепление.	Специалист, осуществляющий обработку заявлений на прикрепление.	Работает в связке с ролью «Отклонение заявлений на прикрепление».
Заявления на молочную кухню	Доступ к журналу заявлений на прикрепление к молочной кухне, возможность. Создания заявления, прикрепления пациентов и отклонения заявлений на прикрепление к молочной кухне.	Специалист, осуществляющий обработку заявлений на прикрепление к молочной кухне.	
Администратор заявлений на молочную кухню	Возможность аннулирования заявлений на прикрепление к молочной кухне.	Специалист, ответственный за аннулирование ошибочно выписанных рецептов.	
Оператор ТС	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
			настоящее время не используется.
Отклонение заявлений на прикрепление	Возможность отклонения заявлений на прикрепление.	Специалист, осуществляющий обработку заявлений на прикрепление.	Должна быть назначена совместно с ролью «Оператор заявлений на прикрепление».
Отмена прошедших записей в Веб-МИС	Отмена записей в расписании на прошедшие даты и время	Специалист, работающий с расписанием приёма	
Отчеты в Веб-МИС	Работа с отчетами	Пользователь, формирующий какие-либо отчеты.	
Потребность в ЛС	Отображение и работа с разделом «Потребность ЛС» случая лечения. Отображение вкладки «Потребности» в Журнале обмена с федеральными регистрами (модуль ЕГИСЗ).	Пользователь, осуществляющий добавление записи о потребностях в ЛС, формирующий отказ от потребности в ЛС.	
Протоколы в Веб-МИС	Работа с протоколами	Пользователь, работающий с протоколами.	
Профилактические осмотры	Работа с картами профилактического осмотра и функционалом профилактических осмотров через МКАБ и пункт «Профилактические осмотры».	Врач поликлиники, врач, проводящий проф. осмотры.	
Профилактические осмотры (Админ)	-		Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в настоящее время не используется.
Работник морга	-	-	Роль используется в десктоп-версии Системы. В веб-версии в

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
			настоящее время не используется.
Работник оргметодкабинета	Работа с МКАБ, расписанием приёма, ведением расписания, листами ожидания, перенос записей, выписка направлений, участками и прикреплениями. Работа с мед. персоналом, кабинетами, оборудованием, Структурой МО.	Специалист методического отдела.	
Работник экономического отдела	Работа с Журналом счетов в модуле ЭРС. Подписание счетов. Доступ к модулю «Взаиморасчеты»		
Регистратура	Работа с расписанием приёма, ведением расписания, листами ожидания, МКАБ, вызовом врача на дом, отчетами, перенос записей, выписка направлений.	Регистратор.	Роль не совместима с ролью «Врач».
Отмена подписи	Отмена подписи с подписанного документа		
Удаление шаблона МЗ	Удаление шаблона медицинской записи		
Загрузка шаблона МЗ	Отображение кнопки «Загрузка шаблона» в разделе «Медицинские записи»		
Региональный администратор (Демография)	Имеет доступ к Журналу запросов на выделение диапазонов номеров.		Роль доступна только для назначения региональному пользователю (заведенному в БД ЦОД ИЭМК).

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Региональный администратор (Исследования)	Имеет доступ к Справочнику исследований.		Роль доступна только для назначения региональному пользователю (заведенному в БД ЦОД ИЭМК).
Свидетельства о рождении	Формирование и печать медицинских свидетельств о рождении	Участковый врач, врач стационара	
Свидетельства о смерти	Формирование и печать медицинских свидетельств о смерти, медицинских свидетельств о перинатальной смерти	Участковый врач, врач стационара	
Снятие подписи профилактических прививок	Разблокировка вкладок формы прививки.	Сотрудник, оформляющий профилактические прививки.	
Стоматология	Работа с модулем «Стоматология».	Специалист стоматологического профиля.	
Удаление чужих записей в расписании	Удаление и перенос чужих записей в расписании	Регистратор.	
ИЭМК-Всё	Доступ ко всем вкладкам в интерфейсе ИЭМК	-	Назначается с ролью «ИЭМК-Персона» или «ИЭМК-МКАБ». Используется в старом и новом интерфейсе Системы.
ИЭМК-Исследования	Доступ к вкладке ИЭМК с исследованиями	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-ЛН	Доступ к вкладке ИЭМК с листками нетрудоспособности	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Медицинские записи	Доступ к вкладке ИЭМК с медицинскими записями	-	Используется в старом интерфейсе Системы.

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
			Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Мкаб	Доступ к Журналу ИЭМК и вкладке «Персональные данные» ИЭМК из МКАБ. Доступ к персональной, но не медицинской информации пациента.	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Не совместима с ролью «ИЭМК-Персона». Роль назначается при отсутствии доступа к БД МИП.
ИЭМК-МКАБ+Admin, ИЭМК-МКАБ+WebAdmin.	Доступ к настройкам ИЭМК.		Роль назначается при отсутствии доступа к БД МИП.  Не совместима с ролью «ИЭМК-Персона+Admin» или «ИЭМК-Персона + WebAdmin».  Роль «ИЭМК-Персона+Admin» используется в десктоп-версии Системы.  Роль «ИЭМК-Персона + WebAdmin» используется в веб-версии Системы. Используется в старом и новом интерфейсах Системы.
ИЭМК-Назначения	Доступ к вкладке ИЭМК с назначениями		Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Направления	Доступ к вкладке ИЭМК с направлениями	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
ИЭМК-Персона	Доступ к Журналу ИЭМК и вкладке "Персональные данные" ИЭМК из МКАБ. Доступ к персональной, но не медицинской информации пациента.	-	Роль назначается при наличии доступа к БД МИП. Не совместима с ролью «ИЭМК-МКАБ».
ИЭМК-Персона +Admin, ИЭМК-Персона +WebAdmin.	Доступ к настройкам ИЭМК.		Роль назначается при наличии доступа к БД МИП.  Не совместима с ролью «ИЭМК-МКАБ+Admin» или «ИЭМК-МКАБ+WebAdmin».  Роль «ИЭМК-Персона+Admin» используется в десктоп-версии Системы.  Роль «ИЭМК-Персона+WebAdmin» используется в веб-версии Системы. Используется в старом и новом интерфейсах Системы.
ИЭМК-Профосмотры	Доступ к вкладке ИЭМК с профосмотрами	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Процедуры	Доступ к вкладке ИЭМК с процедурами	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Регистры	Доступ к вкладке ИЭМК с регистрами	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
ИЭМК-Рецепты	Доступ к вкладке ИЭМК с рецептами	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Родовспоможение	Доступ к ИЭМК беременных	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-ТАП	Доступ к вкладке ИЭМК с ТАП	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
ИЭМК-Флюорография	Доступ к вкладке ИЭМК с флюорографией	-	Используется в старом интерфейсе Системы. Включена в роль «ИЭМК-Всё».
Случай лечения	Доступ к новому интерфейсу «Случай лечения»	Врач поликлиники.	
Администратор стандартов лечения	Доступ к интерфейсу «Журнал стандартов лечения» с главной страницы Системы.	Специалист, осуществляющий создание, редактирование стандартов лечения	
ТАП. Стандарты лечения	Отображение раздела «Стандарты лечения» в случае лечения.		
Электронные медицинские документы	Доступ к формированию электронных медицинских документов. Отображение раздела «Журнал ЭМД» в случае лечения.	Врач поликлиники	
Диагностические исследования	Доступ к просмотру списка диагностических исследований по пациенту	Врач поликлиники	
Указания постовой медсестре	Отображение функционала постовой медсестры	Врач поликлиники	
Постовая медсестра	Доступ к пункту «Случай лечения»	Постовая медсестра	

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
	контекстного меню расписания		
Обработка заявок	Доступ к «Журналу заявок»	Специалист, обрабатывающий заявки на получение справок	
Администратор услуг	Доступ к разделу «Прейскуранты». Отображение раздела «Справочник услуг» на главной странице Системы.	Специалист, осуществляющий создание прейскурантов в ЛПУ	
Работник договорного отдела	Доступ к разделу «Договоры», переход из МКАБ в раздел «Платные услуги»	Специалист, осуществляющий оформление договоров, формирование заказа на оказание платных услуг	
Касса	Доступ к разделу «Касса»	Специалист, осуществляющий фиксацию оплаты счетов	
Статистик	Работа с результатами экспертизы через пункт «Статистика». Редактирование карты осмотра зубов.		
Аналитика и статистика	Доступ к группе "Аналитика и статистика"		
Аналитика и статистика (ИЭМК)	Доступ к группе «Аналитика и статистика» и к пункту «Системные отчеты (ИЭМК)» на уровне ИЭМК		
Администратор модуля свидетельства о смерти	Просмотр и редактирование всех СС сделанных в ЛПУ		
ИЭМК-Свидетельства о смерти	Доступ к просмотру всех свидетельств в ЦОД		
Расположение карты. Редактирование и удаление	Доступно Редактирование и удаление местоположения в МКАБ		



<b>Наименование роли</b>	<b>Функция роли</b>	<b>Специалист (кому назначать роль)</b>	<b>Комментарий</b>
Региональный администратор (Диспансеризация)	Доступна настройка медицинских обследований. Добавление и редактирование мероприятий, медицинских осмотров, модели пациентов, редактирование блока «Заключения»		
Регистр астмы	Доступ к функционалу Журнала регистра астмы		
Регистр биологических факторов риска	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре биологических факторов риска		
Регистр больных идиопатическим легочным фиброзом	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре больных идиопатическим легочным фиброзом		
Регистр больных хроническими вирусными гепатитами	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре больных хроническими вирусными гепатитами		
Регистр венерических заболеваний	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре венерических заболеваний		
Регистр ВИЧ-инфицированных	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре ВИЧ-инфицированных		
Регистр гемодиализа	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре гемодиализа		
Регистр детей с экстремально низкой массой тела	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре детей с экстремально низкой массой тела		
Регистр злокачественных внутриглазных опухолей	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре злокачественных		

<b>Наименование роли</b>	<b>Функция роли</b>	<b>Специалист (кому назначать роль)</b>	<b>Комментарий</b>
	внутриглазных опухолей		
Регистр инвалидов	Доступ к функционалу Журнала регистра инвалидов		
Регистр ИПРА	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре ИПРА		
Регистр лиц для назначения наркотических ЛП	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре лиц для назначения наркотических ЛП		
Регистр направлений на ВМП	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре направлений на ВМП		
Регистр неонатального скрининга	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре неонатального скрининга		
Регистр нефрологии	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре нефрологии		
Регистр ОКС	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре ОКС		
Регистр ОНМК	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре ОНМК		
Регистр орфанных заболеваний	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре орфанных заболеваний		
Регистр паллиатива	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре паллиатива		
Регистр по туберкулезным заболеваниям	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре по туберкулезным заболеваниям		
Регистр псориаза	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра псориаза		

<b>Наименование роли</b>	<b>Функция роли</b>	<b>Специалист (кому назначать роль)</b>	<b>Комментарий</b>
Регистр протезирования	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра протезирования		
Регистр психиатрии	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра психиатрии		
Регистр пульмонологии	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра пульмонологии		
Регистр ранней помощи	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра ранней помощи		
Регистр ревматологии	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра ревматологии		
Регистр региональных льготников	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра региональных льготников		
Регистр СН	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра сердечной недостаточности		
Регистр больных ИБС	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра больных ишемической болезнью сердца		
Регистр ФП	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра фибрилляции предсердий		
Регистр беременных	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра беременных		
Регистр пациентов с ЗНО	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре пациентов с онкологическими заболеваниями		
Регистр пациентов с предопухолевыми заболеваниями	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре пациентов с предопухолевыми заболеваниями (состояниями)		

<b>Наименование роли</b>	<b>Функция роли</b>	<b>Специалист (кому назначать роль)</b>	<b>Комментарий</b>
Регистр пациентов с подозрением на ЗНО	Доступ к функционалу Журнала пациентов в Регистре пациентов с подозрением на онкологическое заболевание		
Регистр КАС	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра критических акушерских состояний		
Регистр больных ССЗ	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра больных ССЗ		
Регистр урологии	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра урологии		
Регистр учета инфекционных заболеваний	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра учета инфекционных заболеваний		
Регистр федеральных льготников	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра федеральных льготников		
Регистр ХОБЛ	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра ХОБЛ		
Регистр новорожденных	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра новорожденных		
Согласие/отклонение заявок в регистр	Доступ к функционалу обработки заявки в соответствующий регистр в ИЭМК		
ФР 12Н	Доступ к функционалу Журнала пациентов Федерального регистра 12 нозологий		
Автопродление расписания	Доступ к функционалу «Автопродление расписания»		
Родовой сертификат	Доступ к модулю «Родовые сертификаты»		
Рецепты	Выписка рецептов. Отображение раздела «Врачебные		

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
	назначения» в случае лечения.		
Администратор	Просмотр всех пациентов регистра и вкладки «Администрирование»		
Врач УЗ	Просмотр только своих пациентов		
Руководитель УЗ	Просмотр всех пациентов своего учреждения и подразделений, изменения статуса выписок ИПРА		
Главный специалист	Просмотр всех пациентов регистра.		
Врач регистра	Просмотр всех пациентов регистра.	Отличается от роли "Главный специалист" списком отчётных форм.	
Доступ к записям спецконтингента	Доступ к документам, в которых указан диагноз из группы «Спецконтингент»		
Освобождение	Отображение справки "Справка о временной о временной нетрудоспособности студента, учащегося техникума, профессионально-технического училища, о болезни, карантине и прочих причинах отсутствия ребенка, посещающего школу, детское дошкольное учреждение" в выпадающем списке видов справок раздела «Журнал справок» в случае лечения.		
Регистры	Отображение раздела «Регистры» в случае лечения.		

Наименование роли	Функция роли	Специалист (кому назначать роль)	Комментарий
Сведения о врачебной комиссии	Отображение раздела «Сведения о врачебной комиссии» в случае лечения.		
Сведения о результатах экспертизы	Отображение раздела «Сведения о результатах экспертизы» в случае лечения.		
Внутренний контроль качества	Отображение раздела «Внутренний контроль качества» в случае лечения.		
Аннулирование счетов	Возможность аннулировать счета в статусе «Передан в кассу» во вкладке «Счета» раздела «Платные услуги».		
Регистрация забора биоматериала	Доступ к разделу «Процедурный кабинет».		
Регистр Гериатрия	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра Гериатрии		возможность работы с регистром в ИЭМК и переход в регистр из МИС
Аннулировать чужие ЭЛН	Возможность аннулировать ЭЛН		
Регистр ВРТ	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра вспомогательных репродуктивных технологий		возможность работы с регистром в ИЭМК и переход в регистр из МИС
Регистр пациентов, страдающих бесплодием	Доступ к функционалу Журнала пациентов Регистра пациентов, страдающих бесплодием		возможность работы с регистром в ИЭМК и переход в регистр из МИС

После заполнения всех полей нужно нажать кнопку «Создать» для сохранения данных и создания пользователя.

Для редактирования данных пользователя нужно выделить его в списке пользователей и в контекстном меню выбрать пункт «Редактировать» (Рисунок 439).

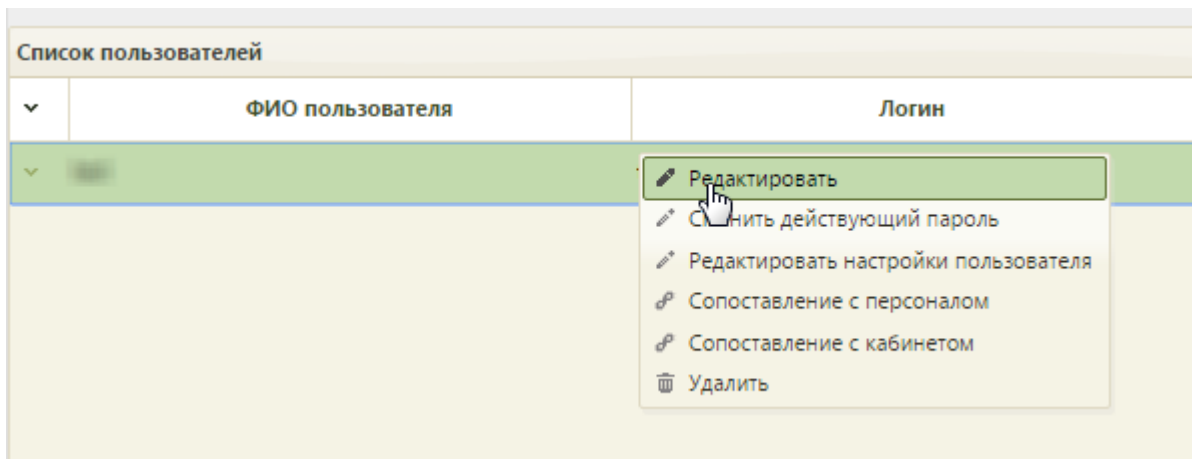


Рисунок 439. Нажатие пункта контекстного меню пользователя «Редактировать»  
Откроется форма «Редактирование пользователя» (Рисунок 440).

Рисунок 440. Форма «Редактирование пользователя»

## 2.4.2 Разрешение входа в систему и назначение администраторов

Если существующему пользователю необходимо разрешить/запретить вход в Систему или назначить его администратором, необходимо на странице со списком

пользователей (Рисунок 430) отметить соответствующие переключатели для нужных пользователей, а затем нажать кнопку «Сохранить» в верхнем правом углу экрана, которая станет активной после установки или снятия переключателей (Рисунок 441).

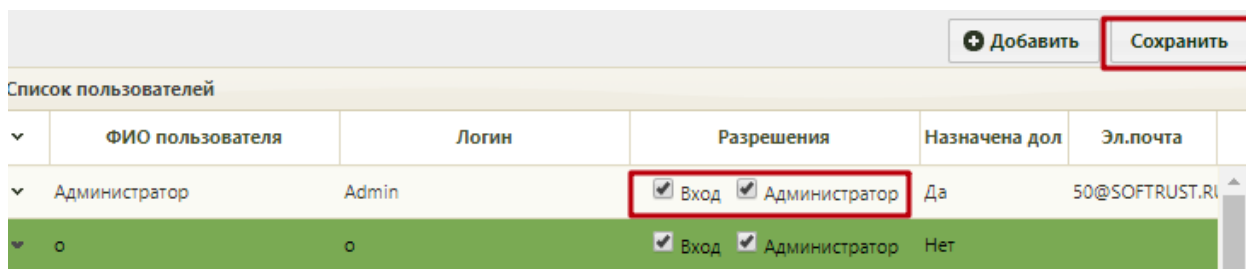


Рисунок 441. Установка переключателей в списке пользователей

### 2.4.3 Настройки пользователя

Для хранения разнородных данных используются пользовательские настройки, хранящиеся в базе данных. Каждая настройка идентифицируется именем, типом, уникальным идентификатором и принадлежностью к документу. Настройки могут хранить строковые, текстовые, двоичные, целочисленные значения, а также дату.

Чтобы добавить, изменить или удалить настройку для пользователя, необходимо в контекстном меню выбрать пункт «Редактировать настройки пользователя». Откроется форма «Пользовательские настройки», на которой будут представлены такие настройки, как: «Запрещено видеть данные других подразделений», «Код врача», «Код поликлиники», «ОГРН поликлиники», «Адрес сервиса опроса сканера (qrcode reader)», «Адрес сервиса отмены опроса сканера (qrcode reader)», «Адрес сервиса записи в другое ЛПУ», «Страна по умолчанию», «Регион по умолчанию», «Населенный пункт по умолчанию», «Адрес сервиса записи на госпитализацию» (Рисунок 442, Рисунок 443). Часть настроек на форме «Пользовательские настройки» доступна только пользователю с правами администратора в администрировании («Вкладка «Прикрепления» в МКАБ», «Возможность создания направления в лабораторию из МКАБ», «Запрещено видеть данные других подразделений», «Код врача», «Код поликлиники», «ОГРН поликлиники»). Остальные настройки доступны пользователям при вызове пункта «Настройки» на главной странице Системы (см. п. 6.28 Руководства пользователя ТМ МИС SaaS Том 1).

**Важно!** Все выполненные настройки будут автоматически транслированы в настройки пользователей при условии, что аналогичные настройки не были изменены самими пользователями.




Пользовательские настройки

Запрещено видеть данные других подразделений	<input type="checkbox"/>	⊗
Персональный код для сопоставления	<input type="text" value="911"/>	⊗
Код поликлиники	<input type="text" value="470101"/>	⊗
ОГРН поликлиники	<input type="text" value="1025007829791"/>	⊗
Автоматический вход в личный кабинет (если роль 'Врач')	<input type="checkbox"/>	⊗
Адрес сервиса опроса сканера (qrcodereader)	<input type="text" value="Например: http://localhost:8101/"/>	⊗
Адрес сервиса отмены опроса сканера (qrcodereader)	<input type="text" value="Например: http://localhost:8101/"/>	⊗

Сохранить Отмена

Рисунок 442. Форма «Пользовательские настройки», часть настроек, доступных только администратору

Рисунок 443. Форма «Пользовательские настройки», настройки, доступные также в пользовательском режиме

Все настройки редактируются путем ввода с клавиатуры данных в соответствующие поля ввода напротив них. Справа от каждого поля находится кнопка , которая позволяет очистить поле и вернуть в него значение, установленное ранее по умолчанию. Если навести на эту кнопку указатель мыши, то появится подсказка (Рисунок 444).

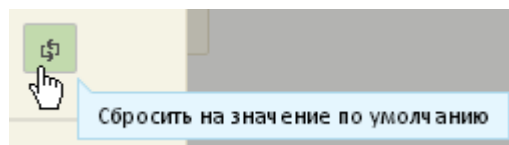
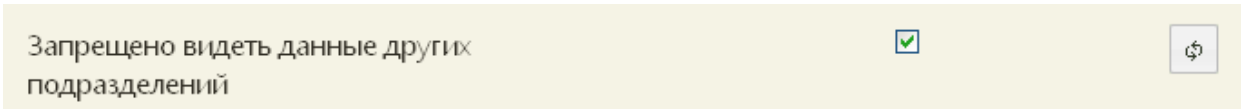


Рисунок 444. Всплывающая подсказка кнопки сброса пользовательской настройки

#### 2.4.3.1 Запрещено видеть данные других подразделений

В Системе есть возможность настроить отображение расписания так, чтобы медицинский работник видел расписание только своего подразделения, либо расписание всех подразделений медицинской организации. Для того чтобы пользователь видел только расписание и данные сотрудников своего подразделения, нужно данному пользователю для

настройки «Запрещено видеть данные других подразделений» установить флажок (Рисунок 445).




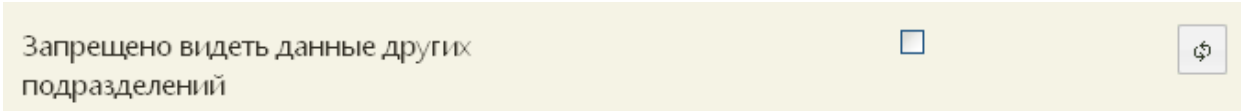
Запрещено видеть данные других подразделений  

Рисунок 445. Настройка «Запрещено видеть данные других подразделений»

Если флажок снять (Рисунок 446), то данному пользователю будет доступно расписание и данные всех сотрудников медицинской организации, а не только его подразделения, однако, такую настройку осуществлять всем пользователям Системы не рекомендуется.





Запрещено видеть данные других подразделений  

Рисунок 446. Отключенная настройка «Запрещено видеть данные других подразделений»

Также, при направлении пациента на лабораторное исследование, пользователю, которому была включена настройка «Запрещено видеть данные других подразделений», будут доступны лаборатории только того подразделения, к которому он сам относится.

#### 2.4.3.2 Персональный код для сопоставления

Настройка «Персональный код для сопоставления» заполняется автоматически после сопоставления пользователя с персоналом медицинской организации (о сопоставлении написано в п. 2.4.4 настоящего Руководства). Если код нужно изменить, то сделать это можно вручную с клавиатуры (Рисунок 447).





Персональный код для сопоставления  

Рисунок 447. Настройка «Код врача»

#### 2.4.3.3 Код поликлиники

Настройка «Код поликлиники» заполняется автоматически, если требуется внести в код изменения, то сделать это можно вручную с клавиатуры (Рисунок 448).




Код поликлиники  

Рисунок 448. Настройка «Код поликлиники»

#### 2.4.3.4 ОГРН поликлиники

Настройка «ОГРН поликлиники» заполняется автоматически, если требуется внести в код изменения, то сделать это можно вручную с клавиатуры (Рисунок 449).



Рисунок 449. Настройка «ОГРН поликлиники»

#### 2.4.3.5 Автоматический вход в личный кабинет (если роль «Врач»)

Система предоставляет пользователю с ролью врача после авторизации осуществлять вход сразу в Личный кабинет или на главную страницу при помощи настройки «Автоматический вход в личный кабинет (если роль «Врач»)» (Рисунок 450).

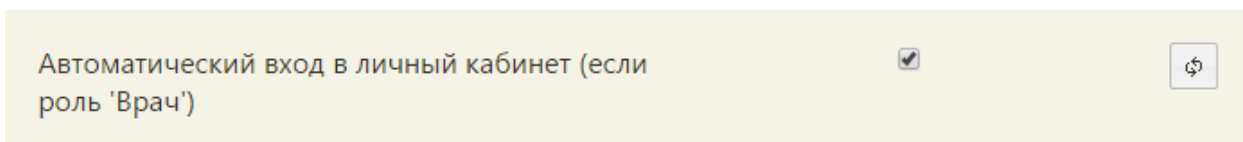


Рисунок 450. Настройка «Автоматический вход в личный кабинет (если роль «Врач»)»

Для того чтобы пользователь попадал автоматически в личный кабинет после авторизации, нужно установить флажок для данной настройки. Для того чтобы пользователь попадал автоматически на главную страницу Системы, нужно снять флажок для данной настройки.

По умолчанию, данная настройка включена для пользователей с ролью «Врач», при необходимости пользователь с ролью «Врач» может ее отключить.

#### 2.4.3.6 Адрес сервиса опроса сканера (qrcodereader)

Настройка «Адрес сервиса опроса сканера (qrcodereader)» необходима для настройки сканера. Для ее включения нужно указать в соответствующем поле адрес и СОМ-порт, к которому подключен сканер, например, «<http://localhost:8101/getQRBytes?portName=COM5>» (Рисунок 451).

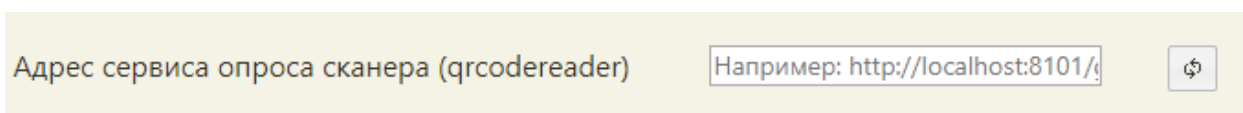


Рисунок 451. Настройка «Адрес сервиса опроса сканера (qrcodereader)»

#### 2.4.3.7 Адрес сервиса отмены опроса сканера (qrcodereader)

Настройка «Адрес сервиса отмены опроса сканера (qrcodereader)» необходима для отключения сканера. Для включения настройки нужно указать в соответствующем поле адрес отключения сканера, например, «<http://localhost:8101/cancel>» (Рисунок 452).

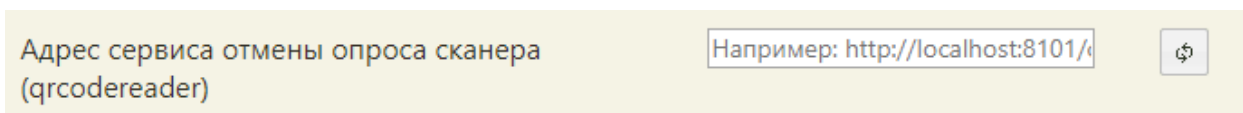


Рисунок 452. Настройка «Адрес сервиса отмены опроса сканера (qrcodereader)»

### 2.4.3.8 Проверка полисов других регионов по РЗ

Включенная настройка «Проверка полисов других регионов по РЗ» позволяет осуществить проверку полиса в регистре застрахованных, зарегистрированного в другом регионе (Рисунок 453).

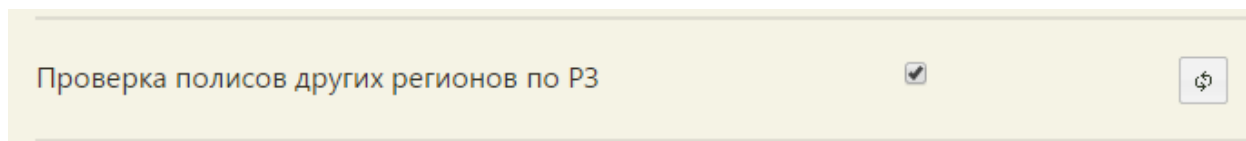


Рисунок 453. Проверка полисов других регионов по РЗ

### 2.4.3.9 Страна по умолчанию

В настройке «Страна по умолчанию» указывается страна нахождения пользователя, эта настройка нужна для автоматического заполнения адреса в МКАБ на вкладке «Адреса». По умолчанию страна уже указана, менять ее не нужно (Рисунок 454).

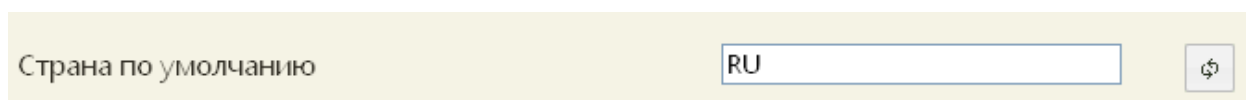


Рисунок 454. Настройка «Страна по умолчанию»

Наименование страны должно быть представлено в форме «RU», без кавычек и точек.

### 2.4.3.10 Регион по умолчанию

В настройке «Регион по умолчанию» указывается регион нахождения пользователя, эта настройка нужна для автоматического заполнения адреса в МКАБ на вкладке «Адреса». По умолчанию регион уже указан, менять его не нужно (Рисунок 455).

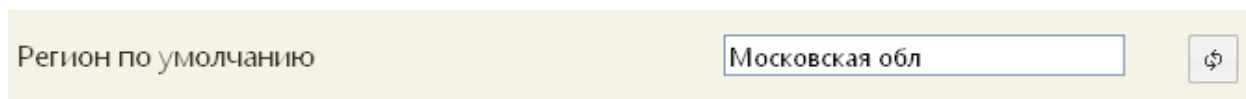


Рисунок 455. Настройка «Регион по умолчанию»

Наименование региона должно быть представлено в форме в таком же формате, как в КЛАДР: без кавычек и без точки, например, «Московская обл».

### 2.4.3.11 Населенный пункт по умолчанию

В настройке «Населенный пункт по умолчанию» указывается населенный пункт нахождения пользователя, эта настройка нужна для автоматического заполнения адреса в МКАБ на вкладке «Адреса». По умолчанию населенный пункт уже указан, его можно изменить на нужный в соответствующем поле ввода (Рисунок 456).

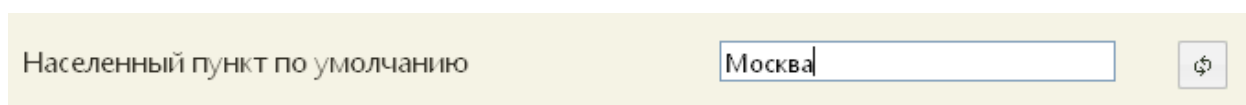


Рисунок 456. Настройка «Населенный пункт по умолчанию»

### 2.4.3.12 Шаблон номера МКАБ

Настройка «Шаблон номера МКАБ» позволяет включить проверку заполнения поля «Номер» на вкладке «Пациент» МКАБ.

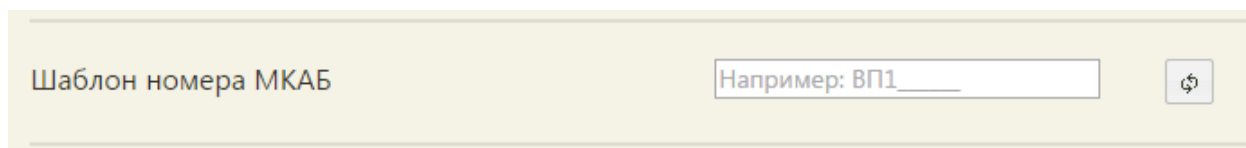


Рисунок 457. Настройка «Шаблон номера МКАБ»

Если настройка включена, то есть если введен шаблон номера МКАБ, а поле «Номер» не заполнено, то при сохранении МКАБ ей будет присвоен номер автоматически согласно заданному шаблону. Шаблон должен обязательно содержать подчеркивания, вместо них будут вставляться цифры при автоматической нумерации. Количество цифр равно количеству подчеркиваний. Например, если был введен шаблон «\_\_\_\_», то номер МКАБ будет состоять из четырех цифр (Рисунок 458).

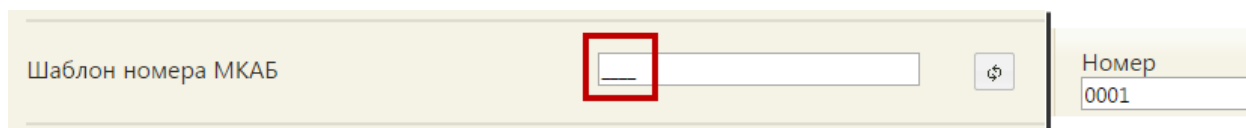


Рисунок 458. Пример шаблона номера МКАБ из четырех цифр

Если в шаблоне был задан символ или несколько, то они будут также в номере МКАБ (Рисунок 459, Рисунок 460).



Рисунок 459. Пример шаблона номер МКАБ из символа и четырех цифр

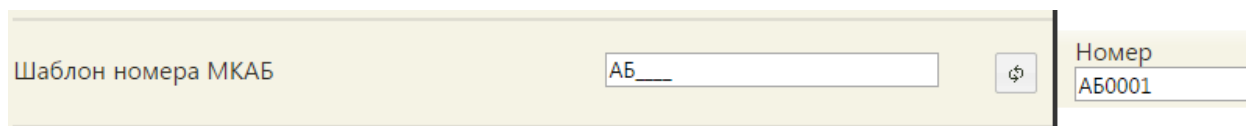


Рисунок 460. Пример шаблона номера МКАБ из букв и цифр

Если настройка выключена, и поле «Номер» не заполнено, то сохранить МКАБ не удастся, пока не будет вручную с клавиатуры введен номер.

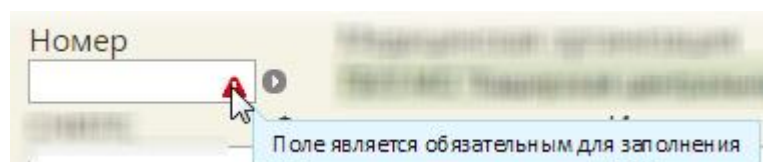


Рисунок 461. Проверка заполнения поля «Номер» в МКАБ

### 2.4.3.13 Шаблон номера карты беременной

В настройке «Шаблон номера карты беременной» задается шаблон номера карты беременной, что позволяет включить проверку заполнения поля «Номер карты» на вкладке «Постановка на учет» в разделе «Взятие на учет» в карте беременной (Рисунок 462).

Рисунок 462. Настройка «Шаблон номера карты беременной»

Если настройка включена, то есть если введен шаблон номера карты беременной, а поле «Номер карты» не заполнено, то при сохранении карты беременной ей будет присвоен номер автоматически согласно заданному шаблону. Шаблон должен обязательно содержать подчеркивания, вместо них будут вставляться цифры при автоматической нумерации. Количество цифр равно количеству подчеркиваний. Например, если был введен шаблон « \_\_\_\_ », то номер МКАБ будет состоять из четырех цифр (Рисунок 463).

Рисунок 463. Пример шаблона номера карты беременной из четырех цифр

Если в шаблоне был задан символ или несколько, то они будут также в номере МКАБ (Рисунок 464, Рисунок 465).

Рисунок 464. Пример шаблона номер карты беременной из символа и четырех цифр

Рисунок 465. Пример шаблона номера карты беременной из букв и цифр

Если настройка выключена, и поле «Номер карты» не заполнено, то создать карту беременной не удастся – при попытке ее создания появится сообщение об ошибке номера карты (Рисунок 466). Сохранить карту беременной не удастся, пока не будет задан шаблон номера.

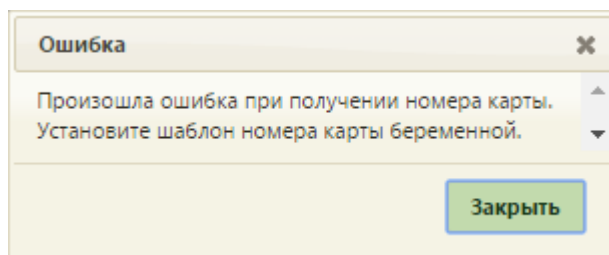


Рисунок 466. Ошибка при создании карты беременной при выключенной настройке «Шаблон номера карты беременной»

#### 2.4.3.14 Шаблон номера карты профилактических прививок

В настройке «Шаблон номера карты профилактических прививок» задается шаблон номера карты профилактических прививок, что позволяет включить проверку заполнения поля «Номер» на вкладке «Иммунопрофилактика» МКАБ (Рисунок 467).

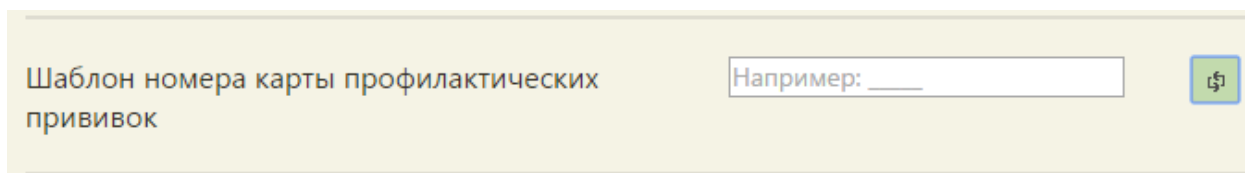


Рисунок 467. Настройка «Шаблон номера карты профилактических прививок»

Если настройка включена, то есть если введен шаблон номера карты профилактических прививок (Рисунок 468), а поле «Номер» не заполнено, то при сохранении карты беременной ей будет присвоен номер автоматически согласно заданному шаблону. Шаблон должен обязательно содержать подчеркивания, вместо них будут вставляться цифры при автоматической нумерации. Количество цифр равно количеству подчеркиваний. Например, если был введен шаблон «\_\_\_\_», то номер карты профилактических прививок будет состоять из шести цифр (Рисунок 468).

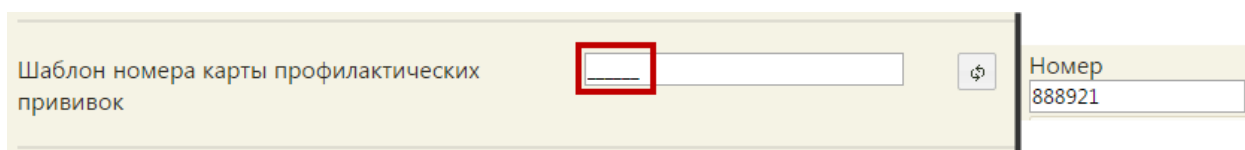


Рисунок 468. Пример шаблона номера карты профилактических прививок из шести цифр

#### 2.4.3.15 Адрес сервиса записи на госпитализацию

В настройке «Адрес сервиса записи на госпитализацию» указывается url-адрес сервиса записи на госпитализацию (Рисунок 469).

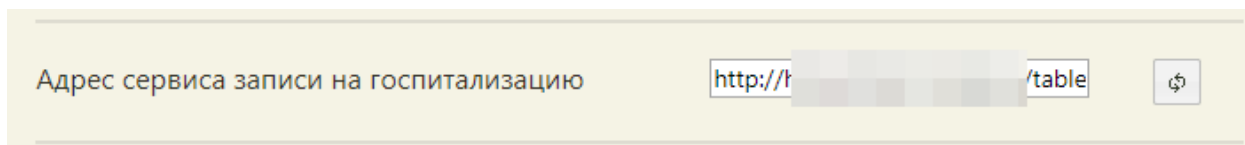


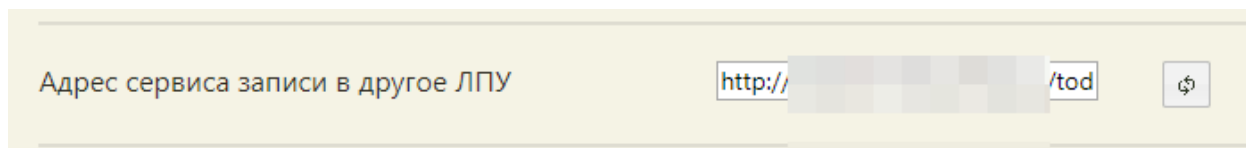
Рисунок 469. Настройка «Адрес сервиса записи на госпитализацию»



При направлении пациента на госпитализацию будет осуществляться переход на ресурс, указанный в данной настройке.

#### 2.4.3.16 Адрес сервиса записи в другое ЛПУ

Если текущий пользователь может записывать пациента на прием к врачу в другое ЛПУ, то этому пользователю нужно прописать адрес сервиса записи в другое ЛПУ (Рисунок 470).




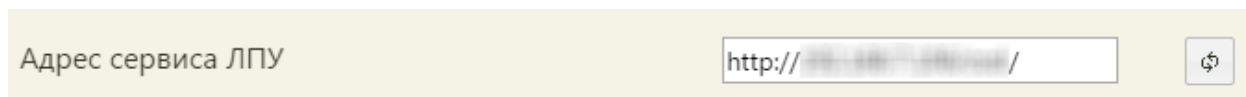
The screenshot shows a configuration field with the label 'Адрес сервиса записи в другое ЛПУ'. To the right of the label is a text input field containing 'http://' followed by a blurred area and '/tod'. A small icon resembling a dollar sign is located to the right of the input field.

Рисунок 470. Адрес сервиса записи в другое ЛПУ

Запись в другое ЛПУ осуществляется из МКАБ пациента и описана в п. 6.6.12 Руководства пользователя ТМ МИС SaaS Том 1.

#### 2.4.3.17 Адрес сервиса ЛПУ

Для того чтобы открывался Единый справочник ЛПУ при нажатии кнопки  в структуре медицинской организации (п. 6.1.1 Руководства пользователя ТМ МИС SaaS Том 1), необходимо указать его адрес настройке «Адрес сервиса ЛПУ» (Рисунок 471).



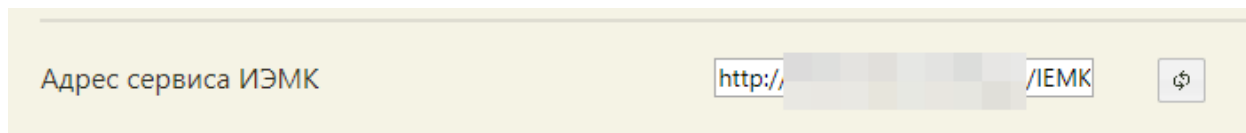
The screenshot shows a configuration field with the label 'Адрес сервиса ЛПУ'. To the right of the label is a text input field containing 'http://' followed by a blurred area and '/'. A small icon resembling a dollar sign is located to the right of the input field.

Рисунок 471. Адрес сервиса ЛПУ

Адрес Единого справочника ЛПУ нужно ввести в поле ввода.

#### 2.4.3.18 Адрес сервиса ИЭМК

Для того чтобы можно было перейти к просмотру интегрированной ИЭМК с вкладки «Действия» МКАБ, нужно осуществить настройку «Адрес сервиса ИЭМК», указав адрес в соответствующем поле (Рисунок 472).



The screenshot shows a configuration field with the label 'Адрес сервиса ИЭМК'. To the right of the label is a text input field containing 'http://' followed by a blurred area and '/IEMK'. A small icon resembling a dollar sign is located to the right of the input field.

Рисунок 472. Настройка «Адрес сервиса ИЭМК»

После осуществления данной настройки на вкладке «Действия» МКАБ будет доступен пункт «Интегрированная ИЭМК» (Рисунок 473).

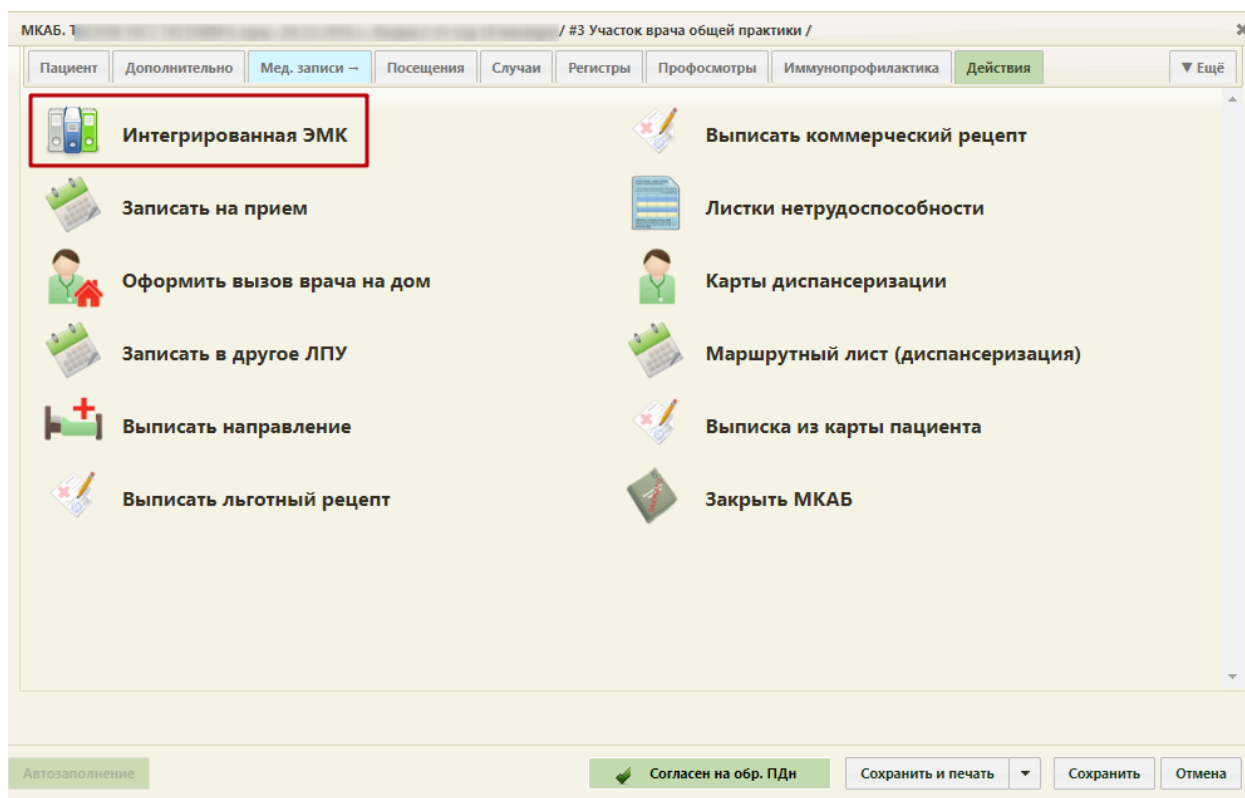


Рисунок 473. Пункт «Интегрированная ИЭМК» на вкладке «Действия» МКАБ

#### 2.4.3.19 Адрес сервиса Регистр

В настройке «Адрес сервиса Регистр» указывается url-адрес сервиса по работе с регистрами пациентов (Рисунок 474).

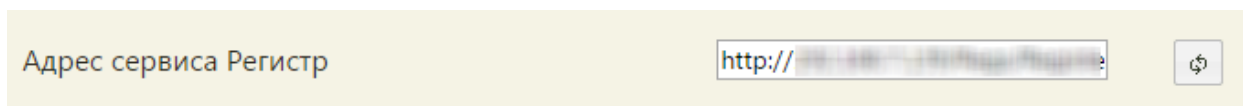


Рисунок 474. Настройка «Адрес сервиса Регистр»

После указания адреса сервиса регистра астмы в МКАБ на вкладке «Регистры» можно будет добавлять пациента в требуемый регистр, без заполненной настройки добавить пациента в регистр не получится.

#### 2.4.3.20 Адрес сервиса Регистр ЕРИС ЛЛО

В настройке «Адрес сервиса ЕРИС ЛЛО» указывается url-адрес сервиса по выписке льготных рецептов (Рисунок 475).

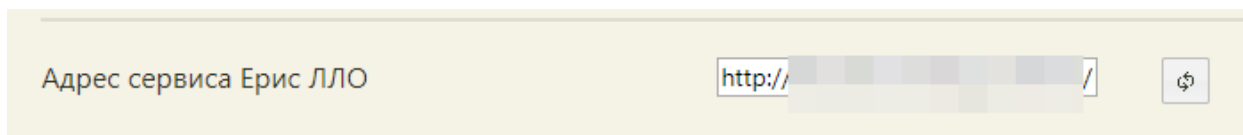


Рисунок 475. Настройка «Адрес сервиса ЕРИС ЛЛО»

После указания адреса сервиса по выписке льготных рецептов в МКАБ на вкладке «Действия» появится пункт «Выписать льготный рецепт», без заполненной настройки он не отображается. Данный пункт позволяет перейти к сервису выписки льготных рецептов.

Также при заполненной системной настройке в случае лечения в нижней колоннотитуле отобразится кнопка «Выписать рецепт».

#### 2.4.3.21 Адрес сервиса Регистр ЕРИС ЛЛО (коммерческие)

В настройке «Адрес сервиса ЕРИС ЛЛО» указывается url-адрес сервиса по выписке коммерческих рецептов (Рисунок 476).

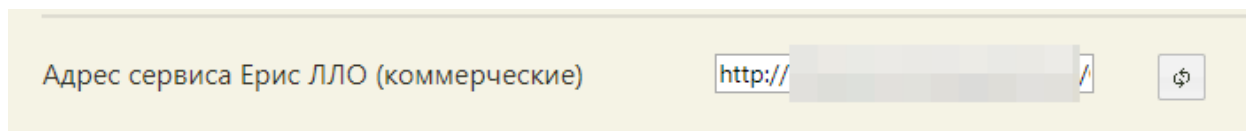


Рисунок 476. Настройка «Адрес сервиса ЕРИС ЛЛО (коммерческие)»

После указания адреса сервиса по выписке коммерческих рецептов в МКАБ на вкладке «Действия» появится пункт «Выписать коммерческий рецепт», без заполненной настройки он не отображается. Данный пункт позволяет перейти к сервису выписки коммерческих рецептов.

#### 2.4.3.22 Адрес сервиса: Отчеты, Экспорт/Импорт данных

В настройке «Адрес сервиса: Отчеты, Экспорт/Импорт данных» указывается адрес сервиса для загрузки и выгрузки протоколов и отчетов из пунктов меню «Системные отчеты» и «Запуск операций над данными» (Рисунок 477).

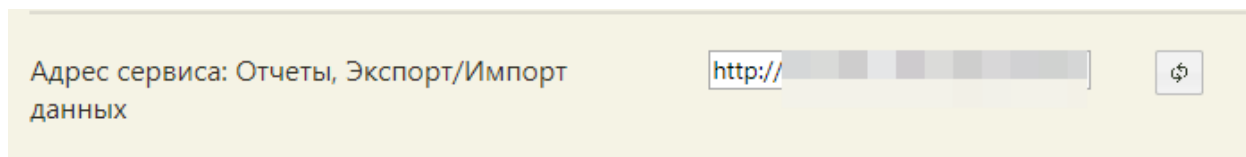


Рисунок 477. Настройка «Адрес сервиса: Отчеты, Экспорт/Импорт данных»

После ввода адреса появляется возможность генерации отчетов и протоколов.

#### 2.4.3.23 Адрес сервиса подписи

В настройке «Адрес сервиса подписи» указывается адрес сервиса формирования ЭП взаимодействия с ФСС для работы модуля учета нетрудоспособности. После ввода адреса появляется возможность отправлять в ФСС и получать из ФСС данные листков нетрудоспособности (Рисунок 478).

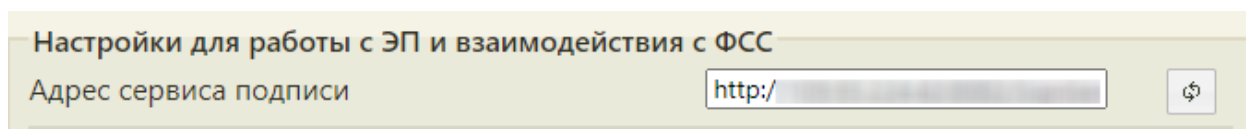


Рисунок 478. Настройка «Адрес сервиса подписи»

#### 2.4.3.24 Номер сертификата пользователя

В настройке «Номер сертификата пользователя» указывается номер сертификата подписи данных пользователя (Рисунок 479). Настройка нужна для полноценной работы пользователя с модулем учета нетрудоспособности.

Номер сертификата пользователя



Рисунок 479. Настройка «Номер сертификата пользователя»

#### 2.4.3.25 ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия с ФСС

Настройка «ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия с ФСС» определяет сервис для подписи электронных листков нетрудоспособности перед отправкой в ФСС (Рисунок 480).

ЭЛН: Режим работы с сервисом  
взаимодействия ФСС

2



Рисунок 480. Настройка «ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия с ФСС»

Предусмотрено два режима настройки, в зависимости от указанного в поле значения:

- 1) 1 - подписание и отправка ЭЛН через сервис, адрес которого указывается в настройке «Адрес сервиса подписи»;
- 2) 2 - подписание с помощью плагина КриптоПро и отправка через сервис взаимодействия с внешними системами.

#### 2.4.3.26 Режим подписи файлов для РЛДД

Настройка «Режим подписи файлов для РЛДД» определяет возможность электронной подписи документов (решение о прикреплении к МО или рецепт на молочную кухню), отправляемых на портал РЛДД (Рисунок 481).

Режим подписи файлов для РЛДД

1



Рисунок 481. Настройка «Режим подписи файлов для РЛДД»

Предусмотрено два режима настройки, в зависимости от указанного в поле значения:

- 1) 0 – документы для портала не подписываются;
- 2) 2 – документы подписываются с помощью плагина КриптоПро.

#### 2.4.3.27 Режим работы с медицинскими записями версии 2.0

Настройка «Режим работы с медицинскими записями версии 2.0» определяет, какой тип медицинских записей доступен в Системе.

Если настройка выключена, то есть если флажок снят, то в Системе осуществляется работа с традиционными медицинскими записями.

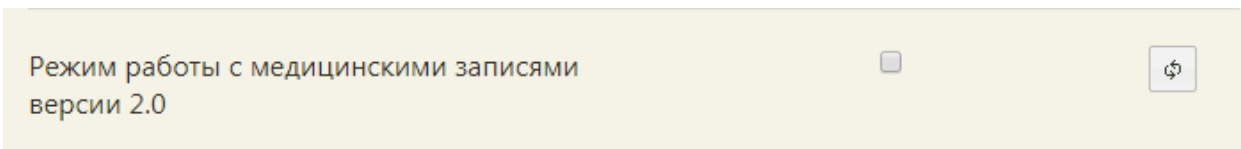


Рисунок 482. Выключенная настройка «Режим работы с медицинскими записями версии 2.0»

Если настройка включена, то есть если флажок установлен, то в Системе работа с медицинскими записями осуществляется при помощи сервиса ЭПМЗ.

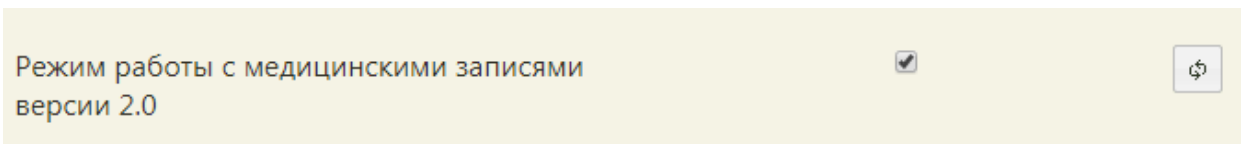


Рисунок 483. Включенная настройка «Режим работы с медицинскими записями версии 2.0»

После включения или выключения настройки необходимо обновить страницу.

Настройка доступна в интерфейсе пользователя при включенной системной настройке «Доступ к «Работа с медицинскими записями Еhg»» (описание см. в п. 2.2.27).

#### 2.4.3.28 Идентификатор отчета Справка о прохождении флюорографии

В настройке «Идентификатор отчета Справка о прохождении флюорографии» задаётся идентификатор шаблона документа, который будет выводиться при печати из МКАБ документа «Справка о прохождении флюорографии».

В настройке следует указать идентификатор шаблона.

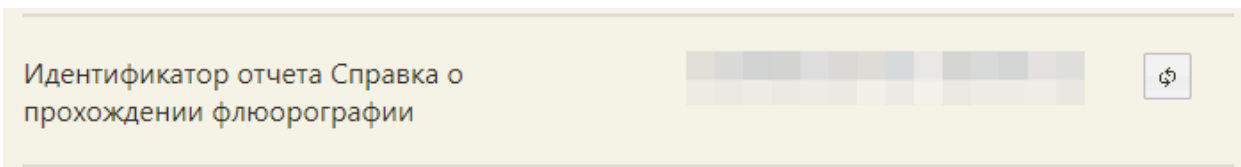


Рисунок 484. Выключенная настройка «Справка о прохождении флюорографии»

Если в настройке не указан идентификатор, печать документа будет невозможной.

#### 2.4.3.29 Идентификатор отчета Согласие на Мед.вмешательства

В настройке «Идентификатор отчета Согласие на Мед.вмешательства» задаётся идентификатор шаблона документа, который будет выводиться при печати из МКАБ документа «Согласие на медицинское вмешательство».

В настройке следует указать идентификатор шаблона.

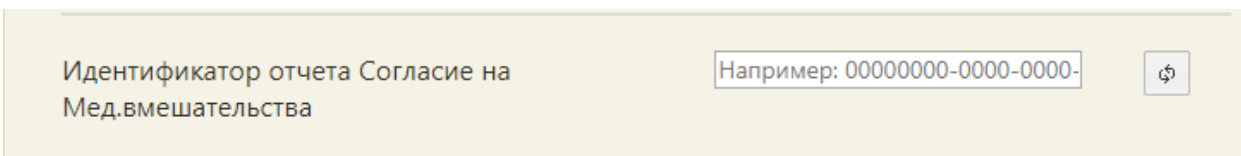


Рисунок 485. Выключенная настройка «Идентификатор отчета Согласие на Мед.вмешательства»

Если в настройке не указан идентификатор, при печати документа «Согласие на медицинское вмешательство» будет использоваться шаблон, заданный в Системе по умолчанию.

#### **2.4.3.30 Идентификатор отчета Отказ от видов медицинских вмешательств**

В настройке «Идентификатор отчета Отказ от видов медицинских вмешательств» задаётся идентификатор шаблона документа, который будет выводиться при печати из МКАБ документа «Отказ от видов медицинских вмешательств».

В настройке следует указать идентификатор шаблона.

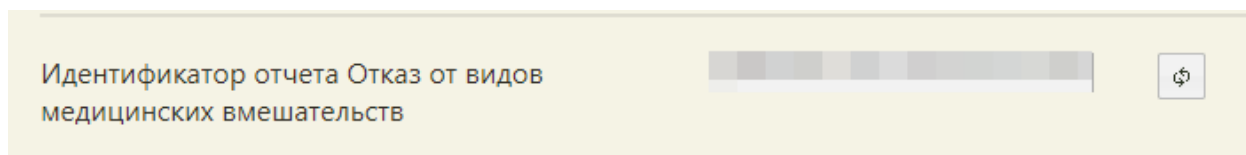


Рисунок 486. Выключенная настройка «Идентификатор отчета Отказ от видов медицинских вмешательств»

Если в настройке не указан идентификатор, при печати документа «Отказ от видов медицинских вмешательств» будет использоваться шаблон, заданный в Системе по умолчанию.

#### **2.4.3.31 Идентификатор отчета Согласие на обработку персональных данных ПДн**

В настройке «Идентификатор отчета Согласие на обработку персональных данных ПДн» задаётся идентификатор шаблона документа, который будет выводиться при печати из МКАБ документа «Согласие на обработку персональных данных ПДн».

В настройке следует указать идентификатор шаблона.

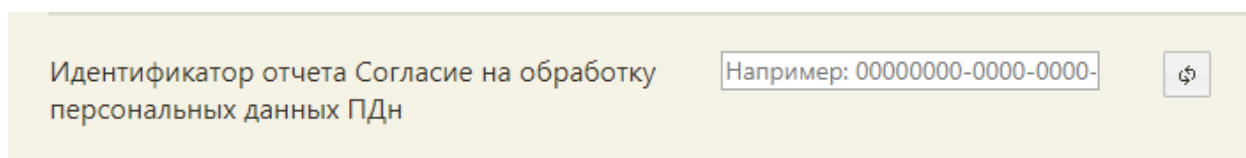


Рисунок 487. Выключенная настройка «Идентификатор отчета Согласие на обработку персональных данных ПДн»

Если в настройке не указан идентификатор, при печати документа «Согласие на обработку персональных данных ПДн» будет использоваться шаблон, заданный в Системе по умолчанию.

#### **2.4.3.32 Пункт обслуживания**

В настройке «Пункт обслуживания» указывается номер окна регистратора для вызова пациента (Рисунок 488).

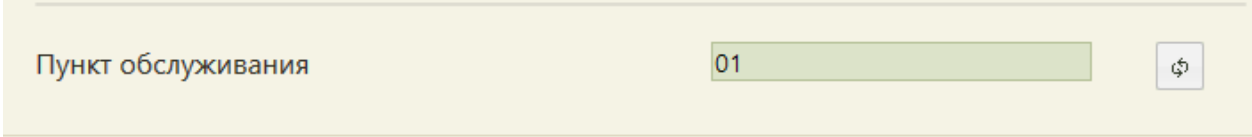


Рисунок 488. Настройка «Пункт обслуживания»

Настройка указывается автоматически для каждого регистратора при выборе пункта обслуживания при записи на приём под должностью, для которой задано несколько пунктов обслуживания. Через данный пункт меню можно только сбросить эту настройку.

#### 2.4.3.33 ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)

В настройке «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)» указывается код вида оплаты, который будет подставляться во все ТАП при их создании (Рисунок 489).

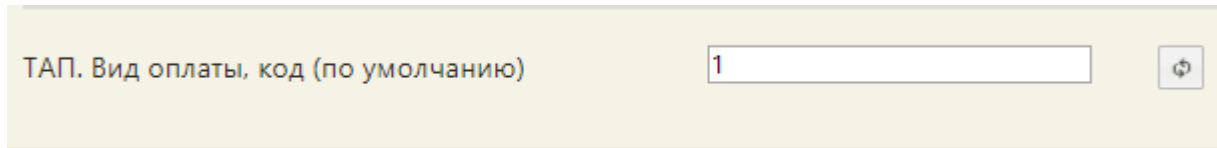


Рисунок 489. Настройка «ТАП. Вид оплаты, код (по умолчанию)»

При отсутствии настройки в ТАП будет указываться вид оплаты – «ОМС», либо значение, указанное администратором в системной настройке (описано в п.2.2.12), при наличии настройки выбирается вид оплаты с кодом из настройки.

#### 2.4.3.34 ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)

В настройке «ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)» указывается код цели посещения, который будет подставляться во все ТАП при их создании (Рисунок 489).

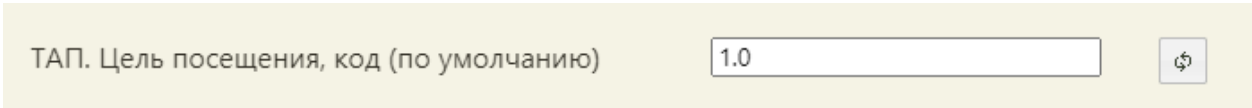


Рисунок 490. Настройка «ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)»

При отсутствии настройки в ТАП будет указываться вид оплаты – «ОМС», либо значение, указанное администратором в системной настройке (описано в п. 2.2.3), при наличии настройки выбирается вид оплаты с кодом из настройки.

#### 2.4.3.35 Вызов врача. Создание ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)

В настройке «Вызов врача. Создание ТАП. Цель посещения (по умолчанию)» указывается код цели посещения, который будет подставляться во все ТАП при их создании через Журнал вызова врача (Рисунок 491).

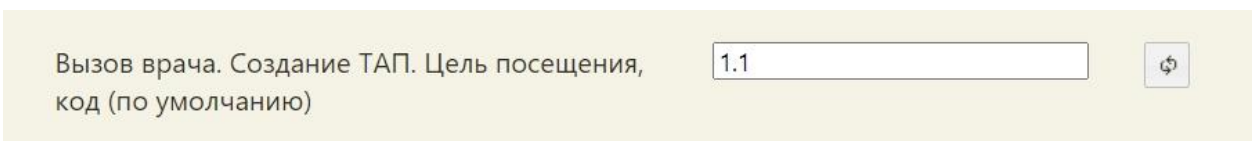
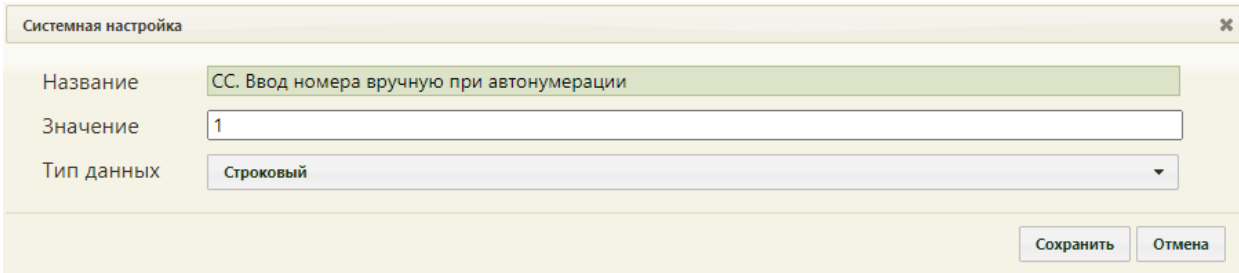


Рисунок 491. Настройка «Вызов врача. Создание ТАП. Цель посещения, код (по умолчанию)»

При отсутствии настройки в ТАП, созданном в Журнале вызова врача, будет указываться цель посещения – «1.0. – Посещение по заболеванию», либо значение, указанное администратором в системной настройке (описано в п.2.2.3.9), при наличии настройки выбирается цель посещения с кодом из настройки.

#### 2.4.3.36 СС. Ввод номера вручную при автонумерации

В настройке «СС. Ввод номера вручную при автонумерации» указывается значение 1 если настройка включена, иначе указывается значение 0 (Рисунок 492).



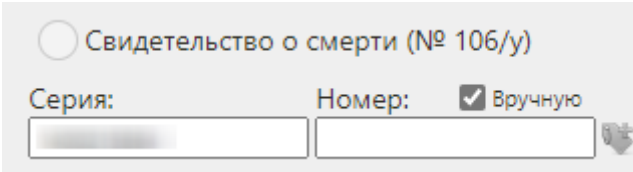
The screenshot shows a window titled "Системная настройка" (System Settings). It contains the following fields:

Название	СС. Ввод номера вручную при автонумерации
Значение	1
Тип данных	Строковый

At the bottom right of the window, there are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Отмена" (Cancel).

Рисунок 492. Включение настройки «СС. Ввод номера вручную при автонумерации»

При включенной настройке у пользователя появляется возможность установить флажок ввода номера свидетельства о смерти вручную (Рисунок 493).



The screenshot shows a form with the following elements:

- A radio button labeled "Свидетельство о смерти (№ 106/у)".
- Two input fields: "Серия:" (Series) and "Номер:" (Number).
- A checked checkbox labeled "Вручную" (Manually).

Рисунок 493. Флажок ввода номера свидетельства о смерти вручную

#### 2.4.4 Сопоставление с персоналом

Чтобы сопоставить пользователя с медицинским работником, необходимо в списке пользователей (Рисунок 430) вызвать контекстное меню для пользователя и выбрать команду «Сопоставление с персоналом» (Рисунок 494).

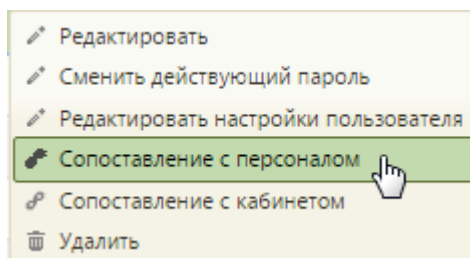


Рисунок 494. Выбор пункта «Сопоставление с персоналом»

После этого будет открыто окно сопоставления пользователя с медицинским работником (Рисунок 495).



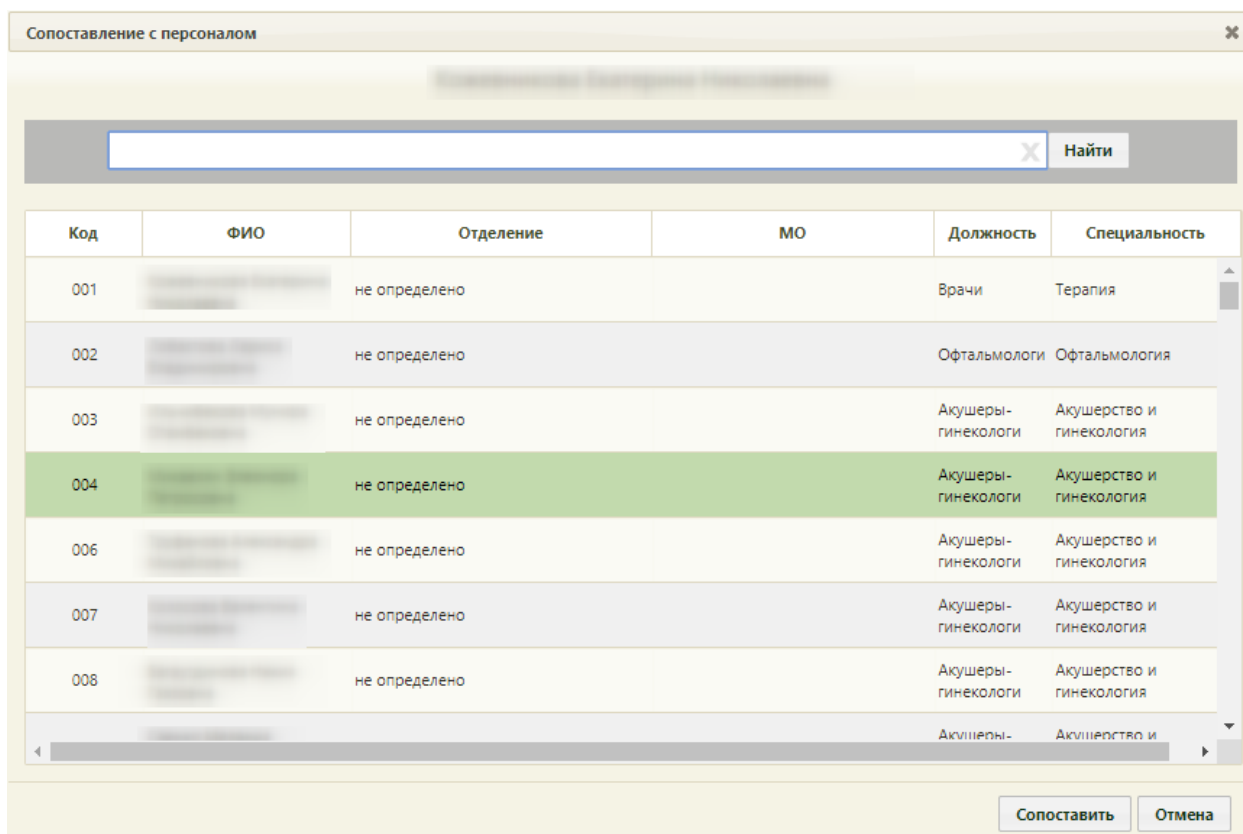


Рисунок 495. Окно сопоставления пользователя с персоналом

В окне сопоставления пользователя с персоналом над полем поиска находится ФИО пользователя, которого нужно сопоставить. В поле поиска нужно ввести ФИО медицинского работника, с которым нужно сопоставить пользователя, нажать кнопку «Найти». Отобразится список работников, удовлетворяющих условию поиска (Рисунок 496).

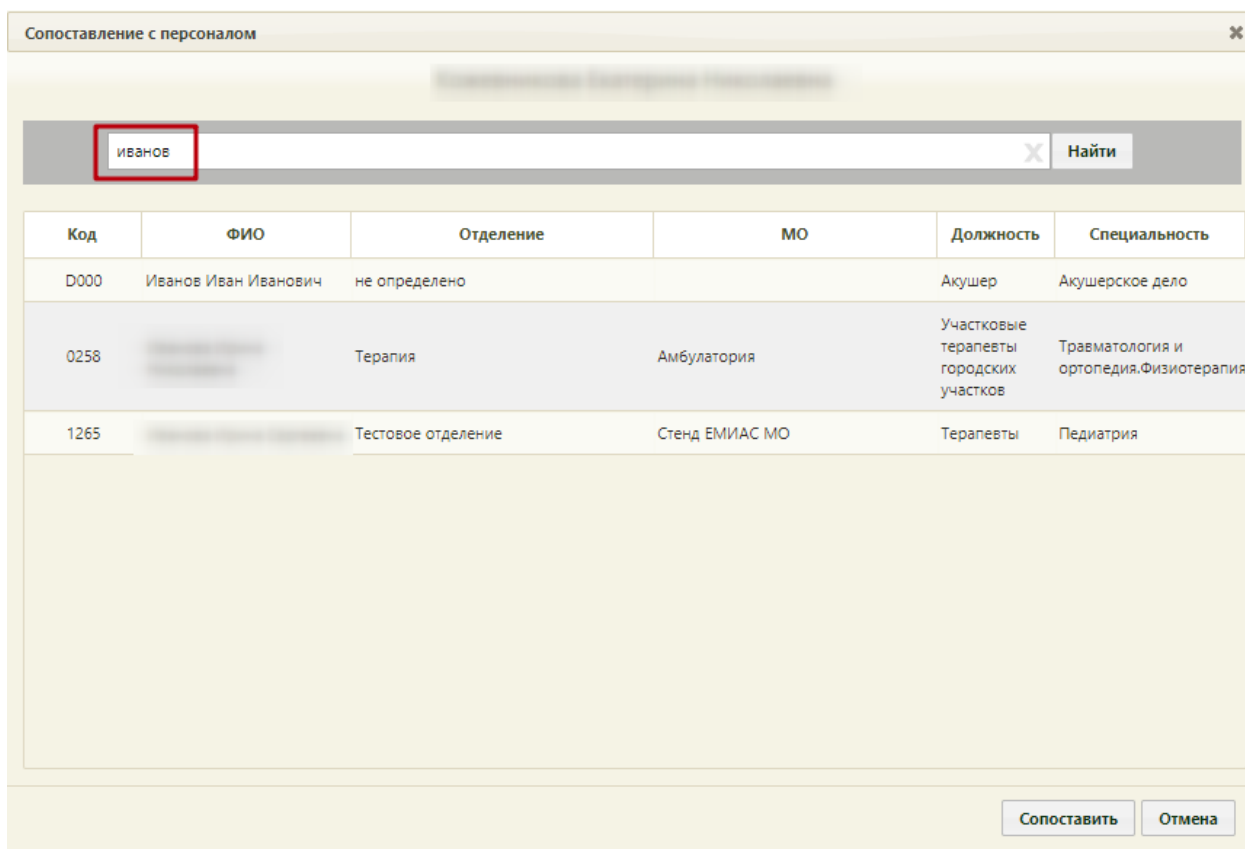


Рисунок 496. Выбор медицинского работника для сопоставления

Необходимо выбрать нужного медицинского работника и нажать кнопку **Сопоставить**. Пользователь будет сопоставлен с выбранным медицинским работником, окно закроется. После авторизации в Системе в верхнем правом углу будут отображены ФИО медицинского работника, с которым сопоставлен пользователь (Рисунок 497).

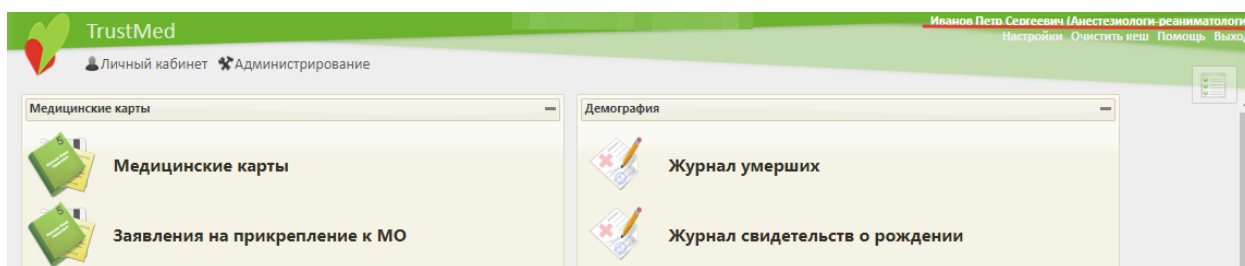


Рисунок 497. Отображение ФИО медицинского работника, с которым сопоставили пользователя

При сопоставлении пользователя с медицинским работником может появиться предупреждающее сообщение об отсутствии у работника заведенной в структуре медицинской организации должности (Рисунок 498), если у сотрудника действительно не заведена должность.

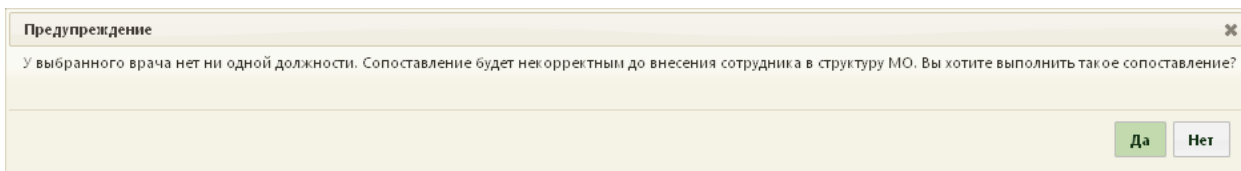


Рисунок 498. Предупреждение об отсутствии должностей у сопоставляемого сотрудника

Перед сопоставлением нужно завести должность для данного работника. Сопоставление можно произвести и без заведенной должности, нажав в появившемся сообщении кнопку **Да**, но производить такое сопоставление не рекомендуется.

## 2.4.5 Сопоставление с кабинетом

Сопоставление пользователя с кабинетом нужно, когда пациент записывается на прием не к конкретному врачу, а в кабинет. На приеме в кабинете должны быть внесены в ТАП принимающим врачом отметки о посещении. Сопоставить с одним кабинетом можно нескольких врачей. Одного пользователя можно сопоставить с несколькими кабинетами. Чтобы сопоставить пользователя с кабинетом, необходимо в списке пользователей (Рисунок 430) вызвать контекстное меню для пользователя и выбрать команду «Сопоставление с кабинетом» (Рисунок 499).

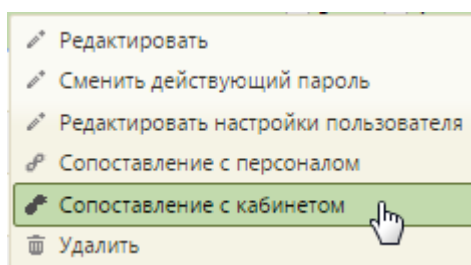


Рисунок 499. Выбор пункта «Сопоставление с кабинетом»

Отобразится форма «Сопоставление с кабинетом» со списком заведенных в Системе кабинетов (Рисунок 500), добавленных в структуру медицинской организации в разделе «Нормативно-справочная информация» - > «Структура медицинской организации» (п. 6.1.1 Руководства пользователя ТМ МИС SaaS Том 1).

Сопоставление с кабинетом ✕

Кабинет: **201 Взр п-ка**, Этаж: 2, Отделение: Кабинет врача-терапевта, Описание: 201

✕ Найти

	Наименование	Описание
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №9 (Этаж: 1), Ортопед (Детская поликлиника)	9
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №7 (Этаж: 1), Кабинет детского врача-офтальмолога (Детская поликлиника)	
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №212 В (Этаж: 2), Детский гинеколог (Детская поликлиника)	212
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №РегДП (Этаж: 1), Регистратура детской поликлиники (Детская поликлиника)	РегДП
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №213 Взр п-ка (Этаж: 2), Кабинет врача-кардиолога (Поликлиника)	115
	Кабинет: №218 В (Этаж: 2)	

Рисунок 500. Форма «Сопоставление с кабинетом»

На форме приводится наименование кабинета, а также его описание. Для сопоставления пользователя с кабинетом следует выбрать нужный кабинет, установив напротив него флажок (Рисунок 501) и нажав кнопку «Сохранить». Если нужно сопоставить пользователя с несколькими кабинетами, необходимо установить флажок напротив каждого кабинета.

Сопоставление с кабинетом

Кабинет: **7**, Этаж: 1, Отделение: Кабинет детского врача-офтальмолога,  
 Кабинет: **РегДП**, Этаж: 1, Отделение: Регистратура детской поликлиники,  
 Описание: РегДП

	Наименование	Описание
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №9 (Этаж: 1), Ортопед (Детская поликлиника)	9
<input checked="" type="checkbox"/>	Кабинет: №7 (Этаж: 1), Кабинет детского врача-офтальмолога (Детская поликлиника)	
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №212 В (Этаж: 2), Детский гинеколог (Детская поликлиника)	212
<input checked="" type="checkbox"/>	Кабинет: №РегДП (Этаж: 1), Регистратура детской поликлиники (Детская поликлиника)	РегДП
<input type="checkbox"/>	Кабинет: №213 Взр п-ка (Этаж: 2), Кабинет врача-кардиолога (Поликлиника)	115

Рисунок 501. Выбор кабинета для сопоставления

При нажатии кнопки  отобразится список кабинетов, выбранных для сопоставления (Рисунок 502).

Кнопка  позволяет убрать сопоставление пользователя со всеми кабинетами, с которыми он сопоставлен.

✕
**Сопоставление с кабинетом**

Кабинет: **7**, Этаж: 1, Отделение: Кабинет детского врача-офтальмолога,  
 Кабинет: **РегДП**, Этаж: 1, Отделение: Регистратура детской поликлиники,  
 Описание: РегДП

Найти

	Наименование	Описание
<input checked="" type="checkbox"/>	Кабинет: №7 (Этаж: 1) , Кабинет детского врача-офтальмолога (Детская поликлиника	
<input checked="" type="checkbox"/>	Кабинет: №РегДП (Этаж: 1) , Регистратура детской поликлиники (Детская поликлиника	РегДП

Показать сопоставление
Убрать сопоставление
Сохранить
Отмена

Рисунок 502. Результат нажатия кнопки «Показать сопоставление»

При следующем вызове операции сопоставления с кабинетом уже сопоставленного пользователя в верхней части формы будет написано, с какими кабинетами уже имеется сопоставление (Рисунок 503).

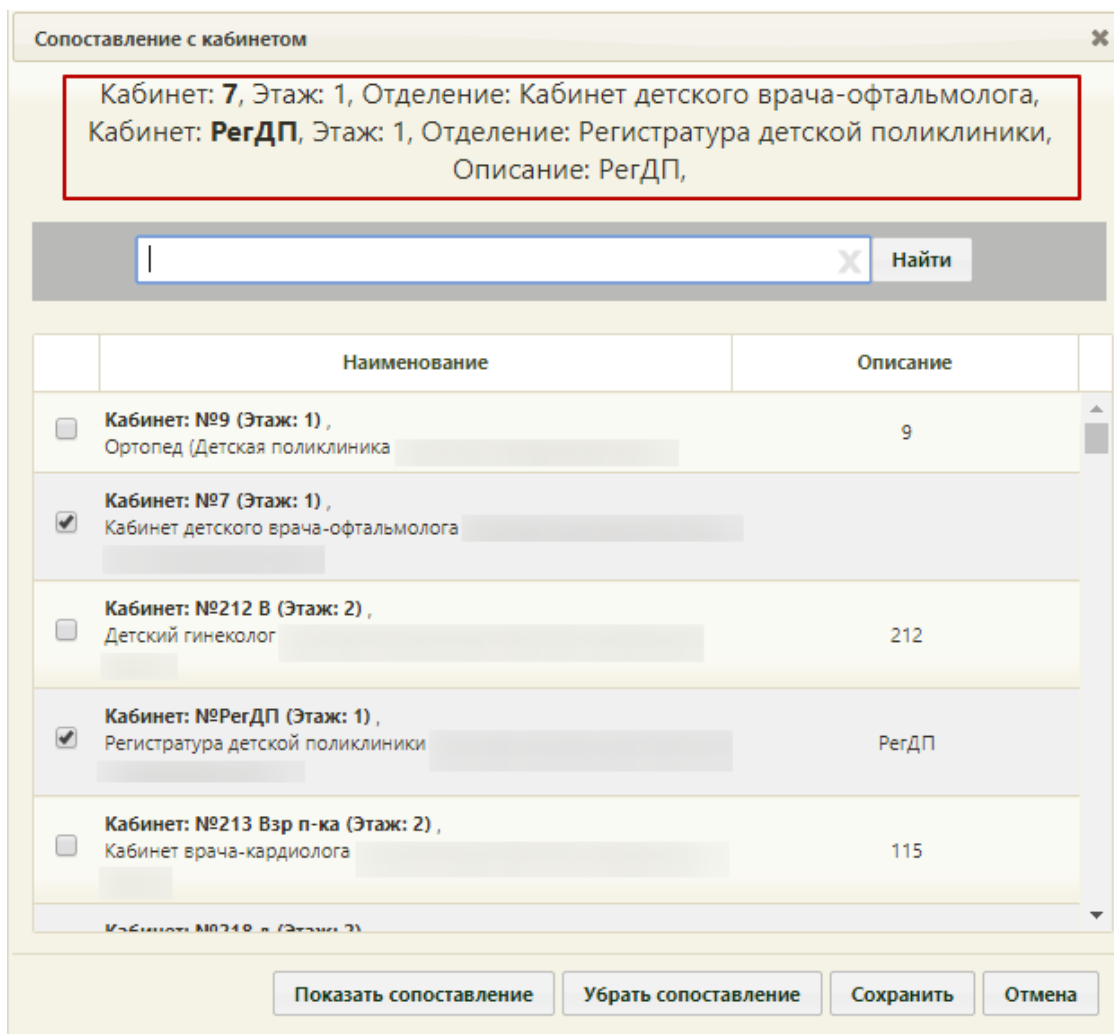


Рисунок 503. Сопоставление пользователя с кабинетом

После авторизации в Системе сопоставленный с кабинетом пользователь сможет увидеть свое сопоставление с кабинетом в личном кабинете в правом верхнем углу экрана. Переключение между должностями/кабинетами описано в п. 6.2 Руководства пользователя ТМ МИС SaaS Том 1.

#### 2.4.6 Сопоставление с оборудованием

Сопоставление пользователя с оборудованием выполняется для возможности работы данного пользователя с расписанием оборудования в личном кабинете. После сопоставления пользователя, ведущего работу с расписанием оборудования, в личном кабинете появится должность с сопоставленным оборудованием.

В администрировании нужно выбрать пункт «Управление пользователями, правами доступа и настройками» (Рисунок 428).

Откроется страница со списком пользователей, в котором нужно найти пользователя, который будет составлять расписание для оборудования. Для поиска пользователя нужно в поле поиска ввести ФИО пользователя и нажать кнопку «Найти».

Необходимо вызвать контекстное меню записи найденного пользователя и выбрать в нем пункт «Сопоставление с оборудованием» (Рисунок 504).

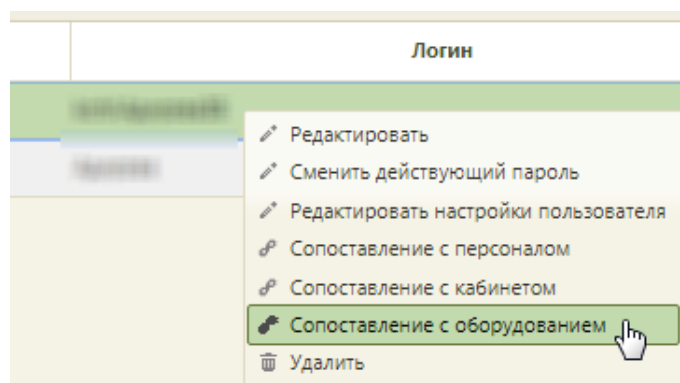


Рисунок 504. Выбор пункта «Сопоставление с оборудованием»

Откроется форма сопоставления с оборудованием, на которой нужно найти оборудование (Рисунок 505). Для поиска оборудования следует ввести его наименование в поле поиска и нажать кнопку «Найти».

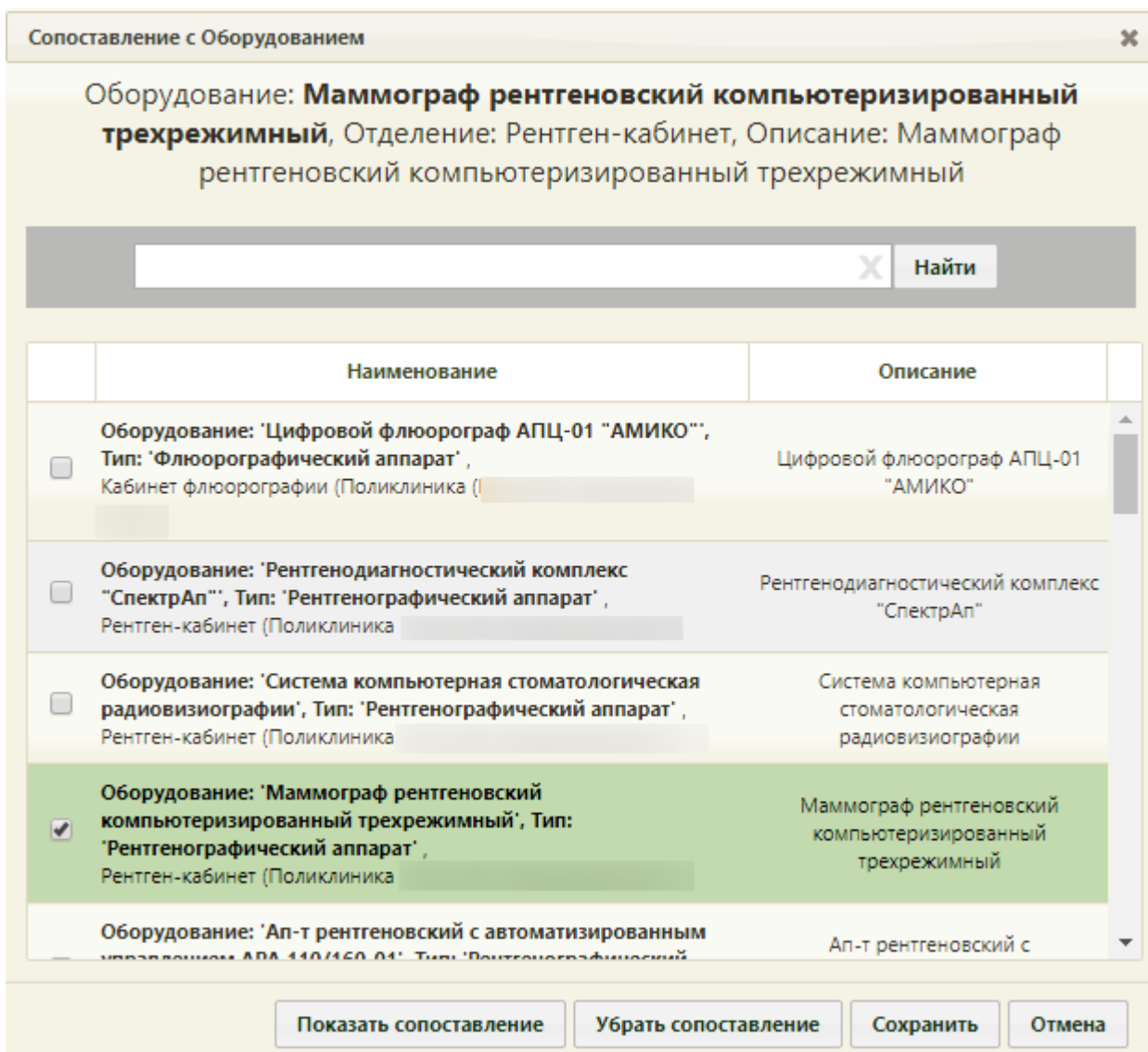


Рисунок 505. Форма «Сопоставление с оборудованием»



На форме отобразится наименование оборудования, а также его описание. Необходимо установить флажок напротив подходящего оборудования. Для сохранения сопоставления следует нажать кнопку «Сохранить». Если нужно сопоставить пользователя с несколькими единицами оборудования, необходимо установить флажок напротив каждого оборудования (Рисунок 506).

Сопоставление с Оборудованием

Оборудование: **Цифровой флюорограф АПЦ-01 «АМИКО»**, Отделение: Кабинет флюорографии, Описание: Цифровой флюорограф АПЦ-01 «АМИКО»,  
 Оборудование: **Система компьютерная стоматологическая радиовизиографии**, Отделение: Рентген-кабинет, Описание: Система компьютерная стоматологическая радиовизиографии

Найти

	Наименование	Описание
<input checked="" type="checkbox"/>	Оборудование: 'Цифровой флюорограф АПЦ-01 "АМИКО"', Тип: 'Флюорографический аппарат', Кабинет флюорографии (Поликлиника)	Цифровой флюорограф АПЦ-01 "АМИКО"
<input type="checkbox"/>	Оборудование: 'Рентгенодиагностический комплекс "СпектрАп"', Тип: 'Рентгенографический аппарат', Рентген-кабинет (Поликлиника)	Рентгенодиагностический комплекс "СпектрАп"
<input checked="" type="checkbox"/>	Оборудование: 'Система компьютерная стоматологическая радиовизиографии', Тип: 'Рентгенографический аппарат', Рентген-кабинет (Поликлиника)	Система компьютерная стоматологическая радиовизиографии
<input type="checkbox"/>	Оборудование: 'Маммограф рентгеновский компьютеризированный трехрежимный', Тип: 'Рентгенографический аппарат', Рентген-кабинет (Поликлиника)	Маммограф рентгеновский компьютеризированный трехрежимный
	Оборудование: 'Ап-т рентгеновский с автоматизированным управлением АРА 110/160 01', Тип: 'Рентгенографический'	Ап-т рентгеновский с

Показать сопоставление    Убрать сопоставление    Сохранить    Отмена

Рисунок 506. Выбор оборудования для сопоставления

При нажатии кнопки **Показать сопоставление** отобразится список оборудования, с которыми сопоставлен пользователь.

Кнопка **Убрать сопоставление** позволяет убрать сопоставление пользователя со всем оборудованием, с которым он сопоставлен.

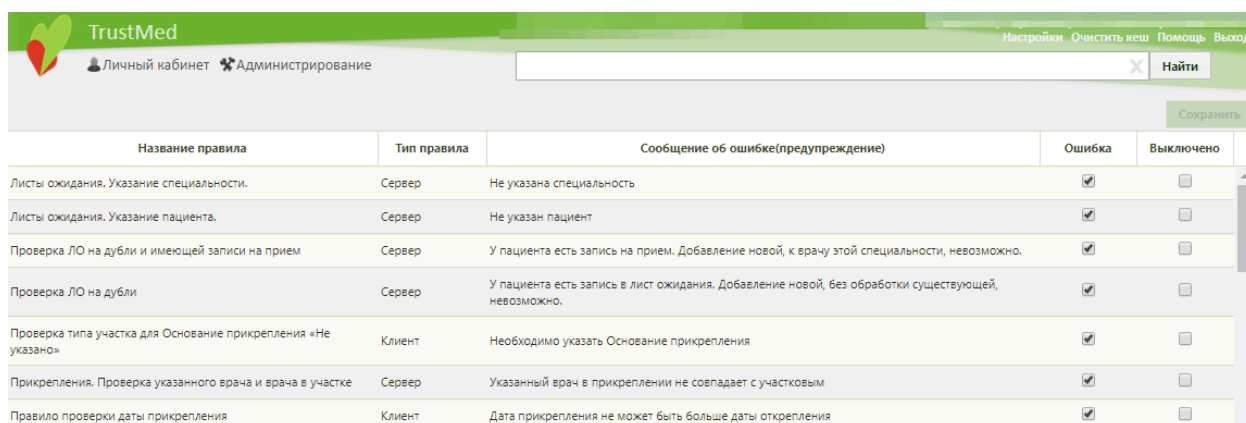
## 2.5 Настройки форматно-логического контроля

В Системе есть возможность осуществить настройки проверки на заполнение тех или иных полей в различных формах. Для того чтобы сделать такие настройки, нужно в администрировании выбрать пункт «Настройки форматно-логического контроля» (Рисунок 507).



Рисунок 507. Выбор пункта «Настройки форматно-логического контроля»

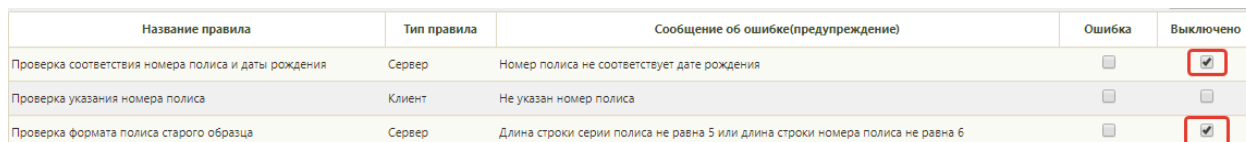
Откроется список всех возможных настроек (Рисунок 508).

The screenshot shows the 'TrustMed' administration interface. At the top, there is a green header with the 'TrustMed' logo and navigation links like 'Личный кабинет' and 'Администрирование'. Below the header is a search bar and a 'Найти' button. The main content area contains a table with columns: 'Название правила', 'Тип правила', 'Сообщение об ошибке(предупреждение)', 'Ошибка', and 'Выключено'. The table lists several rules, such as 'Листы ожидания, Указание специальности' and 'Проверка ЛО на дубли'. Each row has checkboxes in the 'Ошибка' and 'Выключено' columns.

Название правила	Тип правила	Сообщение об ошибке(предупреждение)	Ошибка	Выключено
Листы ожидания, Указание специальности.	Сервер	Не указана специальность	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Листы ожидания, Указание пациента.	Сервер	Не указан пациент	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Проверка ЛО на дубли и имеющей записи на прием	Сервер	У пациента есть запись на прием. Добавление новой, к врачу этой специальности, невозможно.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Проверка ЛО на дубли	Сервер	У пациента есть запись в лист ожидания. Добавление новой, без обработки существующей, невозможно.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Проверка типа участка для Основание прикрепления «Не указано»	Клиент	Необходимо указать Основание прикрепления	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Прикрепления, Проверка указанного врача и врача в участке	Сервер	Указанный врач в прикреплении не совпадает с участковым	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Правило проверки даты прикрепления	Клиент	Дата прикрепления не может быть больше даты открепления	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 508. Список форматно-логических настроек

Для того чтобы отключить проверку, например, на указание номера полиса в МКАБ, нужно установить флажок в столбце «Выключено» напротив соответствующей настройки (Рисунок 509).

This is a close-up of the table from Figure 508, focusing on the 'Выключено' column. Two rows have their checkboxes in this column checked and highlighted with red boxes: 'Проверка соответствия номера полиса и даты рождения' and 'Проверка формата полиса старого образца'.

Название правила	Тип правила	Сообщение об ошибке(предупреждение)	Ошибка	Выключено
Проверка соответствия номера полиса и даты рождения	Сервер	Номер полиса не соответствует дате рождения	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Проверка указания номера полиса	Клиент	Не указан номер полиса	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Проверка формата полиса старого образца	Сервер	Длина строки серии полиса не равна 5 или длина строки номера полиса не равна 6	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Рисунок 509. Выключение проверки

Если установить флажок в столбце «Ошибка» напротив настройки, то, например, сохранить МКАБ без указания полиса не удастся.

Если снять флажок с настройки в столбце «Ошибка», то, например, при отсутствии данных полиса в МКАБ при ее сохранении появится лишь предупреждающее сообщение об этом, сохранить МКАБ удастся. Если флажок установить, то сохранить МКАБ будет нельзя.

Валидаторы (правила проверки поля на заполнение) разделяются на:

- 1) системные – правила, которые нельзя отключать на уровне ЛПУ
- 2) правила, которые на уровне ЛПУ могут отключать.

По умолчанию все правила проверки являются системными, то есть на уровне ЛПУ их отключать нельзя.

## 2.6 Настройки главного экрана

Для изменения групп элементов главного экрана и самих элементов главного экрана нужно в администрировании выбрать пункт «Настройки главного экрана» (Рисунок 510).



Рисунок 510. Выбор пункта «Настройки главного экрана»

После выбора пункта откроется страница со списком групп элементов (Рисунок 512), которые отображаются на главной странице Системы после авторизации пользователя (Рисунок 513).

Список отображаемых записей можно выгрузить в Excel-файл. Для этого нужно нажать левой кнопкой мыши по первому столбцу, в появившемся меню выбрать пункт «Сохранить в Excel» (Рисунок 511). Отчет будет загружен браузером на компьютер.

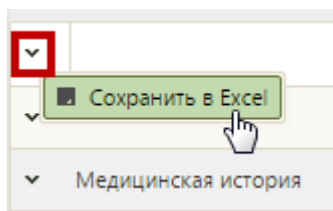


Рисунок 511. Выбор пункта «Сохранить в Excel»

Данная возможность доступна для любого списка записей Системы.

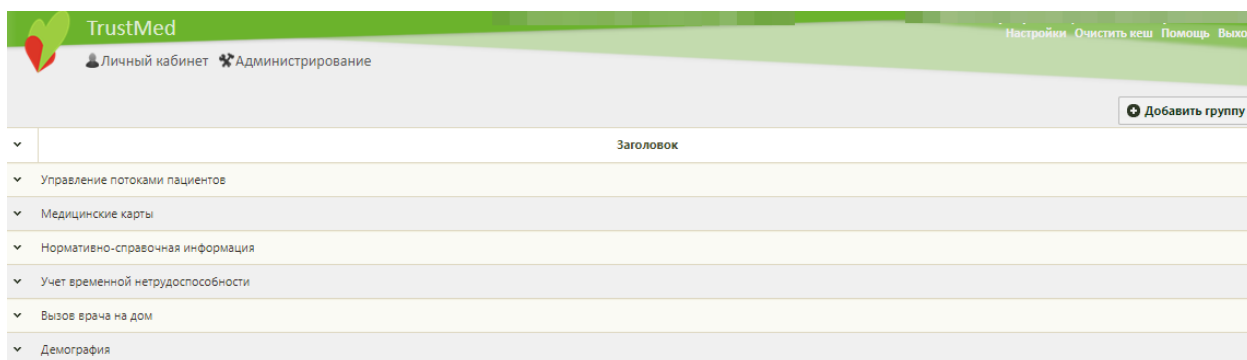


Рисунок 512. Список групп элементов в администрировании

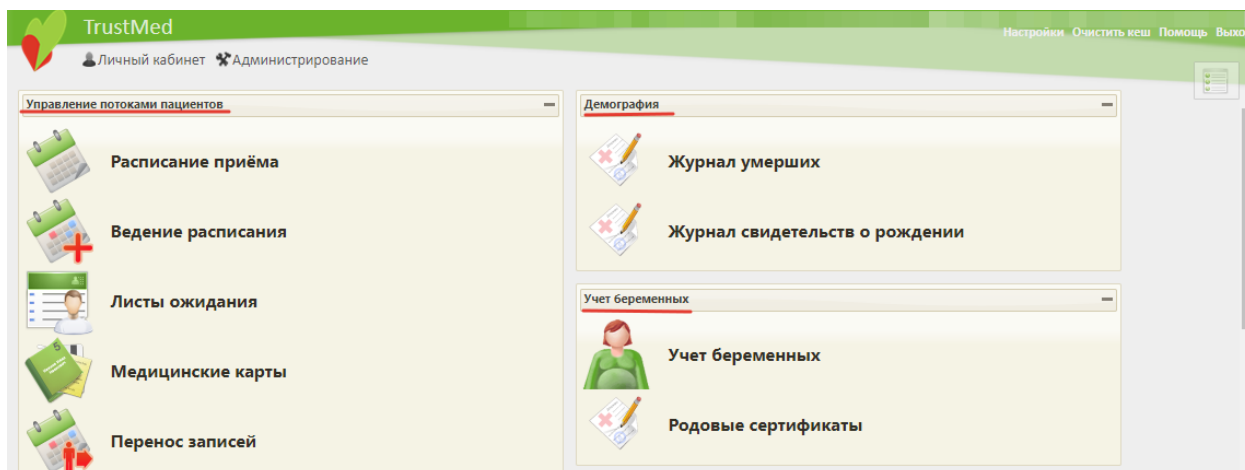


Рисунок 513. Группы элементов на главной странице после авторизации пользователя

Состав каждой группы элементов можно изменять, а также можно изменять названия самих групп, добавлять новые группы или удалять имеющиеся.

Для редактирования имеющейся группы элементов главного экрана нужно в контекстном меню этой группы выбрать пункт «Редактировать» (Рисунок 514).

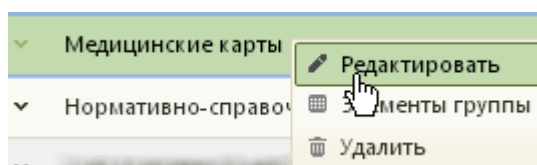


Рисунок 514. Выбор пункта «Редактировать» для группы элементов главного экрана

После выбора пункта появится форма «Группа элементов главного экрана» с заполненными полями (Рисунок 515).

Рисунок 515. Форма «Группа элементов главного экрана»

В открывшейся форме можно отредактировать название группы элементов в соответствующем поле «Название». Поле заполняется вручную с клавиатуры. В поле «Роли» указывается список ролей – пользователям, которым назначены эти роли, будет доступна данная группы элементов. Поле «Роли» заполняется выбором нужных ролей из выпадающего списка, открываемого при установке курсора в поле (Рисунок 516).

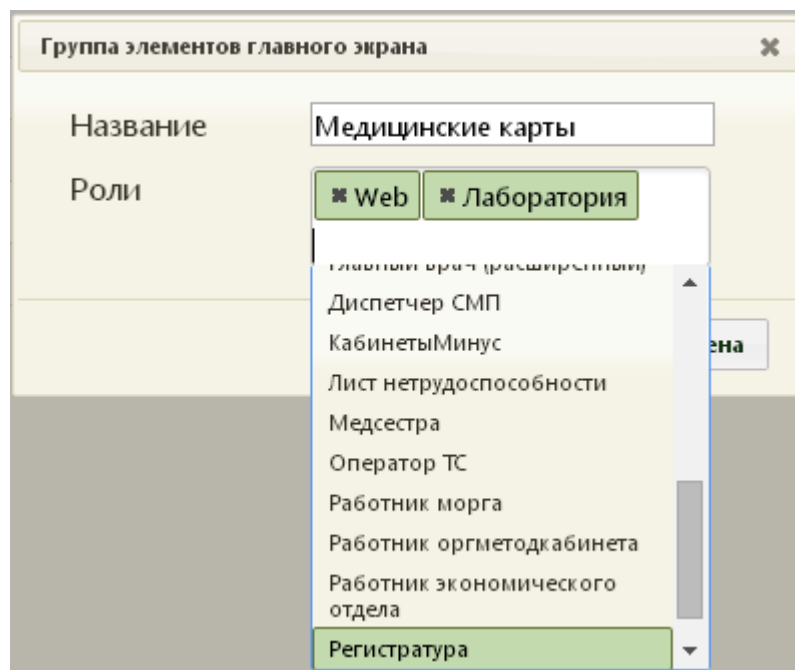


Рисунок 516. Список с ролями на форме «Группа элементов главного экрана»  
Добавленная роль отобразится в поле «Роли» (Рисунок 517).

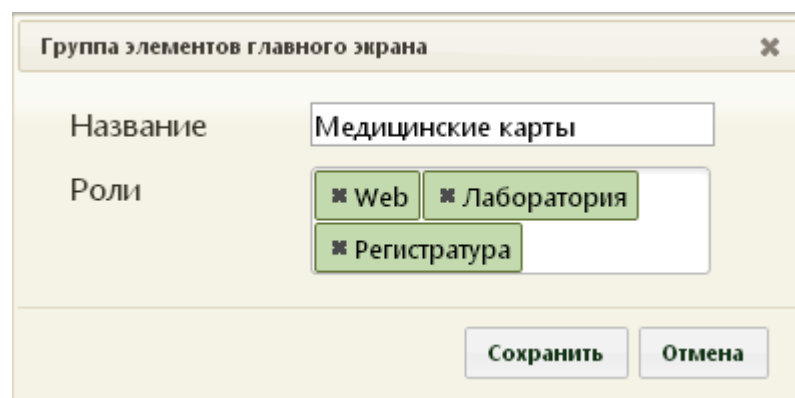





Рисунок 517. Добавленная роль на форму «Группа элементов главного экрана»

Для удаления роли из поля «Роли» нужно навести курсор на «крестик»  в названии роли и нажать на него. Роль будет удалена. Для сохранения внесенных изменений нужно нажать кнопку . Для отмены сохранения изменений нужно нажать кнопку .

Для редактирования состава элементов группы нужно в ее контекстном меню выбрать пункт «Элементы группы» (Рисунок 518).

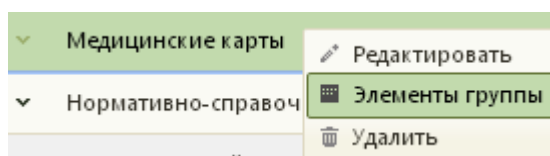


Рисунок 518. Выбор пункта «Элементы группы» в контекстном меню группы элементов  
Откроется форма «Список элементов группы» (Рисунок 519).

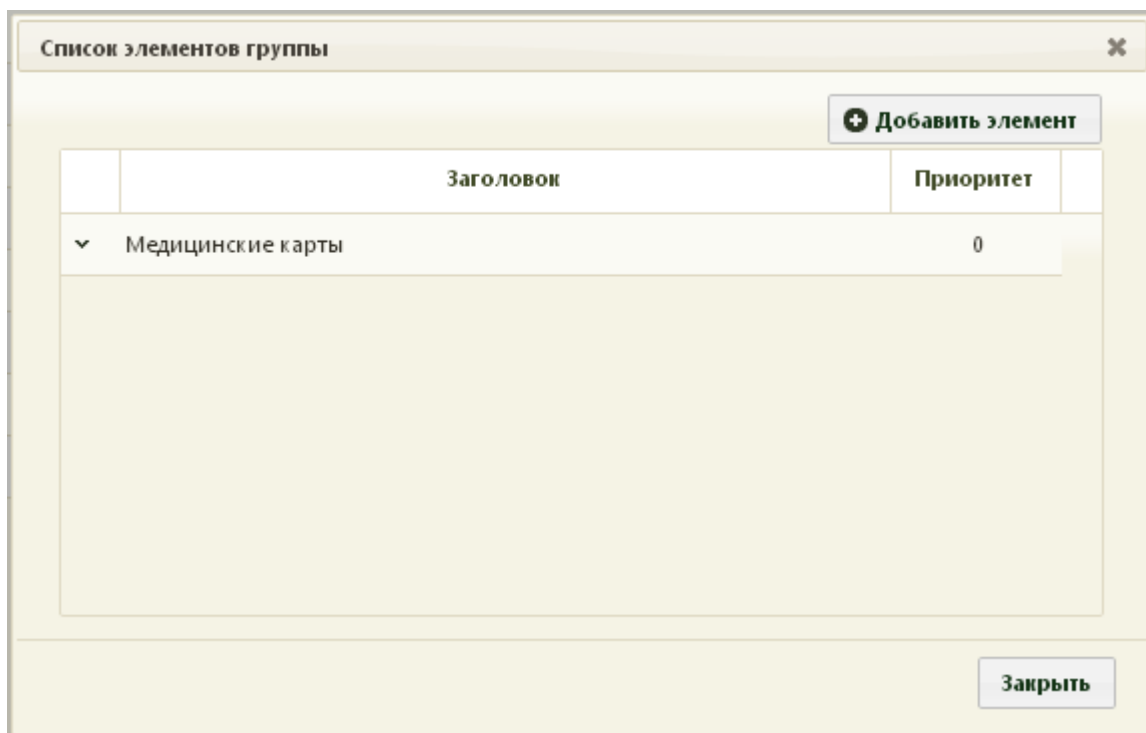


Рисунок 519. Форма «Список элементов группы»

Элементы можно также редактировать, для чего нужно в контекстном меню элемента выбрать пункт «Редактировать» (Рисунок 520).

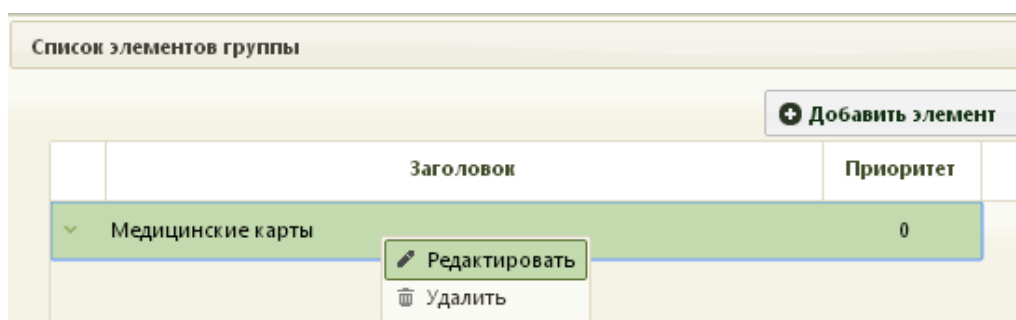


Рисунок 520. Выбор пункта «Редактировать» для элемента группы

После выбора пункта «Редактировать» откроется форма «Элемент группы» (Рисунок 521).

Рисунок 521. Форма «Элемент группы»

В открывшейся форме пользователь может, при необходимости, изменить название элемента и его приоритет. Поле «Название» заполняется вручную с клавиатуры. Поле «Приоритет» также заполняется вручную с клавиатуры, в него вводится числовое значение. Приоритет определяет порядок следования элементов в группе. Чем выше приоритет, то есть, чем больше число в поле «Приоритет», тем выше будет располагаться элемент в группе (Рисунок 522).

Заголовок	Приоритет
Расписание работы врачей	10
Расписание работы кабинетов	9
Ведение расписания	8
Перенос записей	7
Медицинские карты	2

Рисунок 522. Приоритет элемента «Расписание работы врачей» в группе элементов

В форме «Элемент группы» (Рисунок 522) поля «Контроллер», «Действия», «Путь к иконке» не следует редактировать самостоятельно.

Для сохранения внесенных изменений на форме «Элемент группы» следует нажать кнопку **Сохранить**, для отмены внесенных изменений – кнопку **Отмена** (Рисунок 522).

Элемент можно удалить из группы. Для этого нужно на форме «Список элементов группы» в контекстном меню элемента выбрать пункт «Удалить» (Рисунок 523).

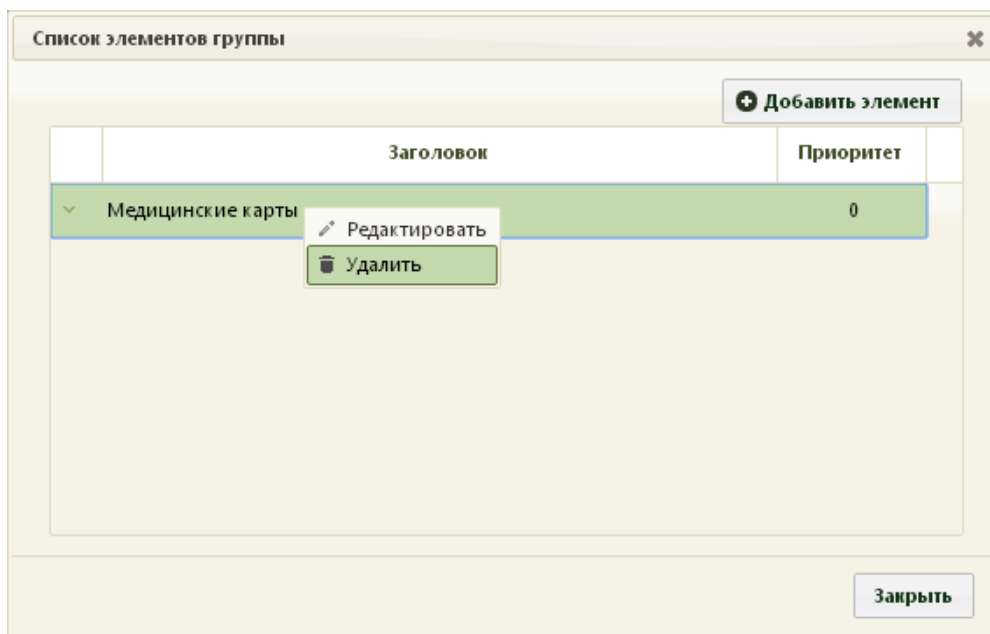


Рисунок 523. Удаление элемента из группы

После выбора пункта «Удалить» появится форма, на которой нужно подтвердить удаление элемента группы, нажав кнопку **Да** или **Нет**, если удалять элемент не нужно (Рисунок 524).

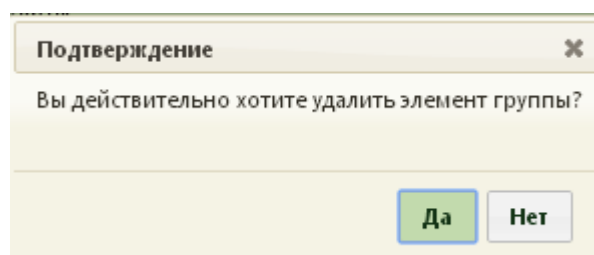


Рисунок 524. Подтверждение удаления элемента из группы

В группу также можно добавить новый элемент при помощи кнопки **Добавить элемент** (Рисунок 523), после нажатия этой кнопки откроется форма «Элемент группы» (Рисунок 521) с незаполненными полями, которые необходимо заполнить вручную с клавиатуры. Работа с данной формой описана выше. Для возврата к списку групп элементов нужно закрыть форму «Список элементов группы» кнопкой **Закреть**.

Для добавления новой группы элементов нужно нажать кнопку **Добавить группу** (Рисунок 512), после чего откроется форма «Группа элементов главного экрана» (Рисунок 515) с незаполненными полями. Работа с данной формой описана выше.

Группу элементов также можно удалить. Для этого нужно в ее контекстном меню выбрать пункт «Удалить» (Рисунок 525).



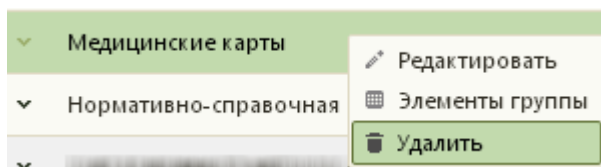


Рисунок 525. Удаление группы элементов

После выбора пункта «Удалить» появится форма, на которой нужно подтвердить удаление группы элементов, нажав кнопку  или , если удалять группу не нужно (Рисунок 526).

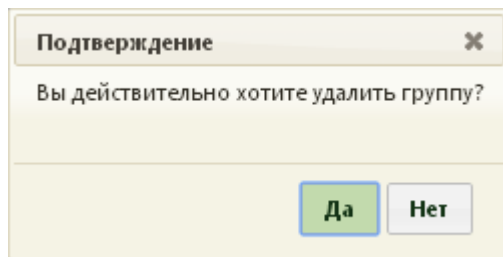


Рисунок 526. Подтверждение группы элементов

Группа элементов будет удалена из списка.

## 2.7 Управление виртуальными мониторами

Система управления виртуальными мониторами – сервис, предназначенный для отображения расписания, электронной очереди в регистратуре и у кабинета врача, видеороликов и картинок на информационных мониторах.

### 2.7.1 Состав

Установочный пакет Системы управления виртуальными мониторами представляет собой zip-архив с компонентами системы:

- SecondDisplay – браузер с набором дополнительного функционала.
- SecondDisplayPlugin – компонент Системы для показа экрана вызова пациента.
- SofTrust.DisplayAdmin.Web – архив web-приложения и основной компонент сервиса. Предназначен для управления виртуальными мониторами.

### 2.7.2 Настройка

Для настройки Системы необходимо иметь развернутый IIS (Internet Information Service). Настройка Системы осуществляется в несколько шагов:

- Установка компонента IIS – Web Deploy.
- Установка Сервиса управления виртуальными мониторами.
- Конфигурирование Сервиса управления виртуальными мониторами.

### 2.7.2.1 Установка компонента Web Deploy

Компонент Web Deploy упрощает процессы переноса и развертывания веб-серверов IIS, веб-приложений и веб-сайтов, а также управления ими, в целом, он предназначен для удобного и правильного разворачивания Системы. Его установка производится установщиком компонентов Microsoft Web Platform Installer, который доступен для загрузки по адресу: <http://www.microsoft.com/web/downloads/platform.aspx>.

Для того, чтобы установить компонент Web Deploy, необходимо запустить Microsoft Web Platform Installer и отметить, какие элементы следует установить (Рисунок 497):

- Web Deploy 3.6 without bundled SQL support (latest).
- Web Deploy 3.6 for Hosting Servers.
- Web Deploy 3.6.

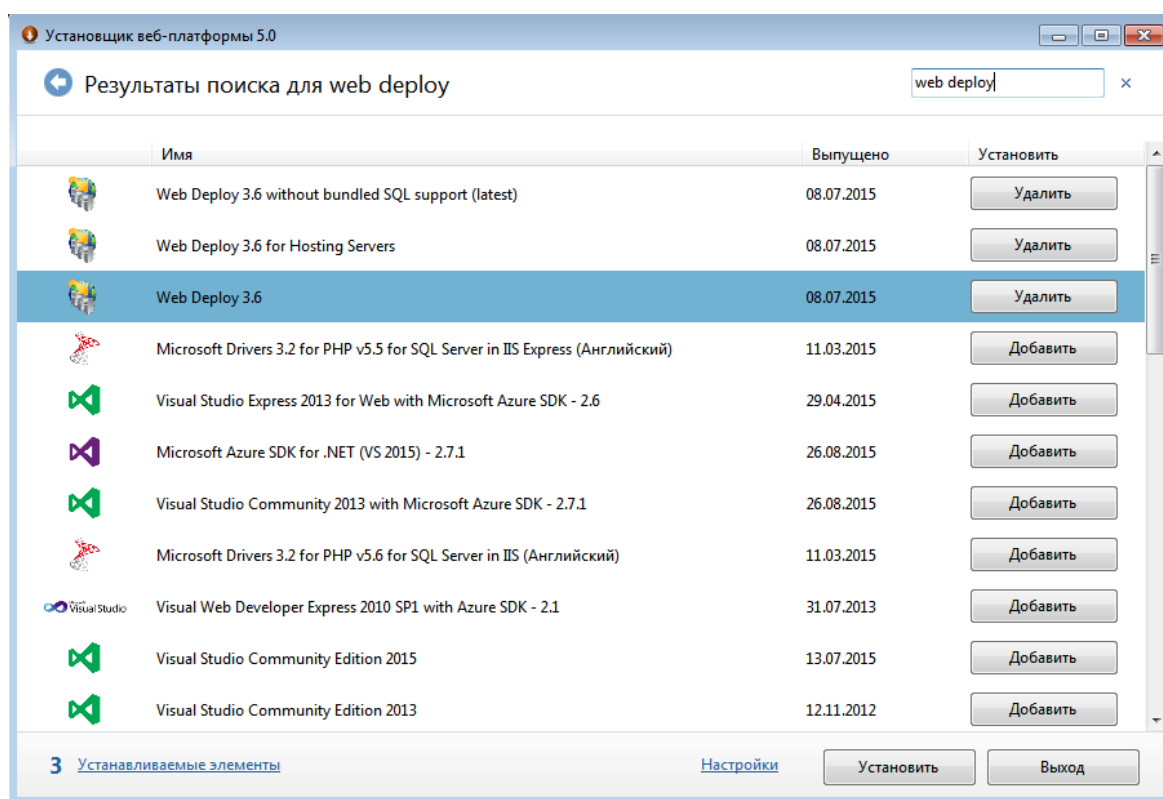


Рисунок 527. Установка компоненты Web Deploy

Для облегчения поиска нужных элементов в списке можно ввести в поле поиска в правом верхнем углу словосочетание «web deploy». Для выбора элемента следует нажать кнопку «Добавить», а затем – кнопку «Установить».

### 2.7.2.2 Установка Сервиса управления виртуальными мониторами

После того как установлен компонент Web Deploy, необходимо на IIS установить Сервис управления виртуальными мониторами. В установочном пакете Сервис управления виртуальными мониторами представлен в виде архива, который нужно импортировать в IIS и развернуть.

Систему рекомендуется устанавливать как отдельное приложение в рамках сайта.  
Пример установки для сайта по умолчанию приведен ниже:

1. Запустить IIS, выбрав в разделе «Администрирование» Windows пункт «Диспетчер служб IIS» (Рисунок 528).

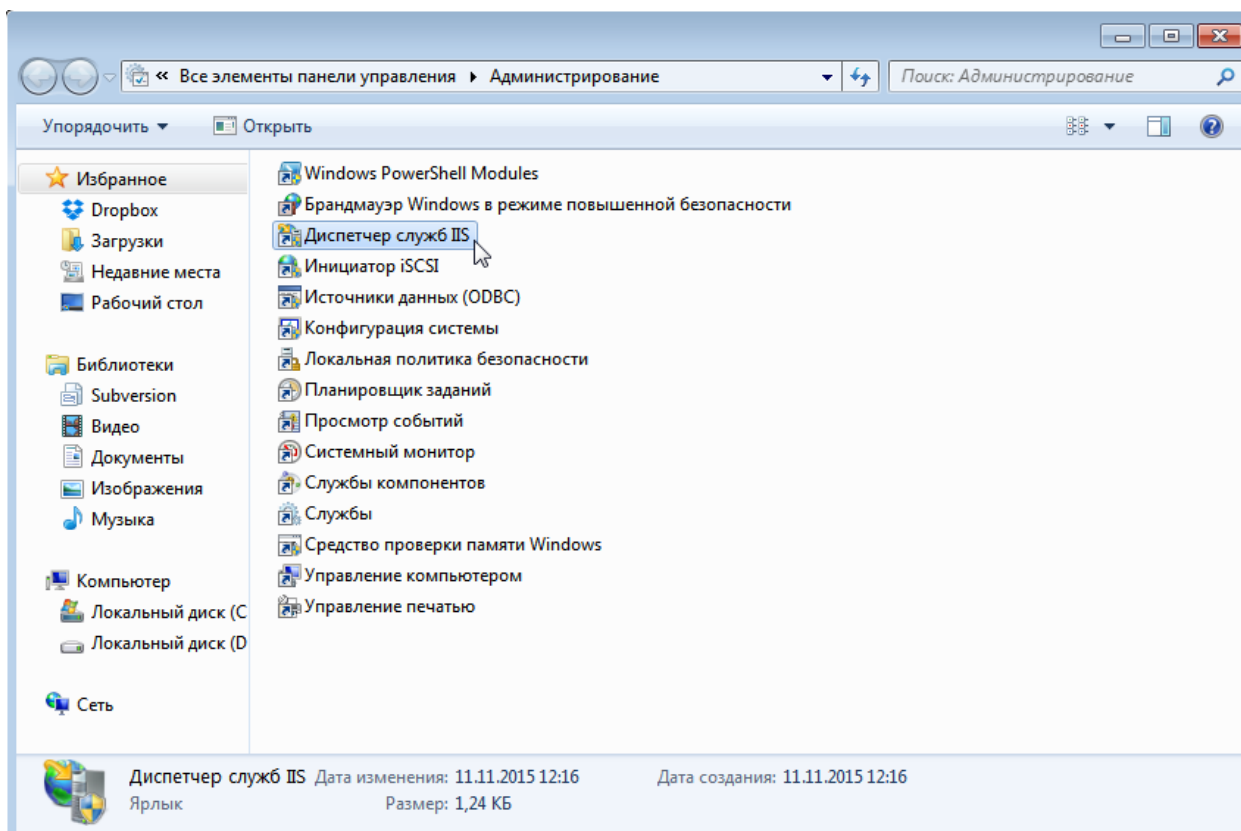


Рисунок 528. Запуск IIS

Также запустить IIS можно через командную строку (Рисунок 529)

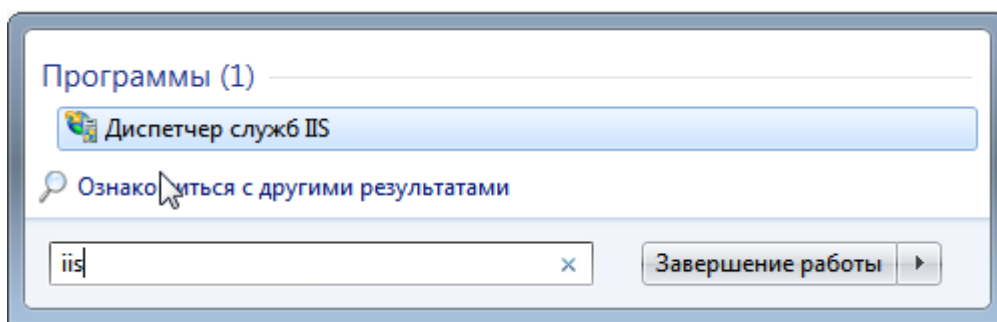


Рисунок 529. Запуск IIS через командную строку

2. Появится окно диспетчера служб IIS, в котором нужно в области «Подключения», расположенной слева, развернуть список до уровня «Default Web Site» (Рисунок 530).

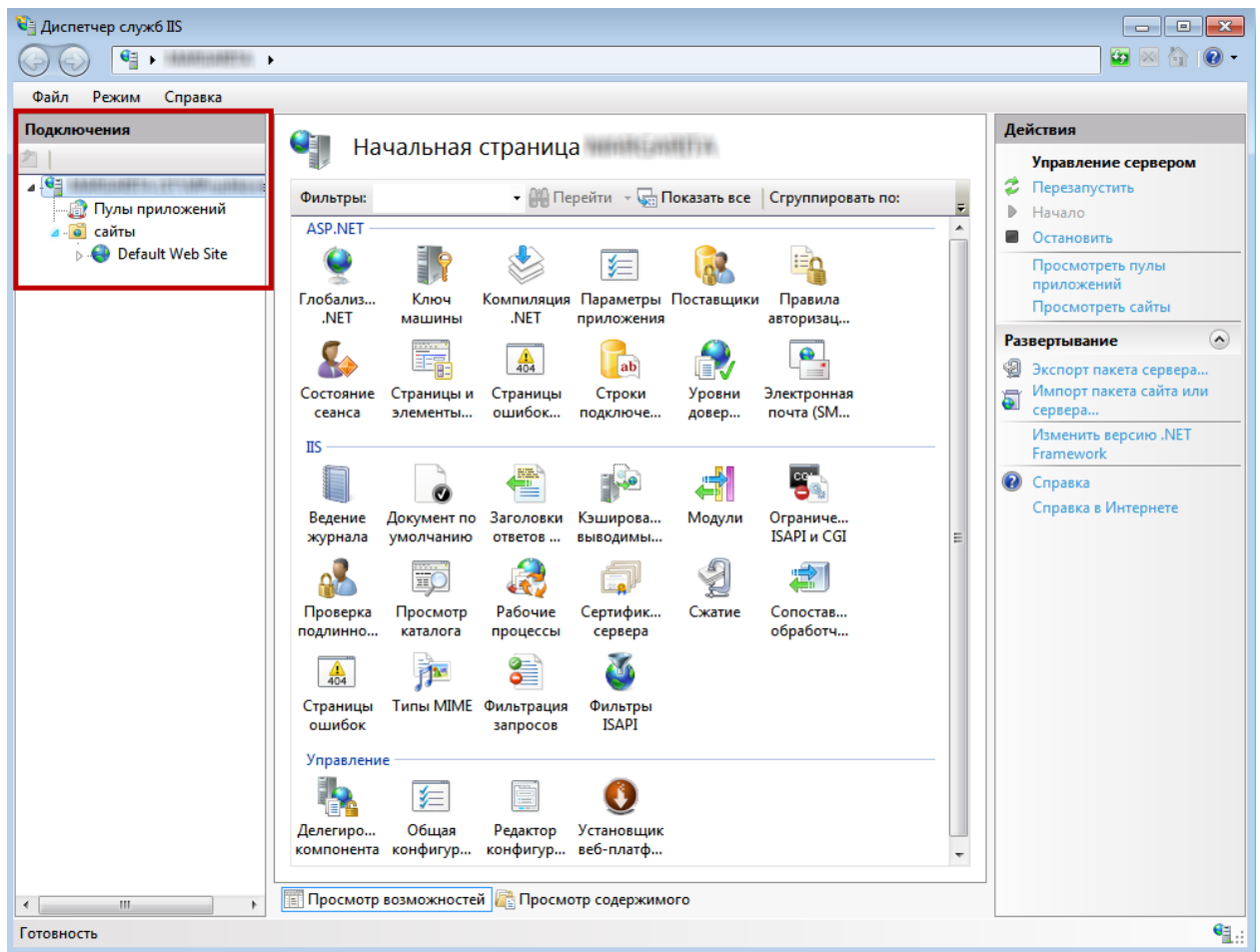


Рисунок 530. Окно «Диспетчер служб IIS»

3. Нужно вызвать контекстное меню для пункта «Default Web Site» и выбрать в нем «Развертывание» → «Импорт приложения» (Рисунок 531).

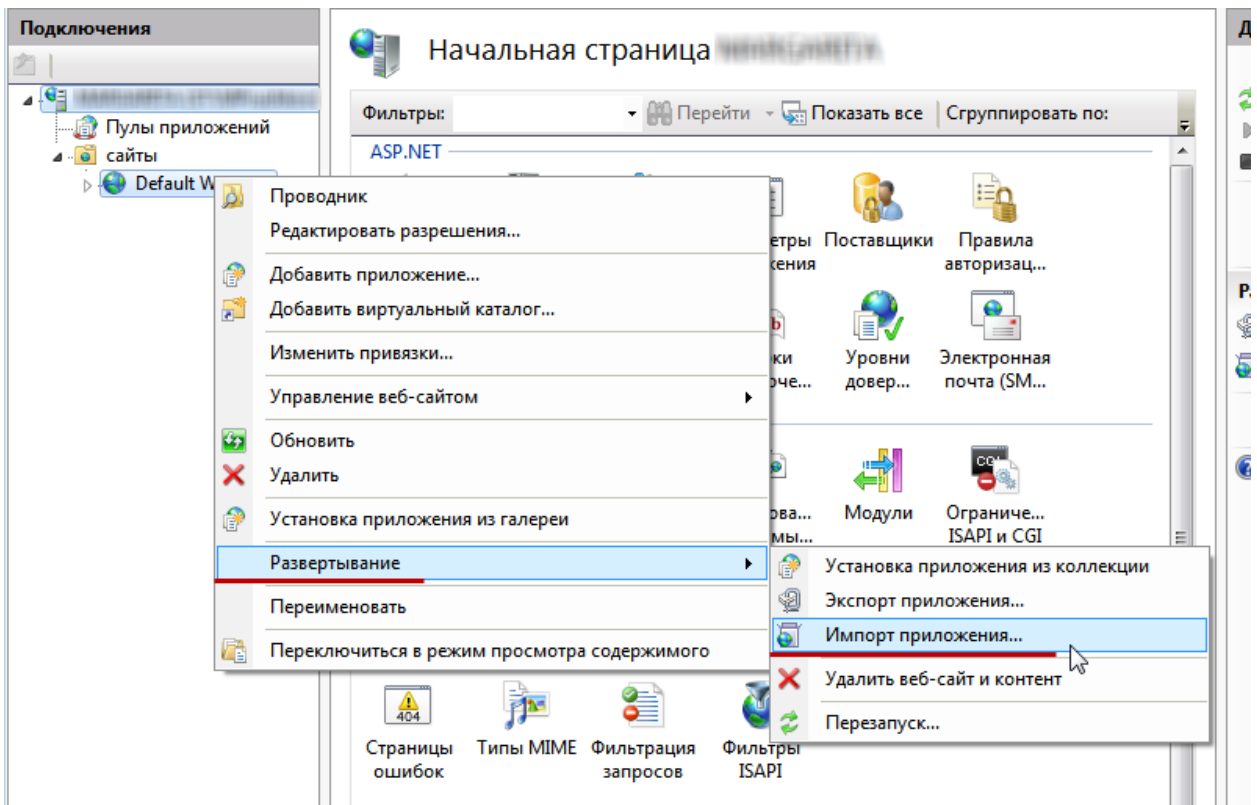


Рисунок 531. Выбор пунктов «Развертывание» → «Импорт приложения»

4. Откроется окно «Импорт пакета приложения» (Рисунок 532), в котором следует указать расположение архива Сервиса управления виртуальными мониторами («SofTrust.DisplayAdmin.Web.zip») (Рисунок 533).

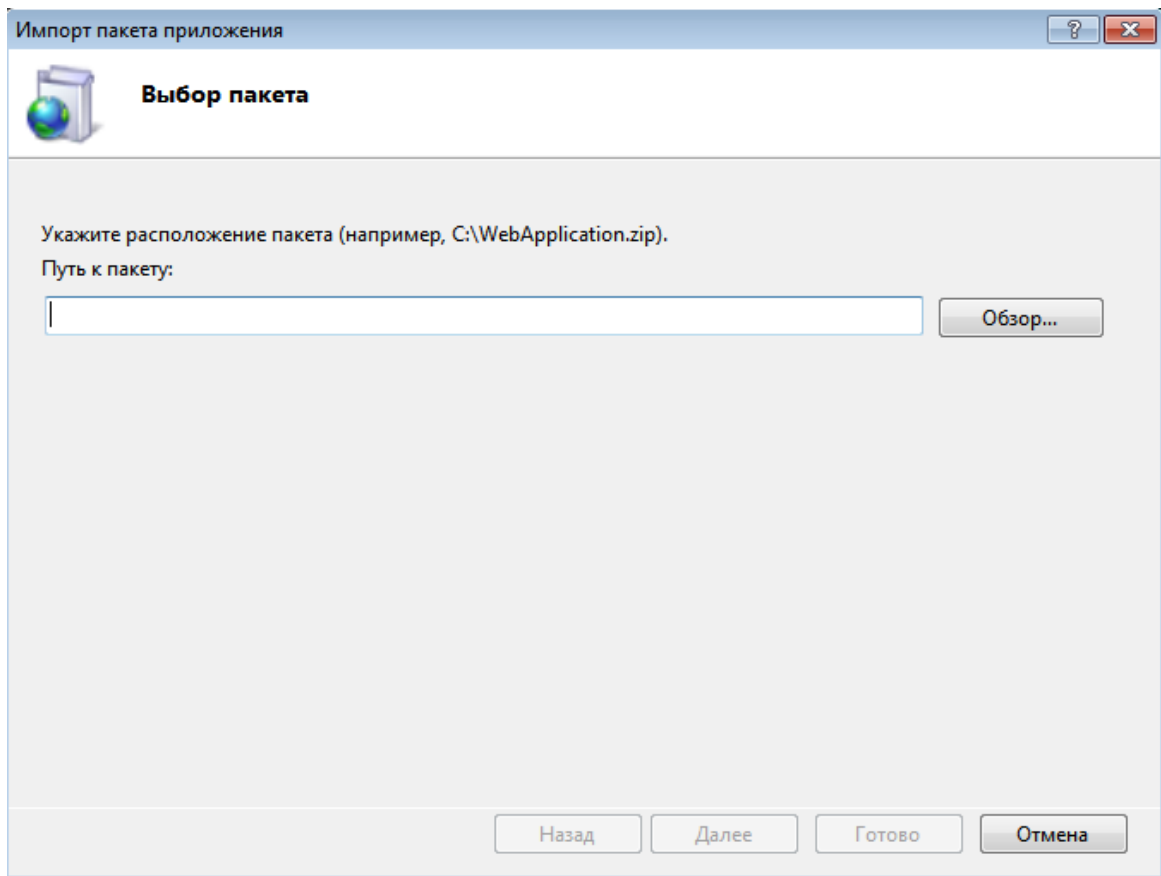


Рисунок 532. Окно «Импорт пакета приложения»

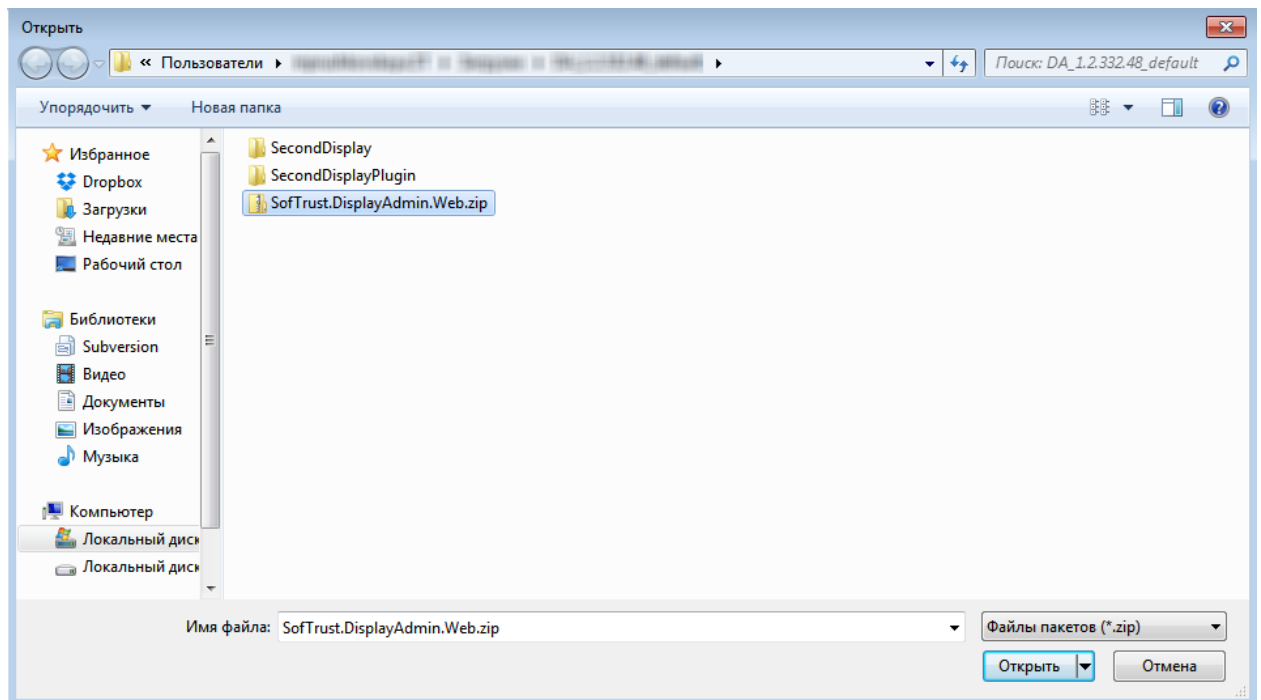


Рисунок 533. Выбор архива приложения

Следует нажать кнопку  (Рисунок 534).

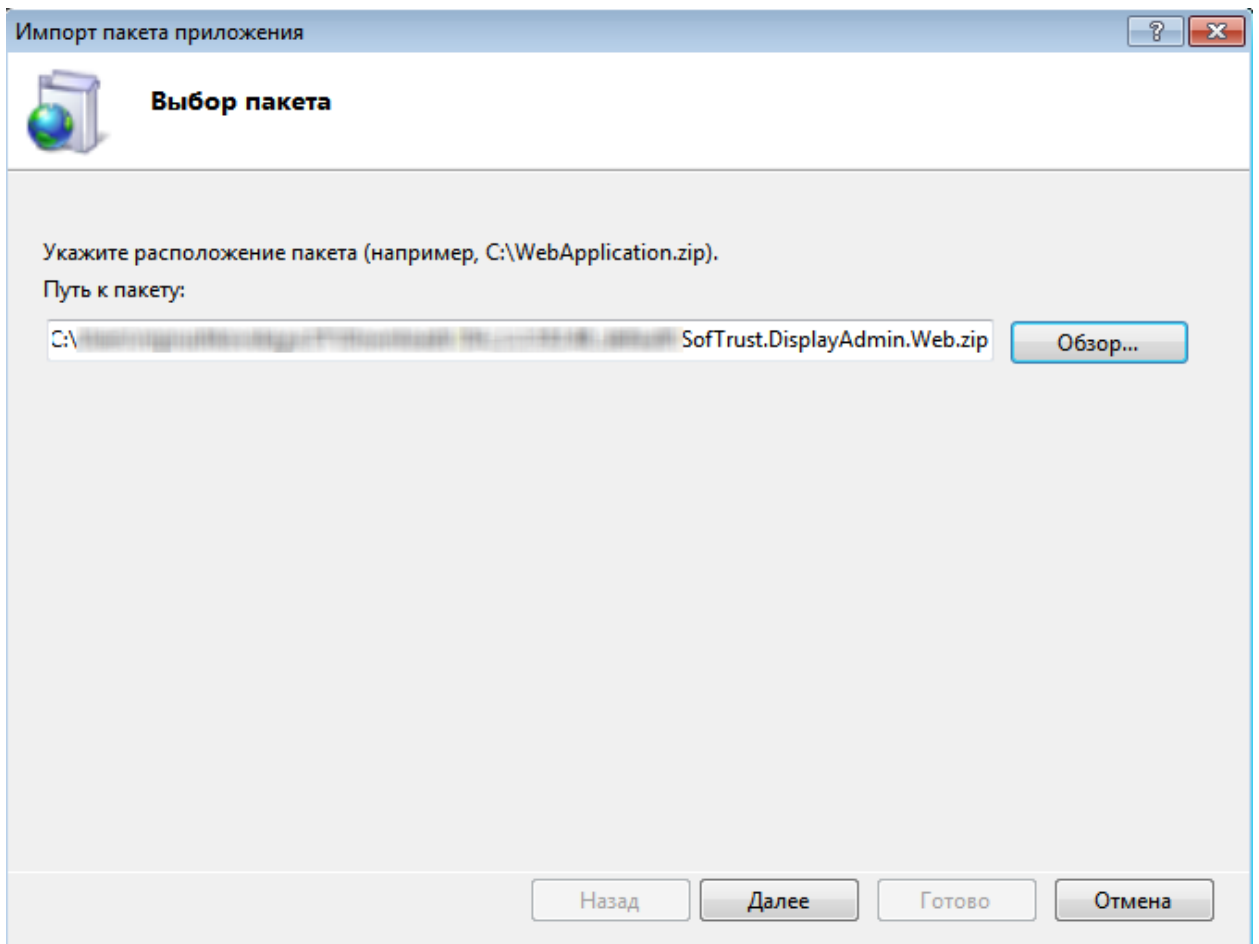



Рисунок 534. Выбранный архив приложения

5. На следующем шаге также нажать кнопку  (Рисунок 535).

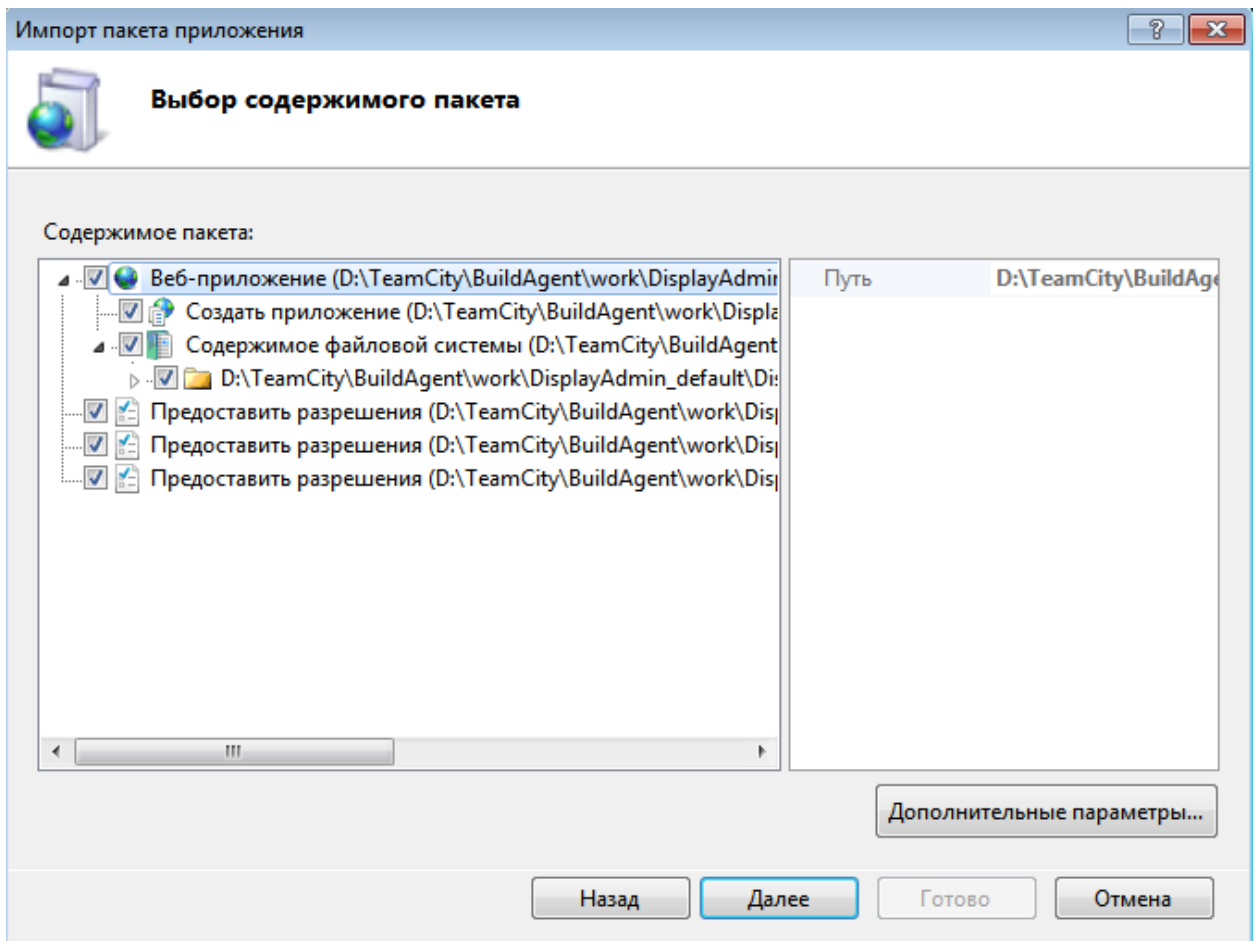




Рисунок 535. Перечень содержимого пакета приложения

6. На следующем шаге необходимо ввести данные, требуемые для установки пакета. В поле «Default Web Site» указывается имя приложения (сервиса управления виртуальными мониторами), под которым оно будет отображаться в списке подключений в ИИС. Имя приложения также характеризует URL Системы, является его частью. В рассматриваемом примере именем приложения является «DisplayAdmin». В первом поле «Строка подключения» необходимо ввести данные подключения к БД Системы (Рисунок 536). Во втором поле «Строка подключения» ничего редактировать не нужно. Нажать кнопку 



Импорт пакета приложения

 **Ввод данных о пакете приложения**

Введите данные, требуемые для установки данного пакета:

**Путь приложения**  
Полный путь сайта, по которому необходимо установить приложение (например, веб-сайт/приложение по умолчанию).  
Default Web Site/

**Строка подключения**  
HltConnectionString Connection String used in web.config by the application to access the database.  
 ...

**Строка подключения**  
DAContext Connection String used in web.config by the application to access the database.  
 ...

Рисунок 536. Ввод данных для установки пакета приложения

7. Пакет Сервиса управления виртуальными мониторами будет успешно установлен (Рисунок 537).

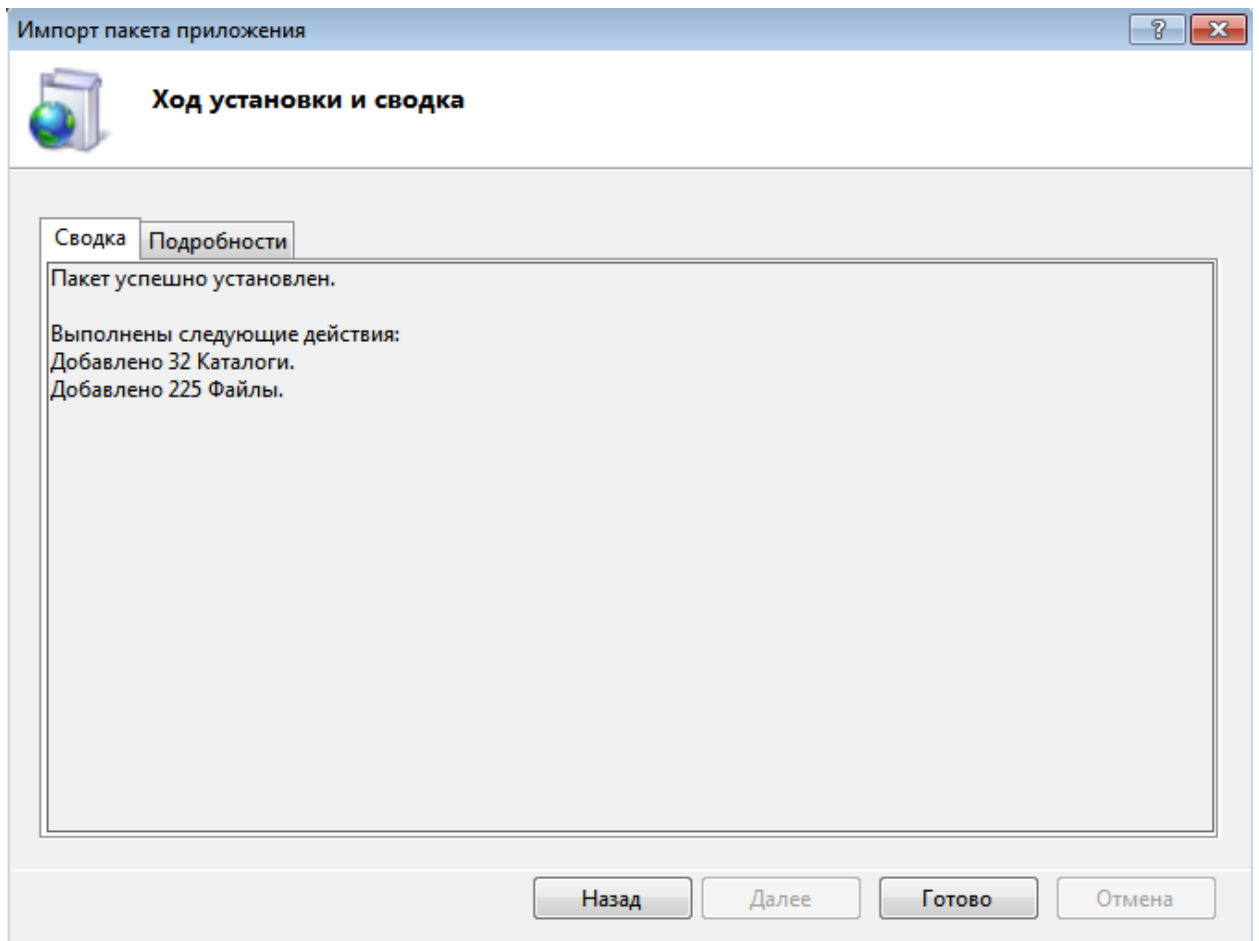


Рисунок 537. Сообщение о ходе установки пакета приложения

8. Для закрытия окна установки нажать кнопку «Готово». Установленный сервис появится в области «Подключения» в окне IIS (Рисунок 538).

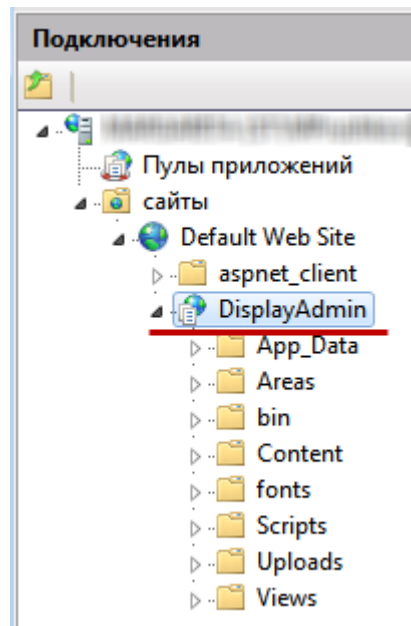


Рисунок 538. Установленный сервис управления виртуальными мониторами в области «Подключения»

9. Необходимо установить права на запись и чтение группе пользователей IIS\_IUSRS для папок «App\_Data» и «Uploads». Для этого нужно вызвать контекстное меню папки и выбрать в нем пункт «Редактировать разрешения» (Рисунок 539).

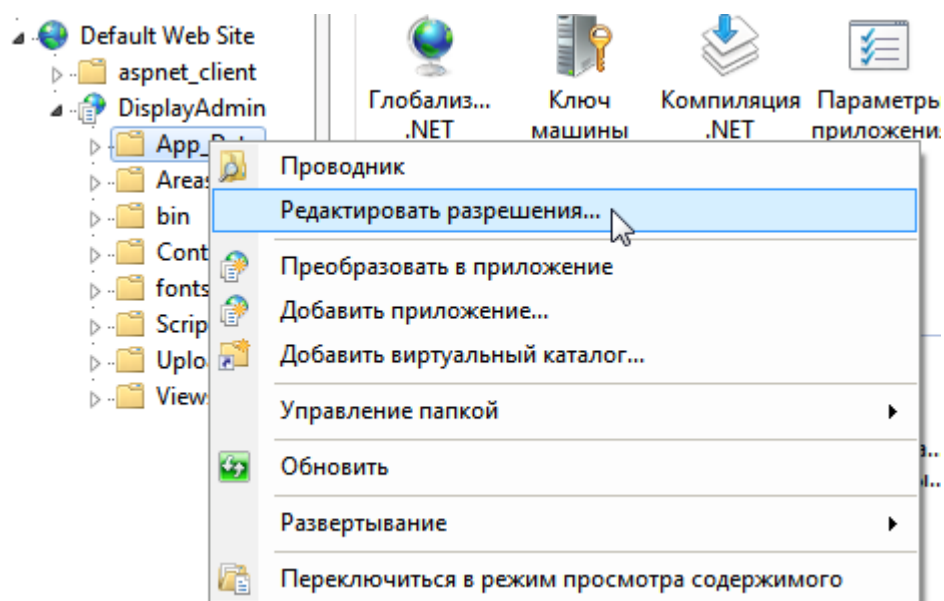


Рисунок 539. Выбор пункта «Редактировать разрешения»

10. Появится окно «Свойства» папки, в котором нужно перейти на вкладку «Безопасность», в области «Группы или пользователи» выбрать группу «IIS\_IUSRS» и нажать кнопку  (Рисунок 540).

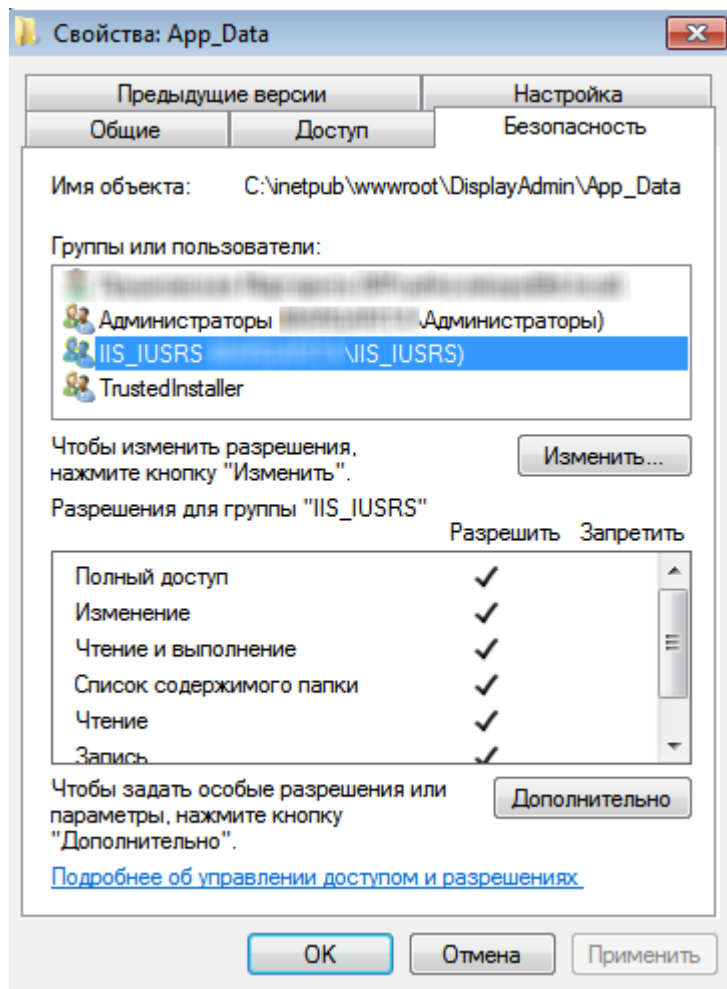
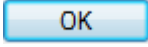


Рисунок 540. Вкладка «Доступ» окна «Свойства» папки

11. Откроется окно «Разрешения для группы», в котором для группы пользователей IIS\_IUSRS нужно установить полный доступ (Рисунок 541). После этого нужно нажать кнопку .

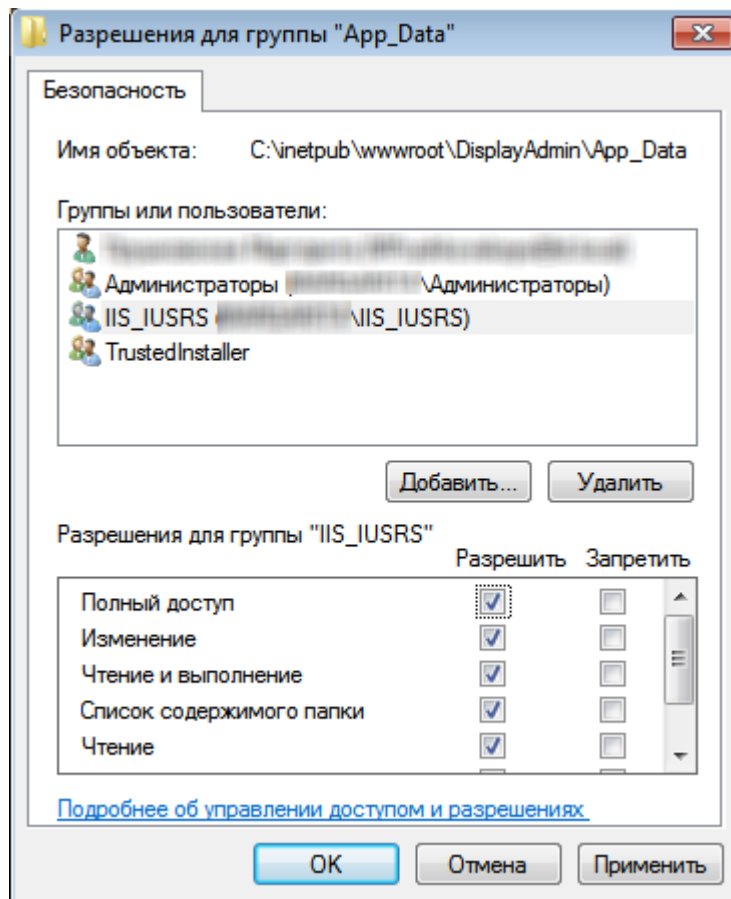


Рисунок 541. Окно «Общий доступ к файлам»

К папке будет установлен полный доступ для группы пользователей IIS\_IUSRS.

12. Если необходимо разрешить загрузку определенных типов файлов, необходимо добавить новый MIME type.

Для возможности отображения видео на дисплее необходимо установить настройку MIME Types. Для этого необходимо слева выделить DisplayAdmin, затем справа выбрать настройку MIME Types (Рисунок 542).

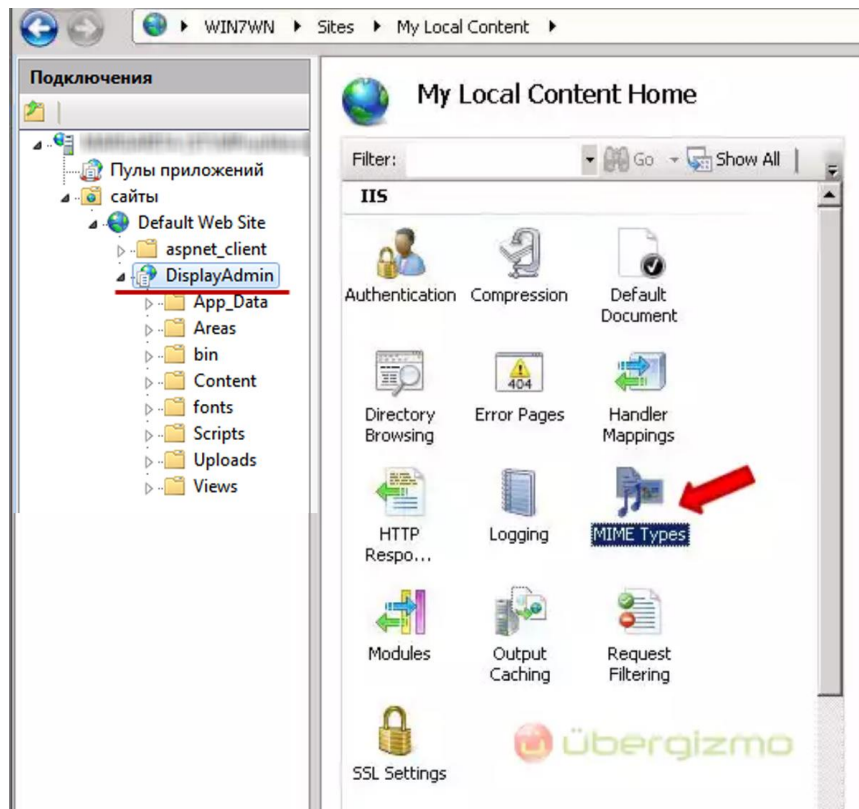


Рисунок 542. Выбор настройки MIME Types

В результате откроется окно настройки (Рисунок 543), в котором следует указать в поле «File name extension» расширение воспроизводимого видео (mp4). В поле «MIME Type» необходимо указать video/mp4.

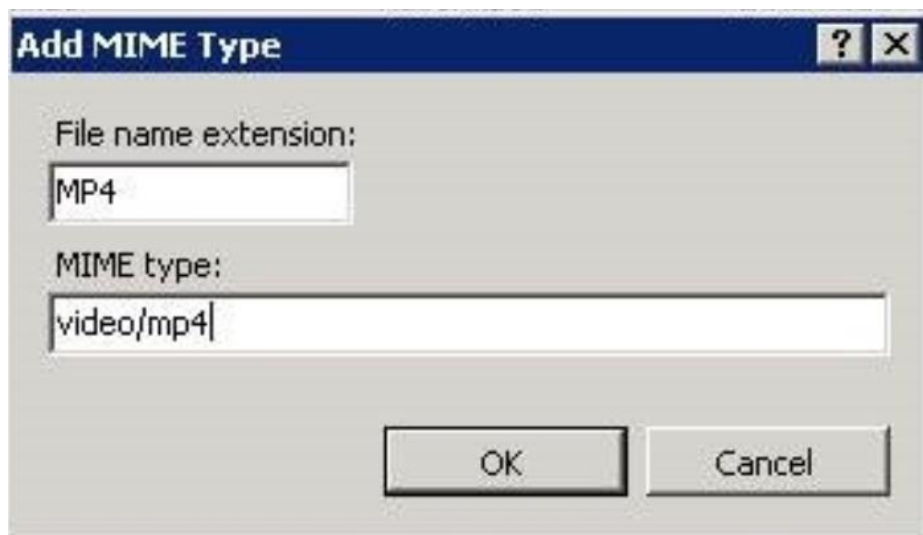


Рисунок 543. Добавление настройки MIME Type

Далее следует нажать кнопку «ОК».

Для воспроизведения видео из папки uploads необходимо установить полные права на эту папку для пользователя iis\_iusers (Рисунок 544).

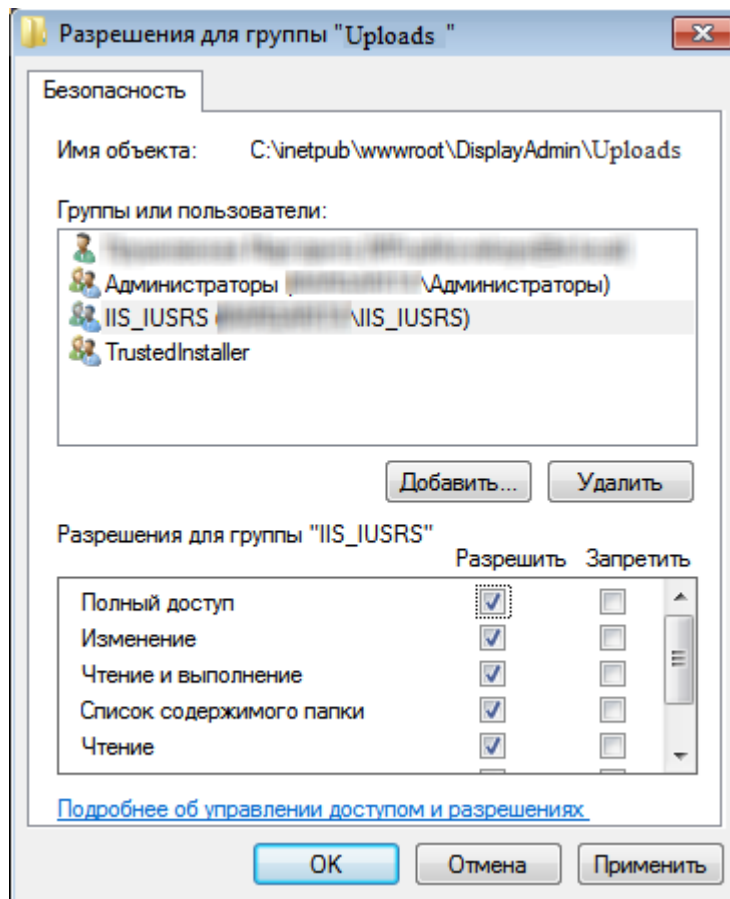


Рисунок 544. Установка прав для IIS\_IUSRS на папку Uploads

Загрузка видео и изображений описана в п. 2.7.6.2.

### 2.7.2.3 Настройка логина и пароля для входа в Систему управления виртуальными мониторами

Версия Системы управления виртуальными мониторами представляет собой zip-архив с компонентами системы:

- SecondDisplay – браузер с набором дополнительного функционала.
- SecondDisplayPlugin – компонент Системы для показа экрана вызова пациента.
- SofTrust.DisplayAdmin.Web.zip – web-приложение и основной компонент сервиса. Предназначен для управления виртуальными мониторами.

Работа с SecondDisplay и SecondDisplayPlugin описана в п. 2.7.7.

Настройка логина и пароля администратора осуществляется в архиве SofTrust.DisplayAdmin.Web.zip. В конфигурационном файле «Web.config» нужно указать логин и пароль администратора. Также в файле можно изменить строку подключения к БД Системы:

Название	Допустимые значения	Примечание
AdminLogin	Любой строковый литерал	Логин администратора

AdminPassword	Любой строковый литерал	Пароль администратора
HltConnectionString	В атрибуте connectionString – строка подключения правильного формата	Строка подключения к базе данных Системы.

### 2.7.3 Вход в Систему управления виртуальными мониторами

Для того чтобы авторизоваться в Системе управления виртуальными мониторами, следует в браузере ввести адрес системы и нажать на клавиатуре «Enter». Появится страница с предложением авторизоваться (Рисунок 545). Следует нажать кнопку

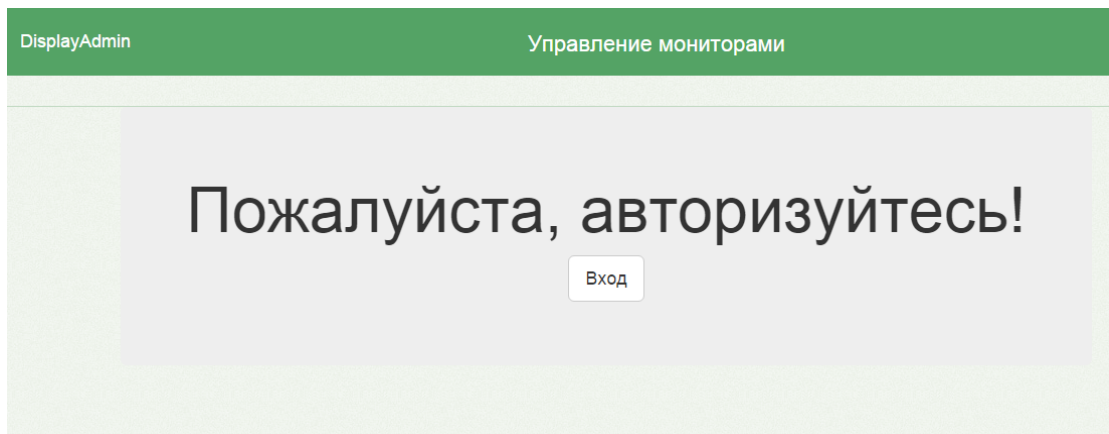
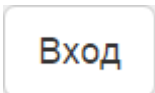
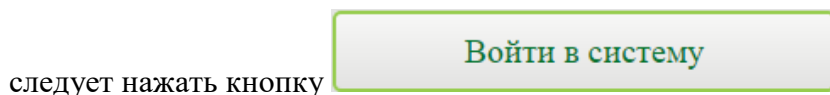
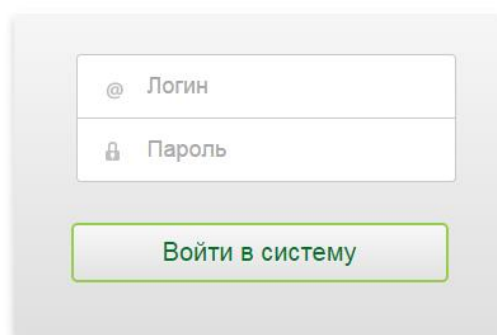


Рисунок 545. Страница с предложением авторизоваться

После этого откроется окно авторизации, с помощью которого необходимо войти в Систему (Рисунок 546). В поле «Логин» следует ввести логин, в поле «Пароль» – пароль, которые администратор предварительно задает в конфигурационном файле. Для входа







[Сделано в СофтТраст](#)

Рисунок 546. Страница авторизации в Системе управления виртуальными мониторами  
Откроется страница «Управление мониторами» (Рисунок 547).

#### **2.7.4 Основные понятия**

В Системе управления виртуальными используются следующие понятия:

1. Виртуальный монитор (или просто монитор) – это телевизор, второй монитор или подобное устройство, на котором необходимо отображать страницу с контентом.
2. Схема работы – отображение набора страниц согласно заданному времени в заданном порядке.
3. Страница – это html-страница с изображением, видео, расписанием, очередью вызова пациента или экраном вызова пациента в кабинет врача.

Работа с виртуальными мониторами и схемами работы описана в п. 2.7.5. Работа со страницами описана в п. 2.7.6.

#### **2.7.5 Управление мониторами и схемами работы**

После авторизации появится страница «Управление мониторами», на ней осуществляется управление схемами работы и мониторами.

DisplayAdmin Управление мониторами admin, Выход

**Мониторы** Страницы Диагностика

### Доступные схемы работы

[+ Добавить схему](#)

#	Схема работы	Описание	Таймаут запроса	Страницы	Действия
1	default	Схема по-умолчанию	1	4 страницы	
2	жк	Схема 1	2	1 страница	

### Активные мониторы

[+ Добавить монитор](#) [Очистить историю](#)

#	Монитор	Описание	Схема работы	Состояние	Последнее обращение	Действия
1	zhk	в холле	жк	Зарегистрирован	01.01.0001 3:00:00	

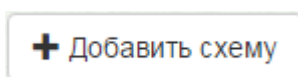
Сделано в СофтТраст

Рисунок 547. Страница «Управление мониторами»

На монитор можно вывести изображение, видеоролик, расписание приема, электронную очередь пациентов в регистратуру или к врачу. Длительность отображения картинки или другого пункта из указанных можно задать. Отображение перечисленных пунктов согласно заданному времени – это схема работы. Сначала создается схема работы, затем – мониторы. Одну схему работы можно применить для нескольких мониторов.

Работа со схемами и виртуальными мониторами выполняется в таблицах «Доступные схемы работы» и «Активные мониторы» соответственно.

Для того чтобы добавить схему работы, необходимо нажать кнопку



. Загрузится страница «Добавление схемы» (Рисунок 548).

DisplayAdmin Добавление схемы admin, Выход

**Мониторы** Страницы Диагностика

Название


Описание

Таймаут запроса (секунд)

[Сохранить](#) [Отменить](#)

Рисунок 548. Страница «Добавление схемы»

На странице располагаются три поля ввода, которые заполняются вручную с клавиатуры. В поле «Название» необходимо указать название схемы работы. В поле «Описание» указывается описание схемы работы. В поле «Таймаут запроса (секунд)» указывается интервал времени, через который страница должна проверять свое состояние, в секундах. Для схем из нескольких страниц рекомендуется указывать интервал до 5 секунд, для очередей вызова – 300. После ввода всех данных для их сохранения нужно нажать кнопку «Сохранить», для отмены – кнопку «Отменить». После сохранения данных будет загружена страница «Управление мониторами» и созданная схема будет добавлена в список схем в соответствующей таблице (Рисунок 547).

Для того чтобы отредактировать созданную схему, необходимо в таблице «Доступные схемы работы» в столбце «Действия» нажать кнопку  напротив требуемой схемы. Загрузится страница «Редактирование схемы» (Рисунок 549), но уже с заполненными полями, в которых нужно изменить данные вручную с клавиатуры.

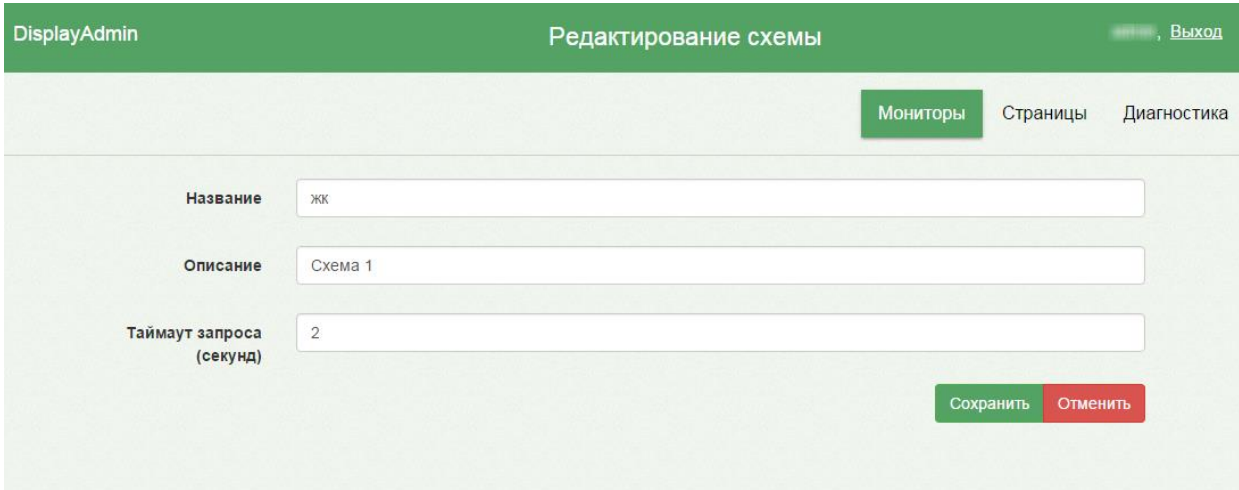
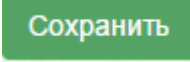



Рисунок 549. Страница «Редактирование схемы»

Для сохранения измененных данных следует нажать кнопку .

Для удаления схемы работы следует в таблице в столбце «Действия» нажать кнопку  напротив требуемой схемы. Загрузится страница «Удаление схемы» (Рисунок 550).

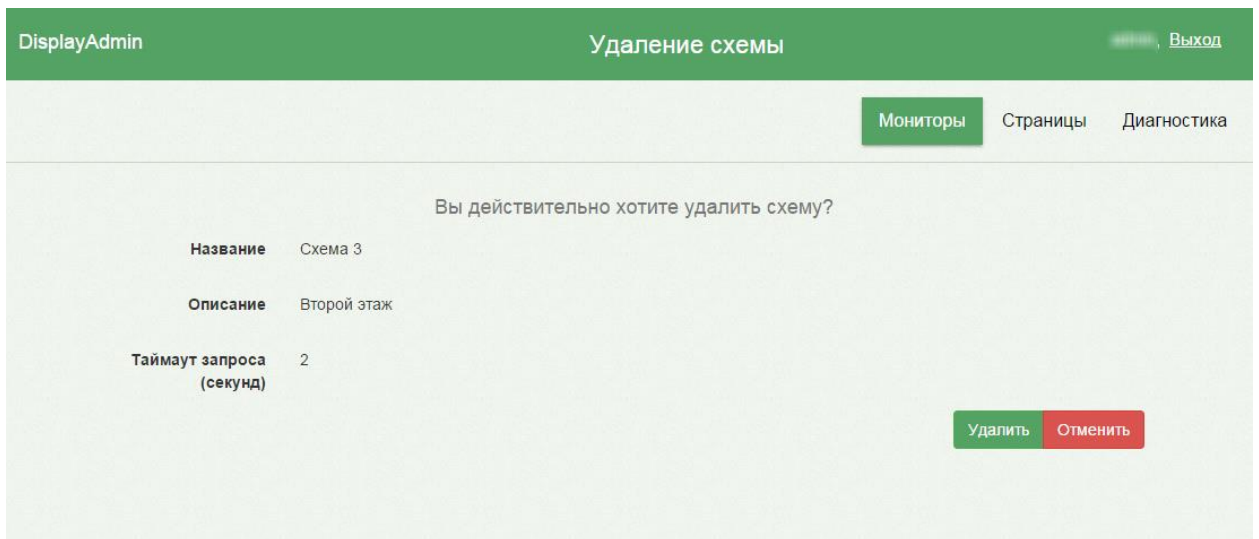
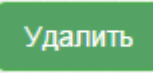
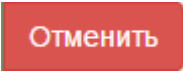




Рисунок 550. Страница «Удаление схемы»

Для удаления схемы работы следует нажать кнопку , для отмены удаления – кнопку . После нажатия кнопки «Удалить» схема работы будет удалена, загрузится страница «Управление мониторами» (Рисунок 551).

После добавления схемы работы нужно добавить мониторы в таблице «Активные мониторы». Для добавления монитора следует нажать кнопку  «Активные мониторы». Для добавления монитора следует нажать кнопку  (Рисунок 547). Загрузится страница «Добавление монитора» (Рисунок 551).

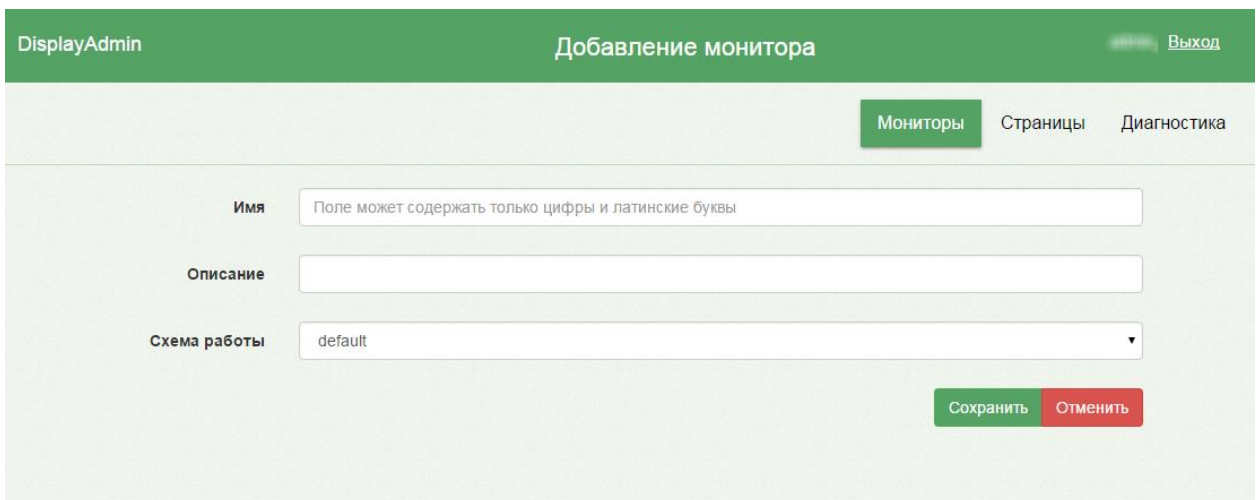


Рисунок 551. Страница «Добавление монитора»

На странице располагаются три поля ввода, которые заполняются вручную с клавиатуры. В поле «Имя» необходимо указать имя монитора, по которому его можно идентифицировать. В поле «Имя» содержится подсказка, что поле может содержать только цифры и латинские буквы. В поле «Описание» указывается описание монитора. В поле «Схема работы» указывается схема работы из добавленных ранее. Схема работы

выбирается из выпадающего списка, появляющегося при установке курсора мыши в поле (Рисунок 552).

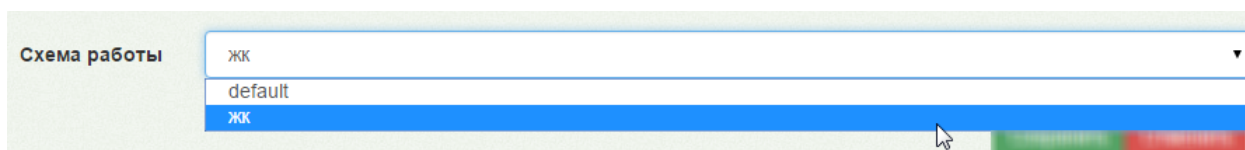



Рисунок 552. Выбор схемы работы при добавлении монитора


После ввода всех данных для их сохранения нужно нажать кнопку «Сохранить», для отмены – кнопку «Отменить». После сохранения данных будет загружена страница «Управление мониторами» и добавленный монитор будет отображен в списке мониторов в соответствующей таблице (Рисунок 547).

Для того чтобы отредактировать добавленный монитор, необходимо в таблице «Активные мониторы» в столбце «Действия» нажать кнопку  напротив требуемого монитора. Загрузится страница «Редактирование монитора» (Рисунок 553), но уже с заполненными полями, в которых нужно изменить данные.

The image shows the 'Редактирование монитора' (Monitor editing) page in the DisplayAdmin system. The page has a green header with the text 'DisplayAdmin' on the left and 'Выход' (Logout) on the right. Below the header, there are three tabs: 'Мониторы' (Monitors), 'Страницы' (Pages), and 'Диагностика' (Diagnosis). The 'Мониторы' tab is active. The main content area contains three form fields: 'Имя' (Name) with the value 'zhk', 'Описание' (Description) with the value 'в холле' (in the hallway), and 'Схема работы' (Work scheme) with the value 'жк'. At the bottom right of the form, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) in green and 'Отменить' (Cancel) in red.

Рисунок 553. Страница «Редактирование монитора»

Для сохранения измененных данных следует нажать кнопку «Сохранить».

Для удаления монитора следует в таблице в столбце «Действия» нажать кнопку  напротив требуемого монитора. Загрузится страница «Удаление монитора» (Рисунок 554).

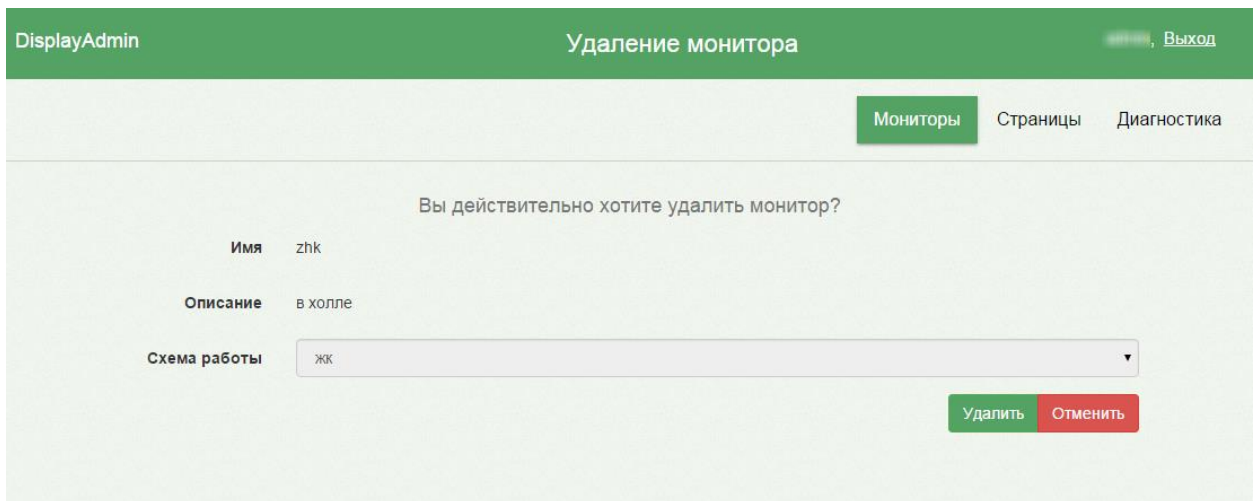


Рисунок 554. Страница «Удаление монитора»

## 2.7.6 Управление страницами

Для вывода на добавленные мониторы требуемых данных согласно определенным схемам работы следует определить базу изображений, видеороликов, расписания приема, электронной очереди пациента в регистратуру или к врачу, которые будут включаться в ту или иную схему работы. Для этого следует перейти на вкладку «Страницы», нажав «Страницы» в правой верхней части экрана.

Загрузится страница «Управление страницами» (Рисунок 555).

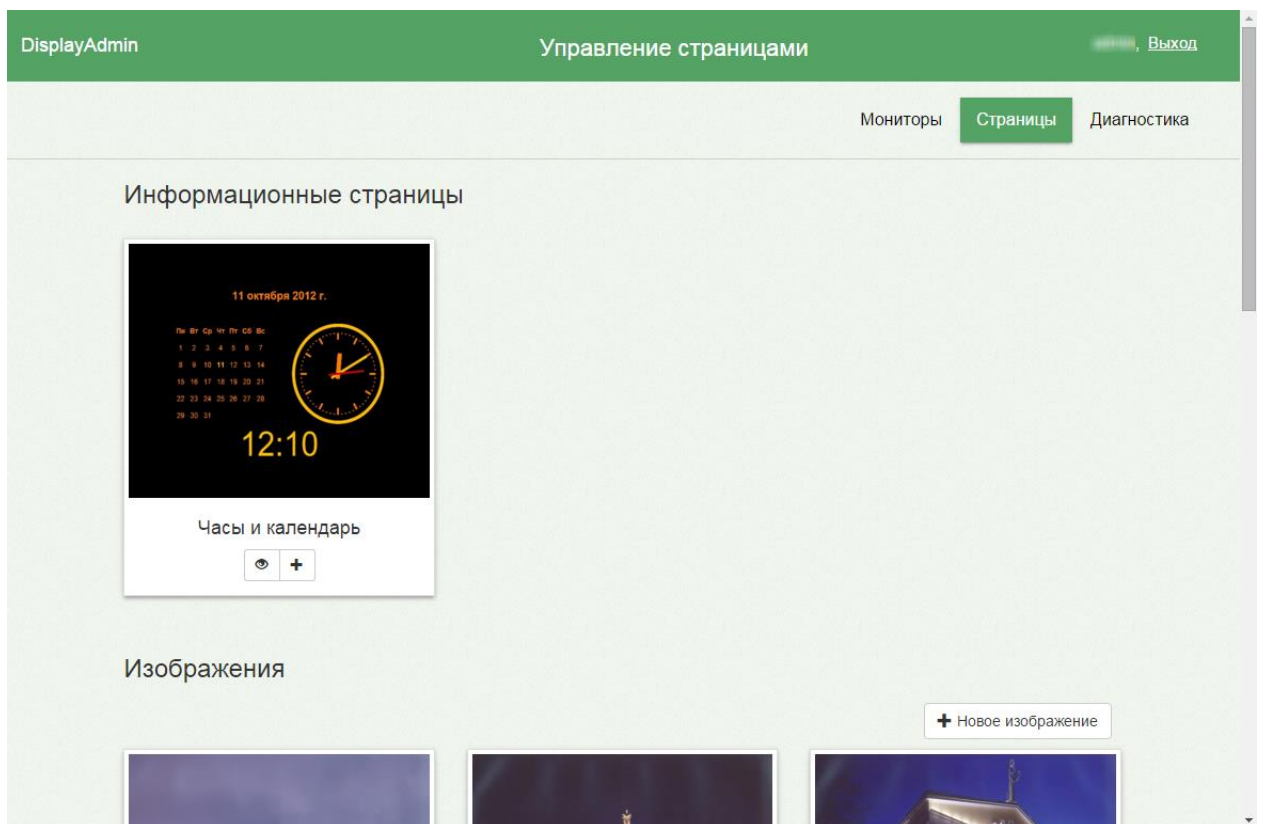


Рисунок 555. Страница «Управление страницами»

Все данные разделены по категориям: информационные страницы, изображения, видео, расписания, мониторы очередей вызовов (электронная очередь). Для просмотра всех

категорий необходимо прокрутить страницу вниз (Рисунок 556). Настройка монитора для отображения экрана вызова пациента описана в п. 2.7.7.

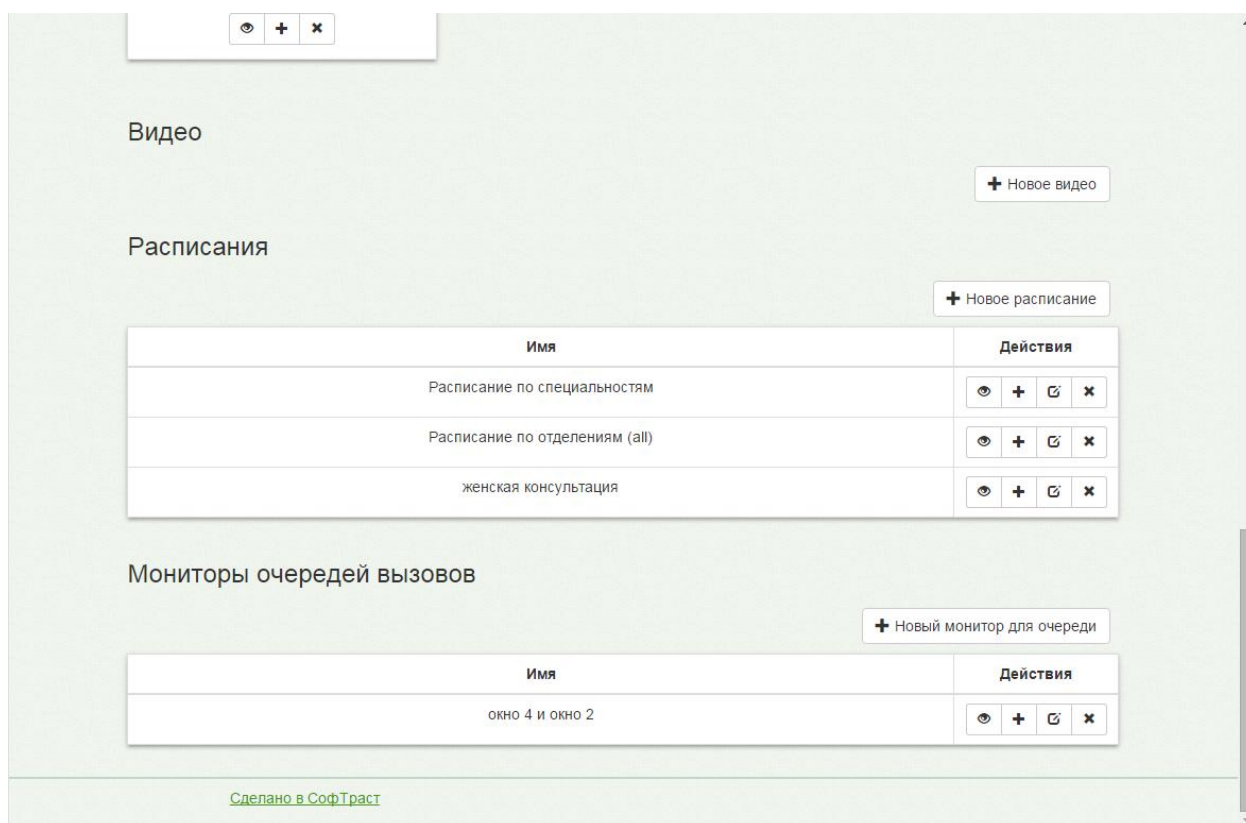


Рисунок 556. Нижняя часть страницы «Управление страницами»

### 2.7.6.1 Информационные страницы

На информационной странице отображаются календарь и часы, редактировать ее нельзя. В Системе управления мониторами информационная страница одна, редактировать и удалять ее нельзя. Для предварительного просмотра страницы на экране следует нажать

кнопку просмотра  (Рисунок 557).

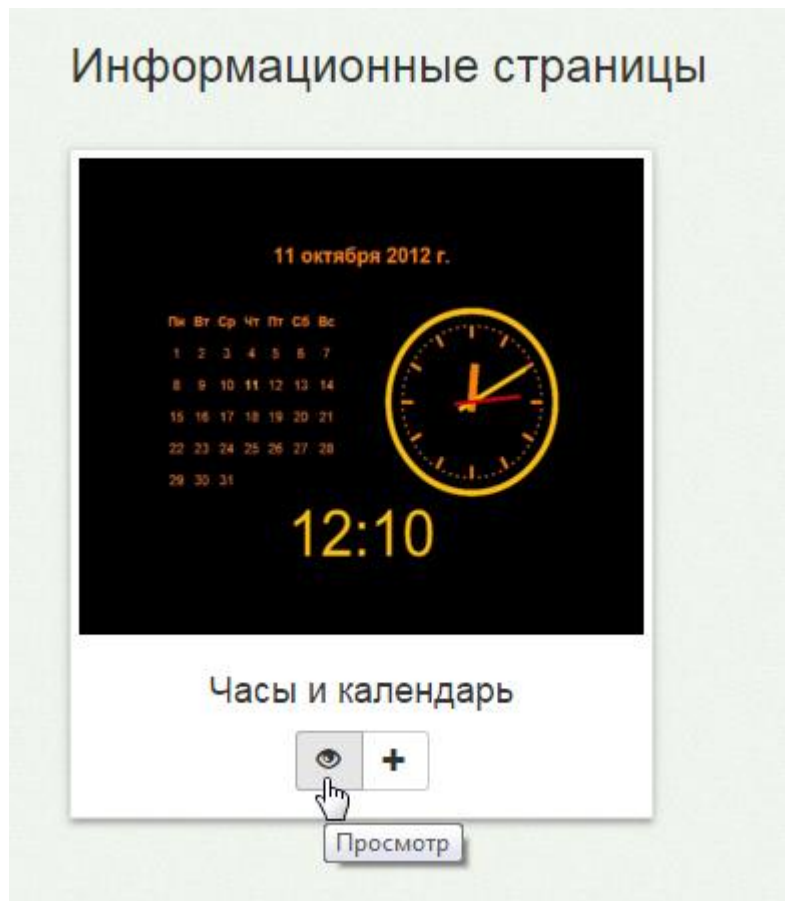


Рисунок 557. Нажатие кнопки просмотра страницы

На рабочей вкладке браузера отобразится информационная страница (Рисунок 558).

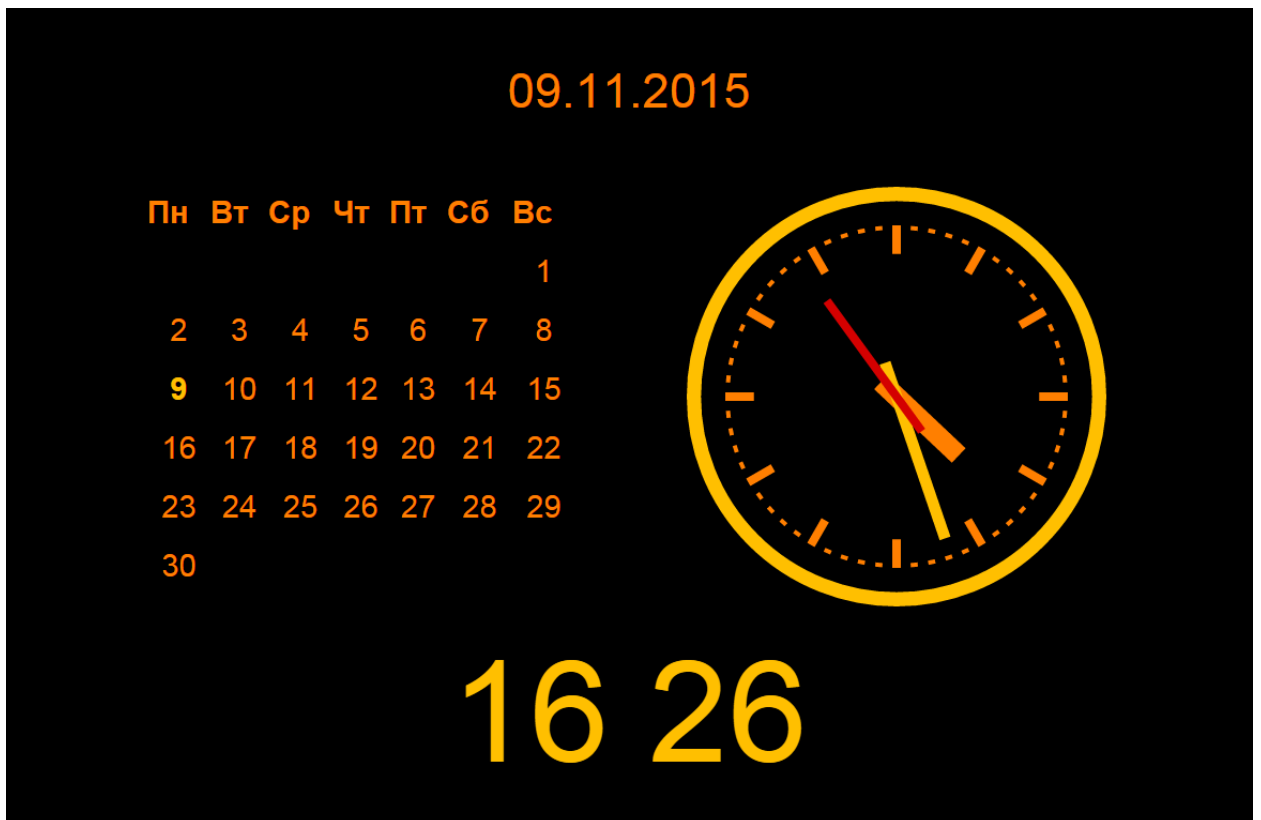


Рисунок 558. Просмотр информационной страницы



Для завершения просмотра страницы следует нажать клавишу Backspace на клавиатуре. Будет осуществлен возврат к странице «Управление страницами».


Информационную страницу можно добавить в созданную схему работы. Добавление страниц в схему работы описано в п. 2.7.6.6.

### 2.7.6.2 Изображения и видео

В схему работы можно добавить изображения или видео.

Для этого их сначала нужно загрузить в Систему управления мониторами.

Для загрузки в Систему изображения нужно нажать кнопку

 Новое изображение

(Рисунок 559).

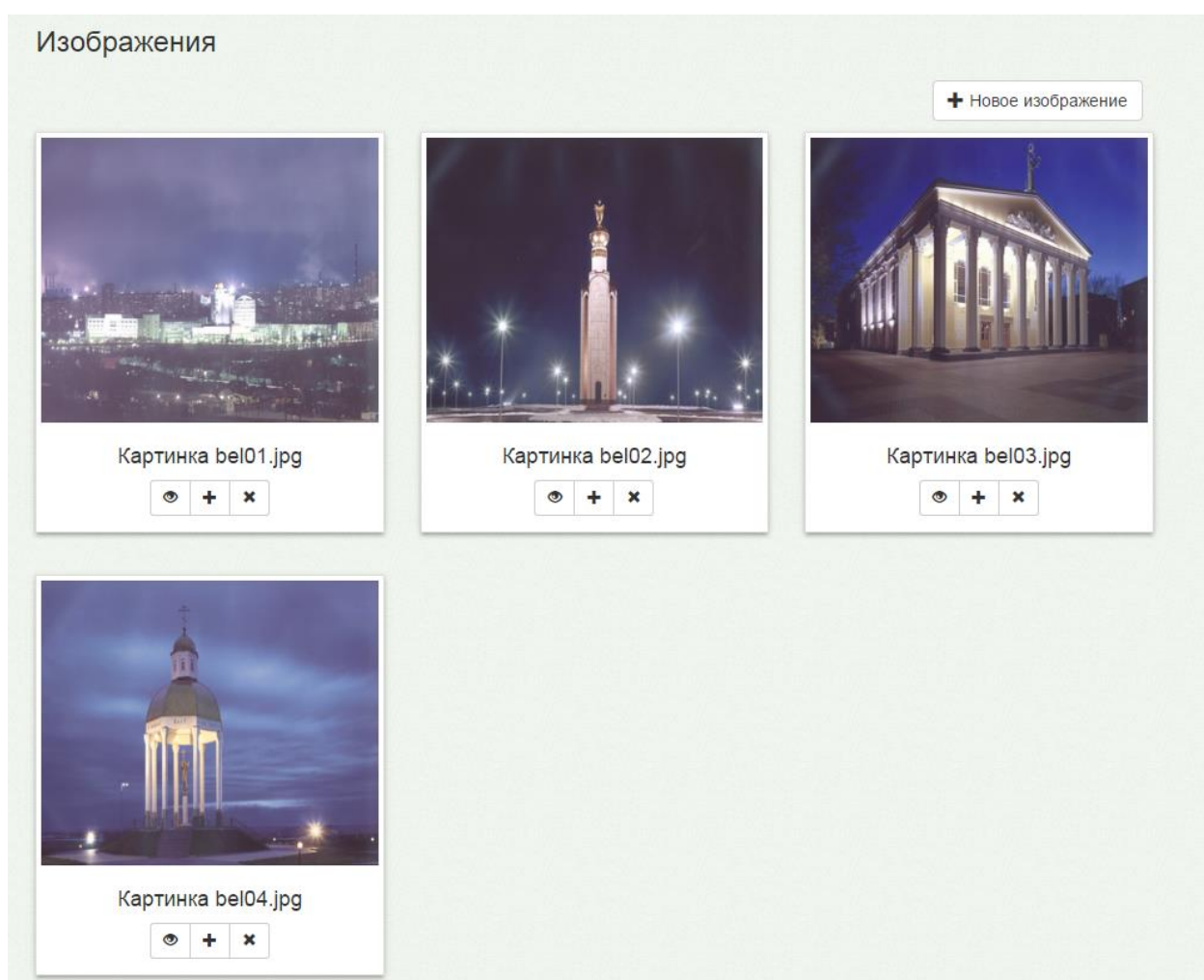


Рисунок 559. Список загруженных изображений

Откроется страница «Добавление изображения» (Рисунок 560).

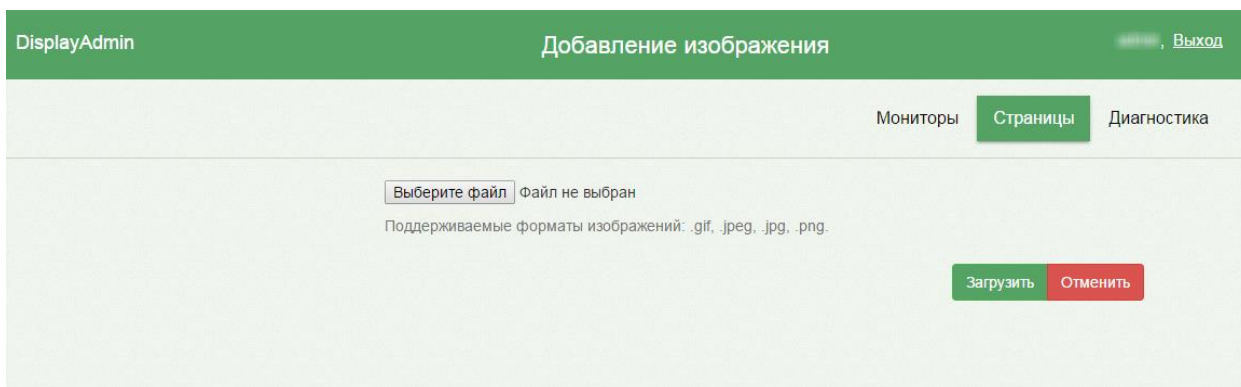
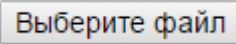
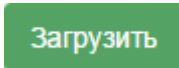
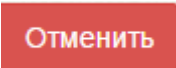





Рисунок 560. Страница «Добавление изображения»

Для выбора файла следует нажать кнопку , после чего откроется диалоговое окно для выбора файла изображения. Поддерживаются файлы форматов gif, jpeg, jpg, png. После выбора файла для их загрузки следует нажать кнопку . Если размер файла будет превышать допущенный, то появится предупреждение. Для отмены загрузки следует выбрать кнопку . Загруженное изображение будет добавлено в список в категории «Изображения» (Рисунок 559).

Для воспроизведения видео необходимо добавить настройку MIME Type (см. п. 2.7.2.2).

Для предварительного просмотра на экране следует нажать кнопку просмотра . На рабочей вкладке браузера отобразится изображение. Для завершения просмотра картинки следует нажать клавишу Backspace на клавиатуре. Будет осуществлен возврат к странице «Управление страницами».

Для добавления изображения в созданную схему работы необходимо нажать кнопку добавления к схеме . Откроется страница «Добавление страницы в схему» (Рисунок 574). Порядок добавления страницы в схему описан в п. 2.7.6.6.

Для удаления изображения из Системы управления мониторами следует нажать кнопку  под требуемым изображением. Откроется страница «Удаление изображения» (Рисунок 561).

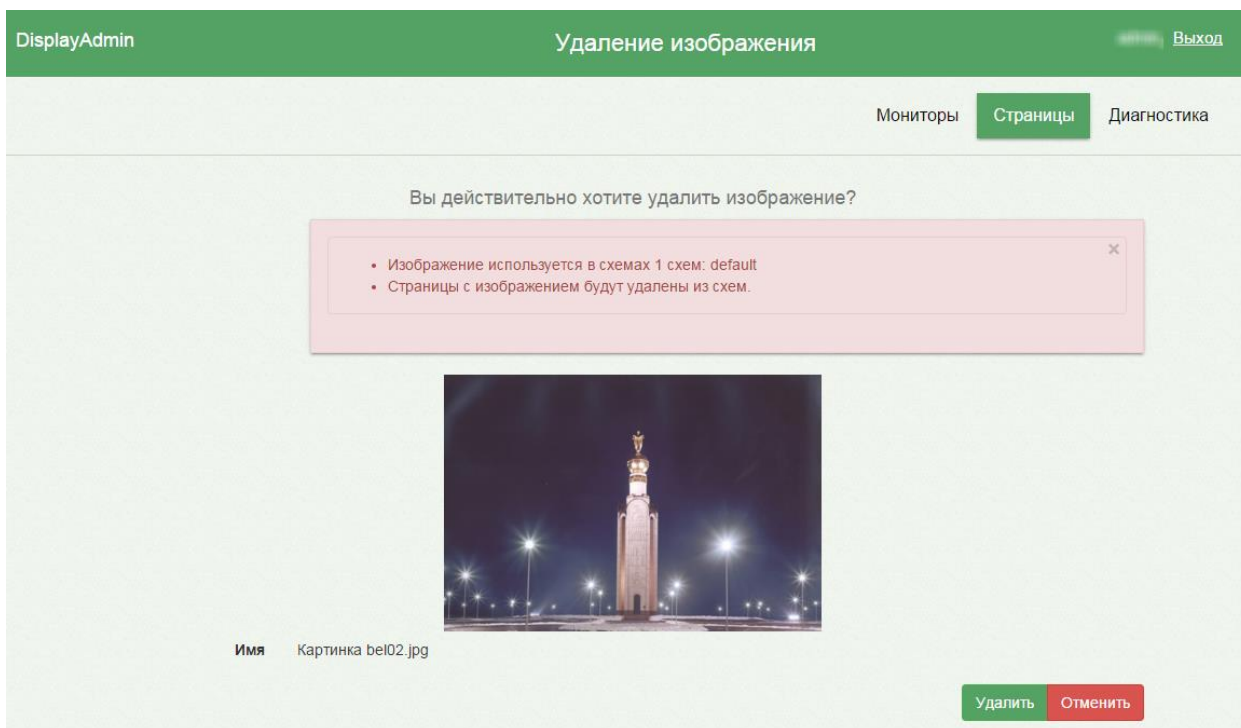


Рисунок 561. Страница «Удаление изображения»

На открывшейся странице для удаления изображения следует нажать кнопку

**Удалить**

, для отмены удаления – кнопку

**Отменить**

Для того чтобы добавить в Систему управления мониторами видео, следует в пункте

«Видео» нажать кнопку

**+ Новое видео**

(Рисунок 556). Откроется страница

«Добавление видео» (Рисунок 562).

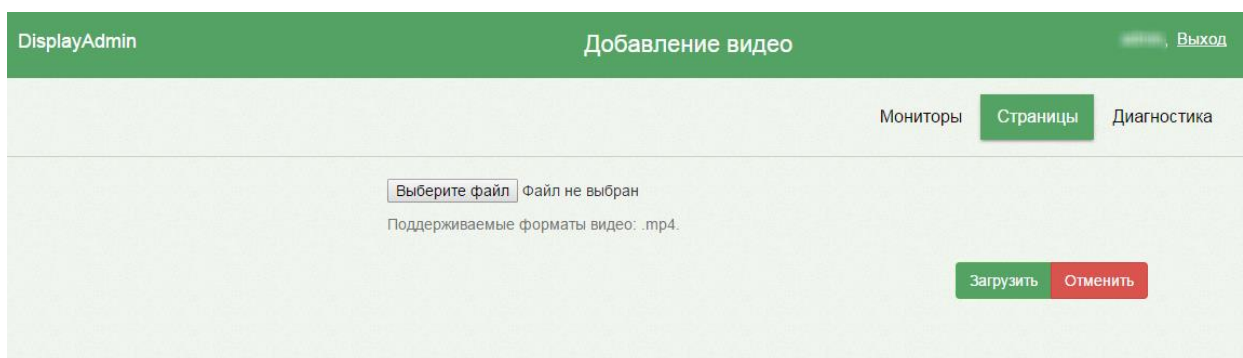



Рисунок 562. Страница «Добавление видео»

Для выбора файла следует нажать кнопку **Выберите файл**, после чего откроется диалоговое окно для выбора видеофайла. Поддерживаемый формат видеофайла для загрузки – mp4. После выбора файла для их загрузки следует нажать кнопку **Загрузить**.

Для отмены загрузки следует выбрать кнопку **Отменить**. Загруженный видеоролик будет добавлен в список в категории «Видео».

Загруженный видеофайл можно добавить в схему работы. Добавление страниц в схему работы описано в п. 2.7.6.6.

Для удаления видеофайла из Системы управления мониторами следует нажать кнопку . На открывшейся странице для удаления изображения следует нажать кнопку

, для отмены удаления – кнопку .

### 2.7.6.3 Расписания

На монитор можно вывести расписание приема врача. Для этого его нужно сначала добавить в Систему управления мониторами. Для добавления расписания в Систему

следует в пункте «Расписания» нажать кнопку  (Рисунок 563).

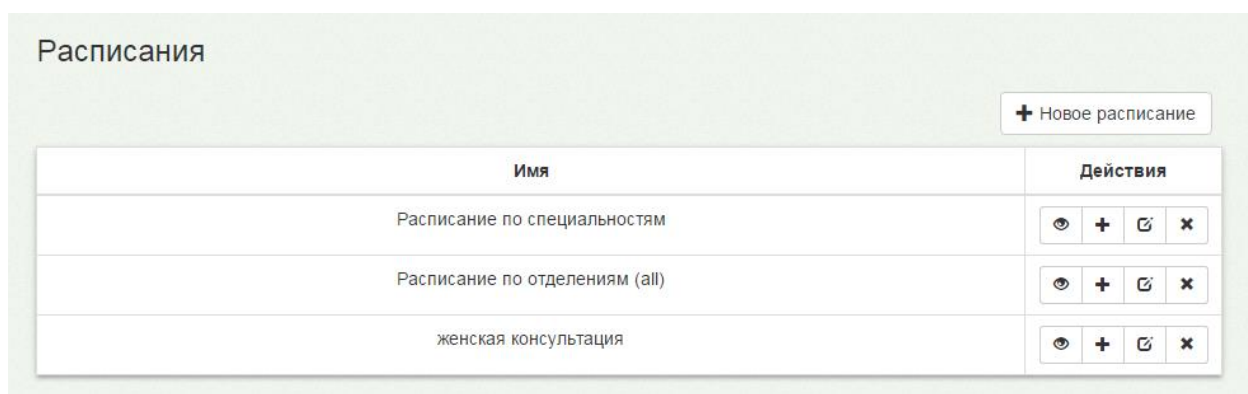


Рисунок 563. Пункт «Расписания»

Откроется страница «Добавление страницы с расписанием» (Рисунок 564).

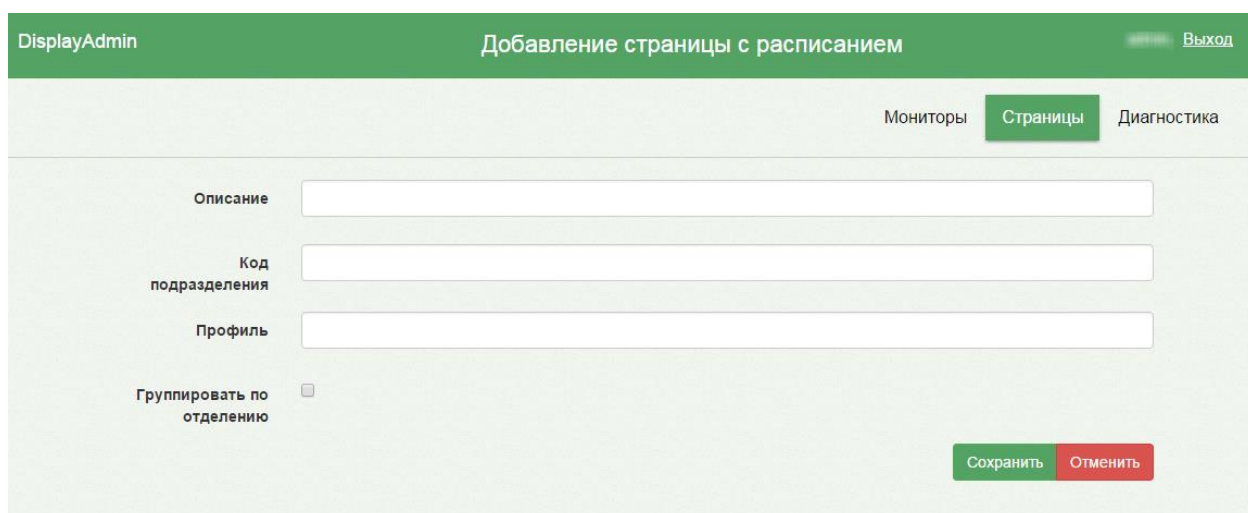
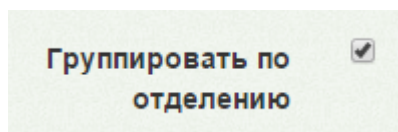


Рисунок 564. Добавление страницы с расписанием

На открывшейся странице необходимо заполнить все поля. В поле «Описание» вручную с клавиатуры вводится заголовок, который будет отображаться на экране над расписанием, например, «Женская консультация». В поле «Код подразделения» следует вручную с клавиатуры ввести код подразделения, расписание которого нужно вывести на

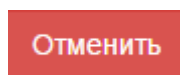
монитор. В поле «Профиль» следует вручную с клавиатуры ввести наименование профиля специальности выводимого расписания врачей. Если необходимо сгруппировать список врачей по отделению, то следует установить соответствующий признак



. После ввода всех данных для их сохранения следует нажать



кнопку . Для отмены добавления расписания следует нажать кнопку



. После сохранения расписание будет добавлено в список в категории «Расписания» (Рисунок 563).

Для предварительного просмотра расписания на мониторе следует нажать кнопку



в столбце «Действия» напротив требуемого расписания. Откроется страница предварительного просмотра расписания (Рисунок 565).

Акушерство и гинекология						
Каб.	Врач	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ
	Аксенова Галина Евгеньевна	09.11 7 <sup>00</sup> -19 <sup>00</sup>	10.11 7 <sup>00</sup> -19 <sup>00</sup>	11.11 7 <sup>00</sup> -19 <sup>00</sup>	12.11 7 <sup>00</sup> -19 <sup>00</sup>	13.11 7 <sup>00</sup> -19 <sup>00</sup>
Стоматология. Стоматология общей практики. Стоматология терапевтическая						
Каб.	Врач	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ
3	Блинова Любовь Юрьевна	Отп.	Отп.	Отп.	Отп.	Отп.

Рисунок 565. Предварительный просмотр расписания

Для завершения просмотра страницы следует нажать клавишу Backspace на клавиатуре. Будет осуществлен возврат к странице «Управление страницами».

Для добавления расписания в схему следует нажать кнопку напротив требуемого расписания (Рисунок 563). Добавление страниц в схему работы описано в п. 2.7.6.6.

Для удаления расписания из Системы следует нажать кнопку напротив требуемого расписания. Откроется страница «Удаление страницы с расписанием» (Рисунок 566).

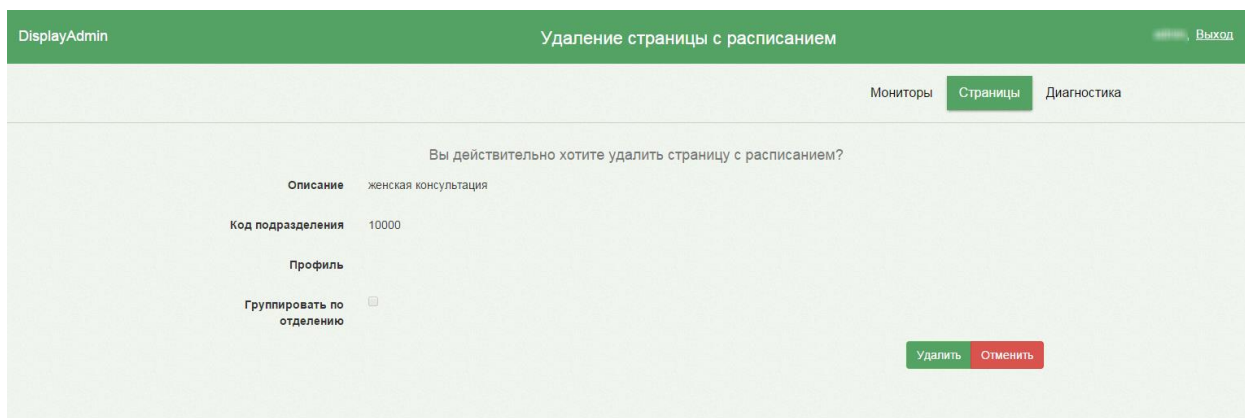


Рисунок 566. Удаление страницы с расписанием

На открывшейся странице для подтверждения удаления следует нажать кнопку



, для отмены удаления – кнопку

#### 2.7.6.4 Монитор вызова (электронная очередь)

Система позволяет выводить на монитор очередь вызова пациентов к врачу или в регистратуру (электронную очередь). Добавление монитора с электронной очередью осуществляется в четыре шага:

1. В Систему добавляется монитор для очереди.
2. Для добавленного монитора создается схема работы.
3. Добавленный монитор добавляется в схему работы.
4. Схема работы закрепляется за виртуальным монитором.

Создание схемы работы и закрепление ее за виртуальным монитором описаны в п. 2.7.5.

Для добавления в Систему монитора для очереди следует в пункте «Мониторы очередей вызовов» нажать кнопку **+ Новый монитор для очереди** (Рисунок 567).

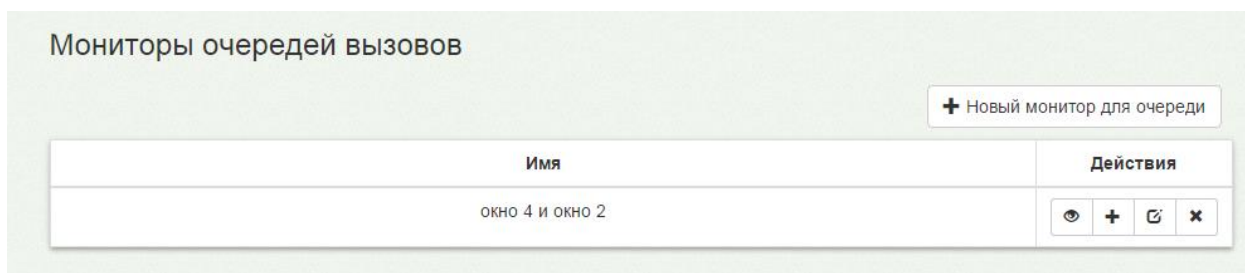


Рисунок 567. Мониторы очередей вызовов

Откроется страница «Добавление монитора вызова» (Рисунок 568).

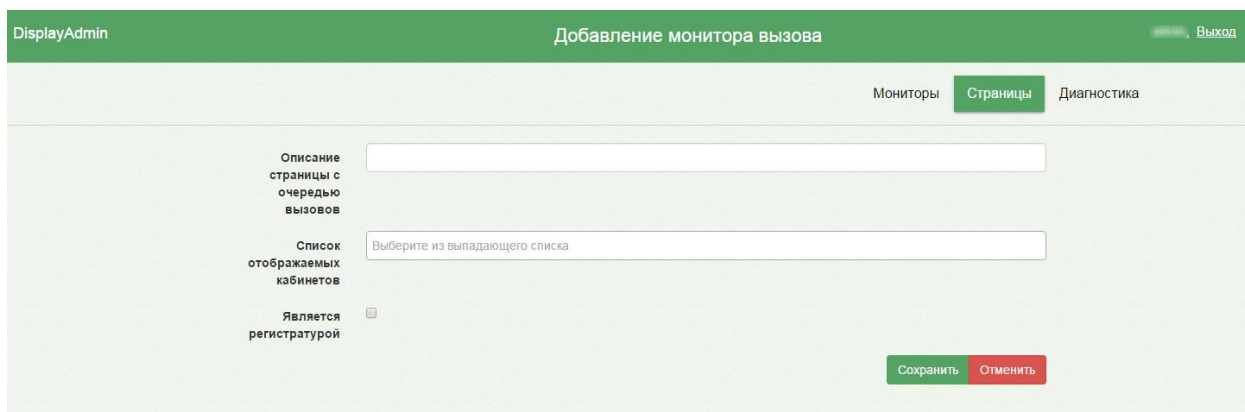


Рисунок 568. Страница «Добавление монитора вызова»

На открывшейся странице необходимо заполнить поля. В поле «Описание страницы с очередью вызовов» вручную с клавиатуры вводится наименование монитора, по которому его можно будет отличить от другого в списке в Сервисе. В поле «Список отображаемых кабинетов» нужно добавить кабинеты, в которые будет осуществляться вызов пациента. Поле заполняется из выпадающего списка, открываемого установкой курсора в поле (Рисунок 569). Указать можно несколько кабинетов, добавляются в поле они по очереди.

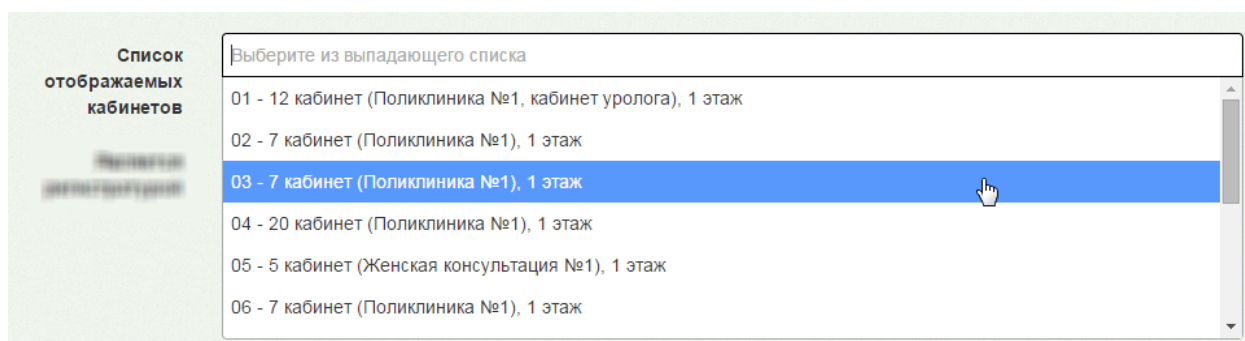

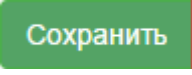




Рисунок 569. Заполнение поля «Список отображаемых кабинетов»

Если вызов будет осуществляться в окно регистратуры, а не в кабинет врача, то следует установить признак  **Является регистратурой**. После ввода всех данных для их

сохранения следует нажать кнопку , для отмены сохранения – кнопку . После сохранения монитор с электронной очередью будет добавлен в список (Рисунок 567).

Для предварительного просмотра страницы с электронной очередью следует в пункте «Мониторы очередей вызовов» нажать кнопку  напротив требуемого монитора (Рисунок 567). Откроется страница предварительного просмотра (Рисунок 570).

# КАБИНЕТ ТАЛОН

• 04 ВР 0 0 3

Рисунок 570. Страница просмотра монитора очередей вызовов

После вызова пациента в кабинет на мониторе отобразится приглашение пациента (Рисунок 571). Настройка десктоп- и веб-версии МИС для отображения монитора с электронной очередью отличается и описана в п. 2.7.7.


Пациент с талоном на  
**15.15**  
**ВОЙДИТЕ**

Прием ведет врач  
Рыкова М. В.

Рисунок 571. Приглашение пациента в кабинет врача

Для завершения просмотра страницы следует нажать клавишу Backspace на клавиатуре. Будет осуществлен возврат к странице «Управление страницами».

Монитор с электронной очередью нужно добавить в схему работы, и он добавляется в схему работы как страница. Добавление страниц в схему работы описано в п. 2.7.6.6.

Для удаления записи о мониторе вызова следует нажать кнопку  напротив требуемого монитора. Откроется страница «Удаление монитора вызова» (Рисунок 572).



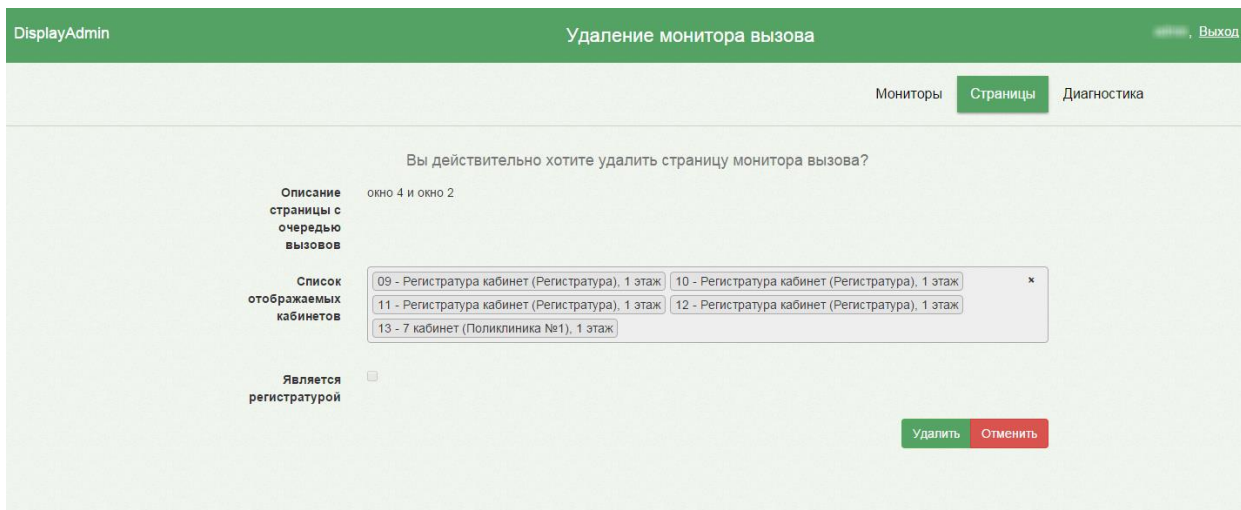


Рисунок 572. Страница «Удаление монитора вызова»


На открывшейся странице для подтверждения удаления следует нажать кнопку

**Удалить**

, для отмены удаления – кнопку


**Отменить**

### 2.7.6.5 Редактирование страниц

Все страницы из указанных категорий можно редактировать. Для редактирования страницы следует нажать кнопку  напротив нее, после чего загрузится страница редактирования. На странице редактирования располагаются поля, которые заполняются при создании страницы в определенной категории. Например, при редактировании страницы из категории «расписания» откроется страница «Добавление страницы с расписанием» (Рисунок 564), но уже с заполненными полями. После редактирования страницы для сохранения данных следует нажать кнопку **Сохранить**, для отмены сохранения – кнопку **Отменить**.

### 2.7.6.6 Добавление страницы в схему работы

Все страницы из указанных категорий данных (информационные страницы, изображения, видео, расписания, монитор с электронной очередью) можно добавить в созданную схему работы.

Для добавления страницы в схему работы необходимо нажать кнопку добавления к схеме  напротив требуемой страницы (Рисунок 573).

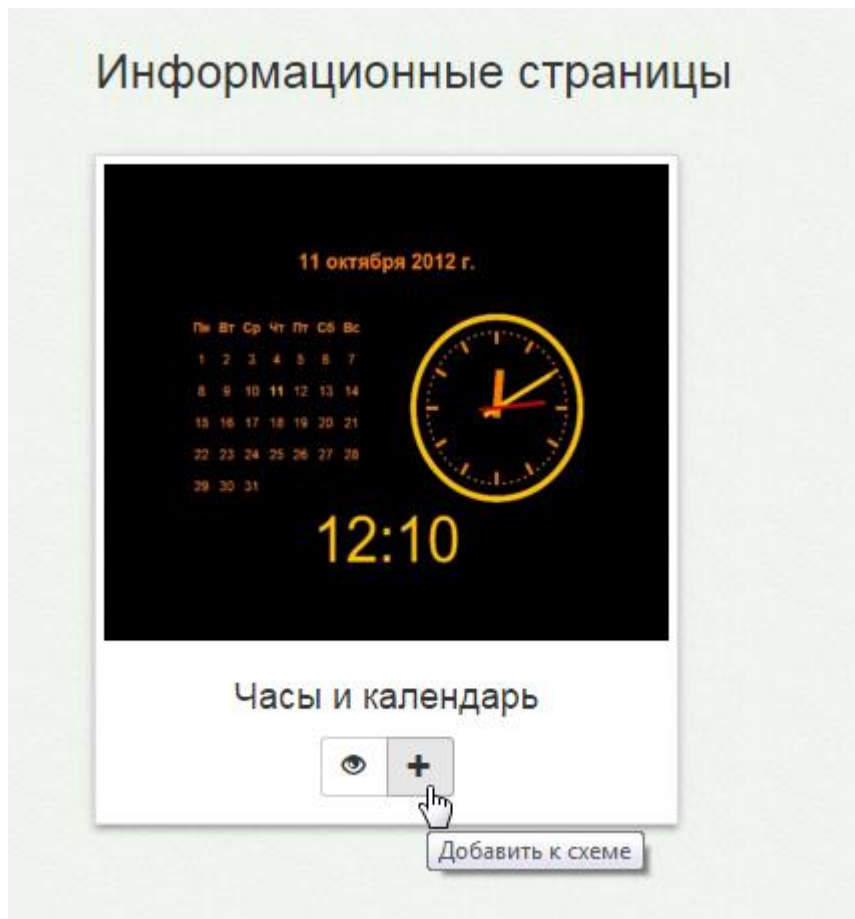


Рисунок 573. Добавление информационной страницы к схеме  
Откроется страница «Добавление страницы в схему» (Рисунок 574).

Рисунок 574. Страница «Добавление страницы в схему»

На открывшейся странице нужно указать вручную с клавиатуры время отображения добавляемой страницы в соответствующем поле «Время отображения (секунд)». В поле «Схема работы» следует указать схему работы, к которой добавляется информационная страница. Выбор схемы осуществляется из выпадающего списка, появляющегося при установке курсора в поле. После ввода всех данных для их сохранения следует нажать кнопку **Сохранить**, для отмены добавления в схему работы – кнопку **Отменить**.

Будет осуществлен возврат к странице «Управление страницами» (Рисунок 555). Работа с данной страницей одинакова для всех категорий данных.

## **2.7.7 Настройка Системы управления виртуальными мониторами для отображения электронной очереди кабинета врача**

Система управления виртуальными мониторами позволяет настроить мониторы, располагающиеся у кабинетов врачей, на отображение экранов вызовов пациентов в кабинет. Врач в МИС нажимает кнопку вызова пациента в кабинет, после чего на экране отображается приглашение для пациента. Для отображения монитора с электронной очередью пациента требуются специальные настройки Системы в десктоп- и веб-версии МИС.

### **2.7.7.1 Конфигурирование Системы управления виртуальными мониторами для десктоп-версии МИС**

Пользователю с правами администратора для отображения монитора с электронной очередью необходимо выполнить следующие действия:

1. Скопировать папку SecondDisplay на компьютер, с которого планируется отображать экраны вызова.
2. В конфигурационном файле «SecondDisplay.exe.config» следует задать отображаемую страницу: `http://servername/devices/%COMPUTERNAME%`. Необходимо заменить «servername» на адрес сервиса. Если врач работает на сервере терминальных клиентов, нужно заменить %COMPUTERNAME% на %CLIENTNAME%, иначе – оставить без изменений.
3. Запустить файл «SecondDisplay.exe» из папки SecondDisplay с параметром «-reg».

На рабочем месте врача необходимо убедиться, что в папке Plugins или System присутствует файл «SecondDisplayPlugin.dll». Это компонент Системы, используемый для показа монитора с электронной очередью.

Для работы монитора с электронной очередью плагину необходимо указать в БД настройку с URL web-приложения и имя виртуального монитора, на который будет идти запрос. URL сервиса задается в настройке «SecondDisplayServer»:

Название настройки	SecondDisplayServer
Тип	Строковая
OwnerGuid	нулевой
DocTypeDefGuid	нулевой
Значение	<code>http://servername</code>

Имя виртуального монитора, на который плагин отправляет запрос, задается в конфигурационном файле «SecondDisplayPlugin.dll.config», поставляемом с плагином.

Название	Допустимые значения	Примечание
DisplayName	%COMPUTERNAME% %CLIENTNAME%	Имя виртуального дисплея вызова, на который нужно посылать вызов запрос. Всегда равно последней части в адресе страницы, отображаемой SecondDisplay.

Значение настройки «DisplayName» всегда должно совпадать с последней частью отображаемого адреса у SecondDisplay. Например, если в конфигурационном файле «SecondDisplay.exe.config» указан адрес http://servername/devices/% CLIENTNAME%, то и у плагина должно стоять значение %CLIENTNAME%.

### 2.7.7.2 Настройка экрана вызова пациента в кабинет врача в веб-версии Системы

Для управления очередью в регистратуре необходимо произвести предварительную настройку системы.

Первоначально необходимо создать кабинет регистратуры, например, с номером «Регистратура». Далее необходимо добавить кабинет в отделение, к которому относится регистратура. При необходимости можно создать отделение «Регистратура», добавить в это отделение персонал регистратуры.

Далее под пользователем с правами администратора в режиме администрирования необходимо сопоставить всех работников регистратуры с кабинетом «Регистратура»: зайти в Администрирование/Управление пользователями, далее в списке пользователей вызвать контекстное меню для каждого регистратора и выбрать команду «Сопоставление с кабинетом» (Рисунок 575).

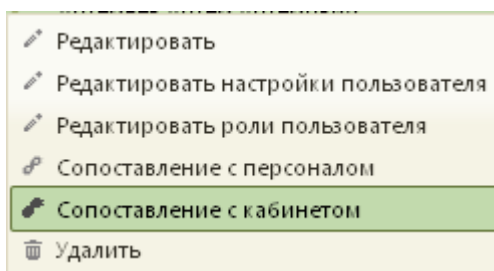


Рисунок 575. Выбор пункта «Сопоставление с кабинетом»

Для сопоставления пользователя с кабинетом «Регистратура» необходимо выбрать кабинет «Регистратура», установив напротив него флажок (Рисунок 576) и нажав кнопку



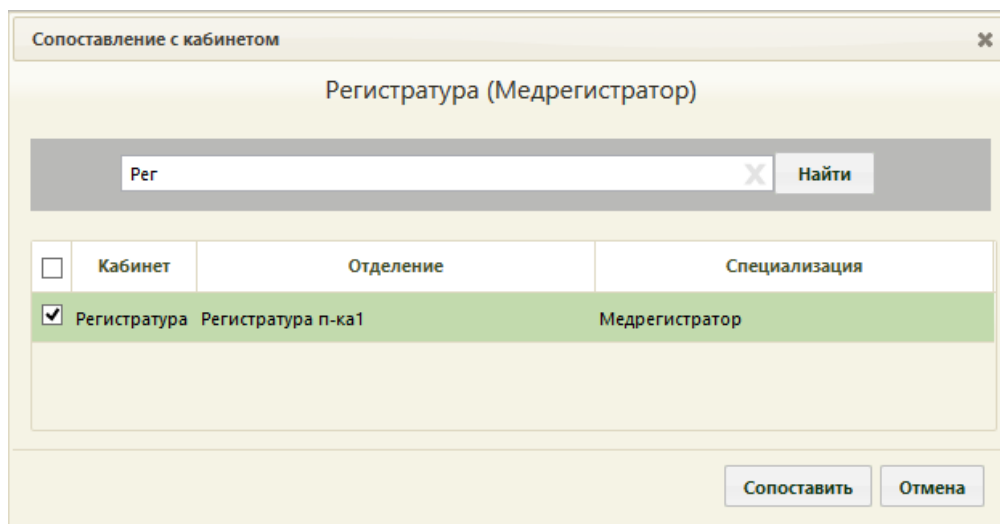


Рисунок 576. Выбор кабинета для сопоставления

Приглашение пациента пройти в кабинет врача (Рисунок 571) появляется на мониторе, находящемся у кабинета врача, в момент нажатия им кнопки «Вызвать пациента» и пропадает после нажатия кнопки «Начать прием» (Рисунок 577).

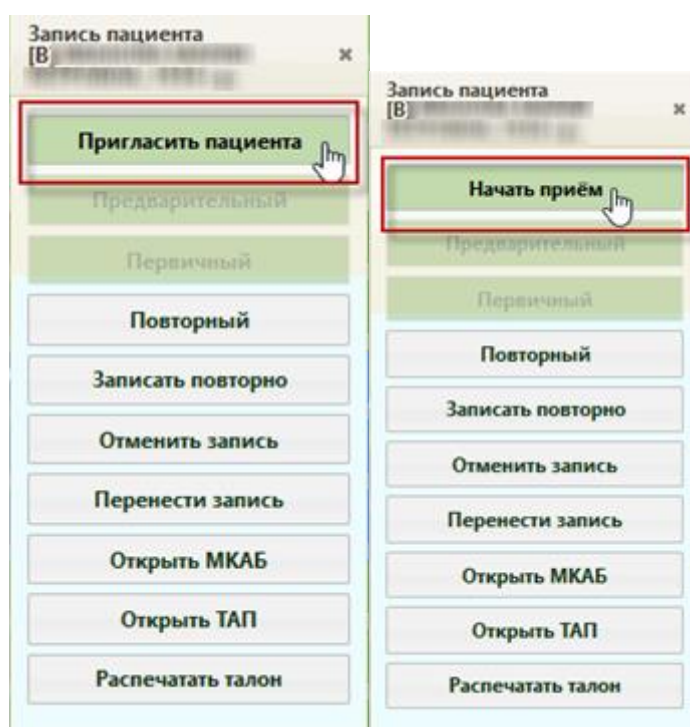


Рисунок 577. Кнопка вызова пациента и начала приема в веб-версии МИС

## 2.7.8 Выход из Системы управления виртуальными мониторами

Для того чтобы выйти из Системы управления виртуальными мониторами, следует в правом верхнем углу экрана нажать ссылку **Выход** рядом с именем пользователя (Рисунок 578).

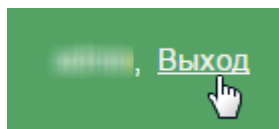


Рисунок 578. Выход из Системы управления виртуальными мониторами

## 2.8 Настройка информационного терминала

Для настройки информационного терминала используется панель администрирования, которая включает:

1. Заведение администраторов для ЛПУ.
2. Настройки серверной части.
3. Настройки оповещений.
4. Настройки мониторинга системных параметров.
5. Настройки мониторинга сетевых ресурсов.
6. Просмотр данных мониторинга.
7. Размещение рекламы и объявлений.

Панель администрирования доступна по адресу {host}/admin

### 2.8.1 Описание разделов административной части

#### 2.8.1.1 Пользователи

В данном разделе конфигурируются пользователи. Можно создать и редактировать суперадминистраторов, а также создать администраторов конкретного ЛПУ.

##### 1.1. Раздел списка пользователей (Рисунок 579).

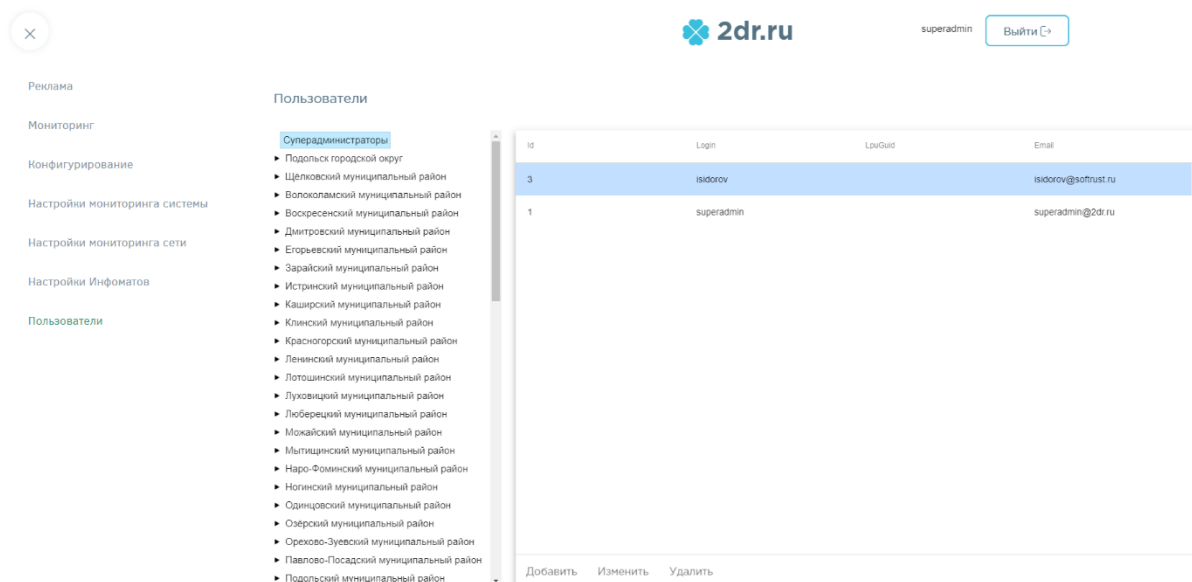


Рисунок 579. Раздел списка пользователей

1.2. Для добавления пользователя необходимо выбрать раздел «Суперадминистраторы» или ЛПУ в дереве ЛПУ и нажать кнопку «Добавить».

1.3. Для редактирования пользователя необходимо выбрать раздел «Суперадминистраторы» или ЛПУ в дереве ЛПУ и нажать кнопку «Изменить» (Рисунок 580).

Логин: superadmin

E-mail: \_\_\_\_\_

Phone: \_\_\_\_\_ TelegramId: \_\_\_\_\_  Оповещать

Пароль: ..... Подтвердите пароль: \_\_\_\_\_

Сохранить

Рисунок 580. Окно редактирования/Добавления пользователя

1.4. Для удаления пользователя необходимо выбрать раздел «Суперадминистраторы» или ЛПУ в дереве ЛПУ и нажать кнопку «Удалить».

### 2.8.1.2 Конфигурирование

В данном разделе конфигурируется серверная часть сервиса мониторинга и оповещения (Рисунок 581).

Можно указать настройки:

1. Оповещения по e-mail (при отправке через сервера Яндекса даже с ssl нужно указывать 25 порт, а не 465, как в официальной документации).
2. Оповещения по Telegram.
3. Период сбора данных системного мониторинга.
4. Период отправки данных системного мониторинга.
5. Количество ошибочных пакетов для уведомления (если сработало уведомление - то в следующий раз оно сработает только после n количества ошибочных пакетов, например, n=3, 1 - 1 - 0 - 0 - 0 - (уведомление) - 0 - 0 - 0 (уведомление)).
6. Период отправки уведомлений (при отправке уведомления проверяется сколько времени прошло с предыдущего уведомления, и, если оно меньше, чем период отправки уведомлений, уведомление не отправляется).

## Конфигурирование

<input type="checkbox"/> Отправлять уведомления по E-mail	SMTP Email From
SMTP Host	SMTP Password
SMTP Port	SMTP SSL false
SMTP Username	
Lpu Info API URL http://2drtest.softrust.ru/api/v2/lpu/	
Количество ошибочных пакетов для уведомлений 3	Период отправки уведомлений (с) 3600
Период обновления настроек инфоната (с) 3600	
Период отправки системных параметров (с) 600	Период обновления системных параметров (с) 300
<input type="checkbox"/> Использовать прокси для Telegram	Telegram Proxy Host
Telegram Proxy Password	Telegram Proxy Port
Telegram Proxy Username	
<input type="checkbox"/> Отправлять уведомления по Telegram	Telegram Bot Token 526754809:AAHC1Q428wBJ2wAMQaumDj2YDFWbVU9ZbE

Рисунок 581. Окно конфигурирования сервера

### 2.8.1.3 Настройки мониторинга системы

В данном разделе конфигурируются пороговые значения системных параметров, а также оповещения по ним (Рисунок 582).



## Настройки мониторинга системы

Параметр	Оповещать	Оптимальное значение	Нормальное значение	Критическое значение
RAM	<input checked="" type="checkbox"/>	99	99	99
CPU	<input checked="" type="checkbox"/>	90	90	90
Drive	<input checked="" type="checkbox"/>	95	95	95
Printer	<input checked="" type="checkbox"/>	1	0	0
Scanner	<input checked="" type="checkbox"/>	1	0	0
CardReader	<input type="checkbox"/>	1	0	0

Рисунок 582. Окно настройки мониторинга системы

### 2.8.1.4 Настройка мониторинга сети

В данном разделе конфигурируются адреса сетевых проверок, а также типы проверок, принадлежащие конкретным адресам и Инфоматы, на которых эти проверки выполняются. Если для данного адреса не указаны конкретные Инфоматы, то адрес считается общим и выполняется на всех существующих Инфоматах (Рисунок 583).

#### Настройки мониторинга сети

Id	Адрес	Название	Максимальный тайм	Оповещать	Период отправки	Период обновления
1	http://portal.2dr.ru	Доступность и время отклика	5000	true	600	600

Добавить    Изменить    Конфигурировать проверки    Конфигурировать инфоматы    Удалить

Рисунок 583. Окно со списком адресов для проверки

Для добавления/редактирования проверяемого адреса необходимо выбрать нужный адрес из списка и нажать кнопку «Добавить/Изменить» (Рисунок 584).

Название	Адрес	Максимальный таймаут (мс)
Доступность и время откл	http://poartal.2dr.ru	5000
Период обновления (с)	Период отправки (с)	<input checked="" type="checkbox"/> Оповещать
600	600	

Сохранить

Рисунок 584. Окно Добавления/Редактирования адреса проверки  
 Для добавления проверок для адреса необходимо выбрать нужный адрес из списка и нажать кнопку «Конфигурировать проверки» (Рисунок 585).

Id	Тип проверки	Проверяемый тэ	Проверяемое зн:	Хранить резуль:	Хранить значени	Показывать резу	Показать значени	Тип хранимого з
1	HttpCode	200	true	false	true	false		Double

Добавить    Удалить

Назад

Рисунок 585. Окно со списком проверок адреса  
 Для удаления проверки из адреса необходимо выбрать нужную проверку из списка и нажать кнопку «Удалить».

Для добавления проверки для адреса необходимо нажать кнопку «Добавить», появится диалоговое окно с параметрами добавляемой проверки (Рисунок 586).

Тип проверки	Тип хранимого значения	Проверяемое значение
HttpCode	Double	200

Отображать:      Хранить:

Результат       Результат

Значение       Значение

Сохранить и продолжить

Рисунок 586. Окно добавления проверки для адреса

Для указания Инфоматов, на которых будут осуществляться проверки выбранного адреса, необходимо выбрать нужный адрес из списка и нажать кнопку «Конфигурировать Инфоматы» (Рисунок 584).

Появится окно выбора Инфоматов для текущего адреса (Рисунок 587). Нужно выбрать Инфоматы, на которых будут осуществляться проверки выбранного адреса, если не выбран ни один Инфомат, то такой адрес считается общим и будет проверяться на всех Инфоматах.

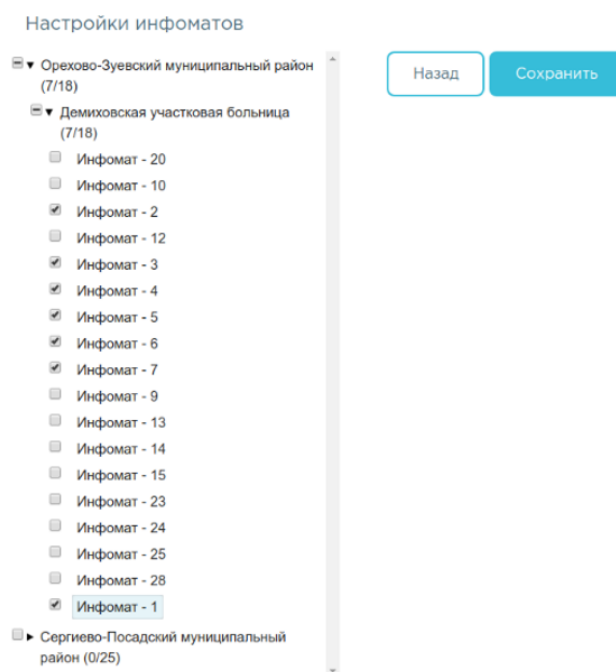


Рисунок 587. Окно редактирования Инфоматов, на которых будут выполняться проверки выбранного адреса

### 2.8.1.5 Настройка Инфоматов

В данном разделе конфигурируются услуги, предоставляемые конкретным Инфоматом (отображение услуг на главном экране). Настройка визуального отображения информации осуществляется в разделе администрирования Инфомата и доступна только администратору.

Для того чтобы осуществить настройку визуального отображения информации Инфомата, необходимо зайти в пункт «Настройка Инфоматов» и выбрать необходимый Инфомат. Отобразится страница настройки Инфоматов.

При отсутствии в ЛПУ расписания настройки Инфомата будут недоступны, в поле выбора Инфомата отобразится информация об отсутствии расписания.

Панель настройки Инфомата состоит из трех разделов – «Настройки кабинетов», «Настройки видимости» и «Сортировка».

В разделе «Настройки кабинетов» осуществляется настройка кнопок для электронных очередей в разные кабинеты, которые отображаются на главной странице Инфомата. В разделе можно добавлять, редактировать и удалять кабинеты для услуг «Запись к дежурному врачу», «Запись в регистратуру» и «Запись на ВК» (Рисунок 588).

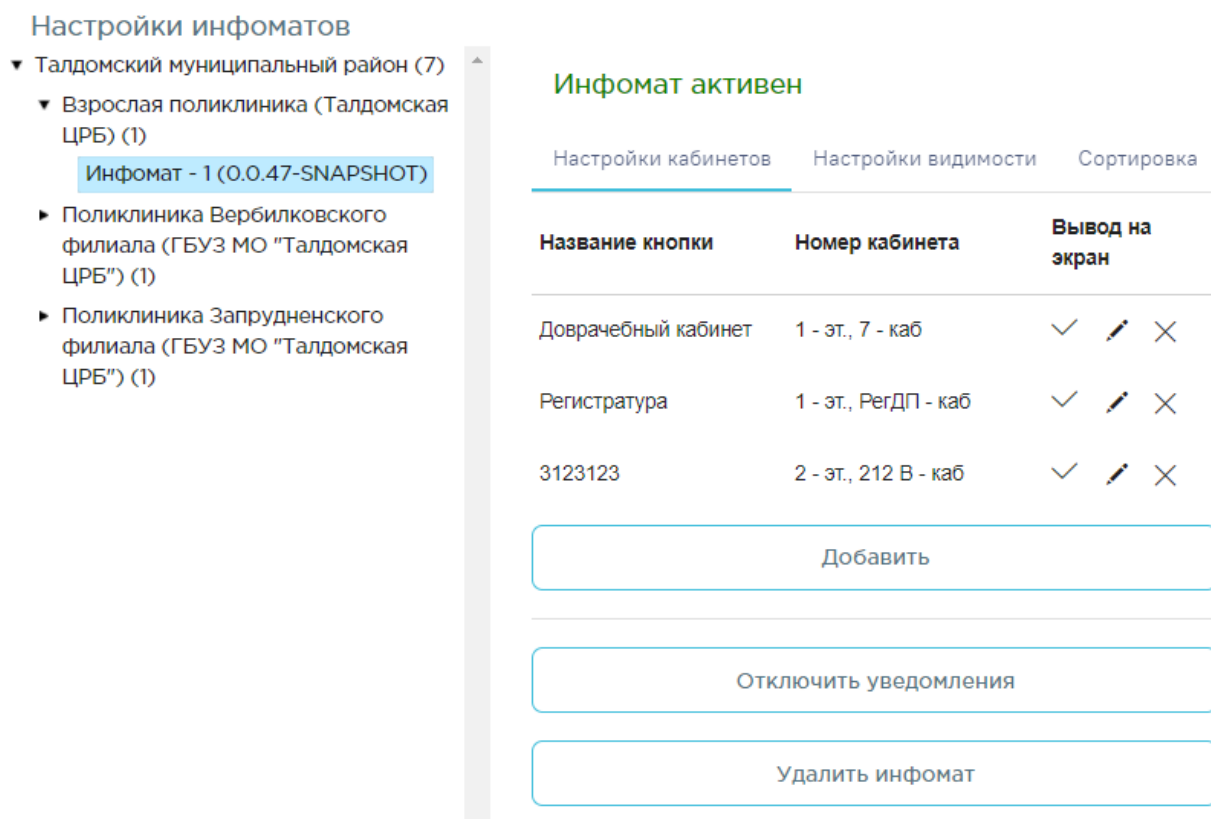



Рисунок 588. Окно конфигурирования услуг, отображаемых на Инфомате

Редактирование добавленных кабинетов осуществляется нажатием кнопки , в результате чего откроется форма редактирования кнопки.

Для добавления новой кнопки (кабинета) следует нажать кнопку «Добавить». Откроется форма добавления кнопки (Рисунок 589). В поле «Название кабинета на кнопке» необходимо указать название кабинета, которое будет отображаться на кнопке. Поле заполняется вручную с клавиатуры.

В поле «Кабинет» необходимо из выпадающего списка выбрать кабинет, к которому будет привязана кнопка.

Для отображения кнопки на главной странице следует установить флажок  в поле «Вывести на главной».

Название кабинета на кнопке

Кабинет X

Вывести на главной

Сохранить Сбросить

Рисунок 589. Форма добавления новой кнопки

После заполнения полей следует нажать кнопку «Сохранить». Кнопка будет добавлена и отобразится в списке кабинетов (Рисунок 588). Для очистки полей формы следует нажать кнопку «Сбросить».

Для удаления кабинета следует нажать X в строке необходимого кабинета. На экране отобразится окно подтверждения удаления кабинета (Рисунок 590).

Удалить кабинет?

Идентификатор	fe8b0535-4074-4585-9f62-35be08b243f0
Название на кнопке	Осмотр
Название кабинета	1 - эт., 9 - каб., теста кабинета в инфомате
Отображение на главной:	нет

Удалить Отмена

Рисунок 590. Окно подтверждения удаления кабинета

Для того чтобы выбрать или скрыть услуги, которые будут выводиться на стартовой странице Инфомата, необходимо перейти в раздел «Настройка видимости».

Отображение услуг регулируется проставлением флажка рядом с наименованием услуги, для скрытия услуги флажок должен быть выключен (Рисунок 591).

## Инфомат активен

Настройки кабинетов    Настройки видимости    Сортировка

- Запись на прием и просмотр расписания
- Запись в лист ожидания
- Записи и обращения
- Медназначения и рецепты
- Вызов врача на дом
- Календарь прививок
- Диспансеризация и мед. осмотры
- Моё здоровье
- Наличие льготных лекарственных средств в аптеках
- Запись по направлению

Сохранить

Отключить уведомления

Удалить инфомат

Рисунок 591. Выбор услуг для отображения на стартовой странице Инфомата  
Настройки видимости также влияют на отображение ссылок на этот блок из других разделов.

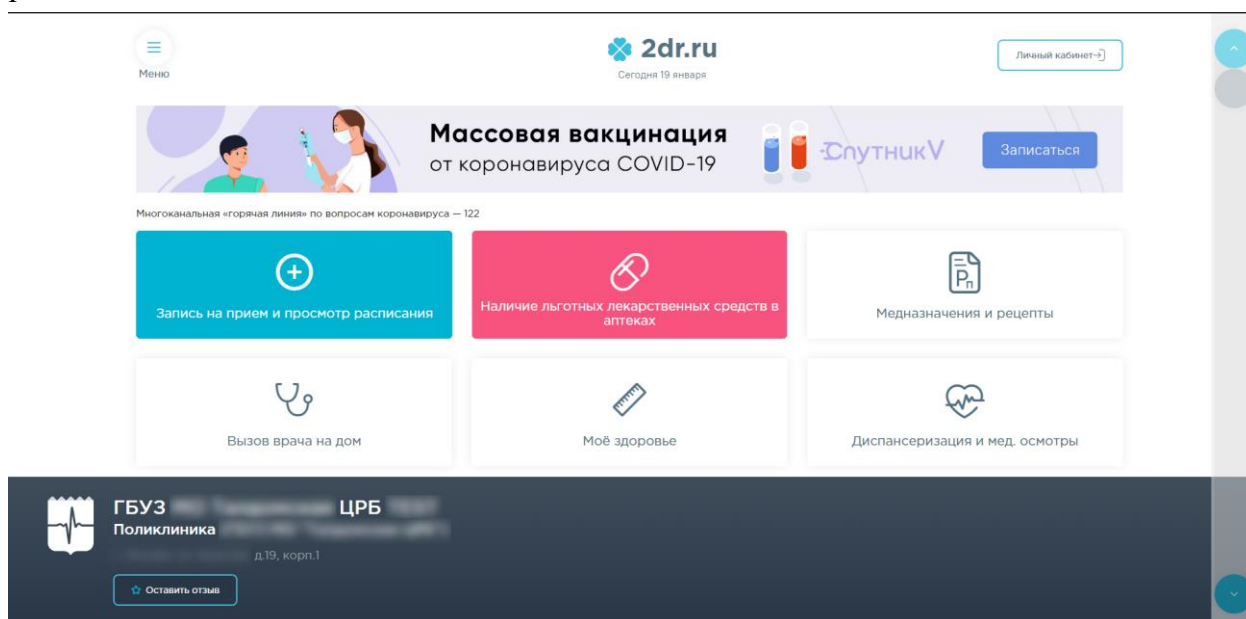


Рисунок 592. Видимость услуги «Записи и обращения»

Например, если отключить видимость услуги «Записи и обращения» (Рисунок 592), то ссылка на нее из раздела «Диспансеризация» не будет отображаться (Рисунок 593).

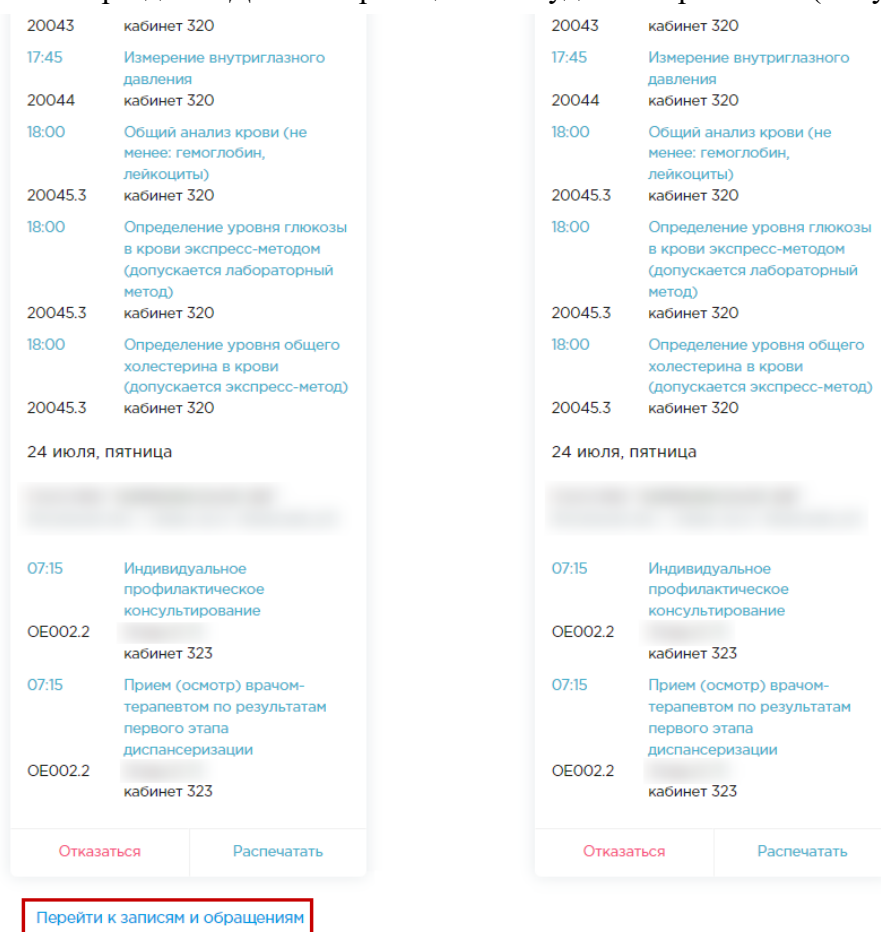


Рисунок 593. Раздел «Диспансеризация» при включенной и отключенной видимости услуг «Записи и обращения»

Для изменения последовательности отображения специальностей необходимо увеличить/уменьшить ее вес в разделе «Сортировка» (Рисунок 594). По умолчанию список специальностей отсортирован по алфавиту (вес каждой специальности равен 100).

## Инфомат активен

Настройки кабинетов

Настройки видимости

Сортировка

Авиационная и космическая ме...	100	▼
Генетика	100	▼
Гигиена труда	100	▼
Дезинфектология	100	▼
Дерматовенерология	450	▼
Детская онкология	100	▼

Рисунок 594. Изменение последовательности отображения специальностей После внесения изменений нажать кнопку «Сохранить».

### 2.8.1.6 Мониторинг

Данный раздел предоставляет графики по сетевому и системному мониторингу Инфоматов (Рисунок 595).





- Реклама
- Мониторинг
- Конфигурирование
- Настройки мониторинга системы
- Настройки мониторинга сети
- Настройки Инфоматов
- Пользователи

Применить Сервис

Период  
Час 3 Месяц День Неделю  
Период С: 03.09.2018, 21:57 Период По: 10.09.2018, 21:57

Иноматы

Проблемные

- Ореково-Зуевский муниципальный район (18)
  - Демкиевская участковая больница (18)
- Сергиево-Посадский муниципальный район (25)
  - Амбулатория п. Златошине дали (ГБУЗ МО «Сергиево-Посадская РБ») (25)
    - Иномат - 1
    - Иномат - 34
    - Иномат - 11**
    - Иномат - 14
    - Иномат - 13
    - Иномат - 15
    - Иномат - 16
    - Иномат - 17
    - Иномат - 18
    - Иномат - 19
    - Иномат - 20
    - Иномат - 22
    - Иномат - 12
    - Иномат - 31
    - Иномат - 33
    - Иномат - 66
    - Иномат - 67
    - Иномат - 32
    - Иномат - 45
    - Иномат - 46
    - Иномат - 47
    - Иномат - 48
    - Иномат - 49
    - Иномат - 52
    - Иномат - 53

Параметры

Проблемные

- Доступность и время отклика API
  - ResponseTime: 1000
  - HttpCode: 200
  - Json: 1000
- Доступность и время отклика фронтенд приложения иномата
  - HttpCode: 200
  - Html: 200
- Доступность и время отклика балансировщика (проверка связи с площадкой)
  - HttpCode: 200
  - Html: Hello
  - HttpCode: 200
- RAM
- CPU
- Drive
- Printer
- Scanner
- CardReader



Рисунок 595. Окно отображения графиков мониторинга

### 2.8.1.7 Реклама

На экране Инфомата можно разместить следующие типы информационных сообщений:

- текстовые;
- графические;
- видео-сообщения.

Для осуществления настройки информационных сообщений на экране Инфомата следует на панели навигации выбрать раздел «Реклама».

#### Реклама

Id	Название	Тип рекламы	Опубликовано	Дата начала показа	Дата окончания пока	Адрес материала	Градиент от
15	test1	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	20.10.2021 17:04	20.10.2021 17:05		
16	test2	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	20.10.2021 17:05	20.10.2021 17:06		
17	test3	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	20.10.2021 17:05	20.10.2021 17:06		
18	test	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	22.10.2021 17:52	22.10.2021 17:53		
23	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 15:56	26.10.2021 16:00		
24	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 15:57	26.10.2021 15:59		
25	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 16:03	26.10.2021 16:05		
26	test	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 16:03	26.10.2021 16:04		

Добавить    Изменить    Инфоматы    Удалить    Предпросмотр    Опубликовать

1 2

Рисунок 596. Раздел «Реклама»

Раздел представляет собой таблицу со списком информационных сообщений. В нижней части расположена панель управления списком сообщений.

В разделе «Реклама» доступны следующие действия:

- добавление новых сообщений;
- редактирование и удаление существующих сообщений;
- предпросмотр сообщений;
- настройка перечня Инфоматов, на которых будет отображаться сообщение;
- настройка публикации сообщения.

Для добавления нового сообщения следует нажать кнопку «Добавить» на панели управления. Откроется форма добавления сообщения (Рисунок 597):

Тип рекламы	Заголовок	Порядок отображения
Дата начала показа	Дата окончания показа	Время показа(с)
04.10.2019, 10:58		

Рисунок 597. Форма добавления сообщения

В зависимости от выбранного значения в поле «Типа рекламы» на форме добавления сообщения меняется состав отображаемых данных (Рисунок 598).

Рисунок 598. Список типов рекламы

#### Добавление видеоролика

Для добавления видеоролика следует в поле «Тип рекламы» выбрать значение «Видеоролик»:

Тип рекламы	Заголовок	Порядок отображения
<b>Видеоролик</b>	Видео о вреде курения	1
Дата начала показа	Дата окончания показа	
04.10.2019, 10:58	31.12.2019, 11:11	

Выберите файл

Допустимые форматы: mp4, ogg, webm

Рисунок 599. Форма добавления видеоролика

Далее на форме следует заполнить следующие поля:

- Заголовок – наименование рекламного сообщения, отображается в списке сообщений в колонке «Наименование». Вводится вручную. Обязательное для заполнения.
- Порядок отображения – порядковый номер показа данного сообщения на Инфомате. Вводится вручную. Необязательно для заполнения.
- Дата начала показа – дата и время, с которой будет начато размещение видео-сообщения. По умолчанию указывается текущая дата и время. Поле доступно для редактирования. Обязательное для заполнения.

- Дата окончания показа – дата и время завершения размещения видео-сообщения. Выбирается в календаре:

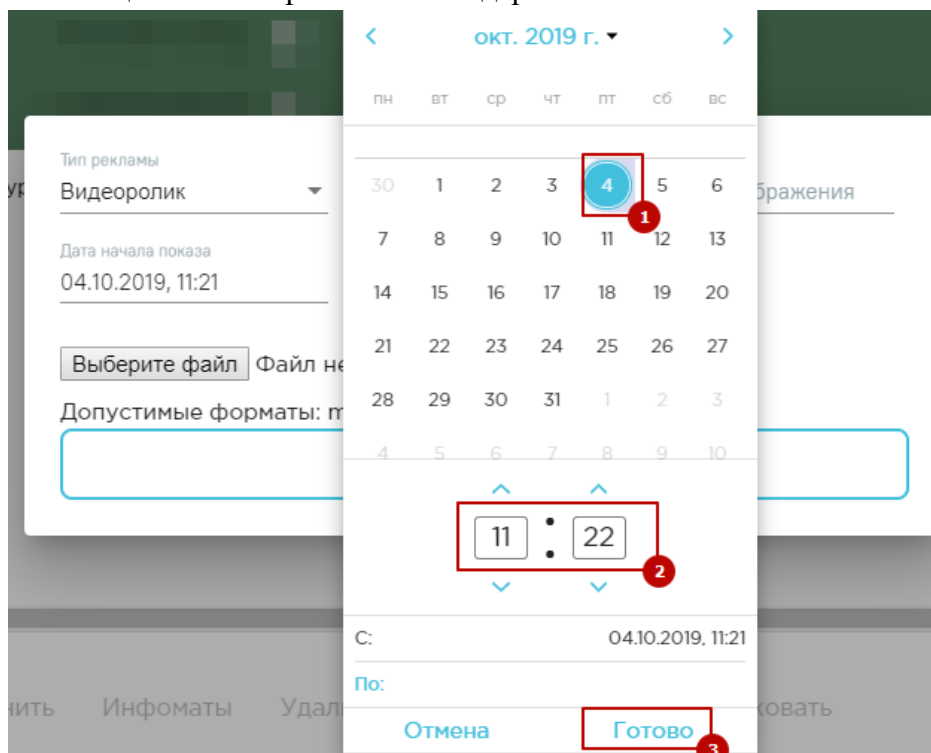


Рисунок 600. Выбор времени окончания показа

- Выбор файла – для размещения доступны форматы: mp4, ogg, webm. Выбор файла осуществляется с помощью кнопки «Выберите файл». После выбора файла его наименование отобразится рядом с кнопкой:



Рисунок 601. Выбранный файл

Для сохранения нового сообщения следует нажать кнопку «Сохранить». При успешном сохранении будет выдано сообщение (Рисунок 602):

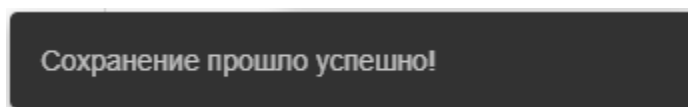


Рисунок 602. Уведомление об успешном сохранении

В списке с сообщениями отобразится новая строка.

### Добавление графического баннера

Для добавления графического баннера следует в поле «Тип рекламы» выбрать значение «Графический баннер» (Рисунок 603):

Тип рекламы  
**Графический баннер** ▾ Заголовок \_\_\_\_\_ Порядок отображения \_\_\_\_\_

Дата начала показа  
 04.10.2019, 11:51 \_\_\_\_\_ Дата окончания показа \_\_\_\_\_ Время показа(с) \_\_\_\_\_

Выберите файл

Допустимые форматы: jpeg, png, apng, gif, bmp

Рисунок 603. Форма добавления баннера

Далее на форме следует заполнить следующие поля:

- Заголовок – наименование рекламного сообщения, отображается в списке сообщений в колонке «Наименование». Вводится вручную. Обязательное для заполнения.
- Порядок отображения – порядковый номер показа данного сообщения на Инфомате. Вводится вручную, доступный для ввода диапазон - 0 - 10 000, целое число. Необязательно для заполнения.
- Дата начала показа – дата и время, с которой будет начато размещение видео-сообщения. По умолчанию указывается текущая дата и время. Поле доступно для редактирования. Обязательное для заполнения.
- Дата окончания показа – дата и время завершения размещения видео-сообщения. Выбирается в календаре (Рисунок 604):

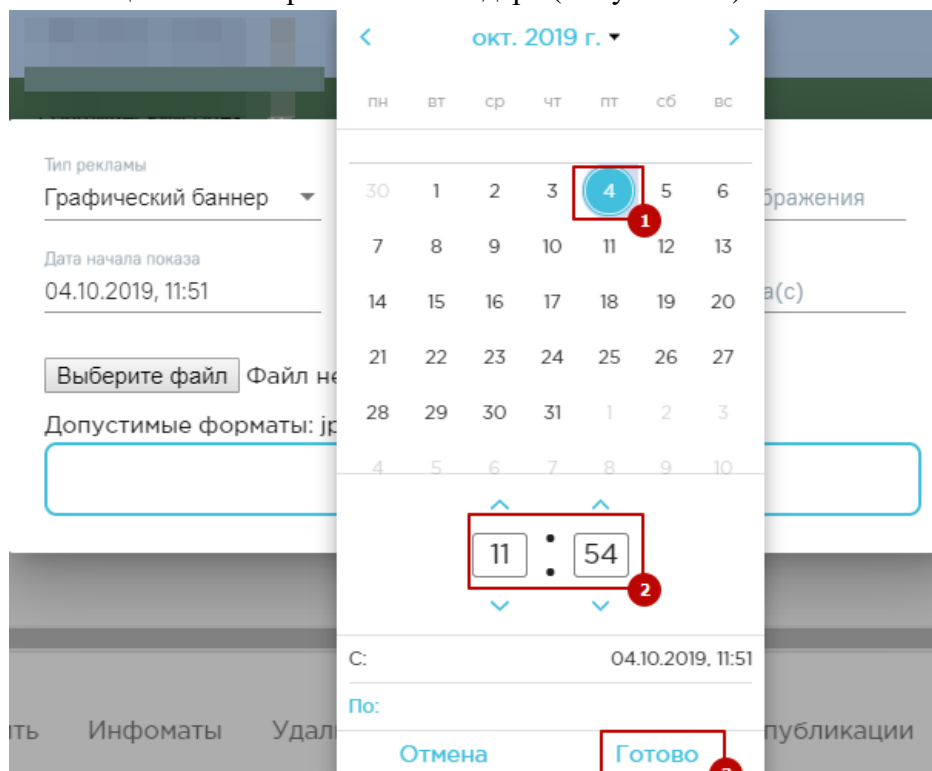


Рисунок 604. Выбор времени окончания показа

- Время показа (с) – продолжительность показа сообщения на экране Инфомата в секундах. Вводится вручную, доступный для ввода диапазон - 1 - 86 400 (сутки), целое число. Обязательное для заполнения.
- Выбор файла – для размещения доступны форматы: jpeg, png, apng, gif, bmp. Выбор файла осуществляется с помощью кнопки «Выберите файл». После выбора файла его наименование отобразится рядом с кнопкой.

Для сохранения нового сообщения следует нажать кнопку «Сохранить». Если загрузка прошла успешно, будет выдано соответствующее сообщение (Рисунок 602).

В списке с сообщениями отобразится новая строка.

### Добавление текстового сообщения

Для добавления текстового сообщения следует в поле «Тип рекламы» выбрать значение «Текстовое сообщение (Рисунок 605):

The image shows a form for adding a text advertisement. The 'Тип рекламы' (Type of advertisement) dropdown menu is open, and 'Текстовое сообщение' (Text message) is selected and highlighted with a red box. Below this, there are several input fields: 'Заголовок' (Title), 'Порядок отображения' (Display order), 'Дата начала показа' (Start date) with the value '04.10.2019, 11:58', 'Дата окончания показа' (End date), 'Время показа(с)' (Display time in seconds), 'Градиент от' (Gradient from), 'Градиент до' (Gradient to), and 'Размер текста(пт)' (Text size) with the value '2'. There are also color swatches for the gradient. At the bottom of the form is a large blue button labeled 'Сохранить' (Save).

Рисунок 605. Форма добавления текстового сообщения

Далее на форме следует заполнить следующие поля:

- Заголовок – наименование рекламного сообщения, отображается в списке сообщений в колонке «Наименование» и в заголовке сообщения. Вводится вручную. Обязательное для заполнения.
- Порядок отображения – порядковый номер показа данного сообщения на Инфомате. Вводится вручную, доступный для ввода диапазон - 0 - 10 000, целое число. Необязательно для заполнения.
- Дата начала показа – дата и время, с которой будет начато размещение видео-сообщения. По умолчанию указывается текущая дата и время. Поле доступно для редактирования. Обязательное для заполнения.

- Дата окончания показа – дата и время завершения размещения видео-сообщения. Выбирается в календаре (Рисунок 606):

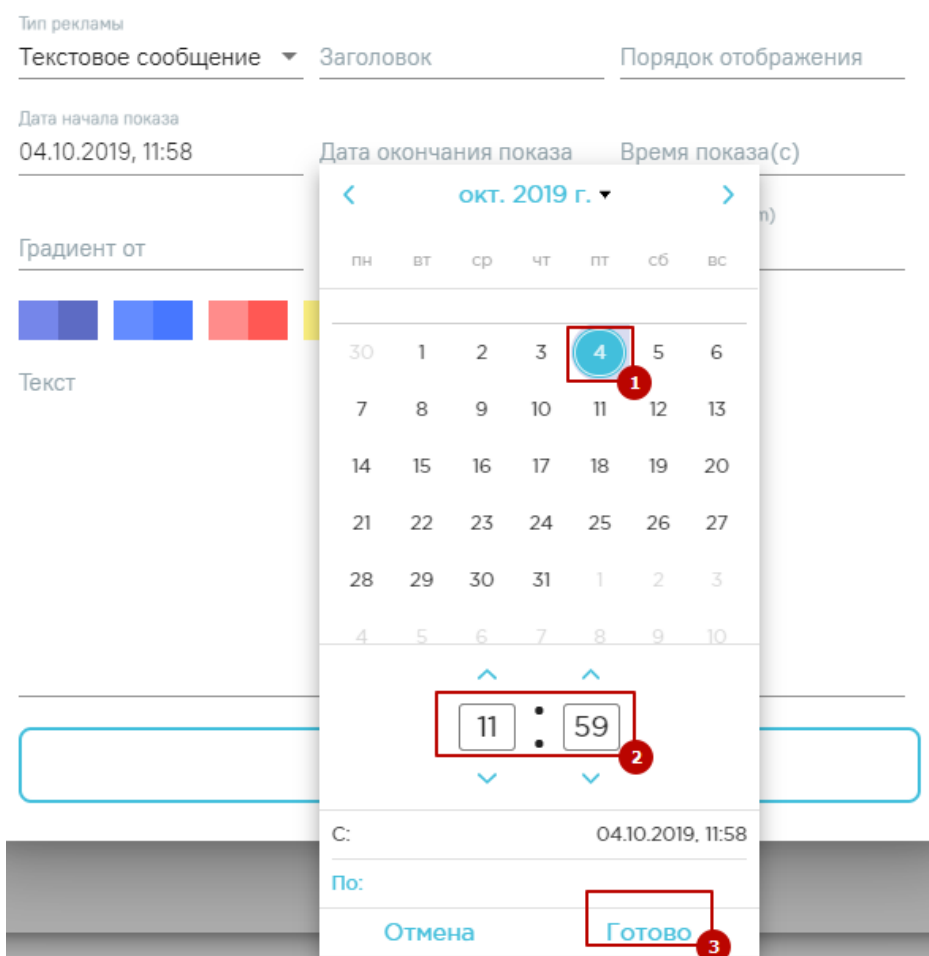


Рисунок 606. Выбор времени окончания показа

- Время показа (с) – продолжительность показа сообщения на экране Инфомата в секундах. Вводится вручную, доступный для ввода диапазон - 1 - 86 400 (сутки), целое число. Обязательное для заполнения.
- Градиент от – в поле указывается значение цветового градиента. При установке курсора в поле отобразится палитра цветов (Рисунок 607). Для установки цвета достаточно выбрать необходимое значение и щелкнуть мышью в любом месте вне палитры.

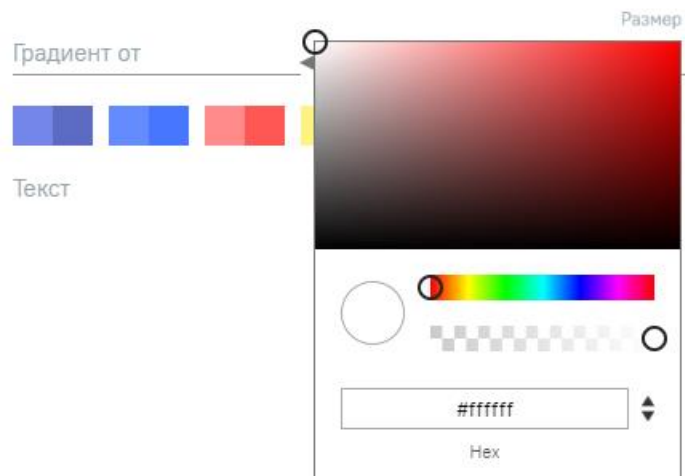


Рисунок 607. Выбор цвета из палитры

Доступен автоматический выбор градиентов с помощью кнопок (Рисунок 608):

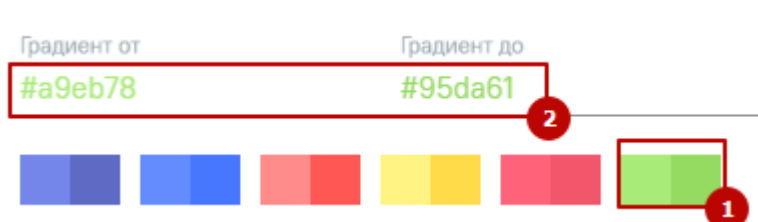


Рисунок 608. Выбор диапазона цветов

- Градиент до – в поле указывается значение цветового градиента. При установке курсора в поле отобразится палитра цветов. Для установки цвета достаточно выбрать необходимое значение и щелкнуть мышью в любом месте вне палитры.
- Размер текста (em) – указывается размер шрифта текста. По умолчанию установлено значение 2em, что соответствует 24pt. Доступный диапазон: 0.5 - 80 em. Значение доступно для редактирования вручную либо с помощью кнопок управления. Обязательное поле.
- Текст – в поле вводится текст сообщения. Ввод осуществляется вручную либо копированием текста из внешнего источника.

Для сохранения нового сообщения следует нажать кнопку «Сохранить». Если добавление прошло успешно, будет выдано соответствующее сообщение (Рисунок 602).

В списке с сообщениями отобразится новая строка.

### Предпросмотр добавленного сообщения

Для предпросмотра сообщения следует выделить сообщение в списке. Выделенная строка окрасится в голубой цвет (Рисунок 609):



## Реклама

id	Название	Тип рекламы	Опубликовано	Дата начала показа	Дата окончания пока	Адрес материала	Градиент от
17	test3	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	20.10.2021 17:05	20.10.2021 17:06		
18	test	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	22.10.2021 17:52	22.10.2021 17:53		
23	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 15:56	26.10.2021 16:00		
24	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 15:57	26.10.2021 15:59		
25	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 16:03	26.10.2021 16:05		
26	test	Видеоролик	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 16:03	26.10.2021 16:04		
27	test	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 16:04	26.10.2021 16:05		
28	ttt	Графический банн	<input type="checkbox"/>	26.10.2021 16:09			

Добавить   Изменить   Инфоматы   Удалить   Предпросмотр   Опубликовать

Рисунок 609. Выбор сообщения для предпросмотра

Далее следует нажать кнопку «Предпросмотр». Откроется сообщение в том виде, в котором оно будет показано на экране Инфомата.

Если сообщение показывается некорректно, его следует отредактировать.

### Редактирование сообщения

Для редактирования сообщения следует выделить сообщение в списке. Выделенная строка окрасится в голубой цвет. Далее следует нажать кнопку «Изменить».

Откроется форма редактирования сообщения, аналогичная форме добавления сообщения. Для видеоролика и графического баннера отображается ссылка, при нажатии на которую в новом окне браузера открывается данное сообщение.

Тип рекламы	Заголовок	Порядок отображения
Видеоролик	Видео о вреде курения	118
Дата начала показа	Дата окончания показа	
04.10.2019, 10:58	31.12.2019, 11:11	
Текущий файл	<a href="https://portal.2dr.ru/api/advertising/Video/2f2c0ce5-1b26-4e21-9b72-8fb7f3365e7f.mp4">https://portal.2dr.ru/api/advertising/Video/2f2c0ce5-1b26-4e21-9b72-8fb7f3365e7f.mp4</a>	
Выберите файл	Файл не выбран	
Допустимые форматы: mp4, ogg, webm		
Сохранить		

Рисунок 610. Форма редактирования сообщения

После завершения редактирования следует нажать кнопку «Сохранить». Если редактирование прошло успешно, будет выдано соответствующее сообщение (Рисунок 602).

### Удаление сообщения

Для удаления сообщения следует выделить сообщение в списке. Выделенная строка окрасится в голубой цвет. Далее следует нажать кнопку «Удалить». Если удаление прошло успешно, будет выдано соответствующее сообщение (Рисунок 611):

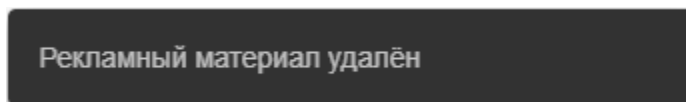


Рисунок 611. Уведомление об удалении рекламы

Сообщение исчезнет из списка сообщений раздела «Реклама».

### Выбор Инфоматов для размещения рекламы

Для размещения рекламы на Инфомате следует указать Инфоматы, на которых оно будет размещено. Для этого следует выбрать сообщение в списке и нажать кнопку «Инфоматы».

Откроется форма выбора доступных терминалов (Рисунок 612):

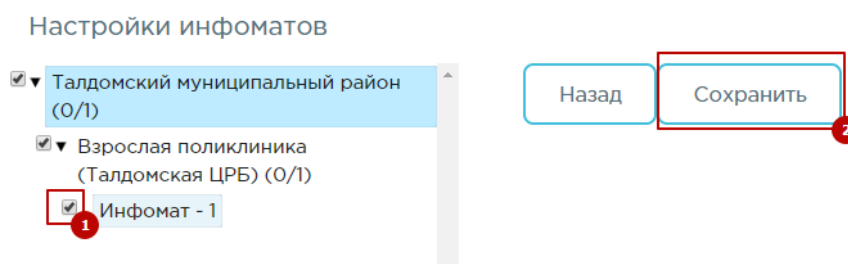


Рисунок 612. Форма настройки инфоматов

Форма выбора состоит из двух частей: слева отображается древовидная структура, в которой указывается принадлежность Инфомата медицинскому учреждению, справа – кнопки управления.

В левой части следует выбрать нужный Инфомат и справа нажать кнопку «Сохранить». Осуществится возврат к списку сообщений.

Для отмены размещения рекламы на выбранном Инфомате повторно открыть данную форму и снять флажок рядом с наименованием Инфомата.

### Публикация рекламы

После окончания редактирования сообщения следует его опубликовать. Для этого следует выбрать сообщение в списке и нажать кнопку «Опубликовать». Если публикация прошла успешно, будет выдано соответствующее сообщение (Рисунок 613):

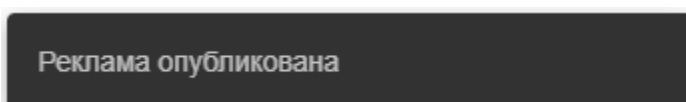


Рисунок 613. Уведомление о публикации рекламы

В строке с сообщением в колонке «Опубликовано» будет установлен флажок. Это означает, что данное сообщение готово к публикации в соответствии с заданными в сообщении параметрами показа.

### Снятие сообщения с публикации

Если сообщение устарело и требует корректировки либо для временного удаления сообщения, его следует снять с публикации. Для этого следует выбрать сообщение в списке и нажать кнопку «Снять с публикации». Если снятие рекламы с публикации прошло успешно, будет выдано соответствующее сообщение (Рисунок 614):

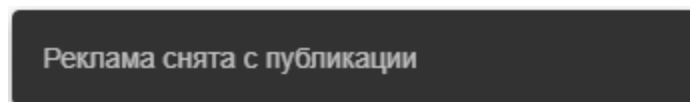


Рисунок 614. Уведомление о снятии рекламы с публикации

В строке с сообщением в колонке «Опубликовано» будет снят флажок. Это означает, что данное сообщение не размещается на экране Инфомата.

**Внимание!** Отображение сообщений на экране Инфомата начинается после 120 секунд простоя (бездействия).

### 2.8.1.8 Настройки цветовой схемы Инфомата

В данном разделе конфигурируются эргономические настройки интерфейса Инфомата. Настройка интерфейса осуществляется в разделе администрирования Инфомата и доступна только администратору.

Для того чтобы осуществить настройку интерфейса Инфомата, необходимо зайти в пункт «Настройки цветовой схемы» и выбрать необходимый Инфомат в поле «Выберите Инфомат» (Рисунок 615).

Настройки цветовой схемы инфомата

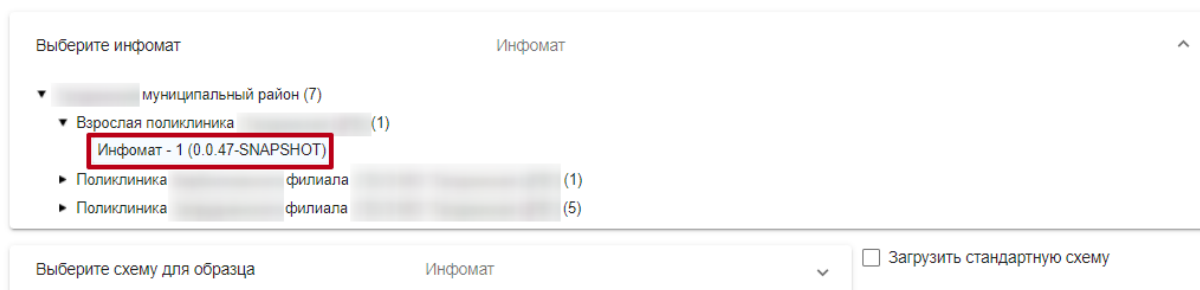


Рисунок 615. Выбор Инфомата

В результате выполнения действия отобразится страница настройки цветовой схемы Инфомата (Рисунок 616):

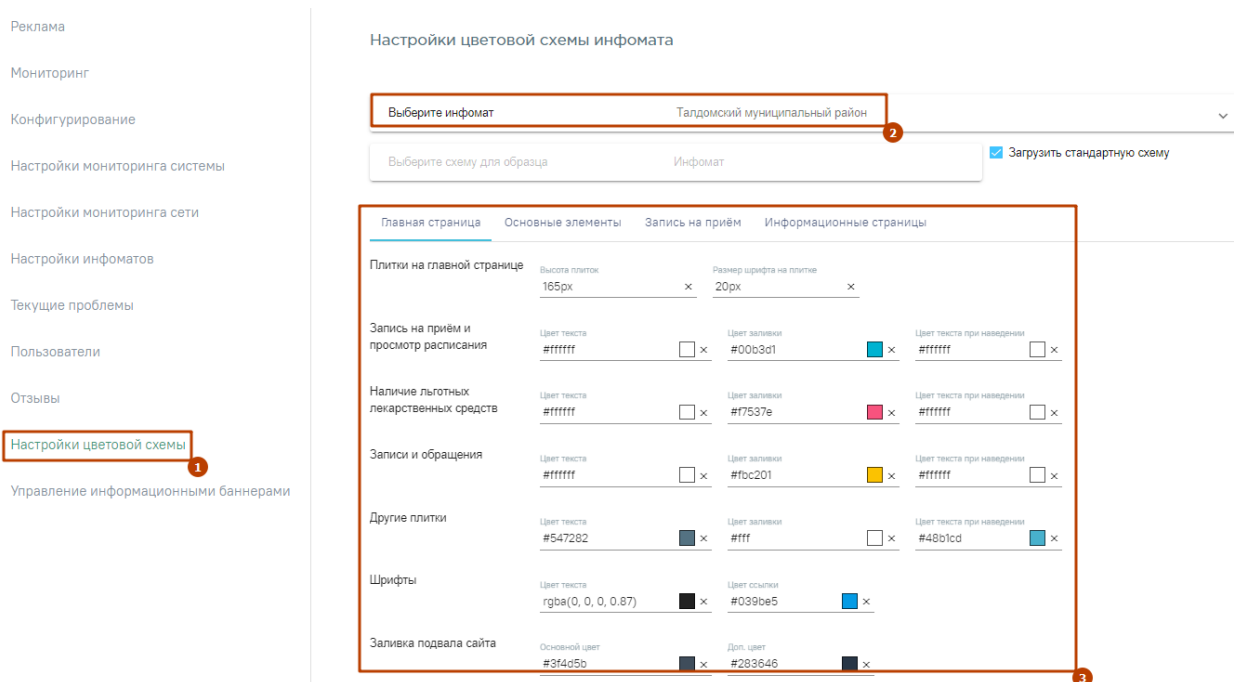


Рисунок 616. Настройки цветовой схемы Инфомата

Панель настройки цветовой схемы Инфомата состоит из четырех разделов – «Главная страница», «Основные элементы», «Запись на прием» и «Информационные страницы».

При установке флажка  **Загрузить стандартную схему** применяется стандартная цветовая схема Инфомата.

В разделе «Главная страница» осуществляется настройка цвета и размер элементов, которые отображаются на главной странице Инфомата, а также размер шрифта. В разделе можно редактировать цвет элементов путем выбора цвета из палитры цветов или путем ввода цветового кода вручную с клавиатуры, после чего необходимо нажать кнопку «ОК». Если нужно установить стандартное значение в поле для этого необходимо нажать кнопку **x**.

Так же можно применить цветовую схему другого Инфомата. Для этого следует в поле «Выберите схему для образца» выбрать нужный Инфомат (Рисунок 617), после чего следует нажать кнопку «Сохранить».

## Настройки цветовой схемы инфомата

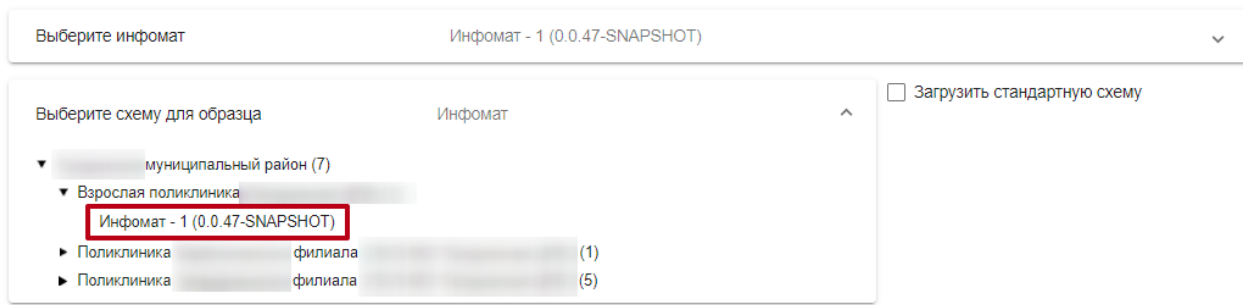


Рисунок 617. Выбор цветовой схемы другого Инфомата

Для просмотра превью интерфейса необходимо выбрать интересующий Инфомат и нажать кнопку «Посмотреть превью». В результате в новой вкладке браузера отобразится Главная страница Инфомата с примененной цветовой схемой (Рисунок 618).

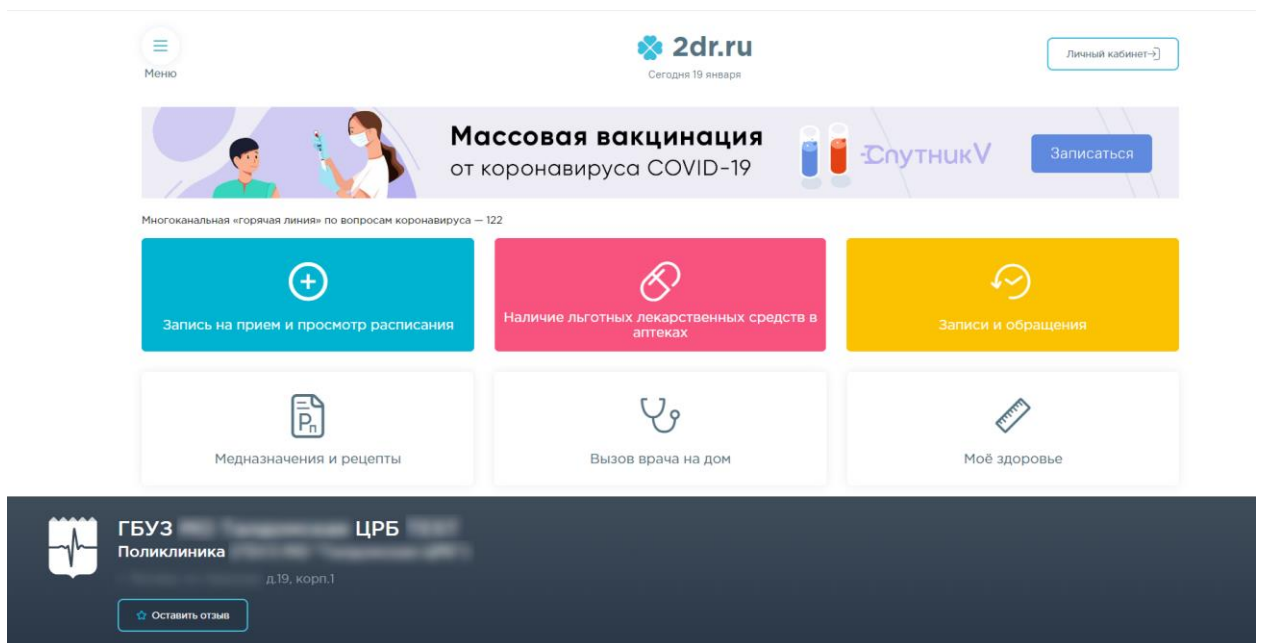


Рисунок 618. Главная страница Инфомата

В разделе «Основные элементы» осуществляется настройка цвета и размер основных элементов Инфомата, а также размер шрифта (Рисунок 619).



















Шапка сайта	Цвет иконки логотипа rgba(57, 191, 222, 1)	 ×	Размер иконки логотипа 40px	×	Цвет заголовка логотипа #547282	 ×
	Цвет текущей даты #547282	 ×	Размер шрифта для текущей даты 16px	×	Цвет полса после автори... #547282	 ×
Боковое меню	Цвет заливки меню #fff	 ×	Цвет скролла меню #c2c2c2	 ×		
	Цвет раздела #87929d	 ×	Цвет заблокированного раздела #c4cbd2	 ×	Шрифт названия раздела 18px	×
	Цвет текущего раздела #5a6774	 ×	Цвет активного раздела #409678	 ×		
	Цвет заливки при наведении rgba(255, 255, 255, 1)	 ×	Цвет рамки при наведении #60d39d	 ×		
Заголовки разделов	Цвет заголовков #547282	 ×	Цвет иконок заголовков #48b1cd	 ×	Цвет ссылок в заголовках #48b1cd	 ×
	Размер шрифта заголовков 28px	×	Размер иконок в заголовках 22px	×		
Другие элементы	Цвет иконок прикрепления #39bfde	 ×	Цвет заливки звёзд #ffc80c	 ×	Цвет пустых звёзд #c5c5c5	 ×

Рисунок 619. Раздел «Основные элементы»

В разделе «Запись на приём» осуществляется настройка цвета и размер элементов, размер шрифта, которые отображаются после нажатия кнопки «Запись на прием и просмотр расписания» (Рисунок 620).

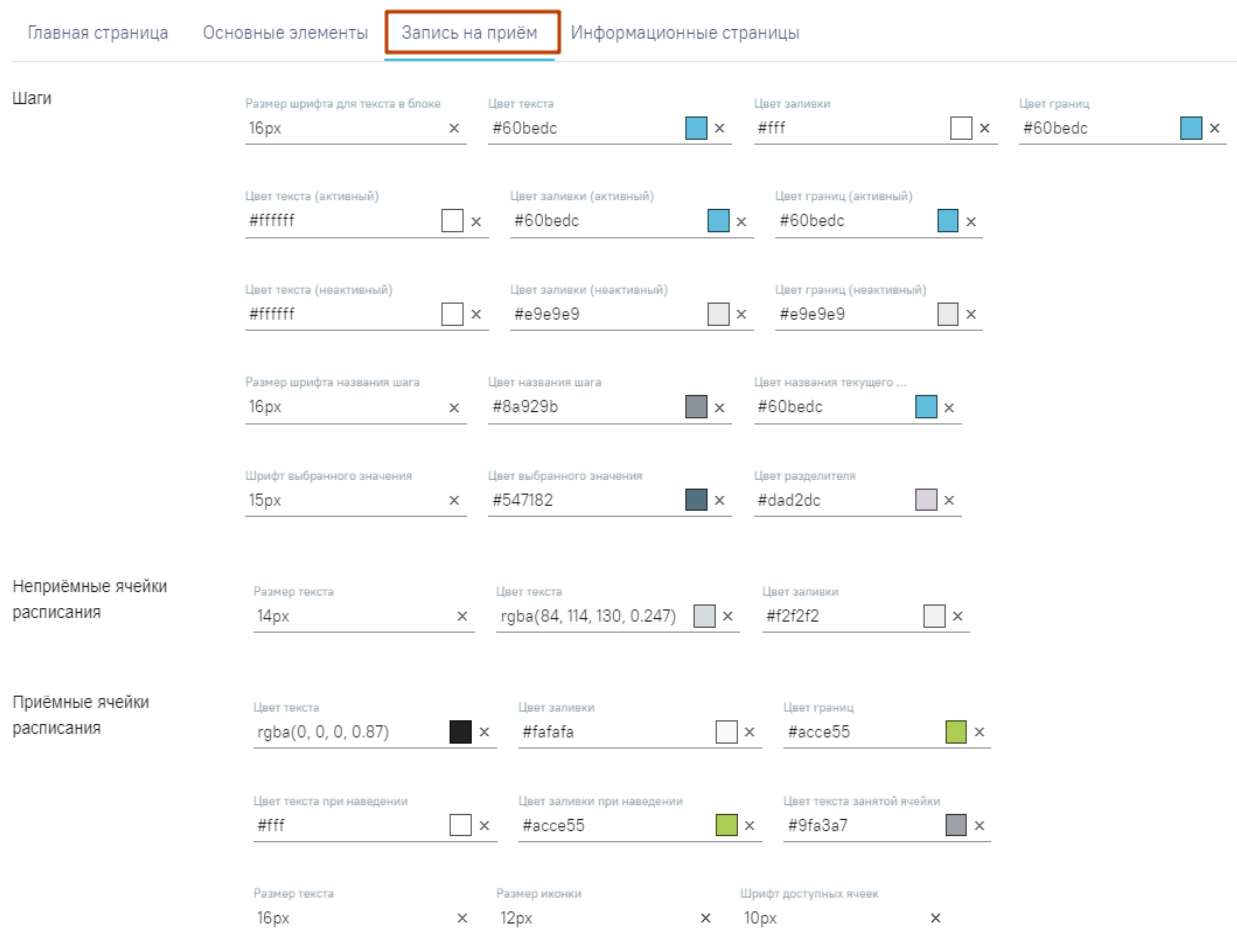


Рисунок 620. Раздел настройки цветовой схемы «Запись на приём»

В разделе «Информационные страницы» осуществляется настройка цвета кнопки «Вызов врача на дом» расположенной на главной странице Инфомата, а также размер шрифта и цвет элементов, которые отображаются на странице вызова врача на дом (Рисунок 621).

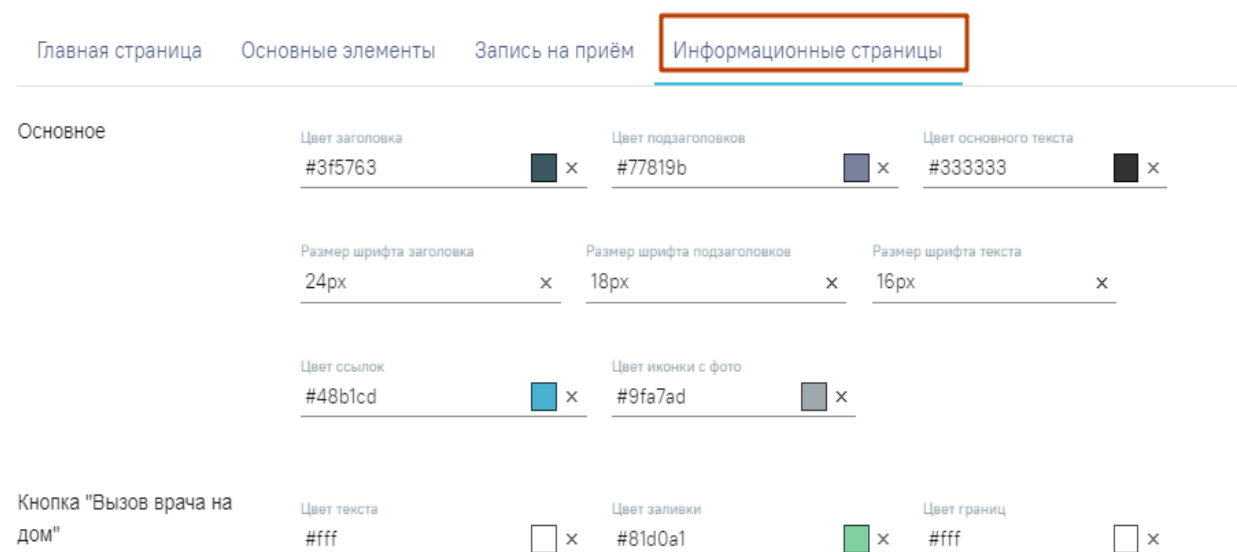


Рисунок 621. Раздел «Информационные страницы»

### 2.8.1.9 Управление информационными баннерами

Для осуществления настройки информационных баннеров на экране Инфомата следует на панели навигации выбрать раздел «Управление информационными баннерами».

Для того чтобы создать новый баннер необходимо нажать кнопку «Добавить» затем заполнить поля в открывшейся форме (Рисунок 622):

- «Название» – название для идентификации баннера в списке. Поле обязательно для заполнения.
- «Тип» – вид баннера. Поле обязательно для заполнения.
- «Заголовок» – заголовок, который будет отражаться на баннере. Поле обязательно для заполнения.
- «Текст» – текст, выводящийся на баннере под заголовком. Поле обязательно для заполнения.

Кнопка «Добавить поле для ссылки» позволяет добавить на форму два новых поля. Повторное нажатие кнопки позволяет создать еще одну или несколько ссылок.

- «Текст ссылки» – текст, при нажатии на который будет открываться указанная ссылка.
- «Ссылка» – ссылка для перехода указанную на страницу.
- «Ссылка на изображение» – ссылка на изображение, которое необходимо поместить на баннер.
- «ЛПУ» – медицинская организация, для которой будет отображаться данный баннер. Доступен множественный ввод ЛПУ, созданный баннер будет применяться ко всем выбранным учреждениям.
- «Активирован» – признак, включающий или отключающий видимость данного баннера.



Рисунок 622. Форма настройки информационного баннера

Настроенный баннер будет отображаться в разделе «Запись на прием и просмотр расписания» на шаге 3 (Рисунок 623).

#### Запись на прием



Рисунок 623. Пример отображения баннера

При наличии нескольких активированных баннеров для одной медицинской организации будет отображаться тот, который был создан последним.

Для того, чтобы баннер с введенными параметрами отображался на Инфомате, необходимо нажать кнопку «Сохранить». Если создание прошло успешно, появится соответствующее сообщение (Рисунок 624):

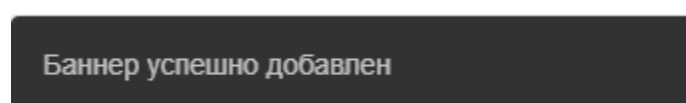


Рисунок 624. Уведомление об успешном создании

Добавленный баннер будет отображаться в списке уже созданных баннеров. Чтобы вывести список, состоящий только из записей, принадлежащих конкретному ЛПУ, необходимо ввести или выбрать организацию в поле «Фильтр по медицинскому учреждению» (Рисунок 625).

Управление информационными баннерами

Фильтр по медицинскому учреждению  
Поликлиника ( )

Название	Тип	Заголовок	Текст	Время последнего изменения	Медицинские учреждения	Активирован	Ссылки
Пример	ClientPreset	Пример заголовка	Пример текста	20 янв. 2022 г., 12:42:28	- Поликлиника ( )	<input checked="" type="checkbox"/>	- <a href="#">Пример ссылки</a>
Пример2	ClientPreset	Пример заголовка 2	Пример текста 2	20 янв. 2022 г., 12:52:34	- Поликлиника ( )	<input checked="" type="checkbox"/>	- <a href="#">Пример ссылки 2</a>

Добавить    Изменить    Удалить

Рисунок 625. Пример фильтрации по ЛПУ

Чтобы внести изменения, необходимо выбрать соответствующий баннер и нажать кнопку «Изменить». Откроется форма (Рисунок 622) с предзаполненными полями. После корректировок необходимо нажать кнопку «Сохранить». Если изменение прошло успешно, появится соответствующее сообщение (Рисунок 626):

Баннер успешно изменен

Рисунок 626. Уведомление об успешном изменении

Для удаления баннера необходимо выбрать его и нажать кнопку «Удалить». Если удаление прошло успешно, появится соответствующее сообщение (Рисунок 627):

Баннер успешно удалён

Рисунок 627. Уведомление об успешном удалении

## 2.9 Настройка Системы для формирования ЭЦП и взаимодействия с внешними системами

Для того чтобы настроить Систему для формирования ЭЦП и взаимодействия с внешними системами, нужно выполнить следующие действия:

1. В локальной сети выделить компьютер, на котором будет развернут сервис формирования ЭЦП и взаимодействия с внешними системами и будет находиться хранилище сертификатов пользователей. Данный компьютер должен быть доступен по сети 2131.

2. Установить Диспетчер служб IIS и развернуть сервис взаимодействия, например, по пути C:\inetpub\wwwroot\fss\ (Рисунок 628).

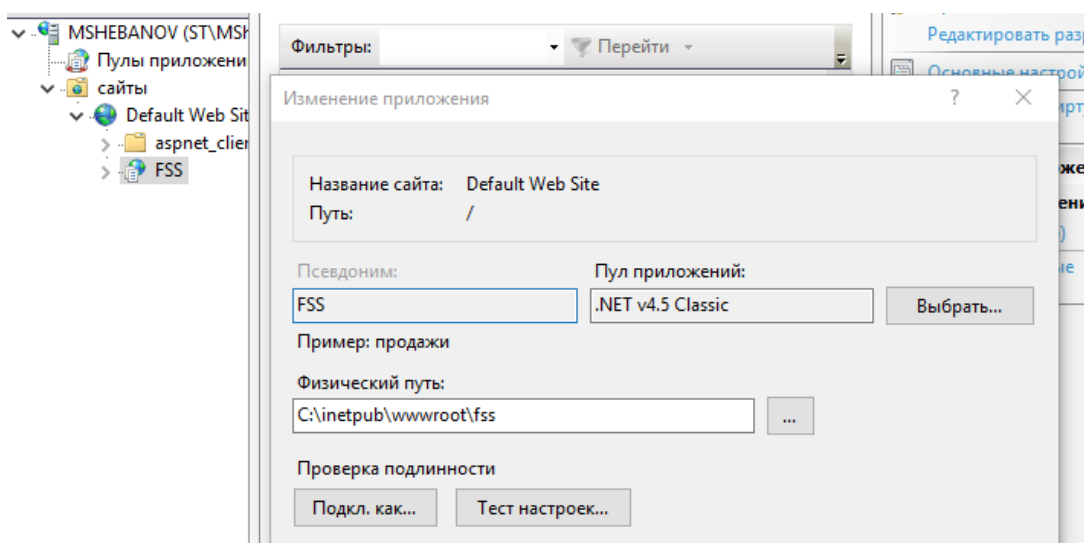


Рисунок 628. Настройки сервиса FSS

3. Далее нужно в Системе в пользовательской настройке «Адрес сервиса подписи» прописать путь доступа к сервису, например, <http://ip компьютера/fss/api/> (Рисунок 629).

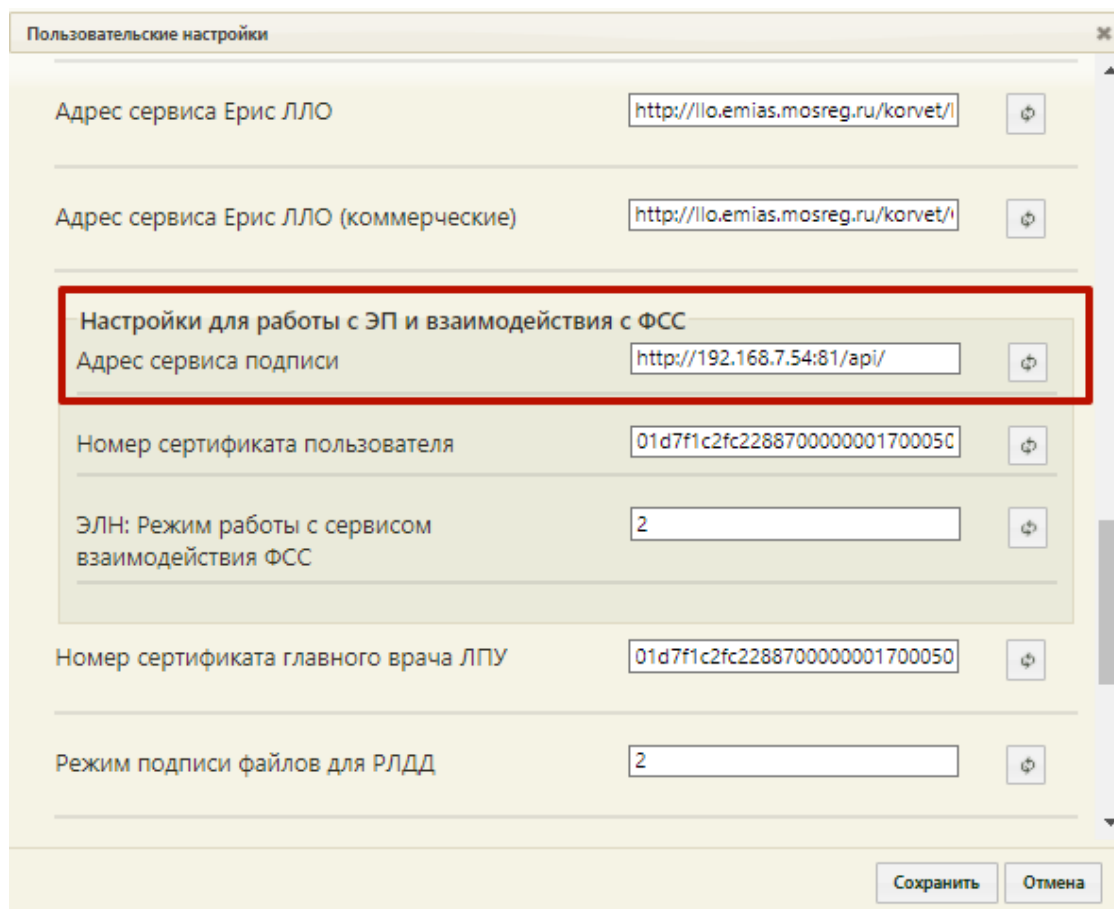


Рисунок 629. Заполненная пользовательская настройка «Адрес сервиса подписи»

4. Для работы с сертификатами нужно установить на этот же компьютер VipNet CSP или КриптоПро. Для взаимодействия необходимы сертификаты:

- a) Сертификат уполномоченного лица ФСС.
- b) Сертификат ЛПУ.
- c) Сертификат врача.

5. Нужно загрузить с сайта <http://cabinets.fss.ru/> сертификат уполномоченного лица ФСС (Рисунок 630), установить его в хранилище сертификатов локального компьютера и прописать серийный номер в настройках сервиса, например, C:\inetpub\wwwroot\fss\Web.config.

`<add key="numCertUL" value="01 d1 d8 19 dd 9f 1f 30 00 00 01 85 03 e8 00 02"/>` —  
Серийный номер сертификата уполномоченного лица ФСС (сертификата шифрования)

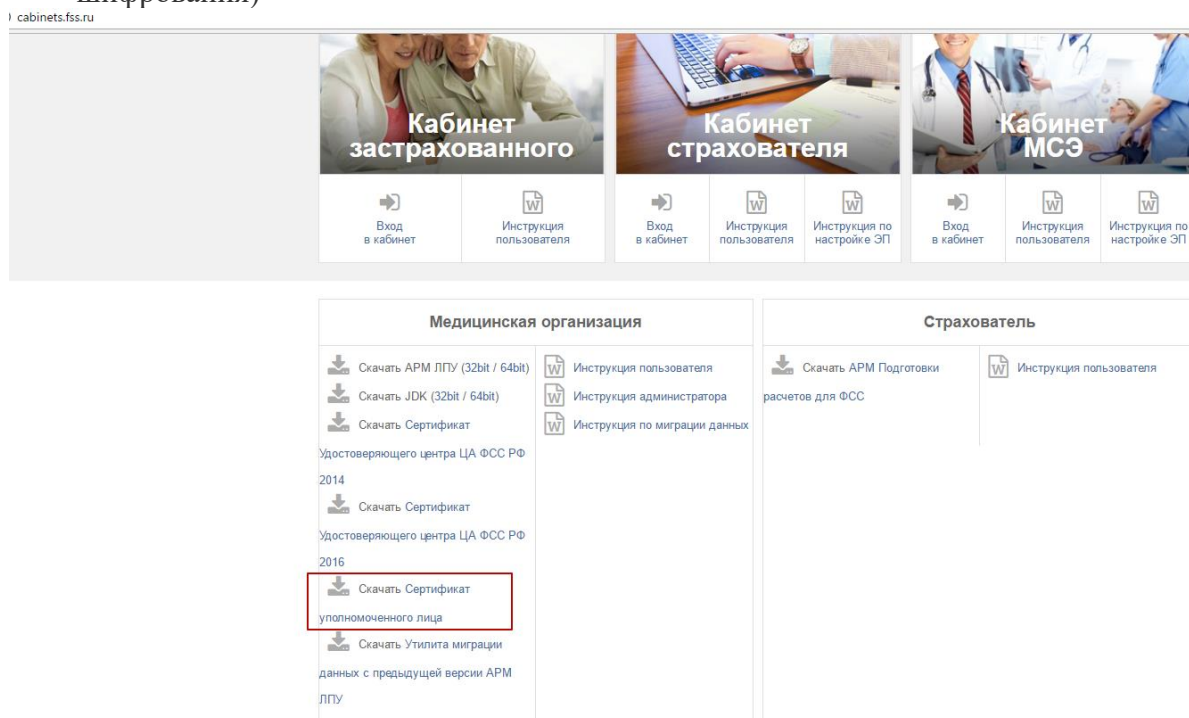


Рисунок 630. Загрузка сертификата уполномоченного лица

**Внимание!** При скачивании сертификата может возникнуть ситуация, когда браузер отображает зашифрованный текст (Рисунок 631).



Рисунок 631. Ошибка сохранения сертификата

Для того чтобы подобная ошибка не возникла, необходимо загрузку сертификата выполнить через контекстное меню ссылки: щелкнуть правой кнопкой мыши по ссылке для загрузки сертификата и в появившемся контекстном меню выбрать пункт «Сохранить объект как...» (Рисунок 632). Файл нужно сохранить обычным способом в выбранную директорию, тип сохраняемого файла при этом должен быть «Сертификат безопасности (\*.cer)».

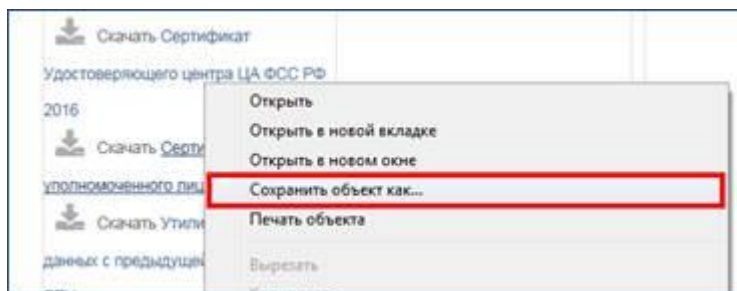


Рисунок 632. Загрузка сертификата через контекстное меню

После сохранения файла сертификата нужно его открыть и в появившемся окне нажать кнопку «Установить сертификат» (Рисунок 633).

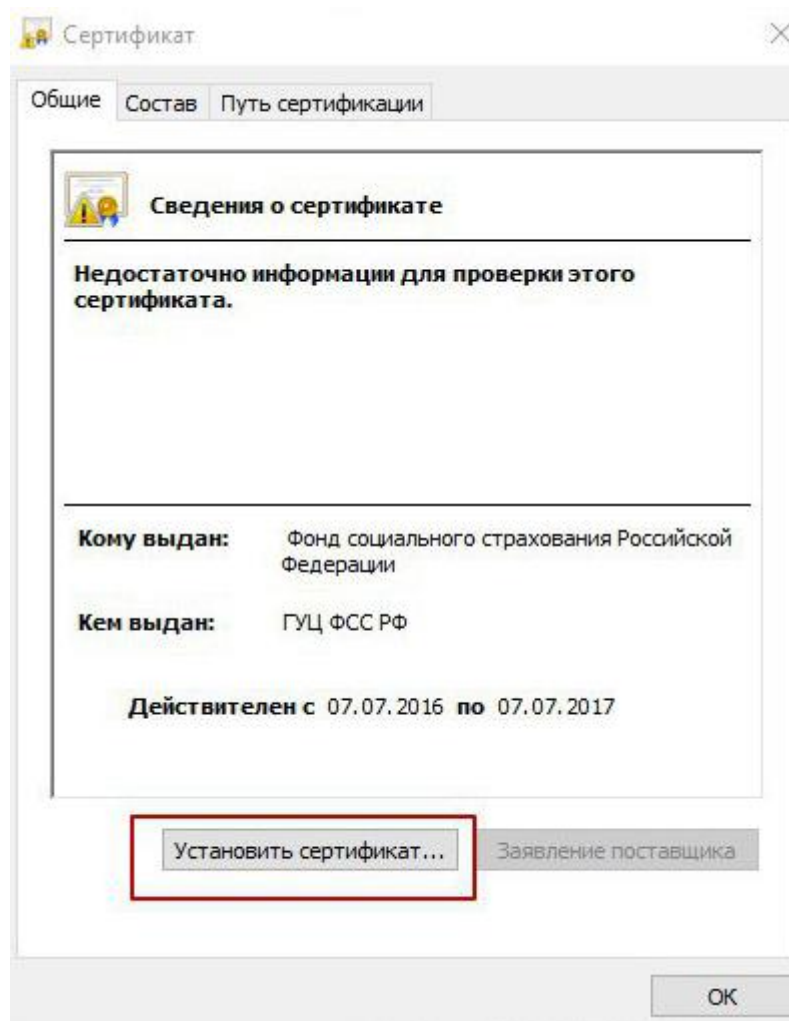


Рисунок 633. Окно «Сертификат»

Запустится мастер импорта сертификатов (Рисунок 634). Дальнейшая работа выполняется согласно мастеру.

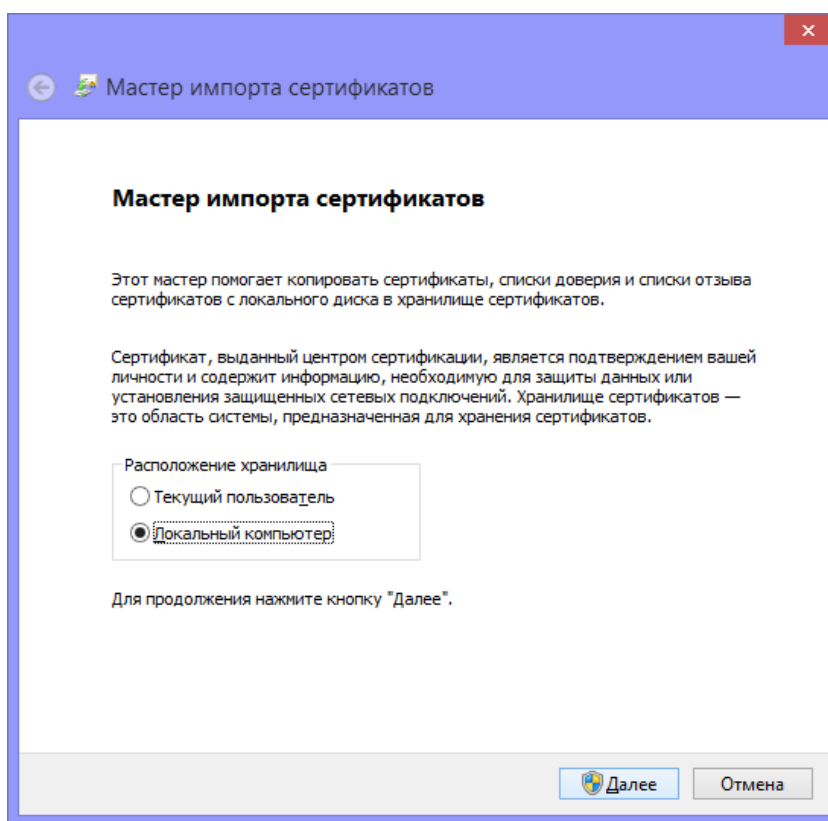


Рисунок 634. Окно мастера импорта сертификатов

6. Также необходимо сертификат ЛПУ поместить в хранилище текущего пользователя, а серийный номер и пароль поместить в настройку сервиса взаимодействия, например, C:\inetpub\wwwroot\fs\Web.config.

```
<add key="numCertLPU" value="01 d1 fe a4 65 b3 f8 40 00 00 0d 00 05 00 01"/> —  
Серийный номер сертификата ЛПУ  
<add key="passCertLPU" value="1234567890"/> — пароль сертификата ЛПУ
```

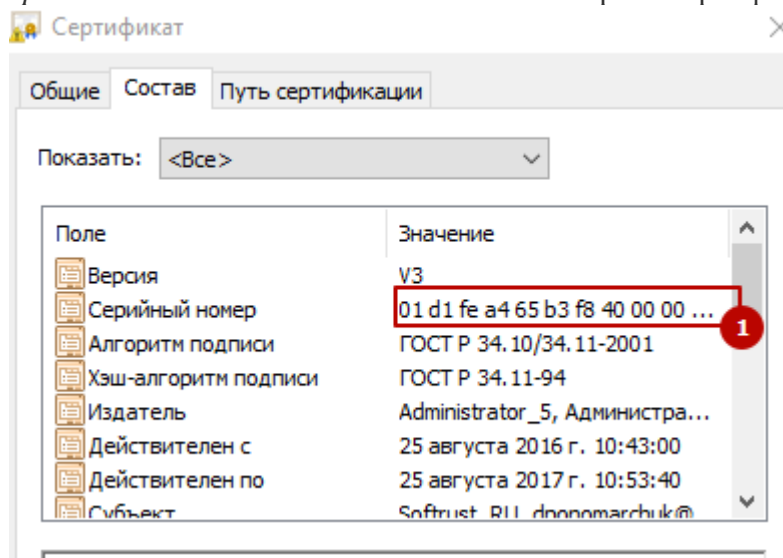


Рисунок 635. Серийный номер сертификата

7. Нужно установить сертификаты врачей в хранилище для подписи разделов ЭЛН (периодов/ нарушения режима/ результата закрытия), после чего серийный номер сертификата врача нужно прописать в Системе в пользовательской настройке «Номер сертификата пользователя» (Рисунок 636).

Адрес сервиса Ерис ЛЛО	<input type="text" value="http://llo.emias.mosreg.ru/korvet/l"/>	<input type="button" value="⊕"/>
Адрес сервиса Ерис ЛЛО (коммерческие)	<input type="text" value="http://llo.emias.mosreg.ru/korvet/l"/>	<input type="button" value="⊕"/>
<b>Настройки для работы с ЭП и взаимодействия с ФСС</b>		
Адрес сервиса подписи	<input type="text" value="http://192.168.7.54:81/api/"/>	<input type="button" value="⊕"/>
<b>Номер сертификата пользователя</b>	<input type="text" value="01d7f1c2fc2288700000001700050"/>	<input type="button" value="⊕"/>
ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия ФСС	<input type="text" value="2"/>	<input type="button" value="⊕"/>
Номер сертификата главного врача ЛПУ	<input type="text" value="01d7f1c2fc2288700000001700050"/>	<input type="button" value="⊕"/>
Режим подписи файлов для РЛДД	<input type="text" value="2"/>	<input type="button" value="⊕"/>

Рисунок 636. Пользовательская настройка «Номер сертификата пользователя»

8. По умолчанию в Системе сервис формирования ЭЦП и взаимодействия с внешними системами отключен. Для его включения необходимо добавить соответствующую системную настройку «ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия ФСС» в режиме администрирования (работа с системными настройками описана в п. 2.2 настоящего Руководства). Настройка должна иметь следующие параметры: значение настройки: 1 – подписание электронной подписью пользователя и отправка через сервис, указывается в настройке «Адрес сервиса формирования ЭЦП и взаимодействия с внешними системами», 2 – подписание электронной подписью пользователя через Систему, отправка через сервис взаимодействия с внешними системами; тип данных – строковой (Рисунок 637).

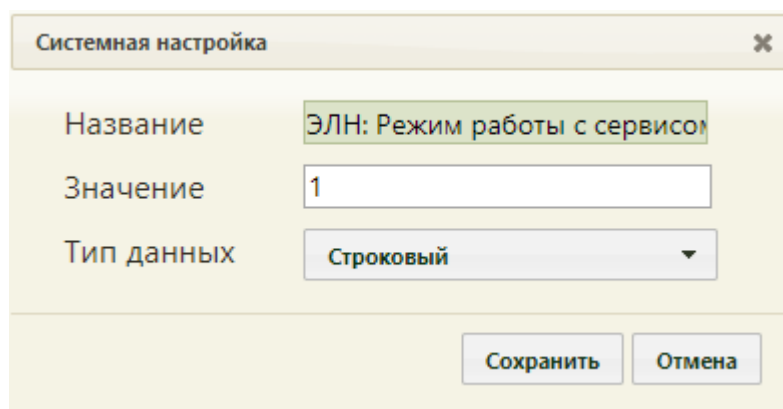


Рисунок 637. Системная настройка «ЭЛН: Режим работы с сервисом взаимодействия ФСС»

9. Для работы с тестовым сервером ФСС (без шифрования) или продуктивным сервером (с шифрованием) можно изменить настройку в сервисе:

Web.config `<add key="useEncrypt" value="0"/>` — использование шифрования, где:

0 – отправка ЭЛН без шифрования, 1 – отправка ЭЛН с шифрованием.

## 2.10 Сервис взаимодействия с Подсистемой РЭМД ЕГИСЗ

### 2.10.1 Первичная настройка сервиса

#### 2.10.1.1 Настройка серверной части

На компьютере, на котором планируется установить сервис, должен быть установлен .NET Framework 4.5.2 или выше (версия 4.5.2 не работает на всех версиях ОС, в этом случае следует установить последнюю версию), а также компонент ASP.NET (например, не подойдет операционная система Windows 7 Home Basic, Windows RT).

#### 2.10.1.2 Настройка сервера IIS

Далее следует установить сервер IIS. Для этого необходимо зайти в «Панель управления» → «Программы» → «Включение или отключение компонентов Windows» (Рисунок 638).

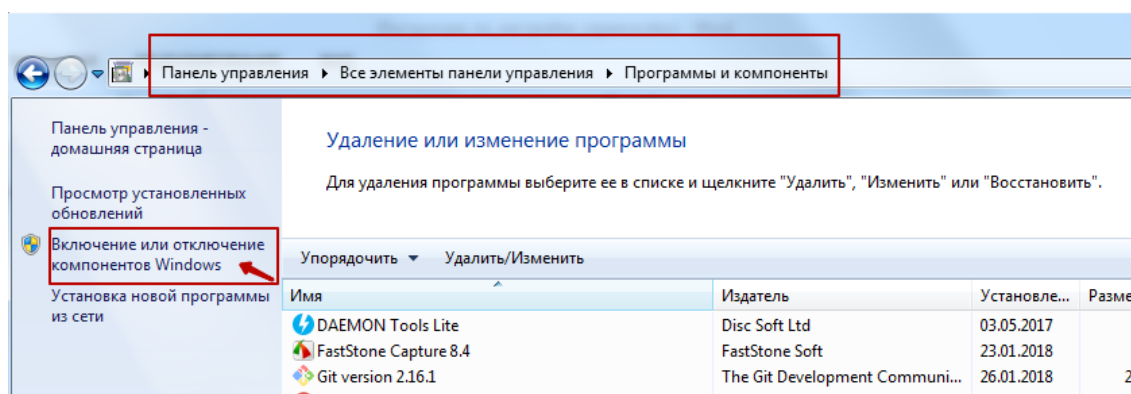


Рисунок 638. Окно «Программы и компоненты»



Далее следует установить флажки: .NET Framework 4 или выше и ASP.NET 4 или выше (Рисунок 639).

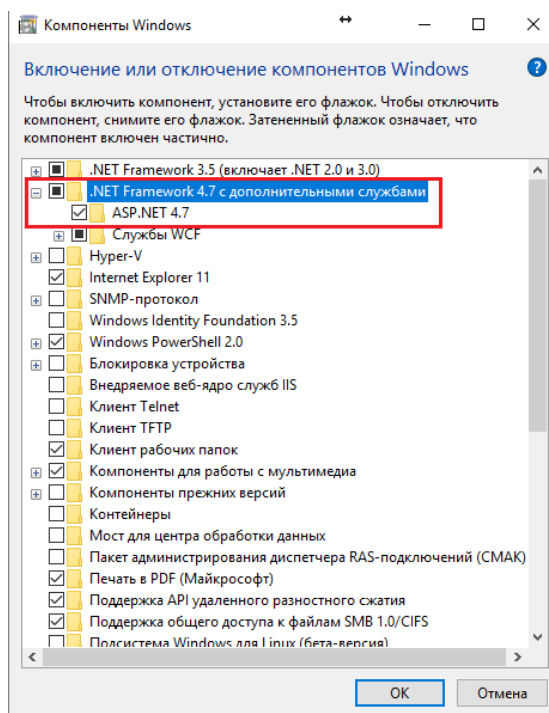


Рисунок 639. Окно «Компоненты Windows»

Далее в этом же окне следует установить службы IIS, как показано на Рисунок 640 (Службы IIS → Службы интернета → Компоненты разработки приложений → ASP.NET 4 или выше).

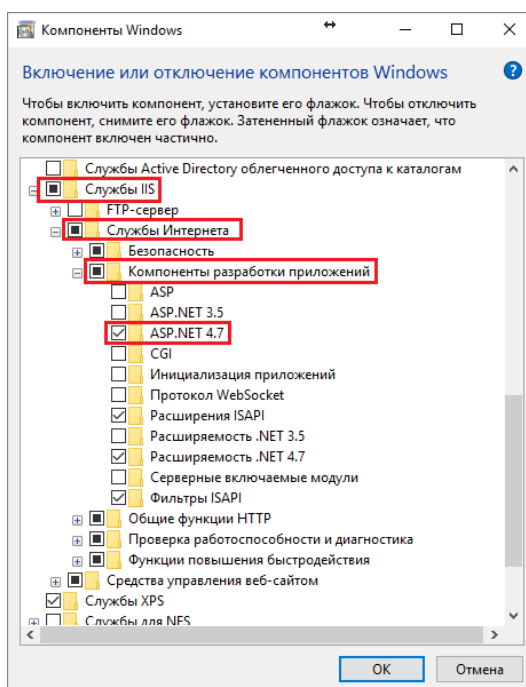


Рисунок 640. Окно «Компоненты Windows». Службы IIS

Затем установить флажок Службы IIS → Средства управления веб-сайтом → Консоль управления веб-сайтом (в случае если автоматически не выдалось) (Рисунок 641).

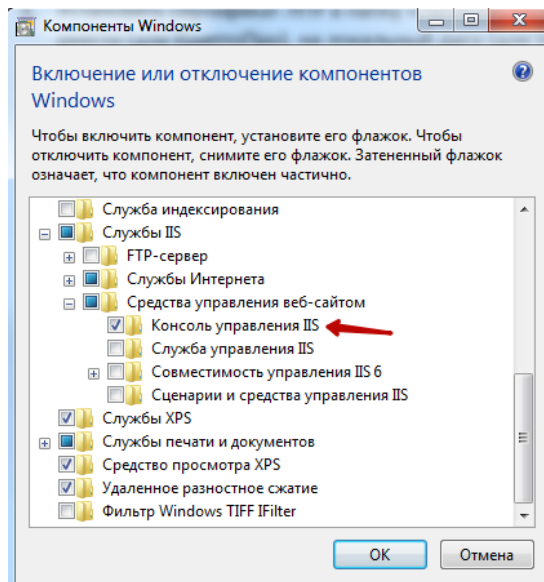


Рисунок 641. Окно «Компоненты Windows». Службы IIS

### 2.10.1.3 Установка КриптоПро CSP

На выделенном сервере медицинской организации под управлением ОС Windows установить КриптоПро CSP версии 4.0 и выше или VipNet CSP версии 4.2 и выше, в зависимости от типа ЭП, используемой в медицинской организации.

Далее необходимо установить сертификат медицинской организации в папку «Личное», скопировать контейнер закрытого ключа в реестр (для КриптоПро), на локальный диск (для VipNet).

### 2.10.1.4 Установка сертификата медицинской организации в хранилище текущего пользователя

Перед установкой сертификата следует вставить флешку с ключом в компьютер.

После установки КриптоПро CSP следует нажать левой кнопкой мыши по установленной программе КриптоПро CSP. Программа может располагаться в Пуске, на рабочем столе (если была установлена иконка), или ее можно найти поиском, нажав win+F.

В открывшемся окне (Рисунок 642) следует перейти на вкладку «Сервис», далее нажать кнопку «Скопировать».

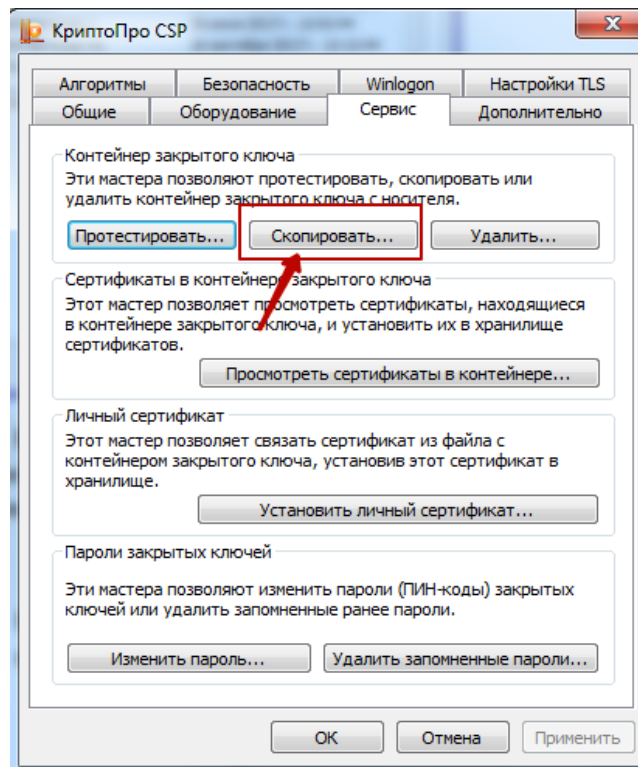


Рисунок 642. Копирование контейнера в реестр на компьютер

В результате откроется окно (Рисунок 643), в котором необходимо указать имя ключевого контейнера.

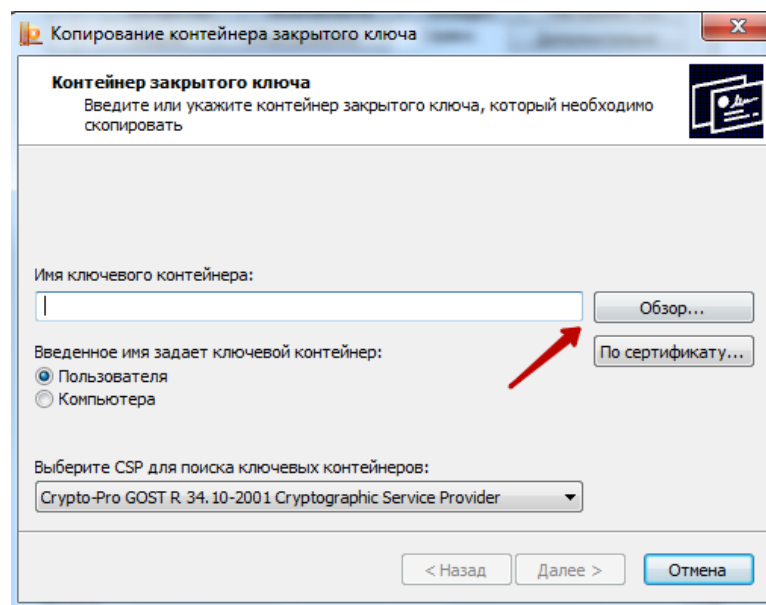


Рисунок 643. Окно ввода имени ключевого контейнера

Для того чтобы ввести имя контейнера следует нажать кнопку «Обзор». В результате откроется окно выбора контейнера (Рисунок 644).

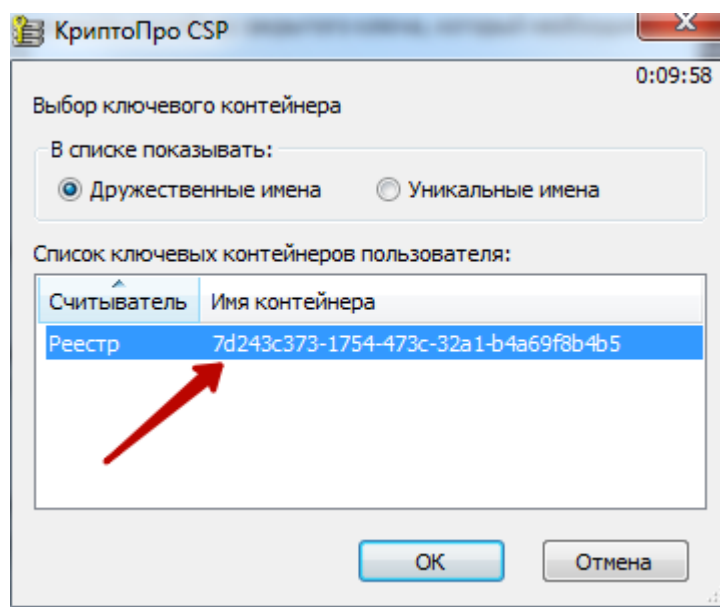


Рисунок 644. Выбор ключевого контейнера

В данном окне необходимо выбрать имя реестра и нажать кнопку «ОК». В результате заполнится поле «Имя ключевого контейнера» (Рисунок 645).

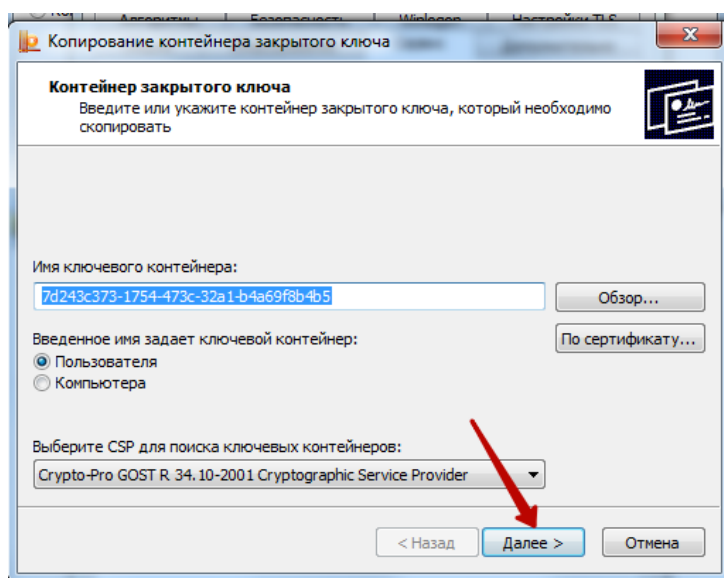


Рисунок 645. Заполнено поле «Имя ключевого контейнера»

После того как имя задано следует нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно (Рисунок 646), в котором необходимо указать имя для создаваемого ключевого контейнера.

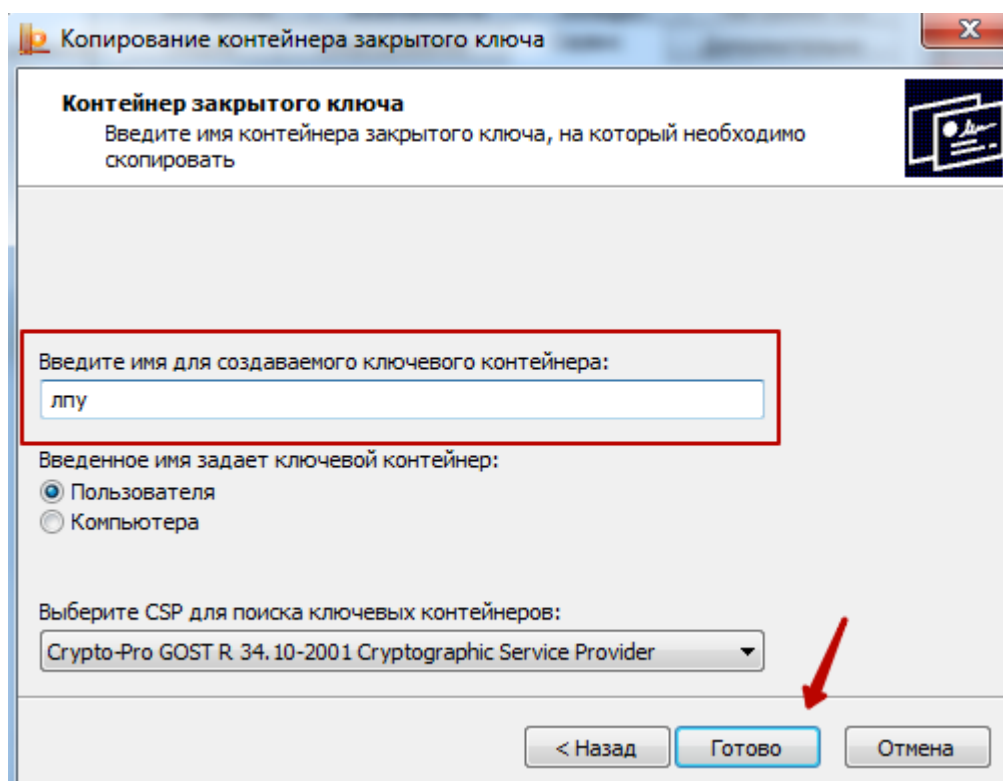


Рисунок 646. Заполнение поля «Введите имя для создаваемого ключевого контейнера»

В качестве имени создаваемого ключевого контейнера можно указать любое имя, в том числе и то, которое указано по умолчанию. После задания имени следует нажать кнопку «Готово». В результате откроется окно (Рисунок 647), в котором необходимо выбрать носитель для хранения контейнера закрытого ключа.

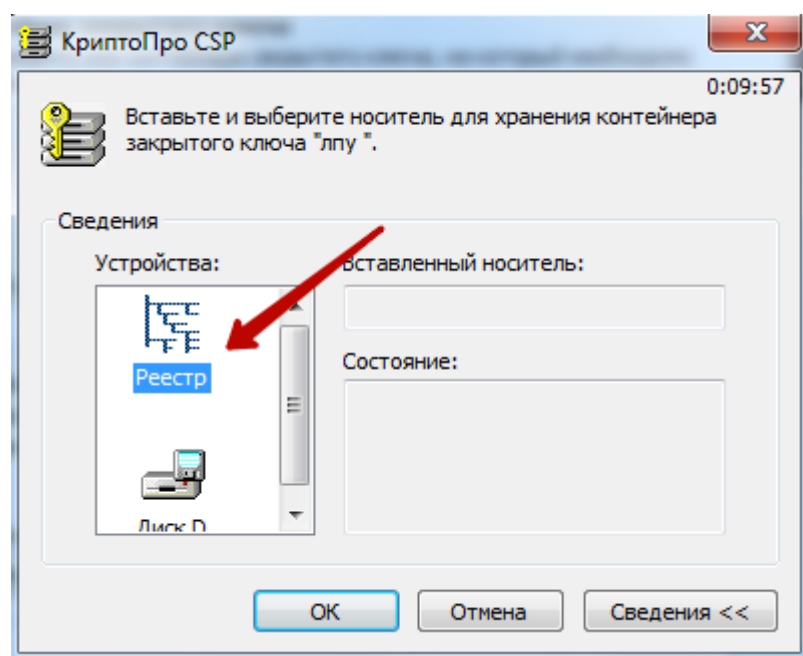


Рисунок 647. Выбор носитель для хранения контейнера

В данном окне следует выбрать устройство. В данном случае, в качестве устройства следует выбрать «Реестр» и нажать кнопку «ОК». После чего откроется окно (Рисунок 648), в котором необходимо задать пароль для создаваемого контейнера.

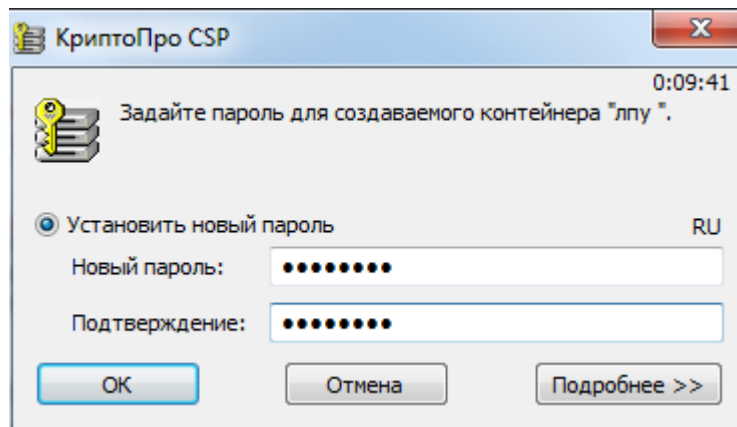


Рисунок 648. Окно задания пароля для контейнера

В поле «Новый пароль» следует ввести пароль на создаваемый контейнер. В поле «Подтверждение» следует повторно ввести этот же пароль. Затем нажать кнопку «ОК».

Контейнер создан, далее следует установить сертификат из контейнера в реестре на компьютере.

#### 2.10.1.5 Установка сертификата медицинской организации из контейнера в реестре на компьютере

Для установки сертификата следует на вкладке «Сервис» нажать кнопку «Просмотреть сертификаты в контейнере» (Рисунок 649).

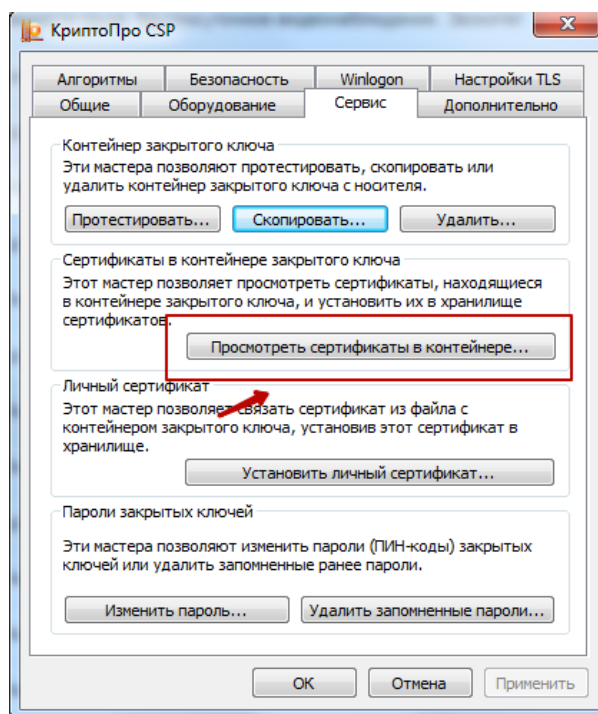


Рисунок 649. Окно «КриптоПро CSP», вкладка «Сервис»

В результате откроется окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа» (Рисунок 650).

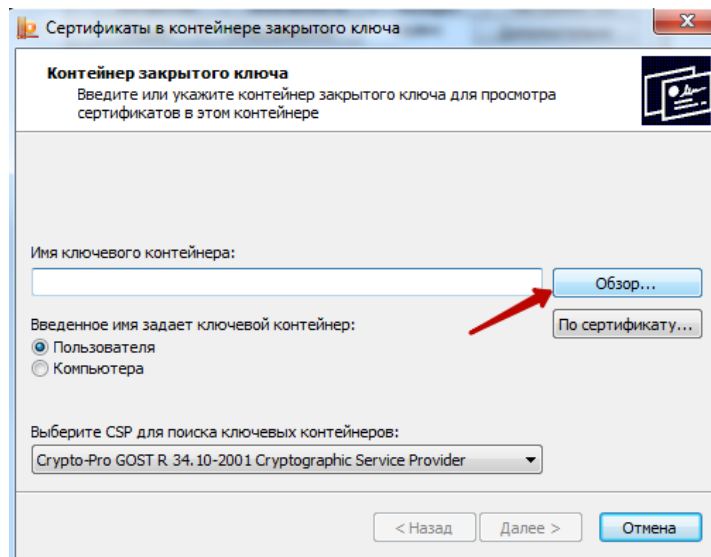


Рисунок 650. Окно «Сертификаты закрытого ключа»

В данном окне следует установить имя ключевого контейнера, нажав кнопку «Обзор». В результате откроется окно выбора ключевого контейнера (Рисунок 651).

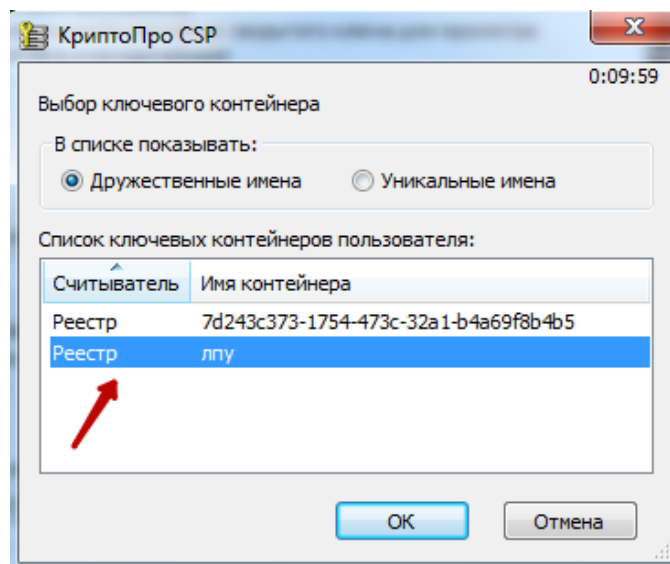


Рисунок 651. Окно выбора ключевого контейнера»

В открывшемся окне следует выбрать имя контейнер, который был создан, и нажать кнопку «ОК». В результате имя ключевого контейнера будет задано (Рисунок 652).

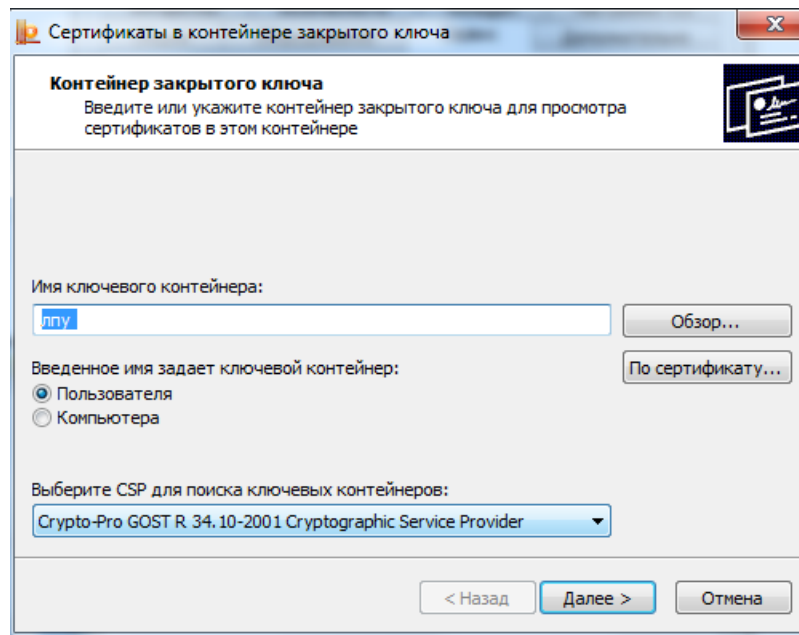


Рисунок 652. Установлено имя ключевого контейнера

Для продолжения следует нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно для просмотра сертификата (Рисунок 653).

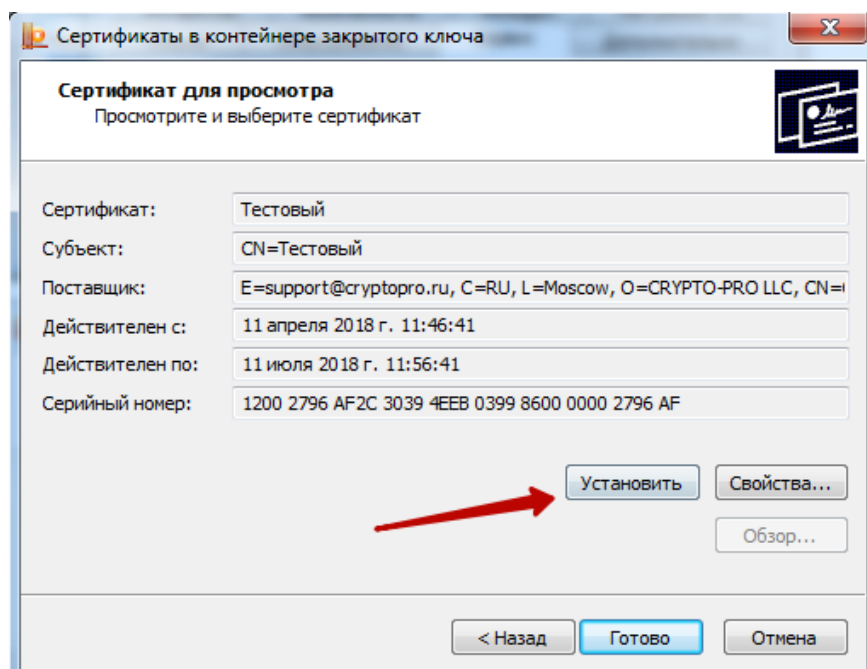


Рисунок 653. Окно просмотра сертификата

Для установки сертификата следует нажать кнопку «Установить». После чего откроется окно (Рисунок 654) с сообщением, что в хранилище уже присутствует сертификат. Следует заметить существующий сертификат новым, нажав кнопку «Да».



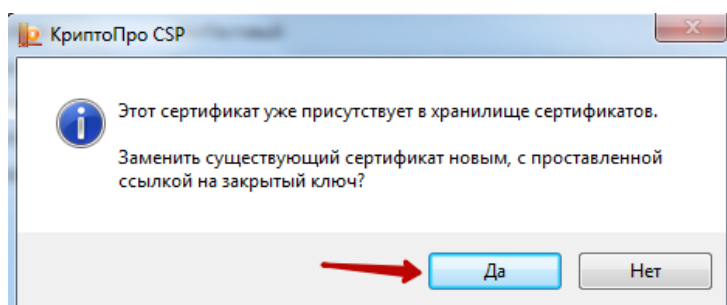


Рисунок 654. Диалоговое окно о замене существующего сертификата

В результате сертификат установится, появится информационное окно об успешной установке (Рисунок 655).

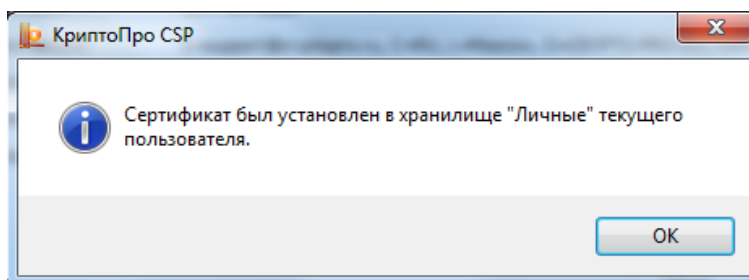


Рисунок 655. Информационное окно об успешной установке сертификата

Далее следует протестировать контейнер.

#### 2.10.1.6 Тестирование контейнера медицинской организации из реестра для сохранения пароля

Для тестирования контейнера следует на вкладке «Сервис» нажать кнопку «Протестировать» (Рисунок 656).

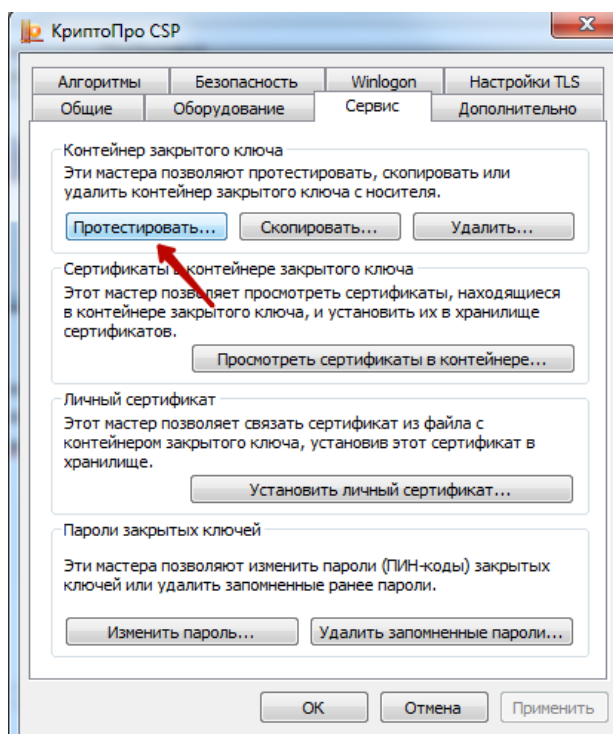


Рисунок 656. Окно «КриптоПро CSP», вкладка «Сервис»

Откроется окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа» (Рисунок 657).

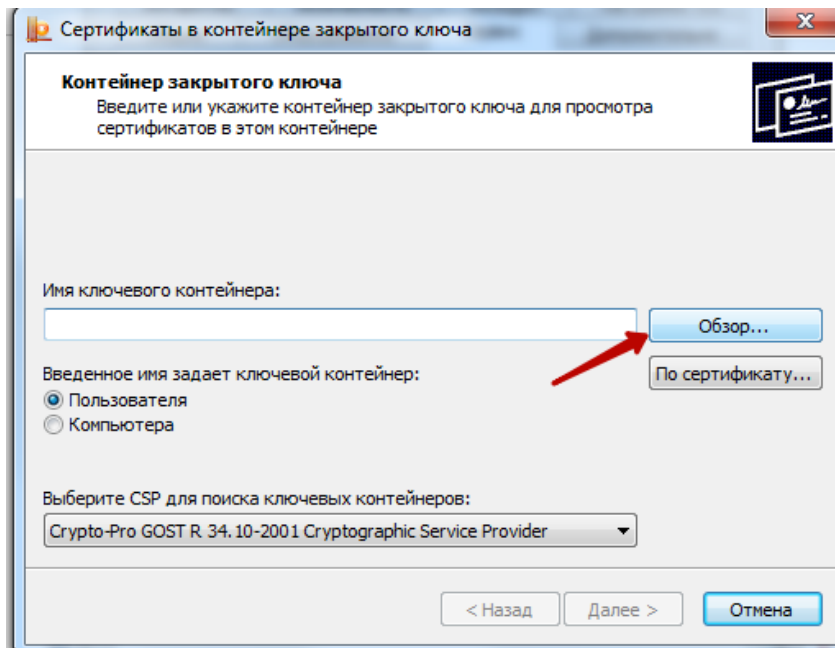


Рисунок 657. Окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа»

В данном окне следует нажать кнопку «Обзор» и в открывшемся окне следует выбрать созданный контейнер (Рисунок 658).

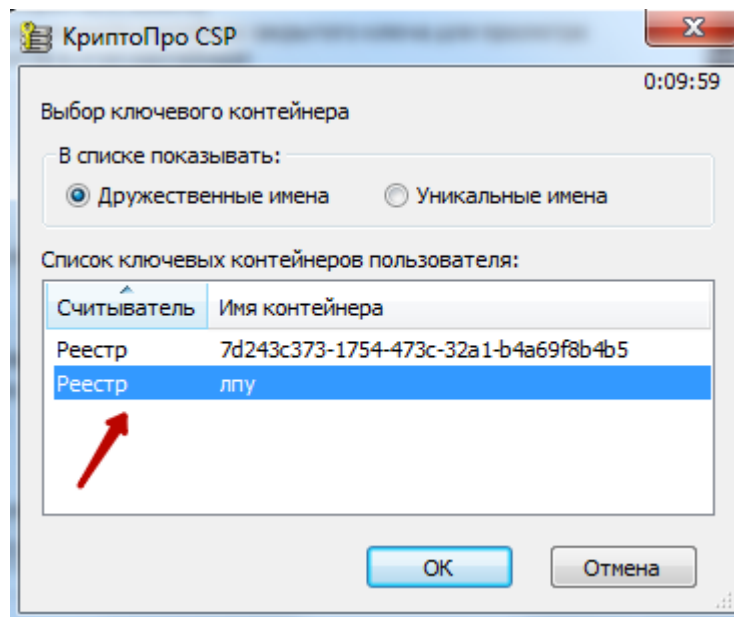


Рисунок 658. Выбор контейнера

После выбора контейнера следует нажать кнопку «ОК». В результате поле «Имя ключевого контейнера» заполнится (Рисунок 659).

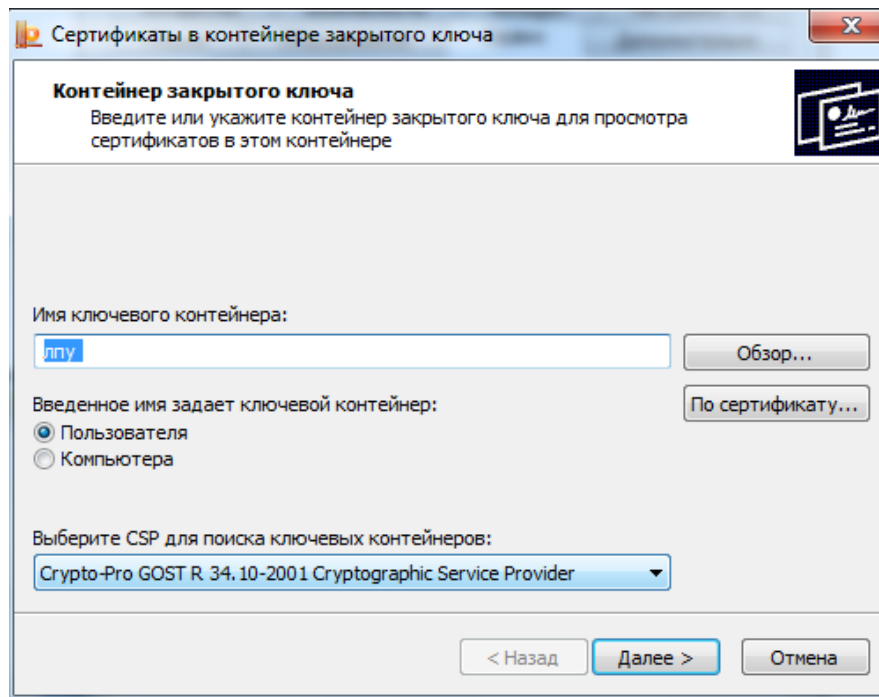


Рисунок 659. Окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа»

Затем следует нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно для ввода пароля для контейнера (Рисунок 660).

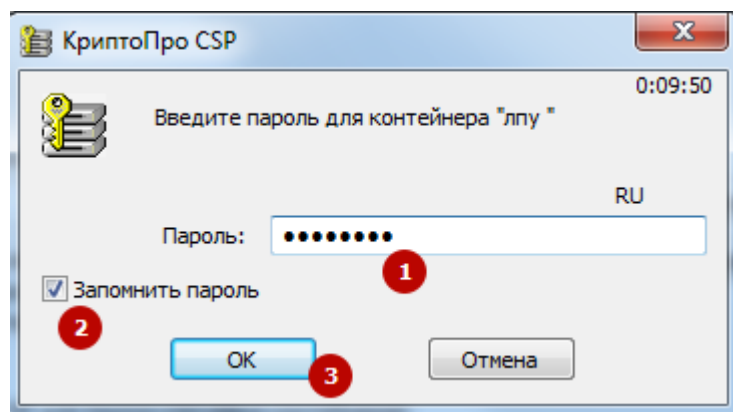


Рисунок 660. Окно ввода пароля для контейнера

В данном окне в поле «Пароль» следует ввести пароль на контейнер, который был установлен при создании контейнера. Далее следует установить флажок в поле «Запомнить пароль» и нажать кнопку «ОК». В результате появится окно «Тестирование контейнера закрытого ключа» (Рисунок 661).

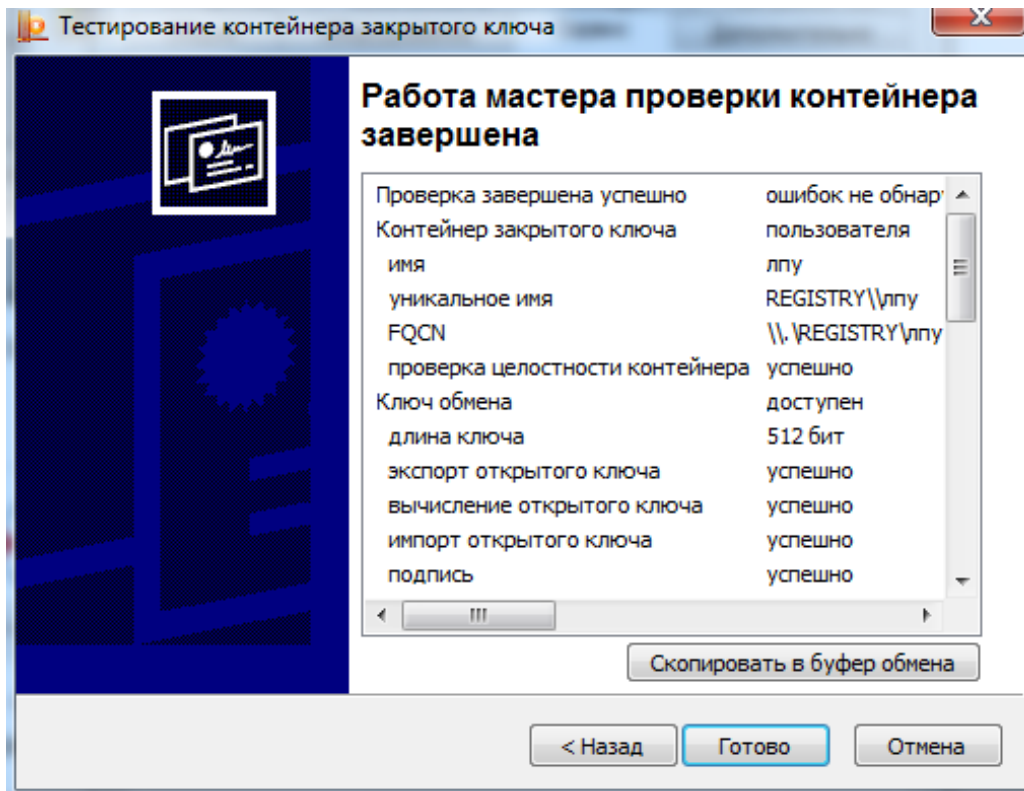


Рисунок 661. «Тестирование контейнера закрытого ключа»

В данном окне содержится информация о тестировании контейнера. В случае успешного тестирования будет сообщение «Ошибок не обнаружено». Для завершения тестирования следует нажать кнопку «Готово».

После установки всех сертификатов следует убедиться, что они установлены для текущего пользователя, а не для локального компьютера.

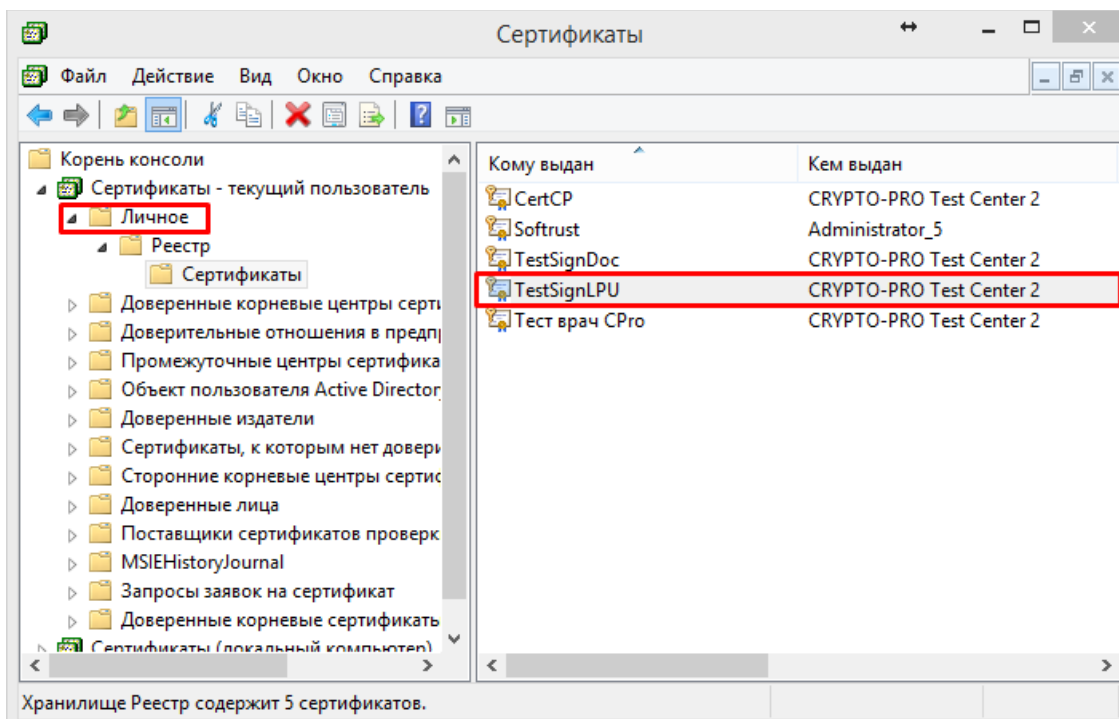


Рисунок 662. Сертификаты установлены для текущего пользователя

## 2.10.1.7 Установка сертификата уполномоченного лица ФСС

Сертификат уполномоченного лица необходимо скачать с сайта <http://cabinets.fss.ru/elN.html> (Рисунок 663).

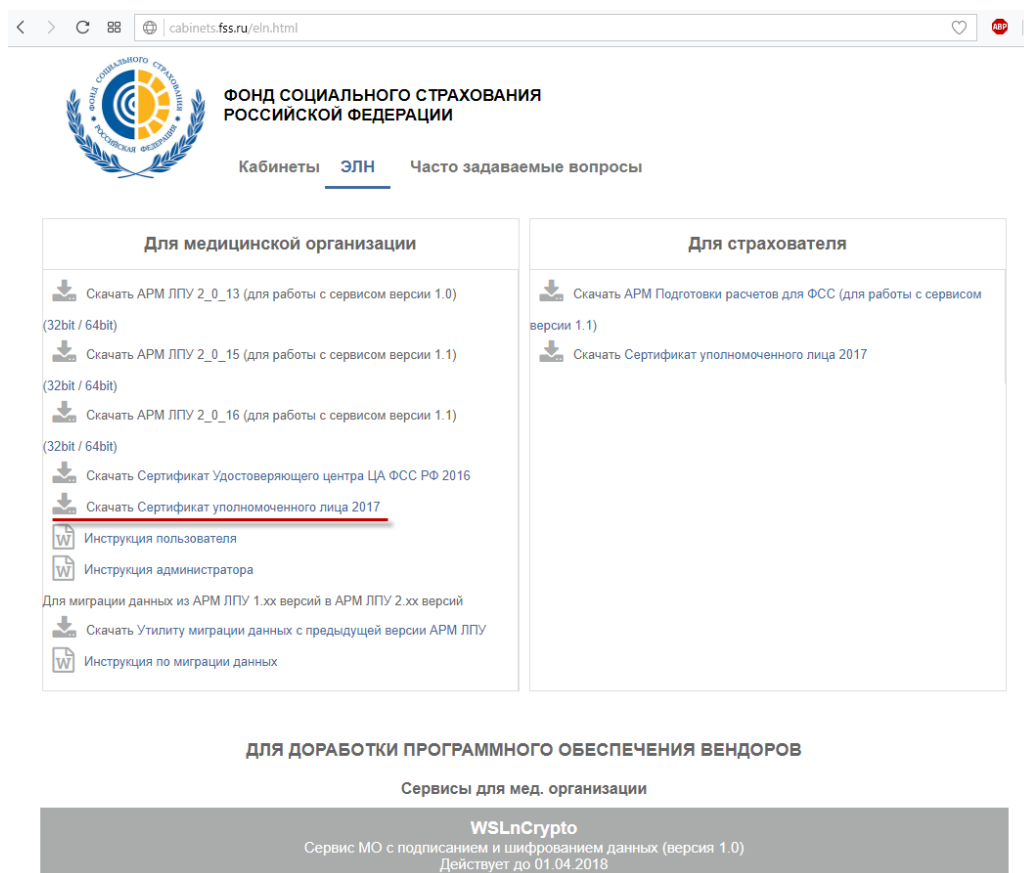


Рисунок 663. Сайт ФСС

**Внимание!** При скачивании сертификата может возникнуть ситуация, когда браузер отображает зашифрованный текст (Рисунок 664).



Рисунок 664. Зашифрованный текст при скачивании сертификата

Для того чтобы этого избежать, необходимо щелкнуть правой кнопкой мыши на ссылке для скачивания сертификата, и в открывшемся контекстном меню выбрать пункт «Сохранить объект как...» (Рисунок 665). Затем сохранить файл в выбранную директорию, тип сохраняемого файла должен быть с расширением .cer.

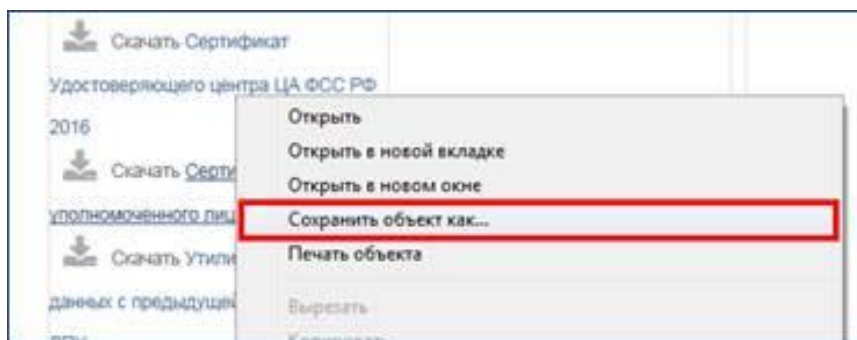


Рисунок 665. Контекстное меню при скачивании сертификата

После скачивания необходимо установить сертификат, нажав двойным щелчком мыши по скачанному файлу. В результате откроется окно «Сертификат» (Рисунок 666).

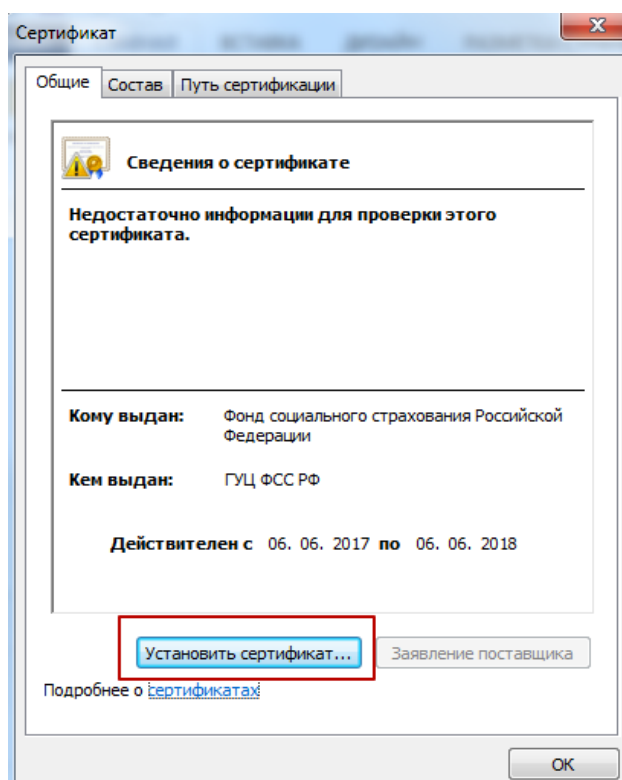


Рисунок 666. Окно установки сертификата

В окне «Сертификат» следует нажать кнопку «Установить сертификат». В результате откроется окно «Мастер импорта сертификатов» (Рисунок 667).

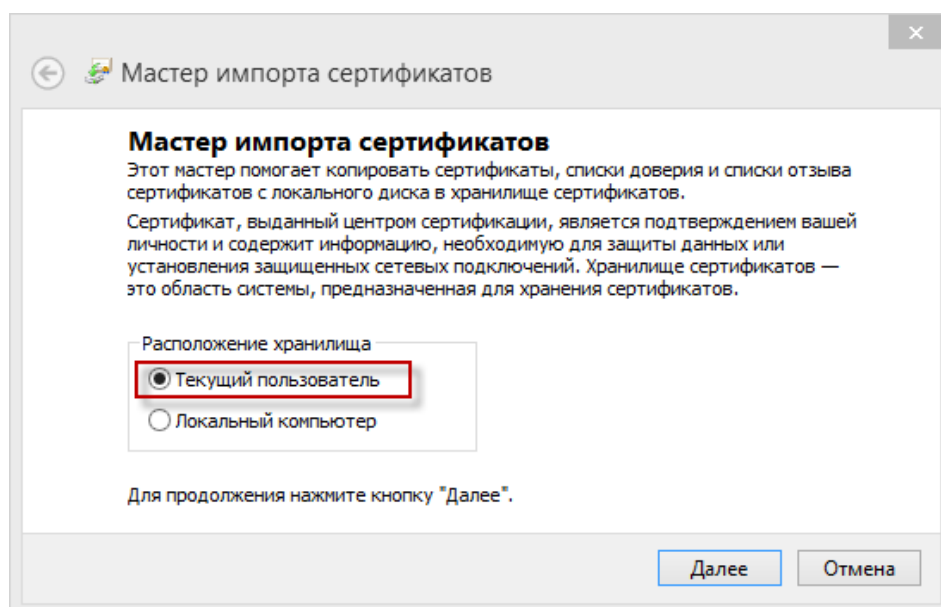


Рисунок 667. Окно «Мастер импорта сертификатов»

В данном окне необходимо установить метку «Текущий пользователь» и нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно (Рисунок 668), в котором необходимо выбрать хранилище для установки сертификата

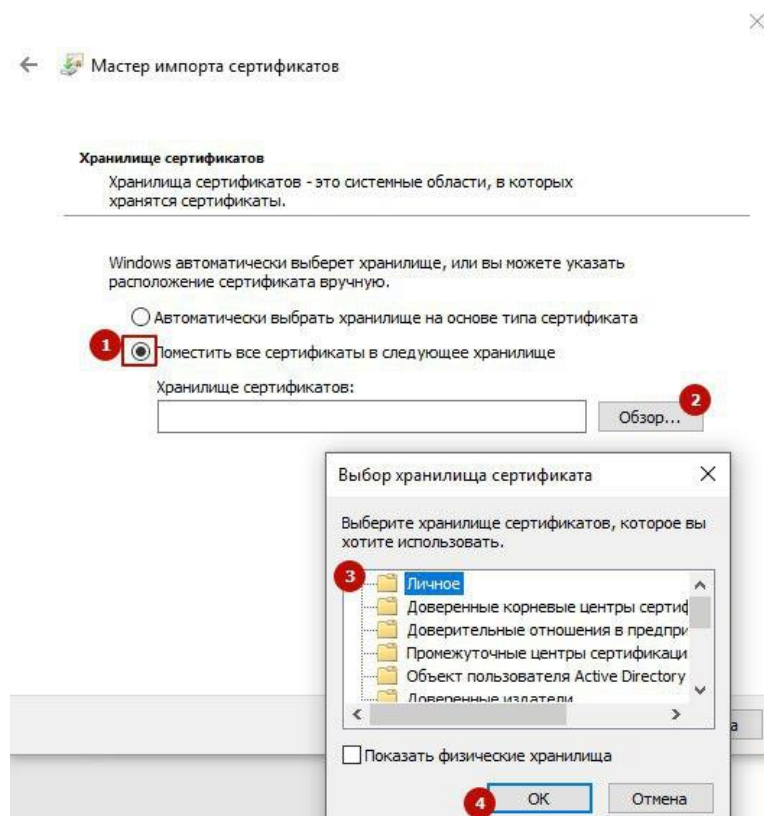


Рисунок 668. Выбор хранилища для установки сертификата

В данном окне следует установить метку «Поместить все сертификаты в следующее хранилище». Затем нажать кнопку «Обзор». В открывшемся окне следует выбрать папку «Личное» и нажать кнопку «ОК». После чего нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно завершения установки (Рисунок 669).

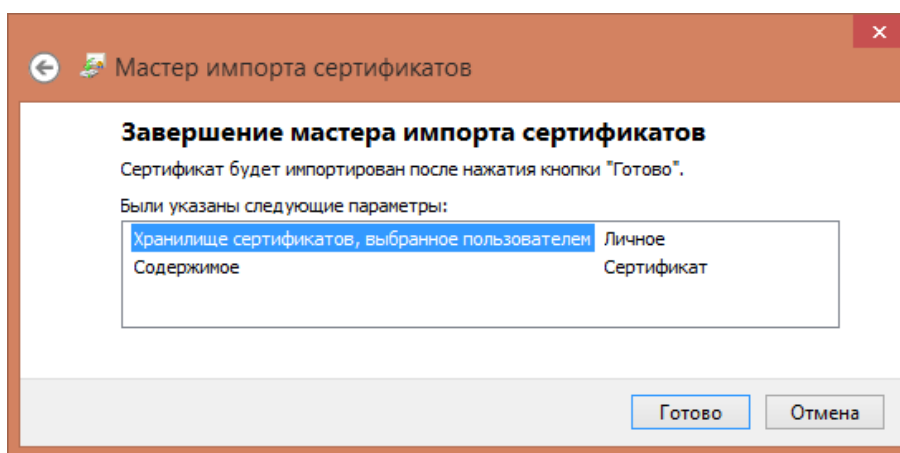


Рисунок 669. Окно завершения установки сертификата

Для завершения установки следует нажать кнопку «Готово». В результате откроется информационное окно с подтверждением успешного импорта сертификата (Рисунок 670).

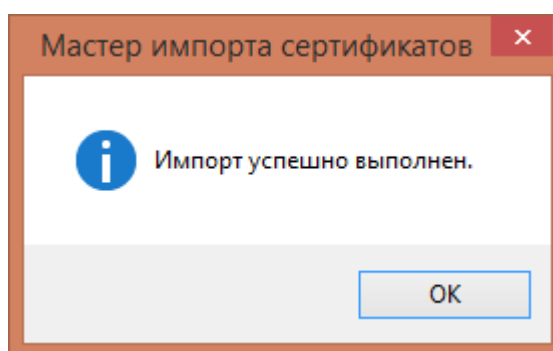


Рисунок 670. Информационное окно «Мастер импорта сертификатов»

Далее следует нажать кнопку «ОК». В результате станет доступно окно «Сертификат» (Рисунок 666), в котором следует нажать кнопку «ОК». Окно «Сертификат» закроется.

После установки сертификата можно проверить, что сертификат ФСС установился. Для этого необходимо зайти в управление сертификатами, например, в строке Выполнить ввести certmgr.msc. Далее зайти в папку «Личное» (Рисунок 671).



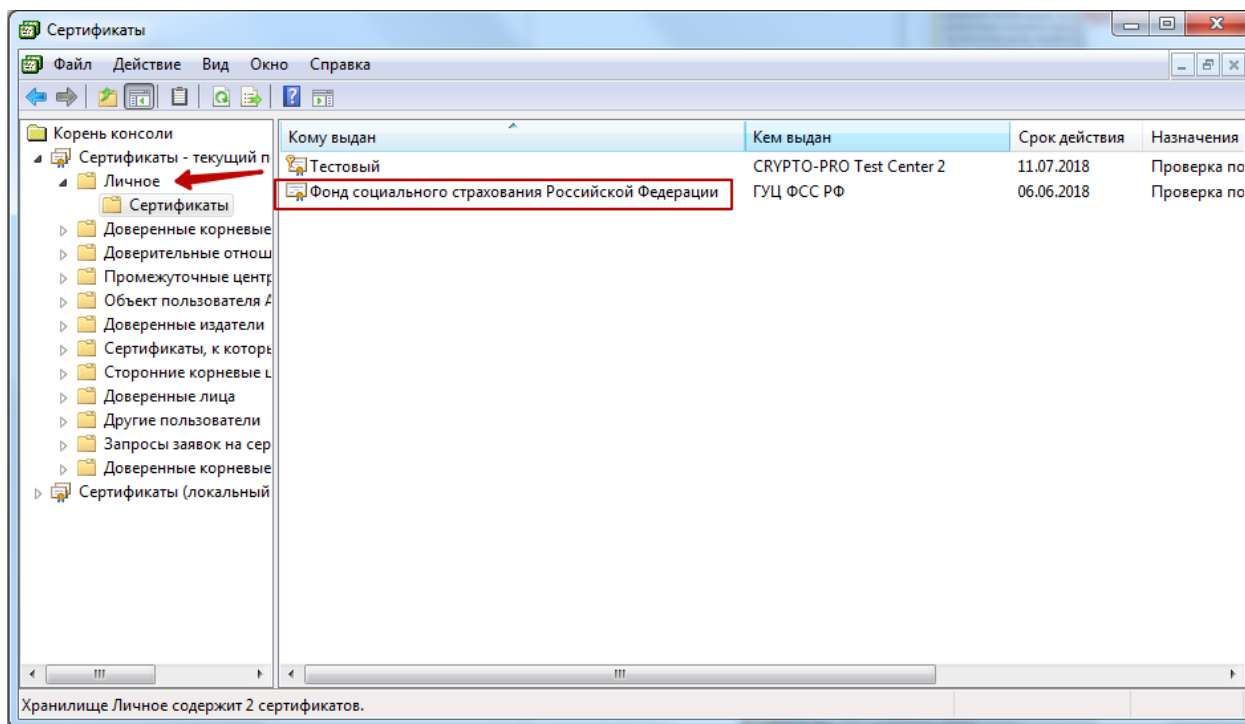


Рисунок 671. Управление сертификатами пользователей

### 2.10.1.8 Разворачивание сервиса в IIS

Для разворачивания сервиса взаимодействия следует зайти в службы IIS, выбрав Панель управления – Администрирование – Диспетчер служб ISS. В результате откроется окно «Диспетчер служб IIS» (Рисунок 672), в котором необходимо щелкнуть правой кнопкой мыши по «сайты» и в контекстном меню выбрать «Добавить веб-сайт».

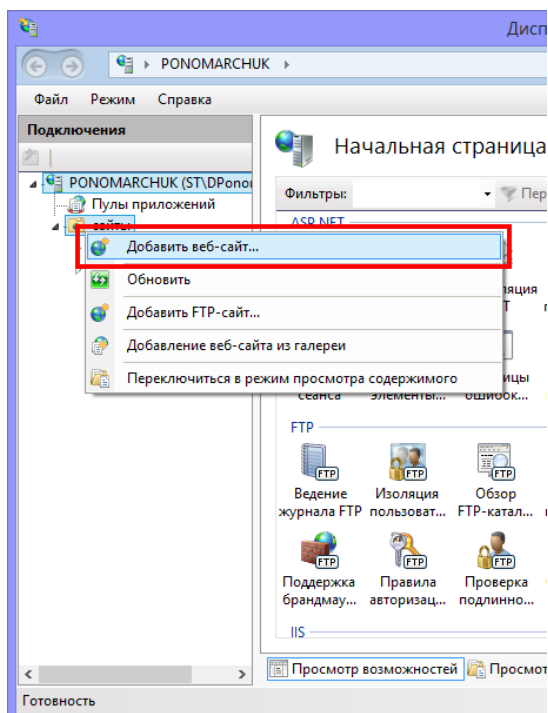


Рисунок 672. Диспетчер служб IIS

После чего откроется окно добавления веб-сайта (Рисунок 673).

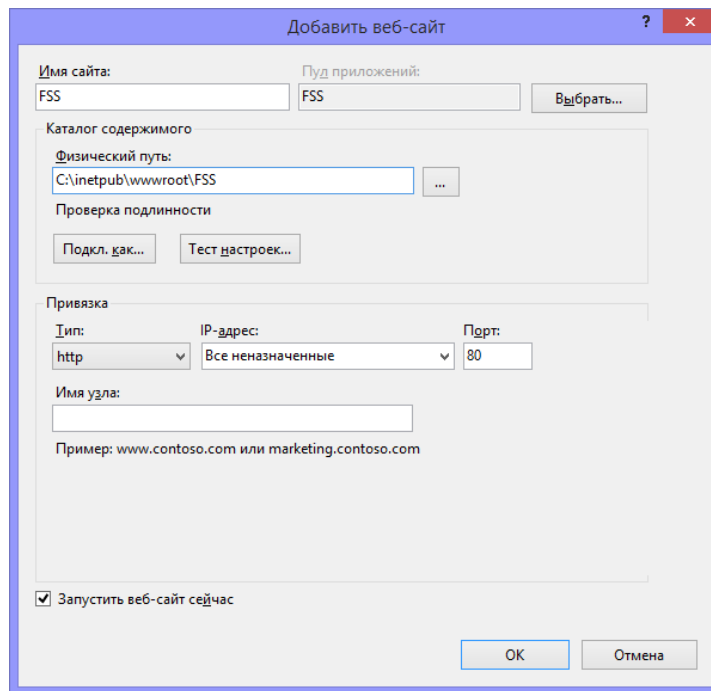


Рисунок 673. Окно добавления веб-сайта

В поле «Имя сайта» указать FSS, в поле «Физический путь» указать папку, в которой распакован сервис взаимодействия из архива. Далее нажать кнопку «ОК».

После создания веб-сайта необходимо указать пользователя, под которым будет храниться сертификат медицинской организации. Для этого следует зайти в «Пулы приложений», в списке выделить сайт FSS и нажать «Дополнительные параметры». Откроется окно «Дополнительные параметры» (Рисунок 674), в котором в разделе «Модель процесса» необходимо установить параметр «Удостоверение».

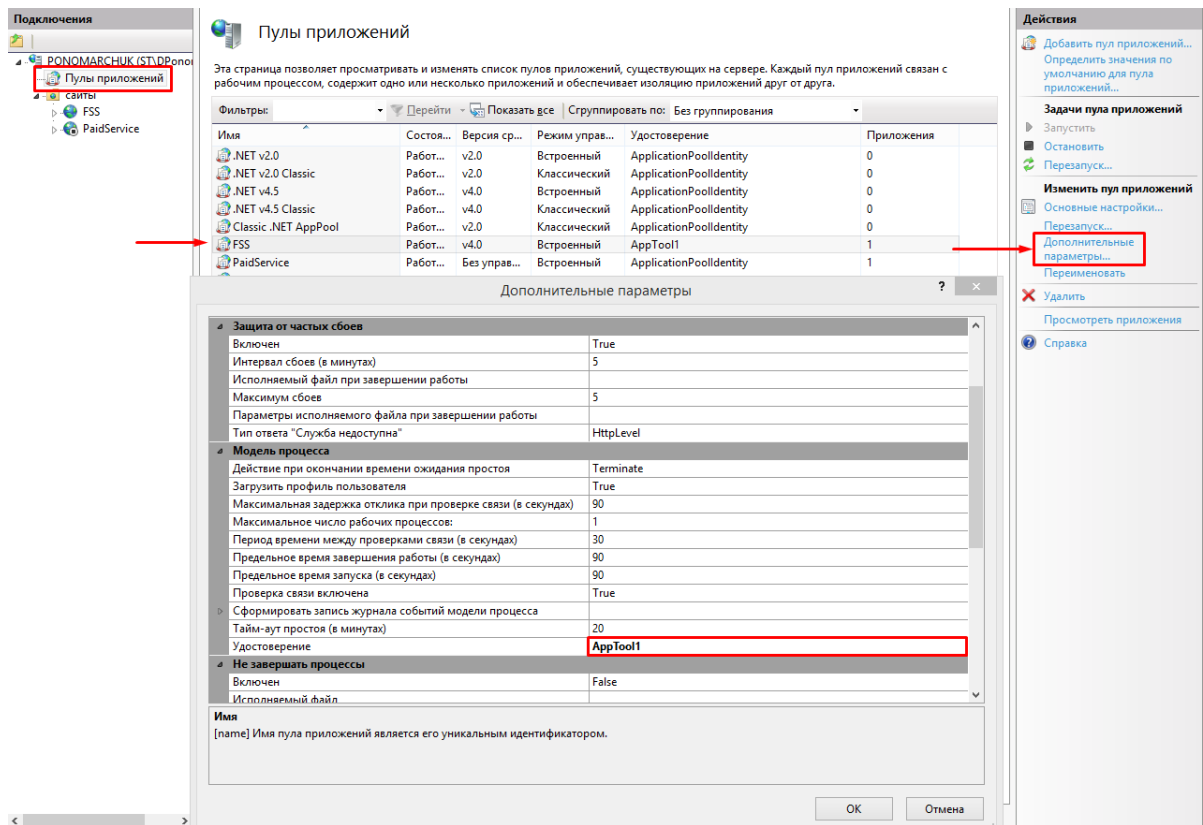


Рисунок 674. Пулы приложений

В качестве значения параметра «Удостоверения» выступает пользователь, под которым установлены ЭЦП. Чтобы заполнить данный параметр необходимо нажать ... справа от поля. В результате откроется окно «Удостоверение пула приложений» (Рисунок 675).

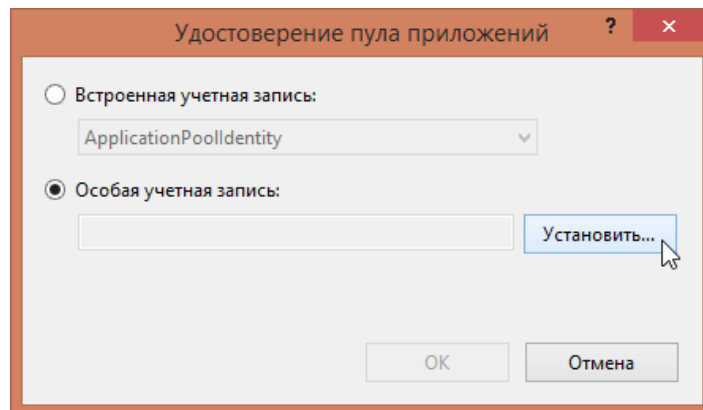


Рисунок 675. Окно «Удостоверение пула приложений»

В открывшемся окне следует поставить метку «Особая учетная запись» и нажать кнопку «Установить». В результате откроется окно «Задание учетных данных» (Рисунок 676).

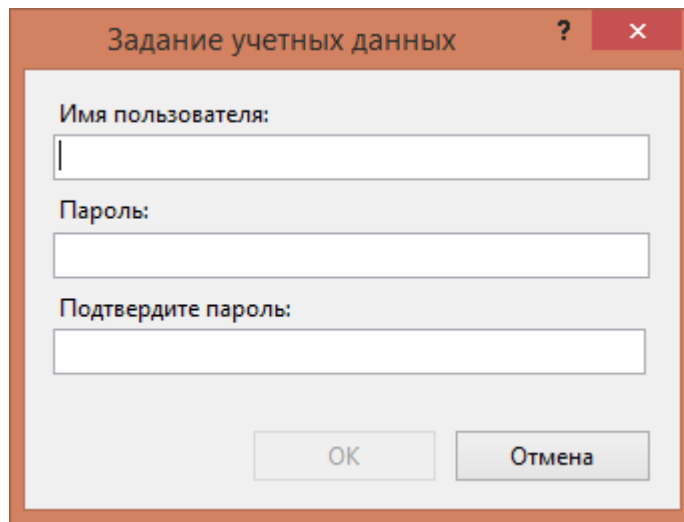


Рисунок 676. Окно «Задание учетных данных»

В поле «Имя пользователя» необходимо ввести логин, под которым осуществляется вход в систему Windows. Если логин пользователя при входе в Windows осуществляется в виде «домен\логин», то в поле «Имя пользователя» указывается доменное имя.

В поле «Пароль» необходимо ввести пароль пользователя, который указывается при входе в систему Windows. В поле «Подтвердите пароль» необходимо повторить пароль, введенный в поле «Пароль».

После заполнения всех полей следует нажать кнопку «ОК». Если имя пользователя введено некорректно, то появится сообщение об ошибочном пароле или о том, что имя пользователя не существует (Рисунок 677).

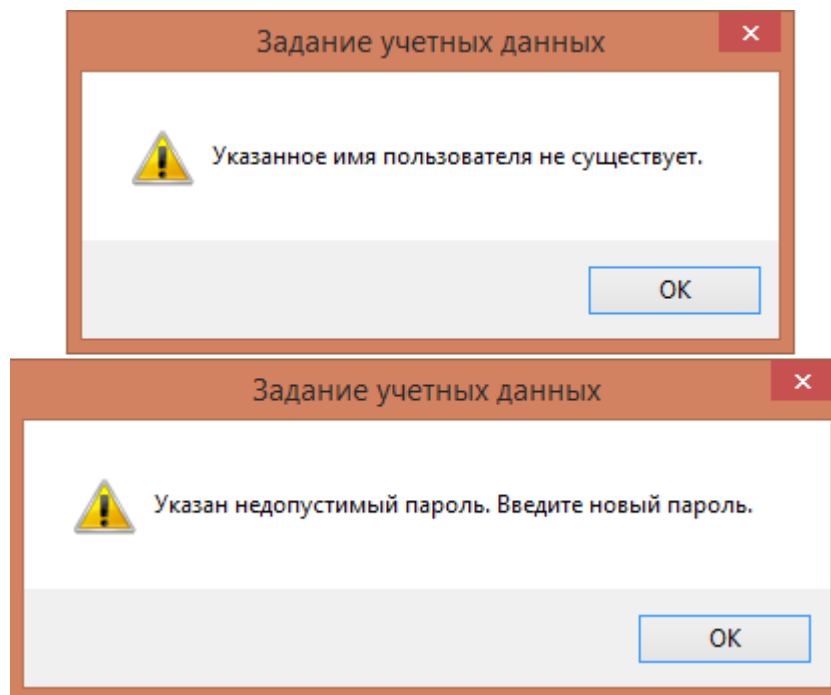


Рисунок 677. Информационные сообщения о неверно введенном пользователе

Пользователь будет задан в поле «Особая учетная запись» (Рисунок 675). Следует нажать кнопку «ОК». Параметр «Удостоверение» будет заполнено.

Проверить работоспособность сервиса можно по адресу <http://localhost/api/>. Если на сервере отображается сообщение, изображенное на (Рисунок 678), то всё настроено верно.

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<OperationResultOfstring xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/SofTrust.Fss.Dto.BaseResult">
  <Errors i:nil="true"/>
  <Result>Success</Result>
  <requestId/>
  <Data>Тестовый метод Work</Data>
</OperationResultOfstring>
```

Рисунок 678. Проверка работоспособность сервиса

Проверить настройки сервиса можно по адресу <http://localhost/api/sysinfo>. В результате должна отобразиться страница, изображенная на Рисунок 679.

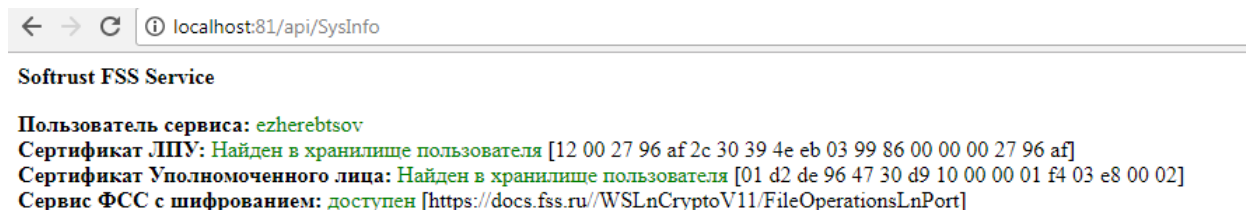


Рисунок 679. Проверка настройки сервиса

Проверить настройки можно иным способом. Для этого выделить в IIS сайт fss и нажать «Обзор» (Рисунок 680).

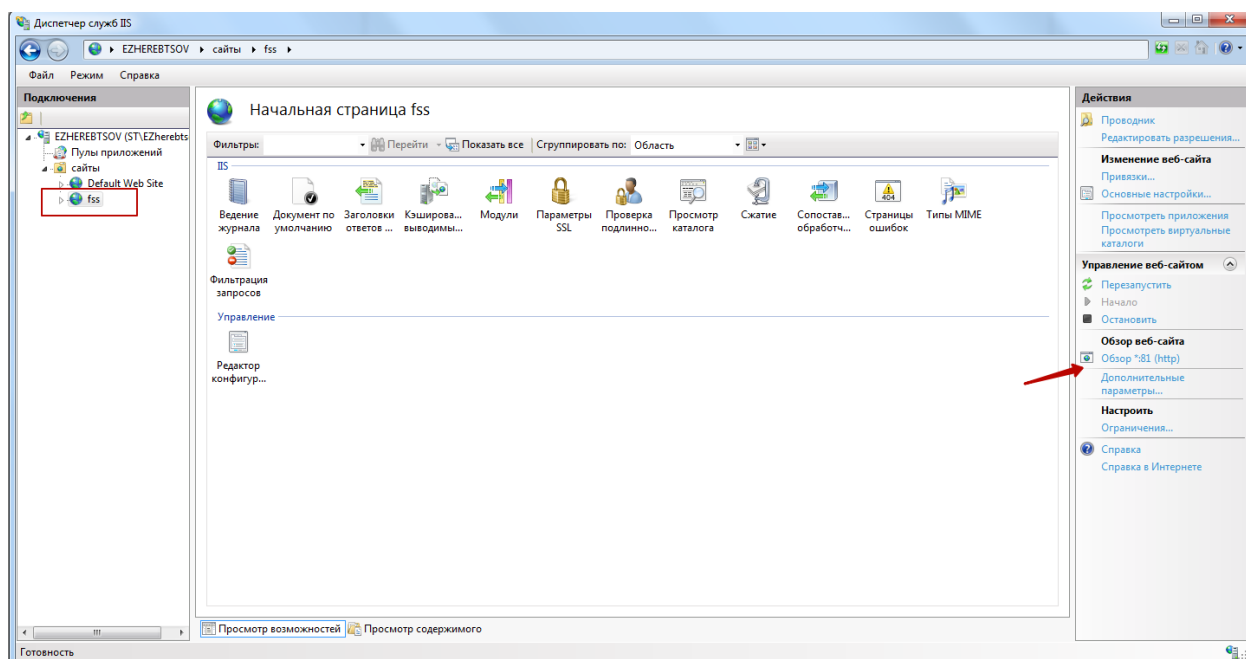


Рисунок 680. Диспетчер служб IIS.

В результате загрузится страница вида, изображенного на Рисунок 681. Далее следует нажать ссылку «Проверить настройки». В результате загрузится страница, изображенная на Рисунок 679.



Рисунок 681. Страница проверки настроек

Если возникает ошибка в работе ASP или он не отображается в списке (Рисунок 682), нужно выполнить одно из действий:

1. Установить обновления Windows.
2. Перезагрузить ПК после свежей установки.
3. В отдельных случаях помогает автономный пакет последней версии ASP.Net.

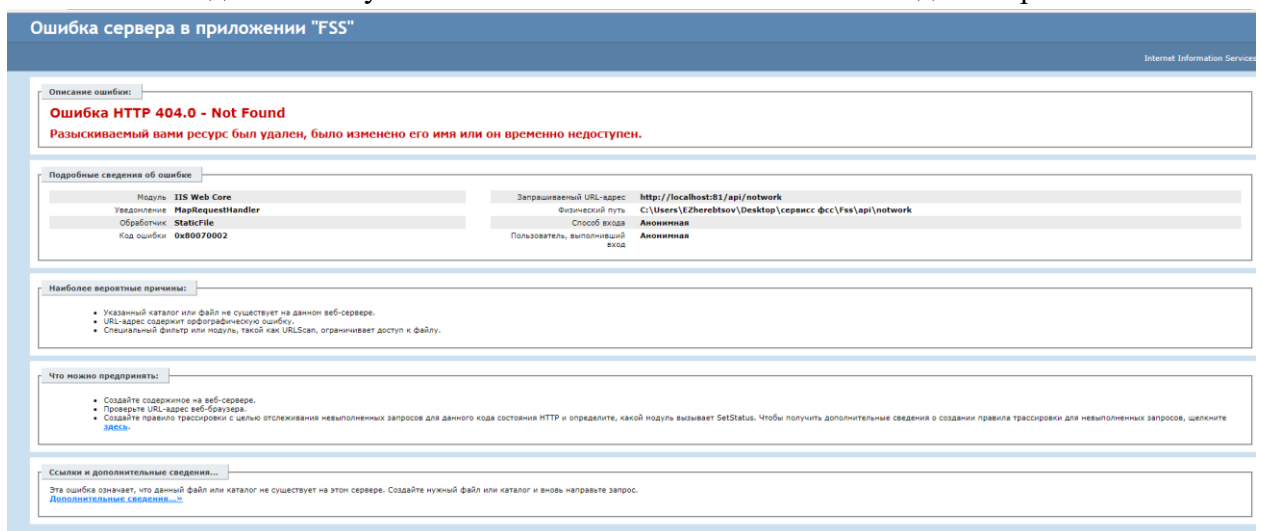


Рисунок 682. Ошибка в работе сайта

4. Запуск команд в консоли от имени администратора.

Для открытия консоли следует вызвать командную строку под администратором, например, щелкнув правой кнопкой мыши по Пуску (Рисунок 683).

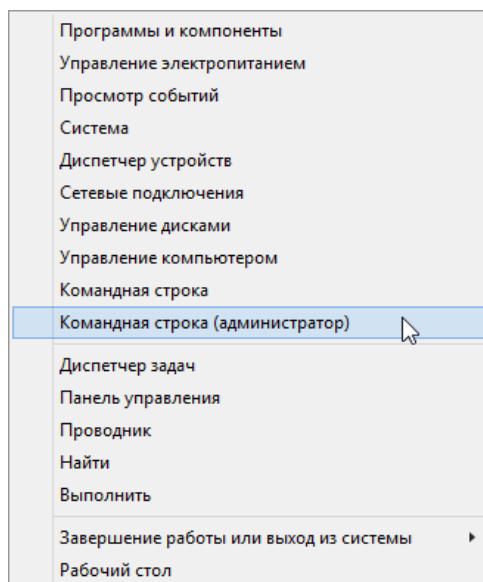


Рисунок 683. Контекстное меню Пуска

В консоли ввести команду (Рисунок 684):

- Для 64-разрядных систем:
- %windir%\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\aspnet\_regiis.exe -iru
- Для 32-разрядных систем:
- %windir%\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet\_regiis.exe -iru

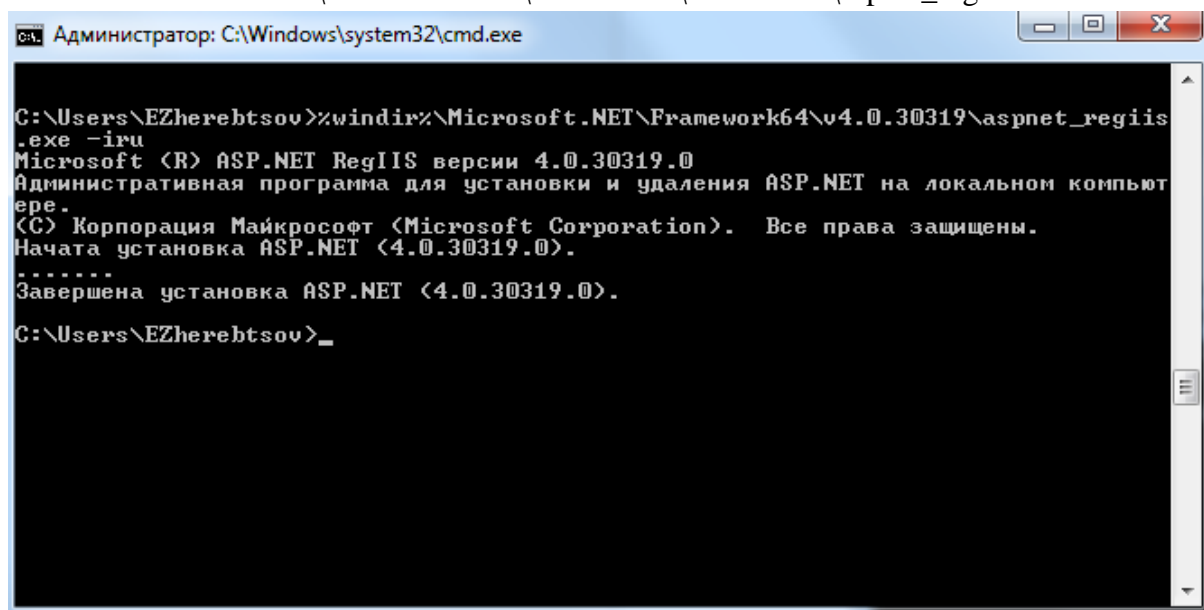


Рисунок 684. Команда регистрации ASP.NET в консоли

Далее следует настроить правильно конфигурационный файл развернутого сервиса. Для этого следует в папке, которая указана при настройке сайта (Рисунок 673) найти файл Web.config (Рисунок 685) и открыть его на редактирование.

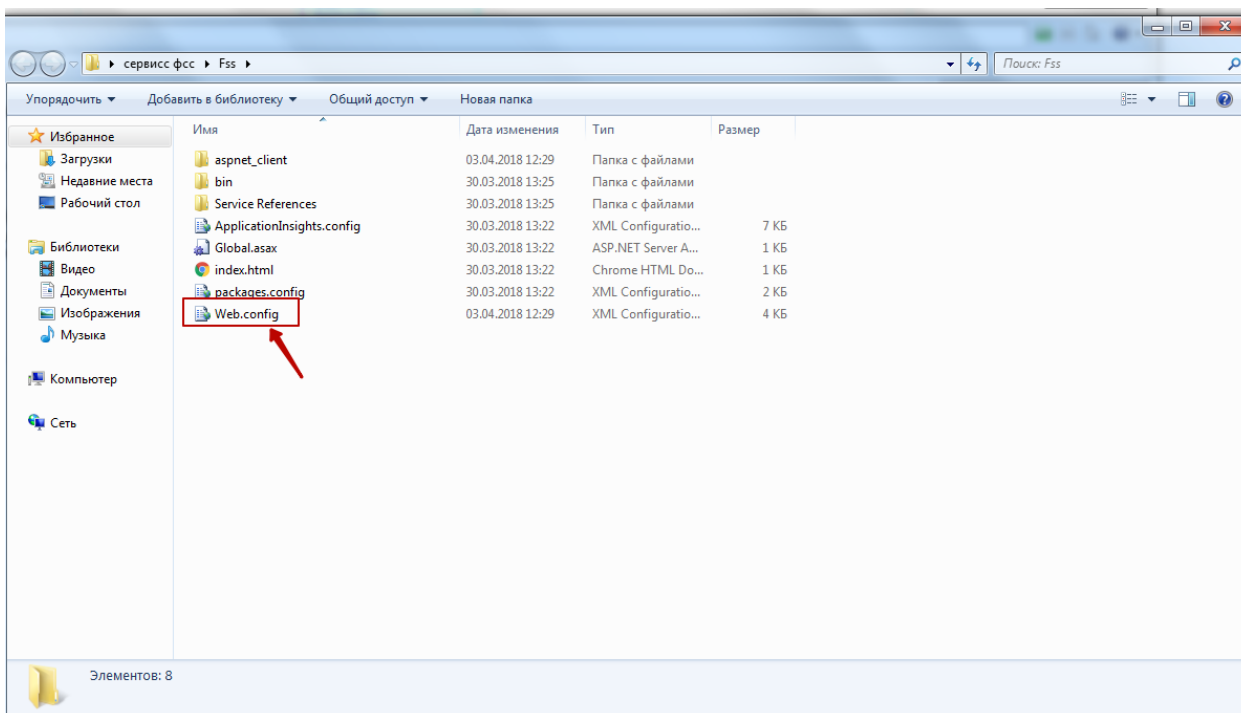


Рисунок 685. Папка с сервисом

В файле Web.config найти параметр «numCertLPU» – серийный номер сертификата подписи медицинской организации. В качестве значения необходимо указать серийный номер сертификата, например, `<add key="numCertLPU" value="12 00 20 a4 17 85 2e ac 06 ea 91 a6 5a 17" />` (Рисунок 686).

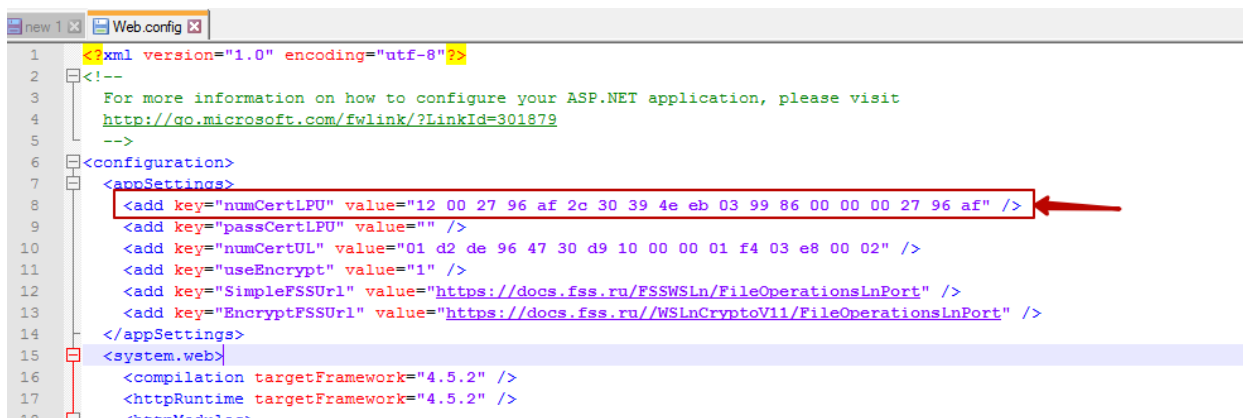


Рисунок 686. Параметр «numCertLPU», пример

## 2.10.2 Настройка рабочего места врача

Для подписи ЭЛН из браузера на рабочем месте врача требуется установить КриптоПро CSP версии выше 3.6 или VipNet CSP версии 4.2 или выше.

Далее следует установить сертификат врача в хранилище пользователя. Перед установкой сертификата следует вставить флешку с ключом в компьютер.



### 2.10.2.1 Установка сертификата врача в хранилище текущего пользователя

После установки КриптоПро CSP следует нажать левой кнопкой мыши по установленной программе КриптоПро CSP. Программа может располагаться в Пуске, на рабочем столе (если была установлена иконка), или ее можно найти поиском, нажав win+F.

В открывшемся окне (Рисунок 687) следует перейти на вкладку «Сервис», далее нажать кнопку «Скопировать».

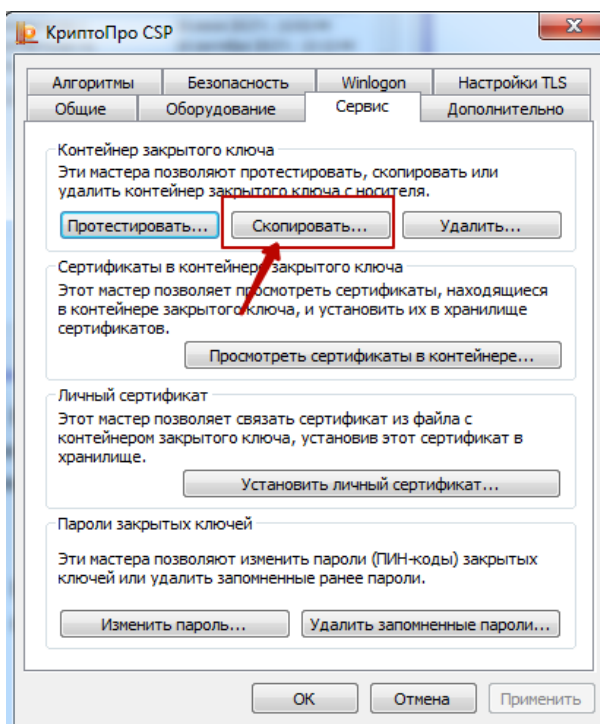


Рисунок 687. Копирование контейнера в реестр на компьютер

В результате откроется окно (Рисунок 688), в котором необходимо указать имя ключевого контейнера.

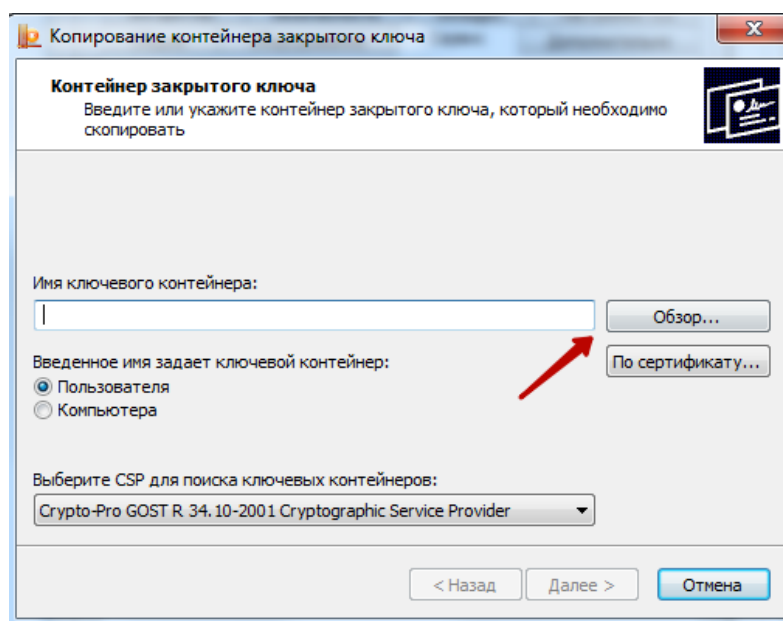


Рисунок 688. Окно ввода имени ключевого контейнера

Для того чтобы ввести имя контейнера следует нажать кнопку «Обзор». В результате откроется окно выбора контейнера (Рисунок 689).

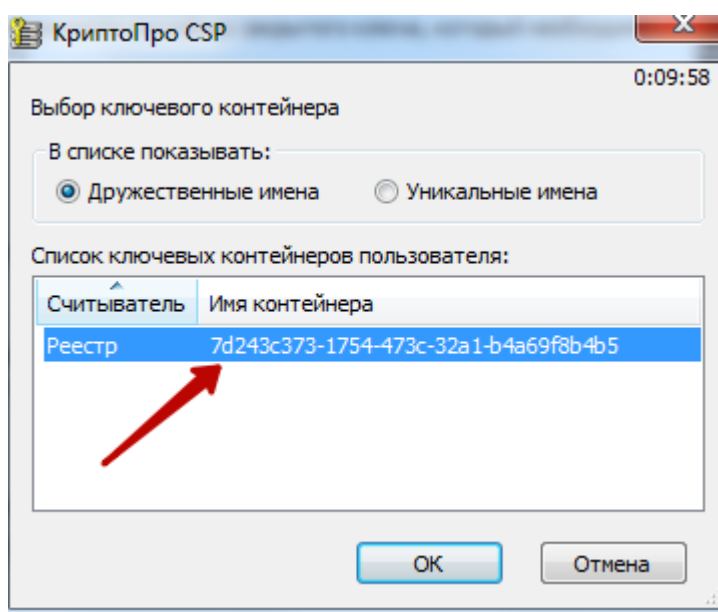


Рисунок 689. Выбор ключевого контейнера

В данном окне необходимо выбрать имя реестра и нажать кнопку «ОК». В результате заполнится поле «Имя ключевого контейнера» (Рисунок 690).

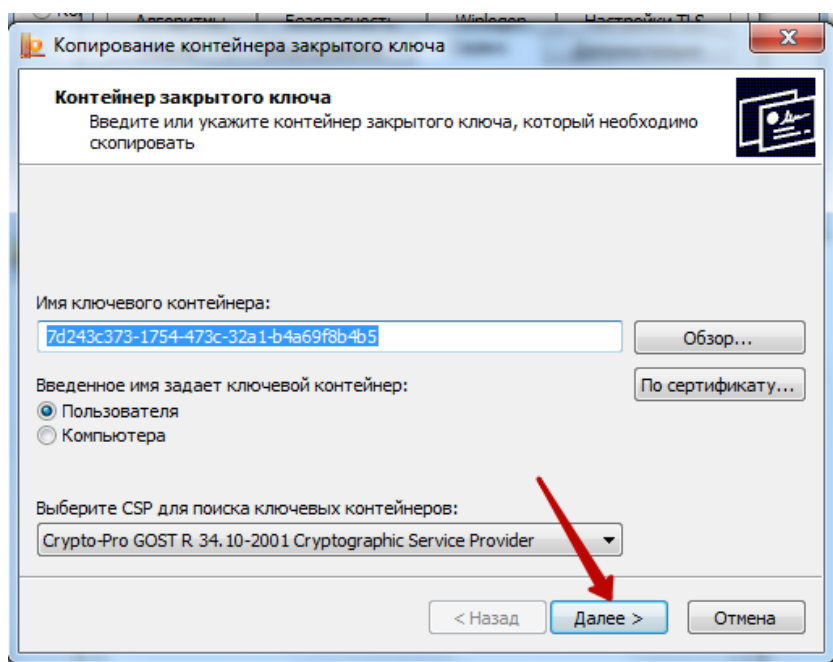


Рисунок 690. Заполнено поле «Имя ключевого контейнера»

После того как имя задано следует нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно (Рисунок 691), в котором необходимо указать имя для создаваемого ключевого контейнера.

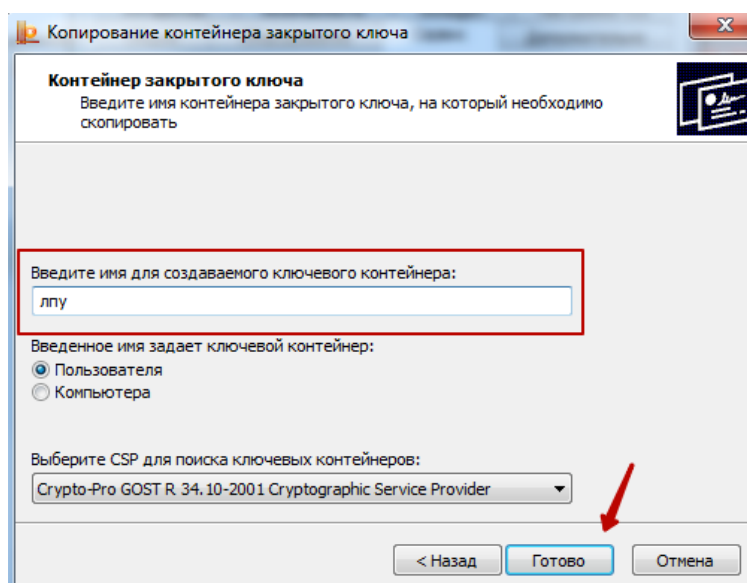


Рисунок 691. Заполнение поля «Введите имя для создаваемого ключевого контейнера»

В качестве имени создаваемого ключевого контейнера можно указать любое имя, в том числе и то, которое указано по умолчанию. После задания имени следует нажать кнопку «Готово». В результате откроется окно (Рисунок 692), в котором необходимо выбрать носитель для хранения контейнера закрытого ключа.

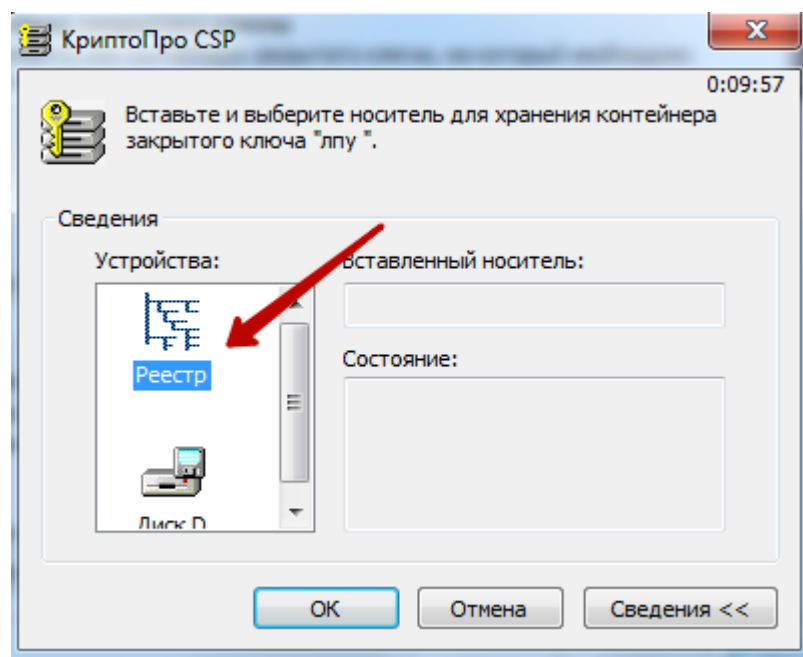


Рисунок 692. Выбор носитель для хранения контейнера

В данном окне следует выбрать устройство. В данном случае, в качестве устройства следует выбрать «Реестр» и нажать кнопку «ОК». После чего откроется окно (Рисунок 693), в котором необходимо задать пароль для создаваемого контейнера.

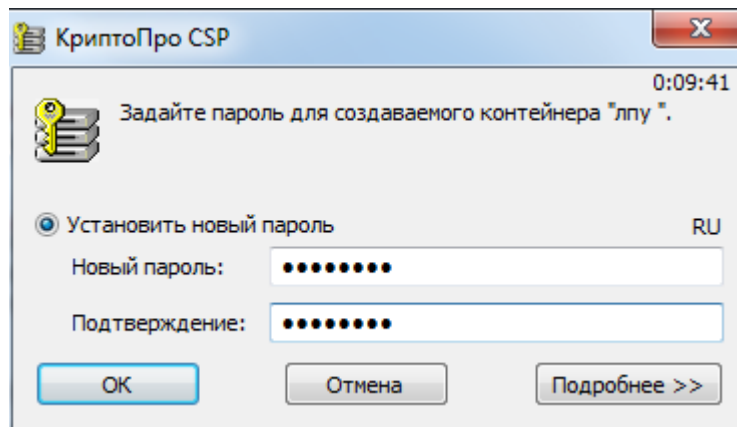


Рисунок 693. Окно задания пароля для контейнера

В поле «Новый пароль» следует ввести пароль на создаваемый контейнер. В поле «Подтверждение» следует повторно ввести этот же пароль. Затем нажать кнопку «ОК».

Контейнер создан, далее следует установить сертификат из контейнера в реестре на компьютере.

### 2.10.2.2 Установка сертификата врача из контейнера в реестре на компьютере

Для установки сертификата следует на вкладке «Сервис» нажать кнопку «Просмотреть сертификаты в контейнере» (Рисунок 694).

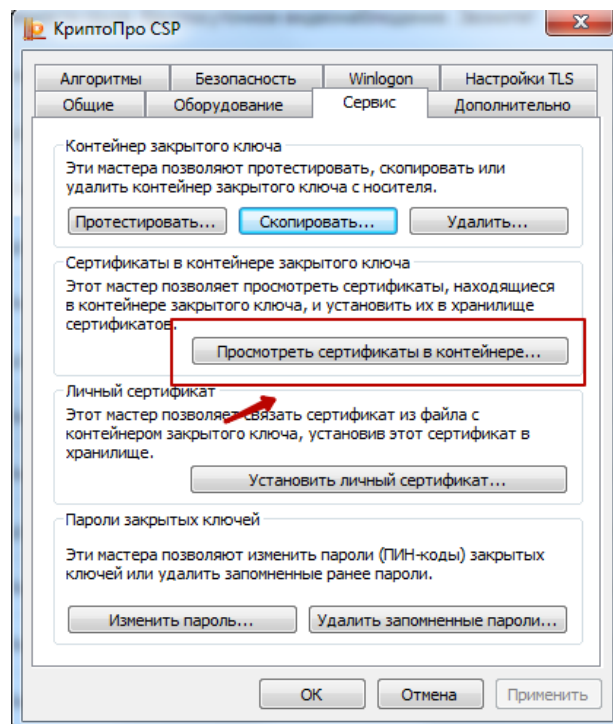


Рисунок 694. Окно «КриптоПро CSP», вкладка «Сервис»

В результате откроется окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа» (Рисунок 695).

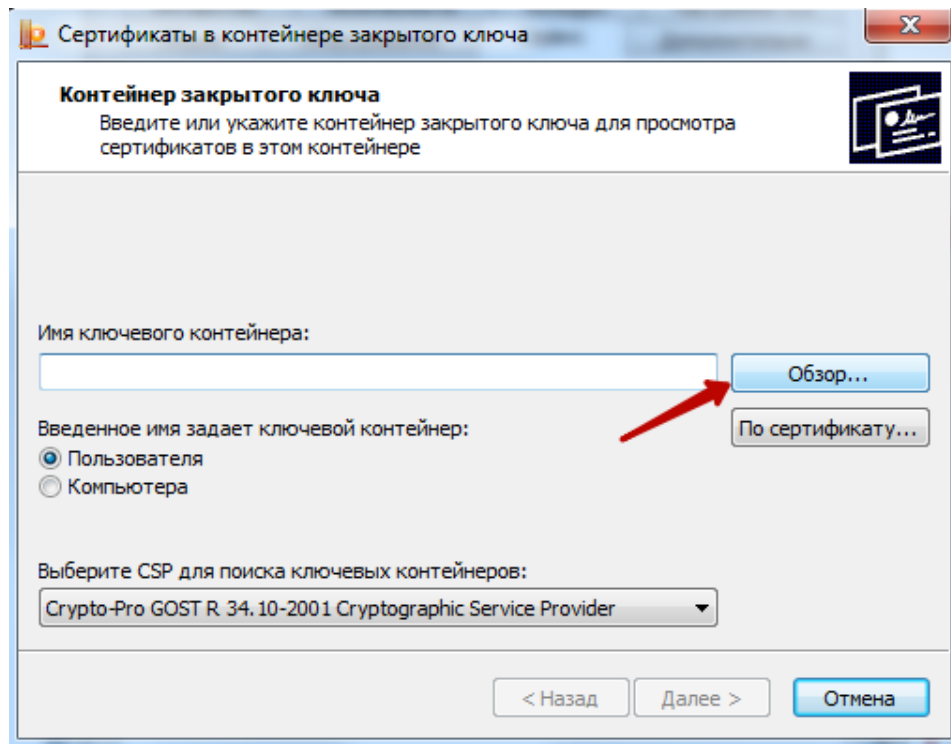


Рисунок 695. Окно «Сертификаты закрытого ключа»

В данном окне следует установить имя ключевого контейнера, нажав кнопку «Обзор». В результате откроется окно выбора ключевого контейнера (Рисунок 696).

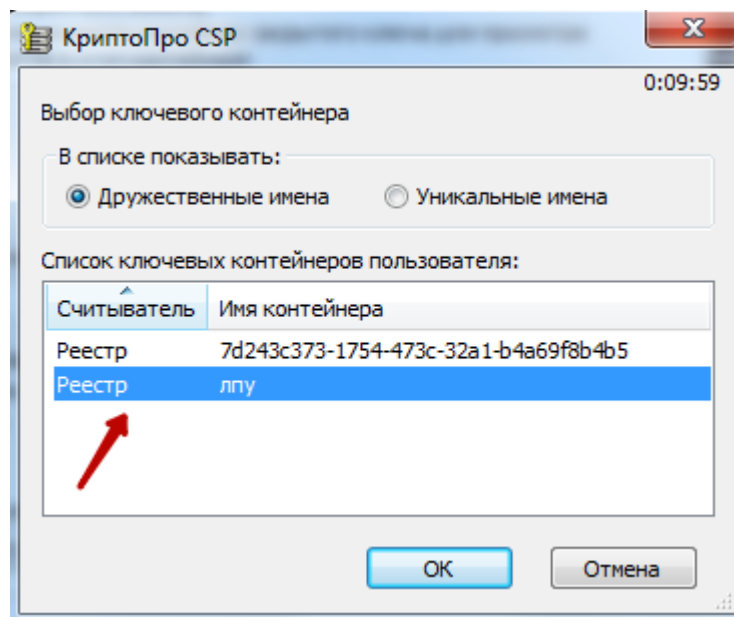


Рисунок 696. Окно выбора ключевого контейнера»

В открывшемся окне следует выбрать имя контейнер, который был создан, и нажать кнопку «ОК». В результате имя ключевого контейнера будет задано (Рисунок 697).

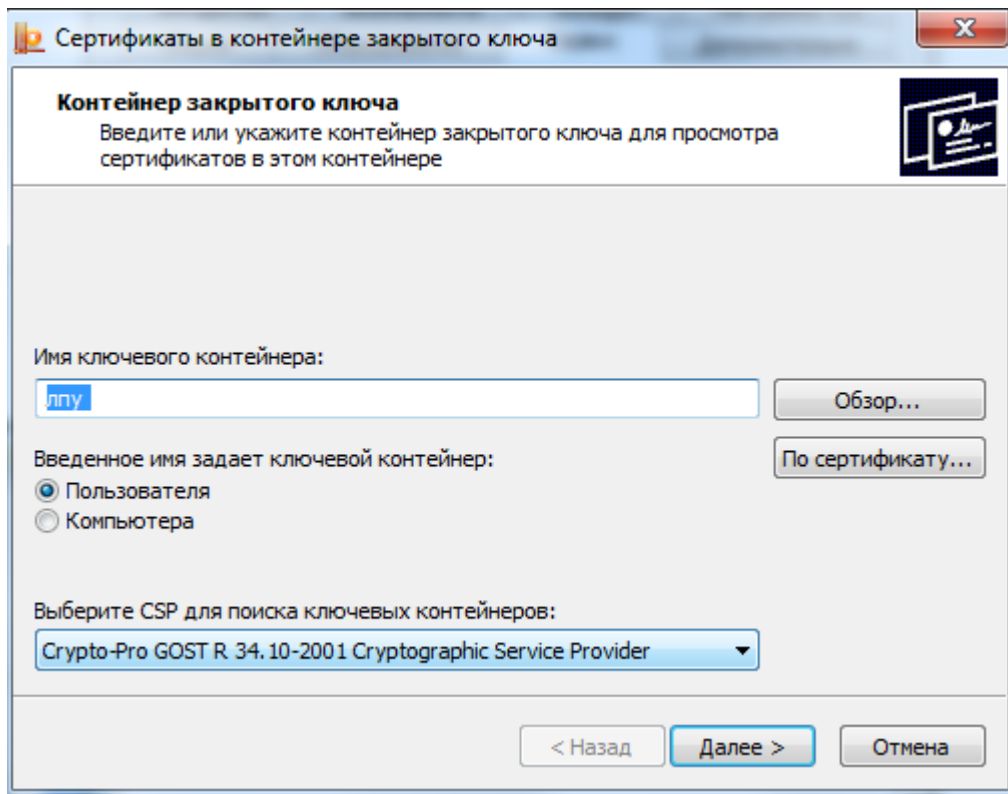


Рисунок 697. Установлено имя ключевого контейнера

Для продолжения следует нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно для просмотра сертификата (Рисунок 698).

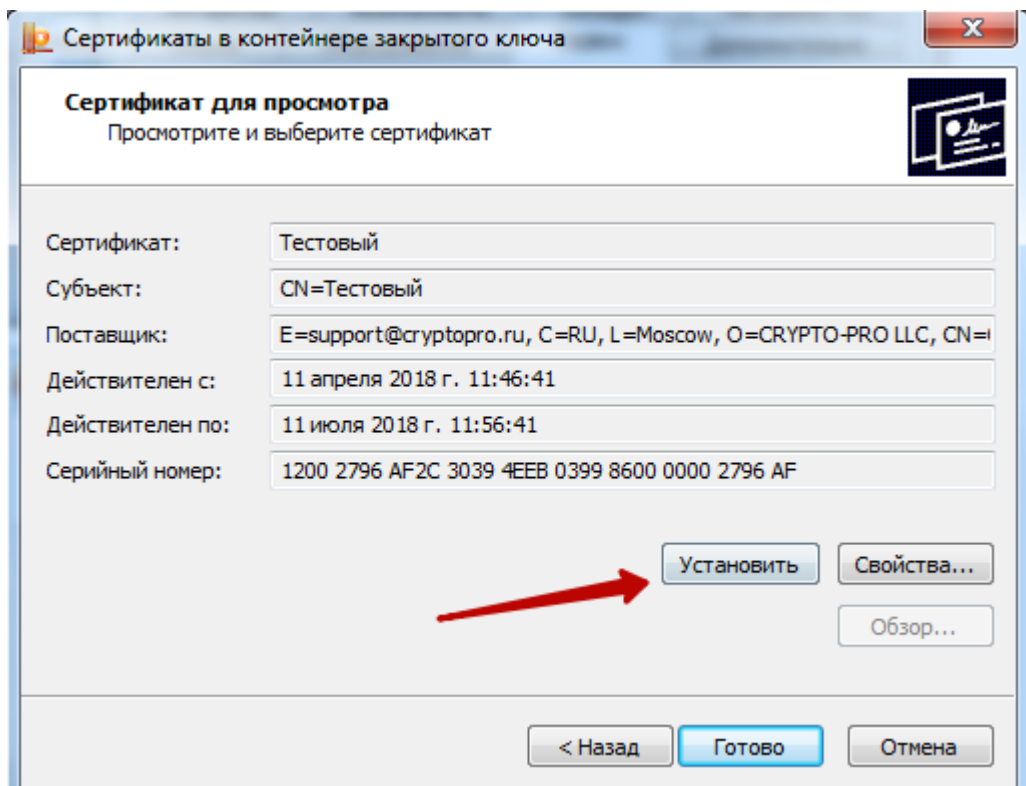


Рисунок 698. Окно просмотра сертификата

Для установки сертификата следует нажать кнопку «Установить». После чего откроется окно (Рисунок 699) с сообщением, что в хранилище уже присутствует сертификат. Следует заметить существующий сертификат новым, нажав кнопку «Да».

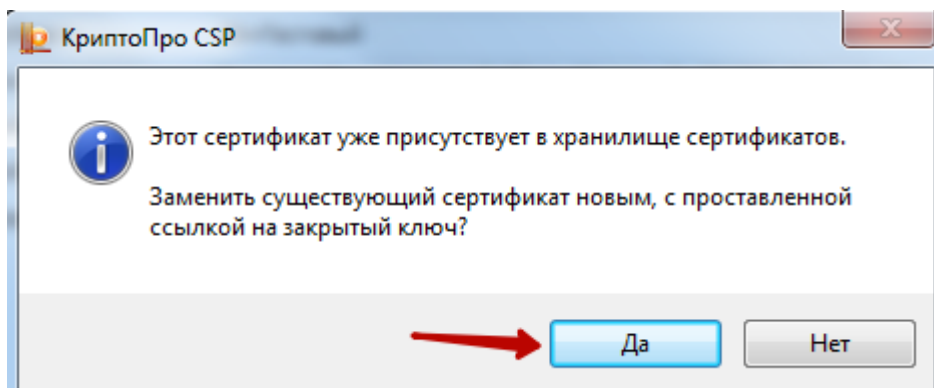


Рисунок 699. Диалоговое окно о замене существующего сертификата

В результате сертификат установится, появится информационное окно об успешной установке (Рисунок 700).

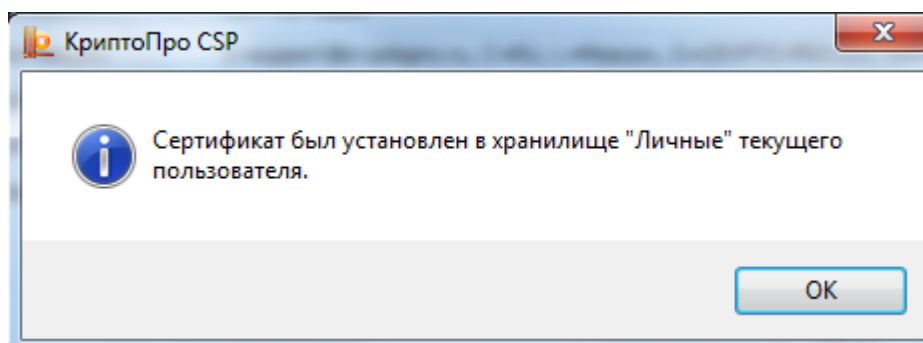


Рисунок 700. Информационное окно об успешной установке сертификата

Далее следует протестировать контейнер.

### 2.10.2.3 Тестирование контейнера врача из реестра для сохранения пароля

Для тестирования контейнера следует на вкладке «Сервис» нажать кнопку «Протестировать» (Рисунок 701).

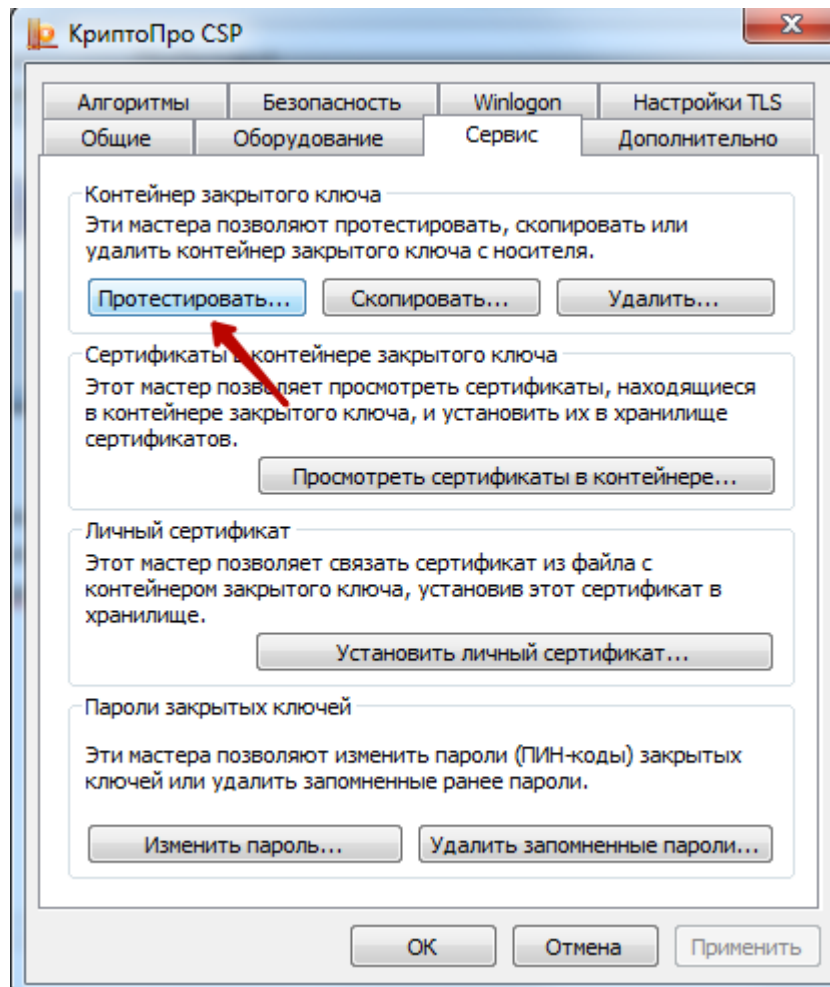


Рисунок 701. Окно «КриптоПро CSP», вкладка «Сервис»

Откроется окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа» (Рисунок 702).

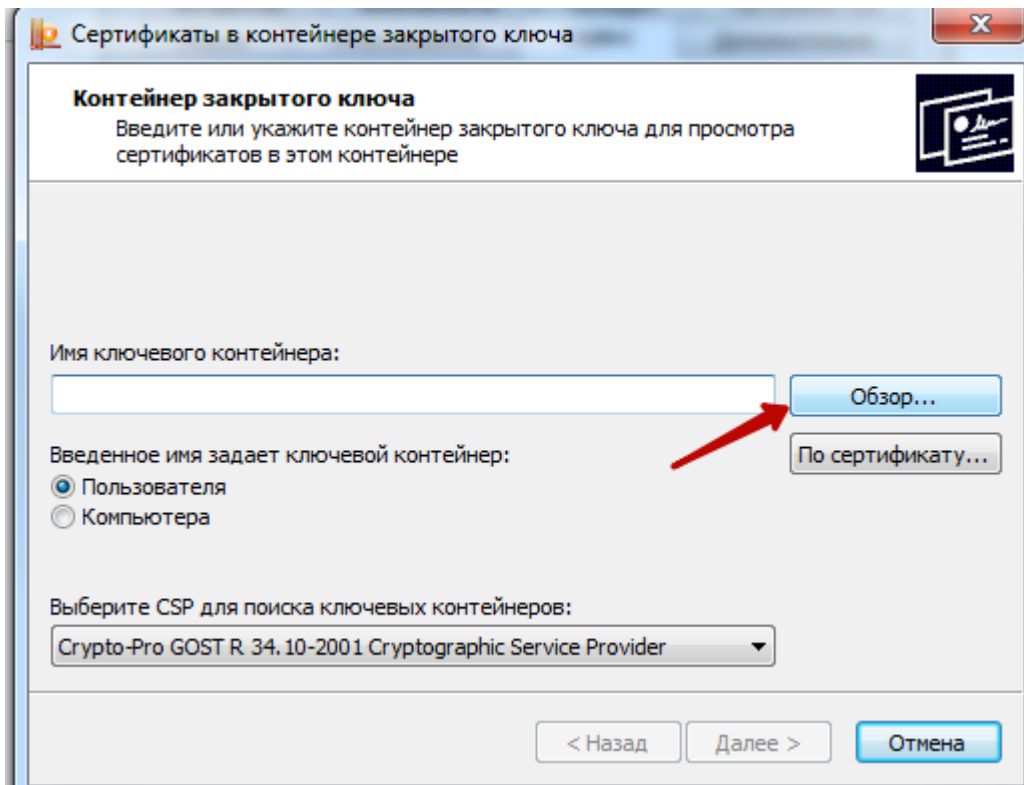


Рисунок 702. Окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа»



В данном окне следует нажать кнопку «Обзор» и в открывшемся окне следует выбрать созданный контейнер (Рисунок 703).

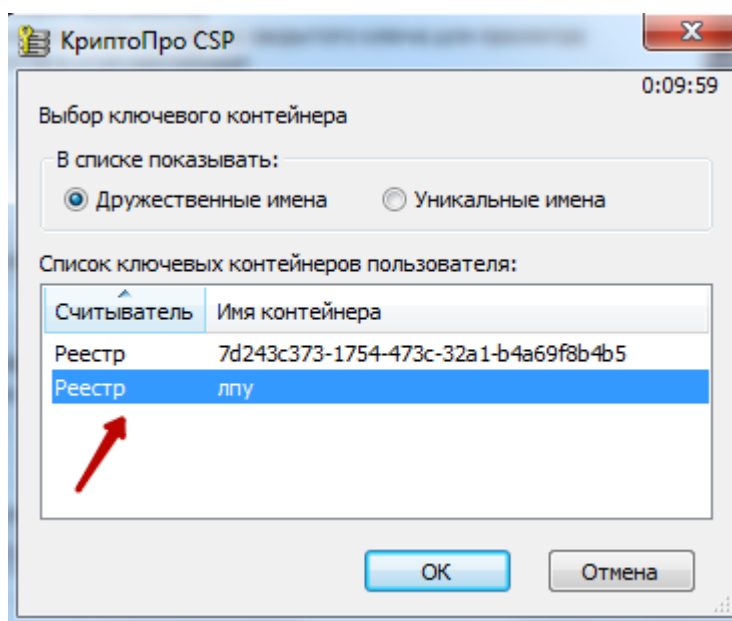


Рисунок 703. Выбор контейнера

После выбора контейнера следует нажать кнопку «ОК». В результате поле «Имя ключевого контейнера» заполнится (Рисунок 704).

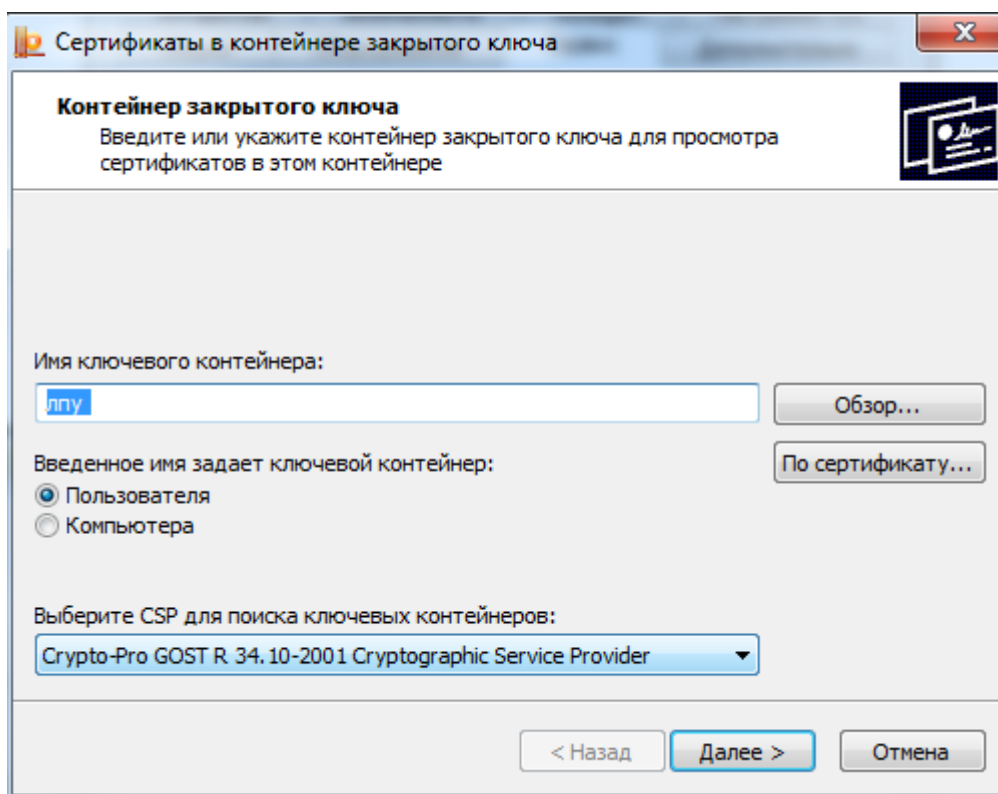


Рисунок 704. Окно «Сертификаты в контейнере закрытого ключа»

Затем следует нажать кнопку «Далее». В результате откроется окно для ввода пароля для контейнера (Рисунок 705).

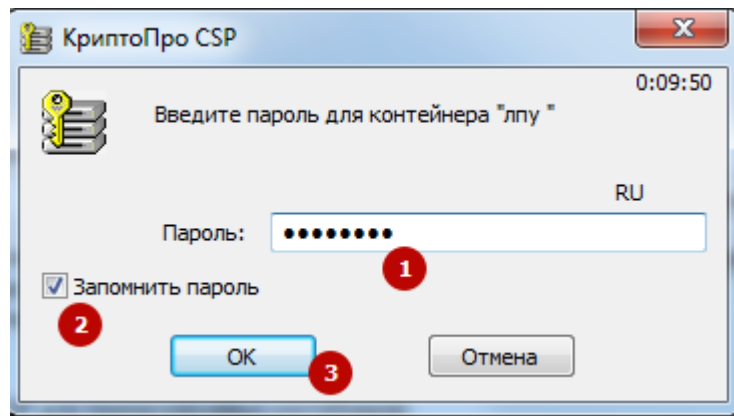


Рисунок 705. Окно ввода пароля для контейнера

В данном окне в поле «Пароль» следует ввести пароль на контейнер, который был установлен при создании контейнера. Далее следует установить флажок в поле «Запомнить пароль» и нажать кнопку «ОК». В результате появится окно «Тестирование контейнера закрытого ключа» (Рисунок 706).

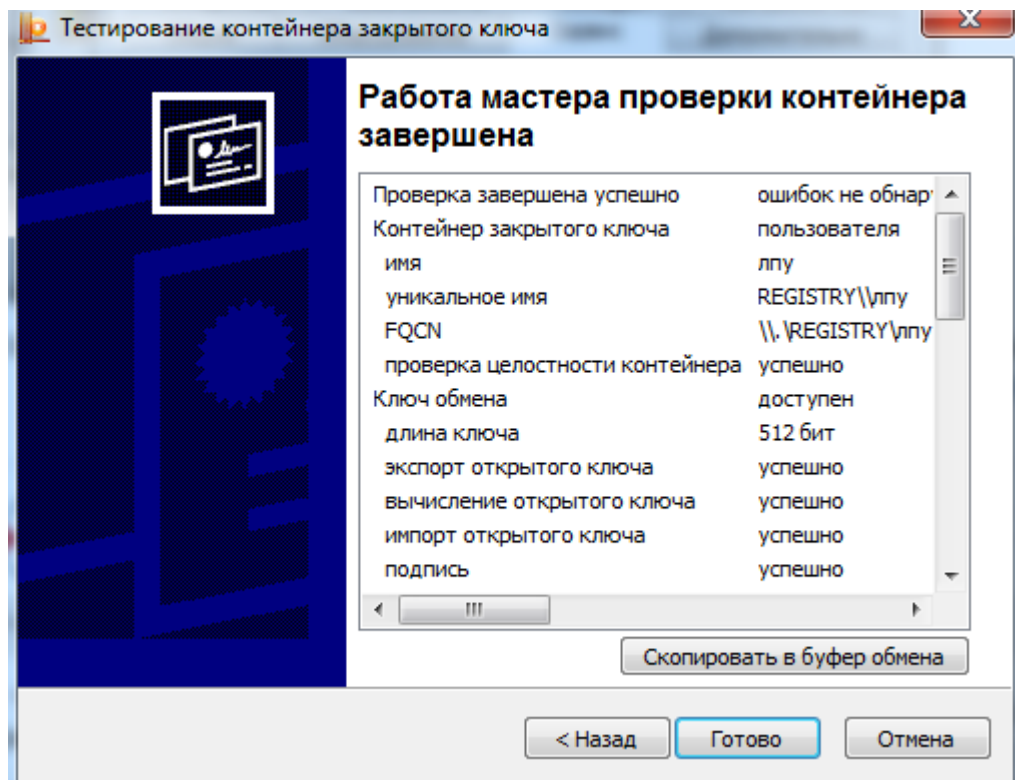


Рисунок 706. «Тестирование контейнера закрытого ключа»

В данном окне содержится информация о тестировании контейнера. В случае успешного тестирования будет сообщение «Ошибок не обнаружено». Для завершения тестирования следует нажать кнопку «Готово».

Далее следует установить плагин для работы с электронной цифровой подписью.

## 2.10.3 Установка плагина КриптоПро ЭП

Скачать плагин `caadesplugin.exe` можно с официального сайта КриптоПро по ссылке <https://www.cryptopro.ru/products/caades/downloads>, раздел «КриптоПро ЭЦП Browser plug-in 2.0» или установить плагин в браузере.

### 2.10.3.1 Установка плагина

Скачать плагин можно с сайта <https://www.cryptopro.ru/products/caades/downloads> (Рисунок 707), скачивание доступно только для авторизованных пользователей.

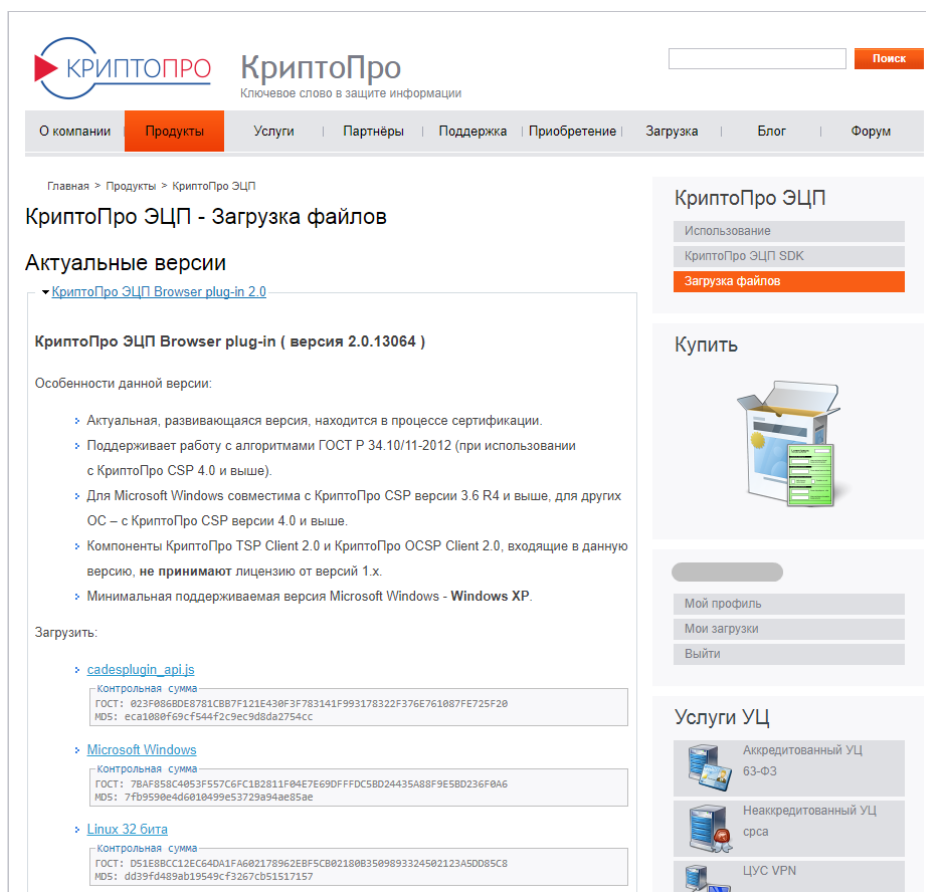


Рисунок 707. Сайт [cryptopro.ru](https://www.cryptopro.ru)

После скачивания плагина `caadesplugin.exe` его необходимо установить на компьютер средствами Windows.

### 2.10.3.2 Установка плагина для браузера Chrome

Для того чтобы установить плагин для браузера, следует зайти в интернет-магазин Chrome <https://chrome.google.com/webstore/category/extensions>. В поле поиска ввести «CryptoPro Extension for CADES Browser Plug-in» и нажать клавишу «Enter» на клавиатуре. В результате будет найдено расширение (Рисунок 708). Далее следует нажать кнопку «Установить».

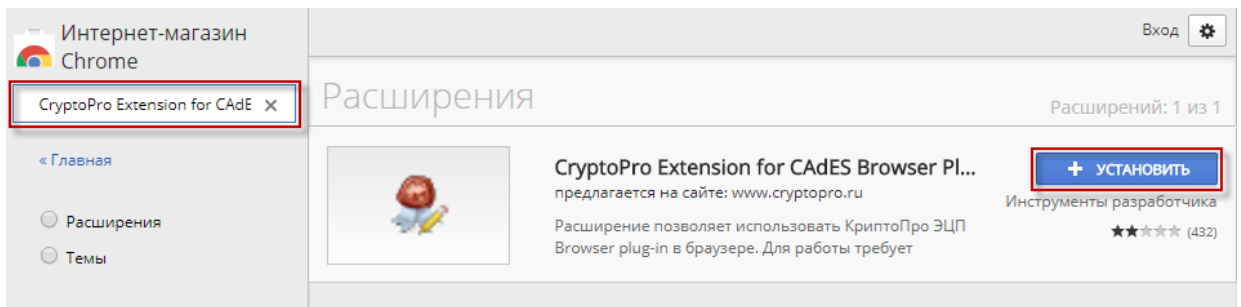


Рисунок 708. Установка расширения CryptoPro Extension for CAdES Browser Plug-in  
 Расширение для браузера Chrome будет установлено (Рисунок 709).

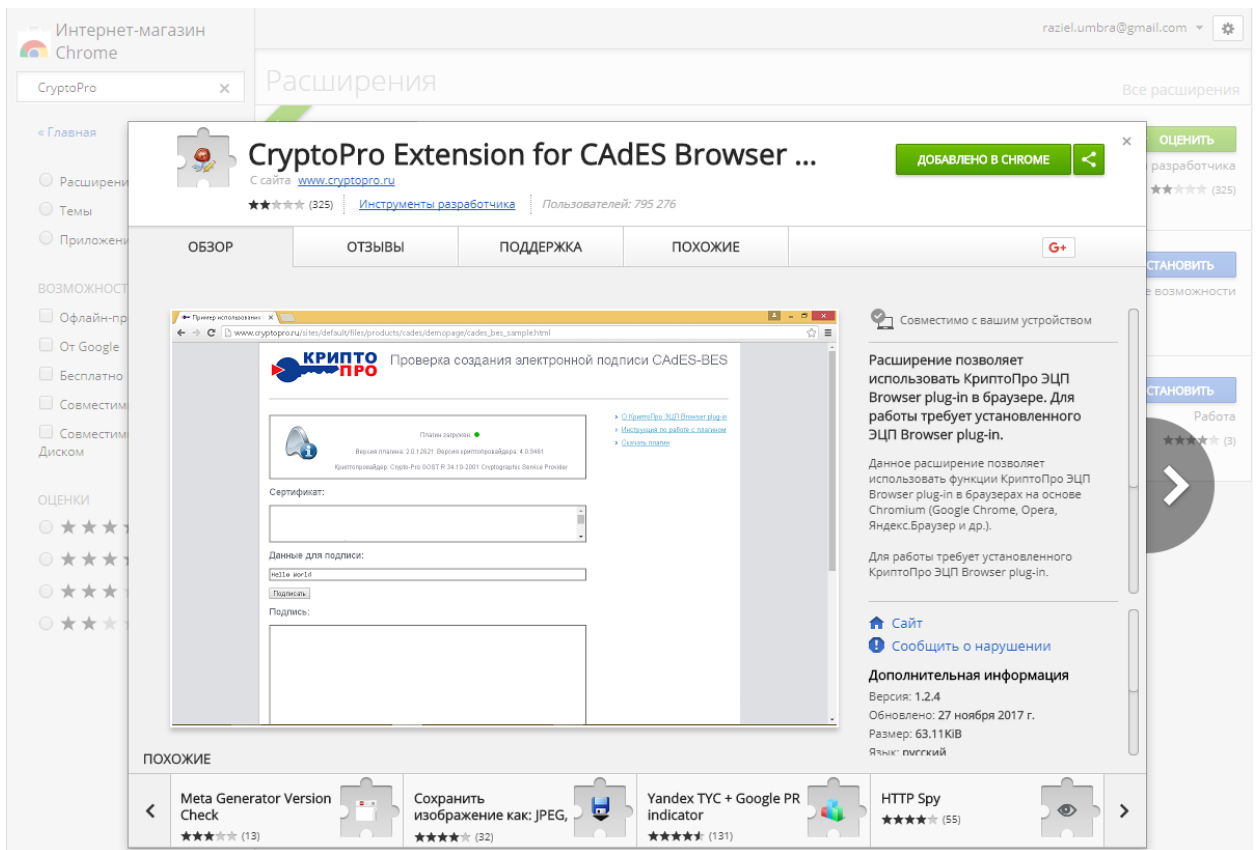


Рисунок 709. Расширение для Chrome установлено

### 2.10.3.3 Установка плагина для браузера Firefox

Для того чтобы установить плагин для браузера Firefox, следует зайти на сайт КriptoПро <https://www.cryptopro.ru/products/cades/downloads> (Рисунок 710). Сайт доступен только для авторизованных пользователей.

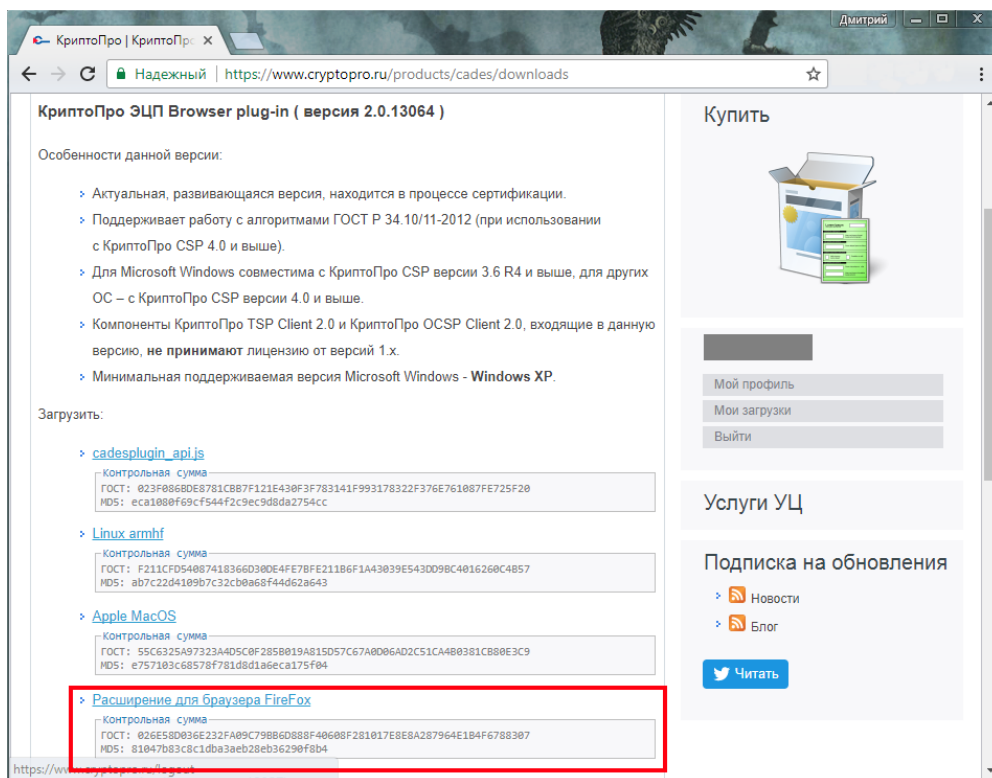


Рисунок 710. Сайт КриптоПро

Далее следует скачать расширение для браузера Firefox (файл `firefox_cryptopro_extension_latest.xpi`). Далее следует установить расширение, зайдя в «Дополнения» в браузере Firefox или нажав комбинацию клавиш `Ctrl+Shift+A`. Откроется страница с дополнениями (Рисунок 711).

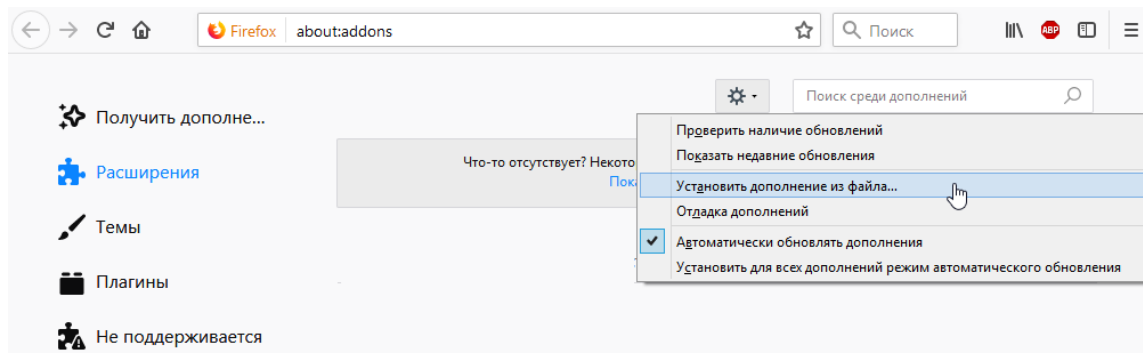



Рисунок 711. Страница дополнений браузера Firefox

Далее следует нажать кнопку «Инструменты для всех дополнений» , затем выбрать «Установить дополнение из файла». Далее следует выбрать файл с дополнением, скачанный с сайта КриптоПро.

### 2.10.3.4 Установка плагина для браузера Opera

Для того чтобы установить плагин для браузера Opera, следует зайти в меню Opera, затем выбрать «Расширения» - «Загрузить расширения» (Рисунок 712).

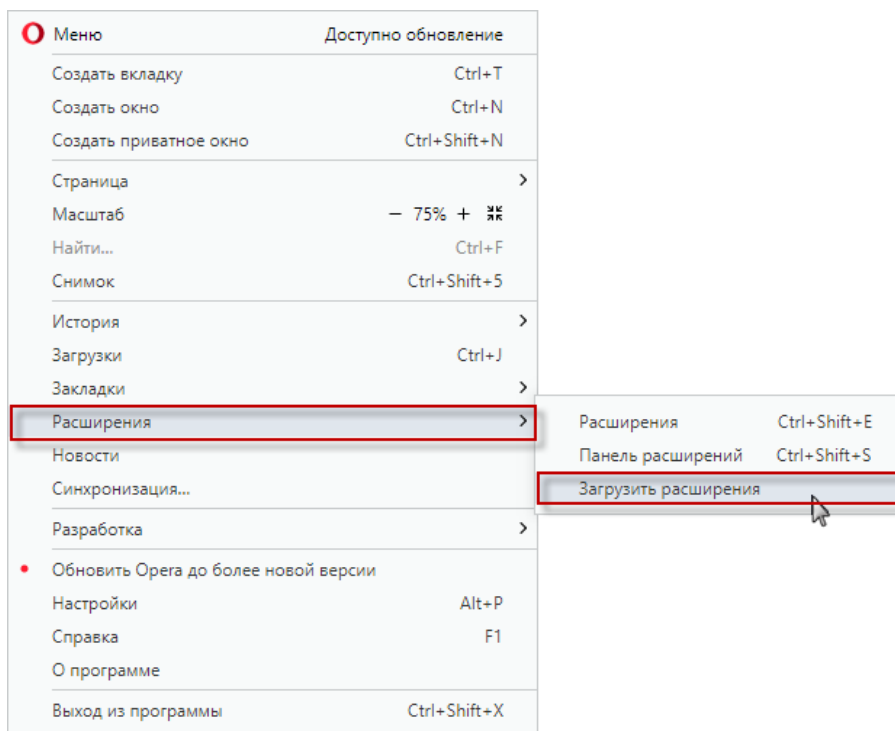


Рисунок 712. Меню браузера Опера

Откроется страница для установки дополнений браузера Опера (Рисунок 713). В поле поиска ввести «cades», затем в выпадающем списке выбрать «CryptoPro Extension for...».

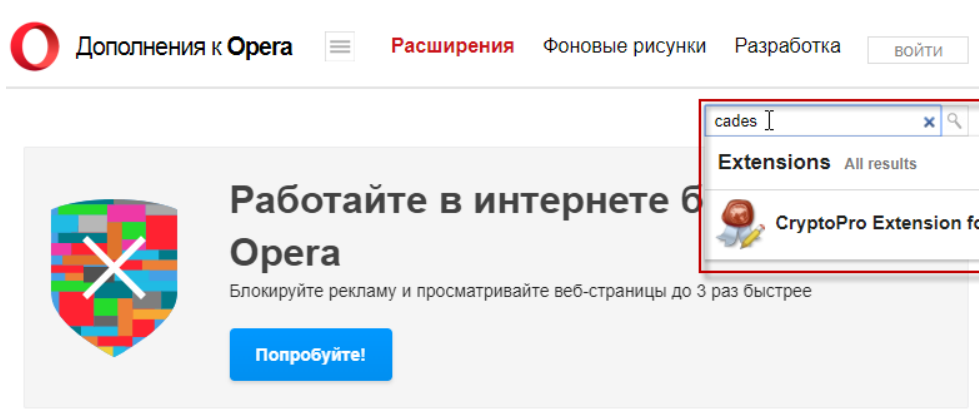


Рисунок 713. Страница дополнений браузера Опера

Затем нажать кнопку «Добавить в Опера» (Рисунок 714). Расширение установится.

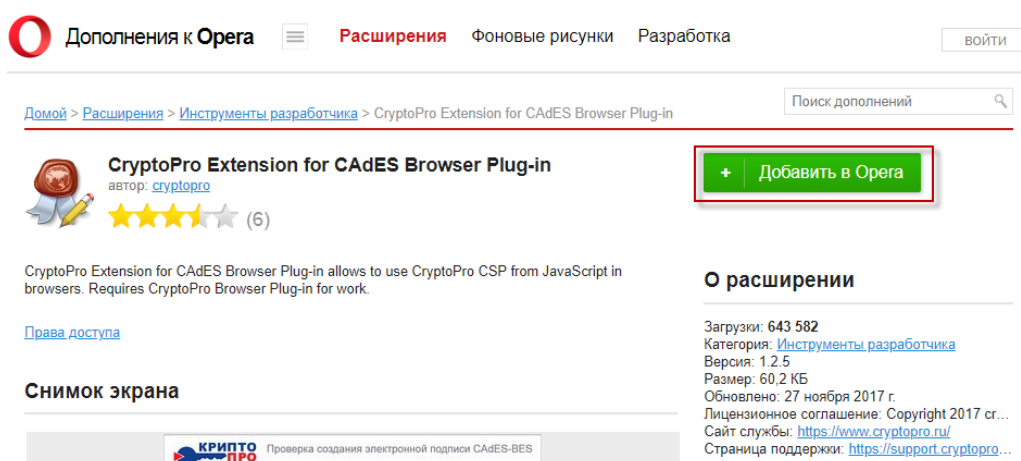


Рисунок 714. Установка расширения CryptoPro Extension for CADES Browser Plug-in

## 2.10.4 Настройка веб-приложения

Для настройки веб-приложения необходимо авторизоваться в подсистеме под пользователем, для которого будут выставляться настройки.

После авторизации необходимо нажать «Настройки» в правом верхнем углу страницы.

После чего откроется окно «Пользовательские настройки», в котором необходимо установить три настройки «Адрес сервиса формирования ЭП и взаимодействия с внешними системами», «Номер сертификата пользователя подписи данных».

В поле «Номер сертификата пользователя подписи данных» необходимо указать значение серийного номера сертификата врача.

В случае если настройка «Номер сертификата пользователя подписи данных» не заполнена или указано «Все», для подписи будет предложен список всех доступных сертификатов текущего пользователя (Рисунок 715).

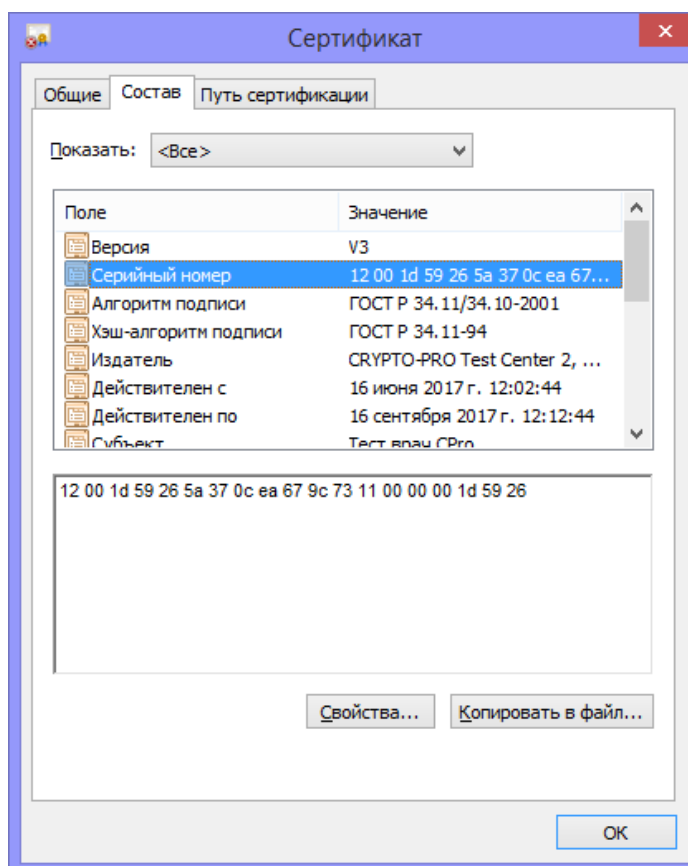


Рисунок 715. Выбор сертификата при подписании ЭП

После выставления настроек следует нажать кнопку «Сохранить».

## 2.10.5 Обновление сервиса

Для обновления сервиса формирования ЭП и взаимодействия с внешними системами необходимо перейти в папку, указанную при настройке сайта.

Узнать, где именно находится сервис, можно при помощи консоли IIS. Для этого следует зайти в службы IIS, выбрав Панель управления – Администрирование – Диспетчер служб IIS. В результате откроется окно «Диспетчер служб IIS». Далее нужно найти необходимый сайт и во вкладке «Действия» нажать кнопку «Проводник» (Рисунок 716). Будет открыта папка с развёрнутым сервисом.

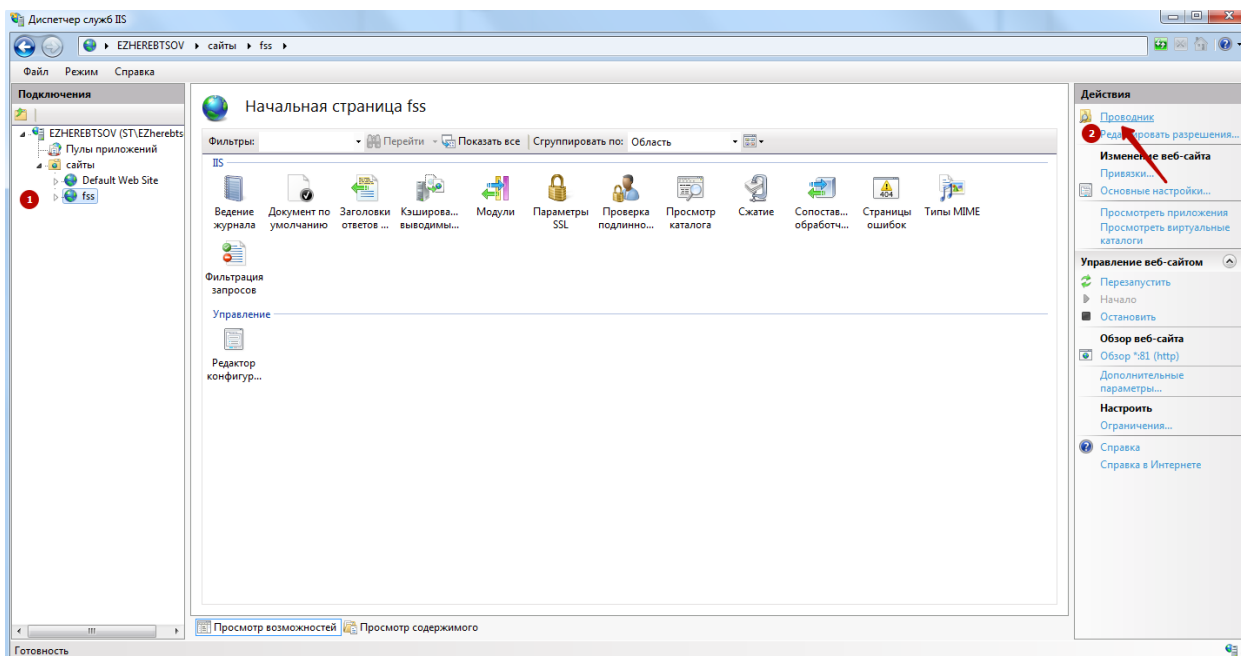


Рисунок 716. Консоль IIS

Для обновления необходимо удалить содержимое папки с устаревшей версией сервиса. Удалению подлежат все файлы в папке, кроме файла Web.config. После этого необходимо скопировать файлы сервиса новой версии и вставить их в исходную папку. Обновленные файлы сервиса расположены в архиве «Ext-1.1.13.54».

### 2.10.6 Развертывание VipNet PKI в ОС Альт Linux

Для установки ПК VipNet PKI Client выполните следующие действия:

1. Распакуйте дистрибутив в произвольный каталог с помощью команды:  
`tar -xvf <путь к каталогу>/pki_client_linux-<разрядность операционной системы>-dist.tar.bz2.`
2. Поместите файл лицензии в каталог с пакетами для установки VipNet PKI Client.
3. Перейдите в папку с установочным файлом и пакетами VipNet PKI Client с помощью команды: `cd <путь к папке>.`
4. Запустите скрипт `install.sh` с правами суперпользователя с помощью команды: `sudo ./install.sh` Будет запущена программа установки.
5. Программа установки выполнит проверку наличия пакетов, необходимых для установки. Если какой-либо пакет не будет найден, программа установки завершит свою



работу, и вы получите соответствующее сообщение. В этом случае установите недостающие пакеты и снова запустите программу установки.

URL-адрес, по которому веб-страница будет обращаться к программе Web Unit:

http://127.0.0.1:61111/webhost — для подключения по протоколу HTTP;  
https://127.0.0.1:61112/webhost — для подключения по протоколу HTTPS.

### 2.10.6.1 Установка сертификатов

1 способ:

**Указанным способом вы можете установить только те личные сертификаты, запрос на которые был создан в ПК ViPNet PKI Client**

1. Чтобы установить **сертификаты издателей** и **CRL** в хранилище локального компьютера, запустите настройки ViPNet PKI Client с правами суперпользователя.

***Внимание! При запуске настроек с правами суперпользователя не устанавливайте личные сертификаты и сертификаты получателей, поскольку они будут установлены в хранилище сертификатов пользователя root и вы не сможете работать с ними после запуска настроек под своей учетной записью.***

2. Перейдите в раздел «Сертификаты», нажмите кнопку «Добавить сертификат или CRL» и укажите путь к файлу сертификата или CRL.

3. В окне «Добавление сертификатов и CRL» отображаются устанавливаемые сертификаты и (или) CRL.

4. В окне «Добавление сертификатов» нажмите кнопку «Добавить» (Рисунок 717). Начнется установка сертификатов и (или) CRL в хранилище сертификатов.

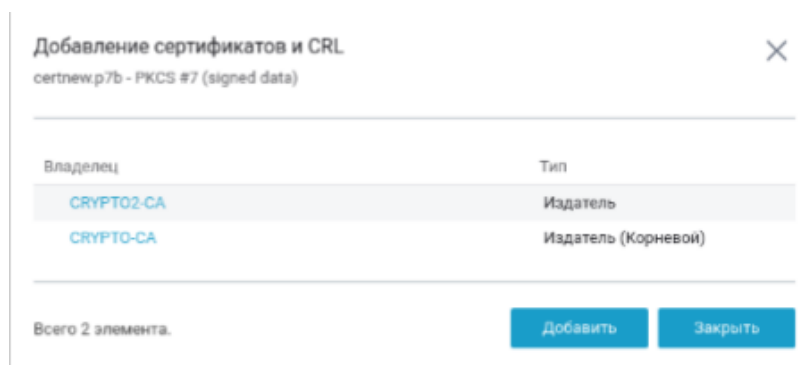


Рисунок 717. Окно «Добавление сертификатов и CRL»

5. Нажмите кнопку «Закрыть». В процессе могут возникнуть предупреждающие сообщения (Рисунок 718).

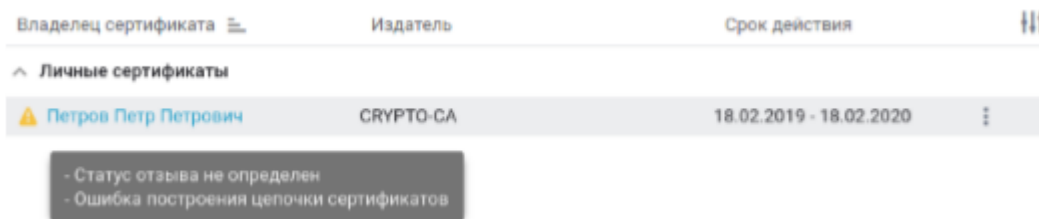


Рисунок 718. Предупреждающие сообщения

**2 способ:**

**Установка сертификата в системное хранилище с помощью утилиты для работы с системным хранилищем, имеющей графический интерфейс.**

1. Перейдите в каталог /opt/its/bin и запустите утилиту certmgr-gui.
2. В окне «Хранилище сертификатов» на панели инструментов выберите, в какое хранилище сертификатов вы хотите установить сертификат (Рисунок 719).
  - a. Текущий пользователь – если вы хотите установить сертификат в хранилище сертификатов пользователя.
  - b. Локальный компьютер – если вы хотите установить сертификат в хранилище сертификатов компьютера.

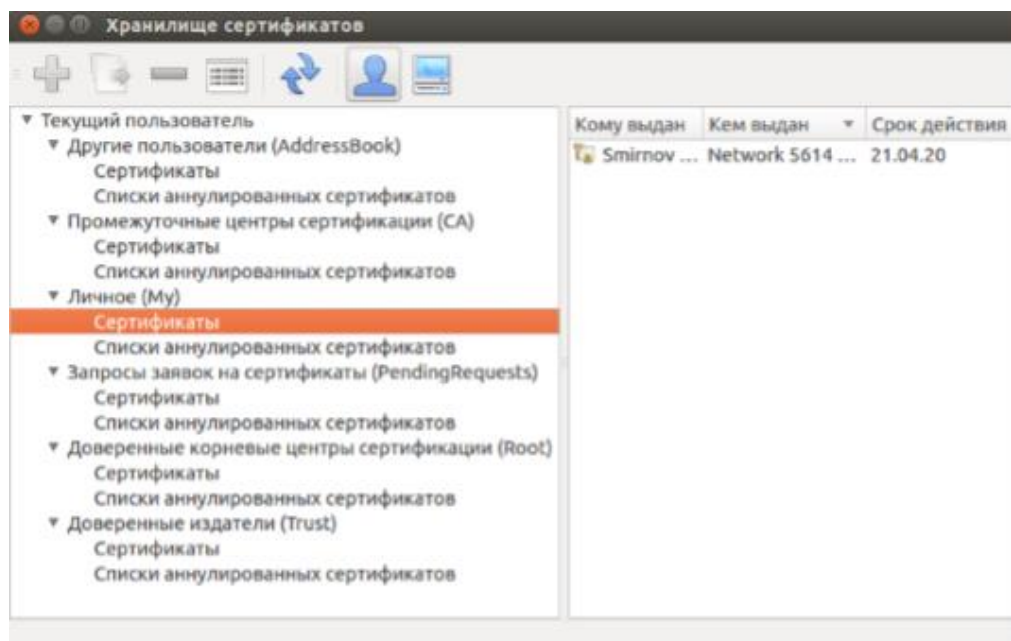


Рисунок 719. Окно «Хранилище сертификатов»

3. На левой панели выберите раздел «Личное (My)».
4. На панели инструментов нажмите кнопку «Импорт». Откроется мастер импорта элемента.
5. В окне мастера на странице «Выбор элемента» выполните следующие действия (Рисунок 720):

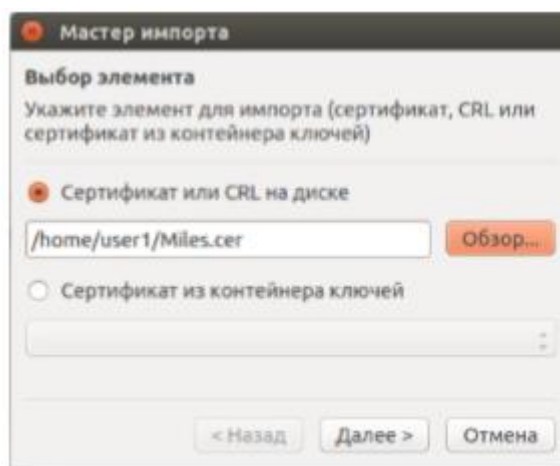


Рисунок 720. Окно мастера импорта

а. Если вы устанавливаете отдельный сертификат, не находящийся в контейнере ключей, установите переключатель в положение «Сертификат или CRL на диске» и выберите сертификат, который вы хотите установить в системное хранилище.

б. Если вы устанавливаете сертификат, находящийся в контейнере ключей, установите переключатель в положение «Сертификат из контейнера ключей» и выберите необходимый сертификат из списка.

**Примечание.** *Контейнер ключей, сертификат из которого устанавливается в хранилище сертификатов, должен находиться в каталоге хранения контейнеров ключей.*

б. Если вы устанавливаете отдельный сертификат, не находящийся в контейнере ключей, на странице «Выбор контейнера ключей» выполните следующие действия:

а. Если на жестком диске вашего компьютера в каталоге хранения контейнеров ключей сохранен контейнер ключей с закрытым ключом, соответствующим устанавливаемому сертификату, выберите его из списка.

б. Если на жестком диске вашего компьютера не сохранен контейнер ключей с закрытым ключом, соответствующим устанавливаемому сертификату, пропустите эту страницу мастера и нажмите кнопку «Далее» (Рисунок 721).

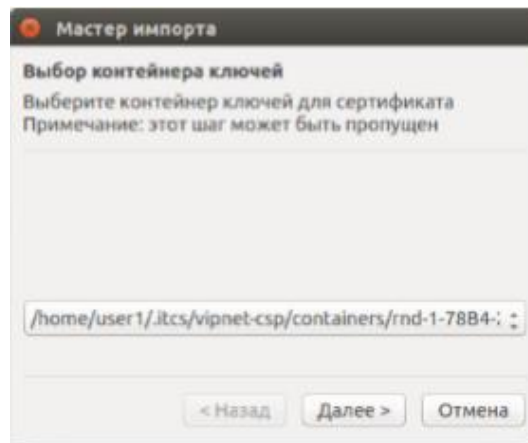


Рисунок 721. Окно мастера импорта

7. На последней странице мастера нажмите кнопку «Завершить».

**3 способ:**

**Установка сертификата в системное хранилище с помощью утилиты для работы с системным хранилищем, имеющей командный интерфейс.**

Чтобы установить сертификат в системное хранилище с помощью утилиты с командным интерфейсом, в командной строке перейдите в каталог /opt/itcs/bin и запустите утилиту certmgr со следующими параметрами:

`./certmgr add_certificate --location=<хранилище> --store=My --file=<путь к сертификату> --container=<путь к контейнеру>`, где:

- <хранилище> – хранилище сертификатов, задайте одно из следующих значений:
- CurrentUser – если вы хотите установить сертификат в хранилище сертификатов пользователя (является значением по умолчанию).
- LocalMachine – если вы хотите установить сертификат в хранилище сертификатов компьютера.
- <путь к сертификату> – путь к файлу с устанавливаемым сертификатом.
- <путь к контейнеру> – путь к контейнеру ключей, соответствующему устанавливаемому сертификату; параметр --container можно опустить, если на жестком диске вашего компьютера не сохранен нужный контейнер.

Пример запуска утилиты certmgr с параметрами:

`./certmgr add_certificate --location=CurrentUser --store=My -file=/home/user1/cert1 --container=/home/user1/.itcs/vipnet-csp/containers/cont1`

В результате сертификат будет установлен в выбранное хранилище. Если вы указали путь к соответствующему контейнеру ключей, между сертификатом и контейнером ключей будет установлена связь. Это позволит внешним приложениям, работающим с

сертификатом, обращаться к соответствующему контейнеру ключей и выполнять с помощью него криптографические операции.

## **2.11 Разрешение записи вне расписания**

Чтобы разрешить пользователю запись пациентов вне расписания, ему необходимо добавить роль, которая разрешает выполнять эту операцию. Название роли, разрешающей запись вне расписания, определяется в конфигурационном файле приложения web.config. Чтобы просмотреть или изменить название этой роли, следует зайти в секцию appSettings, в которой имеется ключ с именем OutScheduleRole. Данная строка может выглядеть так:

```
<addkey="OutScheduleRole" value="OutSchedule"/>
```

Значение атрибута value определяет название роли, разрешающей запись вне расписания. Назначение роли пользователю описано в п. 2.4.1 настоящего Руководства.

## **2.12 Определение названий ролей для врача, работника регистратуры, оператора листов ожидания, другой МО**

В секции appSettings конфигурационного файла app.config следующие строки определяют названия ролей по порядку:

- Регистратура.
- Оператор листов ожидания.
- Врач.
- Другая МО.
- Методист.

```
<addkey="RegistratureRole" value="WebRegistrature"/>
```

```
<addkey="WLOperatorRole" value="WebWL"/>
```

```
<addkey="DoctorRole" value="WebDoctor"/>
```

```
<addkey="OtherMORole" value="WebOtherMO"/>
```

```
<addkey="MetodistRole" value="WebOrgMetodKabinet"/>
```

Название роли определяется значением атрибута value.

## **2.13 Определение расположения элементов главного экрана по умолчанию**

Каждый пользователь может настраивать расположение элементов главного экрана по своему усмотрению. Конфигурация расположения элементов на странице при этом хранится в файлах cookie.

Если пользователь обращается к приложению первый раз или он удалил файлы cookie, то элементы главного экрана будут расположены по умолчанию.

Для настройки расположения элементов главного экрана по умолчанию необходимо в конфигурационном файле web.config найти секцию appSettings, а в ней ключи:

```
<addkey="MainScreenMaxRows" value="5"/>
```

```
<addkey="MainScreenColCount" value="2"/>
```

Первый ключ определяет максимальное количество элементов в одном столбце. Второй ключ определяет максимальное количество столбцов. Для текущей конфигурации на странице будет два столбца, в каждом из которых не более пяти элементов.

Если конфигурация настроена так, что все элементы не помещаются на странице, то не поместившиеся группы элементов будут выведены в дополнительном столбце.

## 2.14 Включение проверок МКАБ пациента при записи на прием

Система позволяет сверять данные МКАБ с данными в ЦОД, а также осуществлять проверку всех данных МКАБ на корректность при записи пациента на прием.

Чтобы включить сверку данных МКАБ с данными в ЦОД, необходимо в конфигурационном файле web.config в секции appSettings значение ключа ValidateScheduleAdd установить в «true». Для отключения этой функции значение этого ключа нужно установить в «false».

Значение «true» ключа ValidateMКАBOnRecord включает проверку МКАБ на корректность при записи на прием. Значение «false» этого же ключа отключает такую проверку.

## 2.15 Управление подключением к базе данных

Подключение к базе данных определяется значением ключа connectionString в секции connectionStrings конфигурационного файла Connections.config, который можно найти в папке Config. Файл рекомендуется открывать при помощи программы «Блокнот» или «Notepad++». Строка подключения может выглядеть так:

```
<addconnectionString="Data Source=serv;Initial Catalog= HLT7_web;Integrated Security=False;User ID=sa;password=123;" name="con"/>
```

Описание строки подключения:

- Data Source=serv. serv – название сервера MS SQL.
- Initial Catalog= HLT7\_web. HLT7\_web – название базы данных.
- ID = sa. sa – имя пользователя для подключения к серверу MS SQL.
- password = 123. 123 – пароль пользователя для подключения к серверу MS SQL.
- Name – имя приложения должно быть таким же, как имя приложения в диспетчере ИИС.

### 3 МОДУЛЬ «ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ (АДМИНИСТРИРОВАНИЕ)»

#### 3.1 Настройка медицинских обследований

Настройка медицинских обследований доступна пользователям, имеющим роль «Медицинские обследования (Администрирование)».

Пользователь может настраивать мероприятия прохождения медицинских обследований в зависимости от группы взрослого населения. Для перехода в раздел настройки медицинских обследований необходимо на главной странице Системы выбрать раздел «Настройка медицинских обследований» (Рисунок 722).

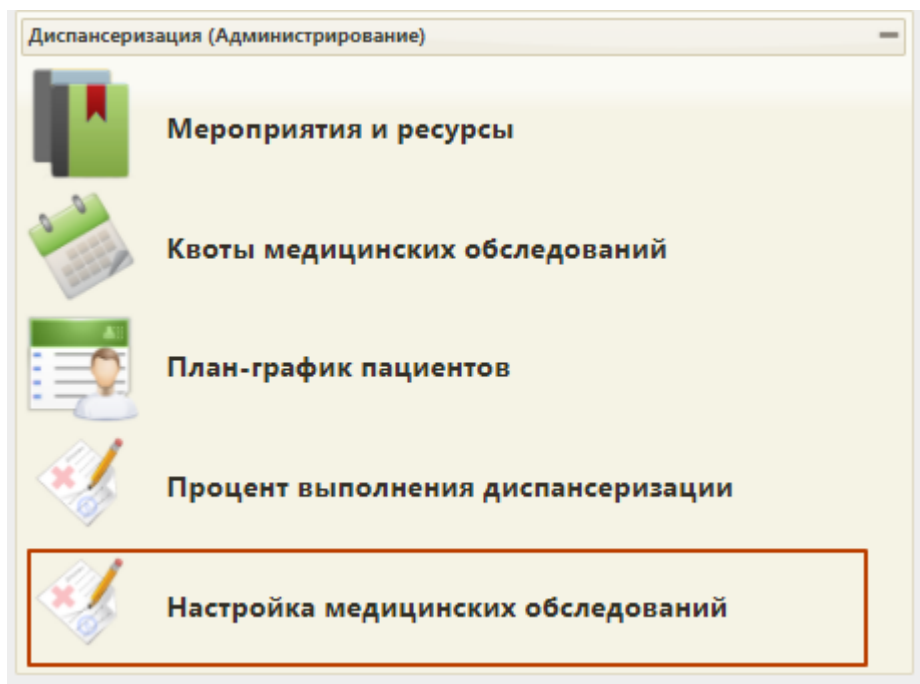


Рисунок 722. Раздел «Настройка медицинских обследований»

##### 3.1.1 Работа со справочником видов медицинских обследований

В результате выполнения действия откроется форма «Справочник видов медицинских обследований» (Рисунок 723).

## Справочник видов медицинских обследований

Добавить обследование

Наименование вида медицинского обследования






Префикс тематики

Найти

Очистить

Строк на странице: 5 Записей: 25


< Пред. 1 2 3 След. >

Наименование вида медицинского обследования	Префикс тематики	Вид оплаты	Дата начала действия	Дата окончания действия
 29н Периодический медицинский осмотр работников		Платные услуги	01.04.2021	01.04.2027
 29н Предварительный медицинский осмотр работников		Платные услуги	01.04.2021	01.04.2027
 [redacted]		ОМС	30.06.2022	
 [redacted]		ОМС	22.04.2022	
 Диспансерное наблюдение несовершеннолетних		ОМС	10.06.2021	

### Рисунок 723. Форма «Справочник видов медицинских обследований»

В Справочнике доступна фильтрация данных по полям: «Наименование вида медицинского обследования», «Префикс тематики».

После указания необходимых данных для поиска следует нажать кнопку «Найти», отобразится результат поиска. Для очистки заполненных полей следует нажать «Очистить».

При нажатии кнопки  осуществится переход к форме «Медицинское обследование» для просмотра и редактирования данных.

Для добавления нового вида обследования следует нажать кнопку «Добавить обследование». Откроется форма добавления нового медицинского обследования (Рисунок 724).





## Медицинское обследование


Код	x	Префикс тематики	x
Наименование обследования *	x	Вид оплаты *	x
Описание			
Период действия с	Дата	по	Дата
14.04.2021	x		x
			Интервал между мероприятиями *
			0
Место обслуживания	x		Период прохождения обследования
			0
Классификатор причин обращения в поликлинику	x		Требуемый процент прохождения для подписания карты *
			0
Тип приёма *			x
Исход заболевания по умолчанию			x
<input type="checkbox"/> Необходимость приглашения на диспансеризацию			
<input type="checkbox"/> Использование квот в системе			
> Мероприятия			
> Модели пациента			
> Блок заключения			

Закрыть Сохранить

Рисунок 724. Форма добавления медицинского обследования

Форма «Медицинское обследование» используется для внесения данных по обследованию. Содержит следующие поля:

- «Код» – вводится код исследования вручную с клавиатуры.
- «Префикс тематики» – вводится префикс тематики вручную с клавиатуры.
- «Наименование обследования» – вводится наименование обследования вручную с клавиатуры, обязательно для заполнения.
- «Вид оплаты» – заполняется выбором значения из выпадающего списка, обязательно для заполнения.
- «Описание» – вводится информация об исследовании вручную с клавиатуры.
- «Период действия с по» – выбор даты из календаря или ввод вручную. В поле «Период действия с» по умолчанию устанавливается текущая дата.
- «Интервал между мероприятиями» – указывается интервал между мероприятиями вручную с клавиатуры. Увеличение или уменьшение значения можно регулировать при помощи кнопок . Поле обязательно для заполнения.
- «Требуемый процент прохождения для подписания карты» – вводится процент прохождения для подписания карты вручную с клавиатуры. Увеличение или уменьшение значения можно регулировать при помощи кнопок . Поле обязательно для заполнения.

- «Период прохождения обследования» – вводится период прохождения мероприятия вручную с клавиатуры. Увеличение или уменьшение значения можно регулировать при помощи кнопок . Поле обязательно для заполнения.

- «Классификатор причин обращения в поликлинику» – поле заполняется выбором значения из справочника «Классификатор причин обращения в поликлинику»;

- «Место обслуживания» – заполняется выбором значения из выпадающего списка.

- «Тип приема» – заполняется выбором значений из справочника «Тип приема», можно указать одно или более значений. Поле обязательно для заполнения.


- «Исход заболевания по умолчанию» – поле заполняется выбором значения из справочника.

- «Необходимость приглашения на диспансеризацию» – устанавливается флажок, если требуется приглашение на диспансеризацию.

- «Использование квот в системе» – устанавливается флажок, если в рамках обследования планируется использование квот в системе.

Ниже формы добавления обследования расположены подразделы:

- «Мероприятия»;
- «Модели пациента»;
- «Блок заключения».


Подразделы доступны для уже созданных обследований, в которые были добавлены соответствующие мероприятия, модели пациента и настроен блок заключения. Раскрытие разделов осуществляется нажатием кнопки  или щелчком мыши по наименованию раздела (Рисунок 725).

## Медицинское обследование

Код	124нп	×	Префикс тематики	×				
Наименование вида медицинского обследования *	124н Профилактические медицинские осмотры	×	Вид оплаты *	2 - Бюджет ×				
Описание	124н Профилактические медицинские осмотры							
Период действия с	Дата	×	по	Дата	×	Интервал между мероприятиями *	0	×
Место обслуживания	1 - Поликлиника	×	Период прохождения обследования	0	×			
Классификатор причин обращения в поликлинику	3.1 - Обращение с профилактической целью	×	Требуемый процент прохождения для подписания карты *	85	×			
Тип приёма *	206 - Диспансеризация × 215 - Диагностика ×				×			
Исход заболевания по умолчанию	не определено				×			
<input checked="" type="checkbox"/> Необходимость приглашения на диспансеризацию								
<input checked="" type="checkbox"/> Использование квот в системе								

- > Мероприятия
- > Модели пациента
- > Блок заключения

Рисунок 725. Отображение подразделов «Мероприятия», «Модели пациента», «Блок заключения»

Подраздел «Мероприятия» отображает мероприятия из подраздела «Список выбранных мероприятий» раздела «Настройка видов медицинских обследований» (Рисунок 726). В подразделе доступна строка поиска по наименованию мероприятия. Также, каждую запись подраздела «Мероприятия» можно открыть на редактирование нажатием кнопки , в результате чего осуществится переход в настройку этого мероприятия в разделе «Настройка медицинского обследования» (см. п.3.1.1.1).







▼ Мероприятия	
Наименование мероприятия <span style="float: right;">x</span>	
Строк на странице: <input type="text" value="5"/> Записей: 39	Перв. Пред. <b>1</b> 2 3 След. Посл.
Наименование модели пациента	
	Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача
	Прием (осмотр) врачом-терапевтом по результатам второго этапа диспансеризации, включающий установление (уточнение) диагноза, определение (уточнение) группы здоровья, определение группы диспансерного наблюдения (с учетом заключений врачей-специалистов), направление граждан при наличии медицинских показаний на дополнительное обследование, не входящее в объем диспансеризации
	Проведение группового (школы для пациентов) углубленного профилактического консультирования
	Проведение индивидуального углубленного профилактического консультирования
	Осмотр (консультация) врачом-офтальмологом (для граждан в возрасте 40 лет и старше, имеющих повышенное внутриглазное давление, и для граждан в возрасте 65 лет и старше, имеющих снижение остроты зрения, не поддающееся очковой коррекции, выявленное по результатам анкетирования)

Рисунок 726. Подраздел «Мероприятия»

Подраздел «Модели пациента» отображает все модели пациента, у которых вид обследования соответствует добавленному (Рисунок 727). В подразделе доступна строка поиска по наименованию модели пациента. Каждую модель пациента можно открыть на редактирование нажатием кнопки  , в результате чего осуществится переход в модель пациента справочника моделей пациента, подробное описание работы со справочником приведено в п. 3.1.2.






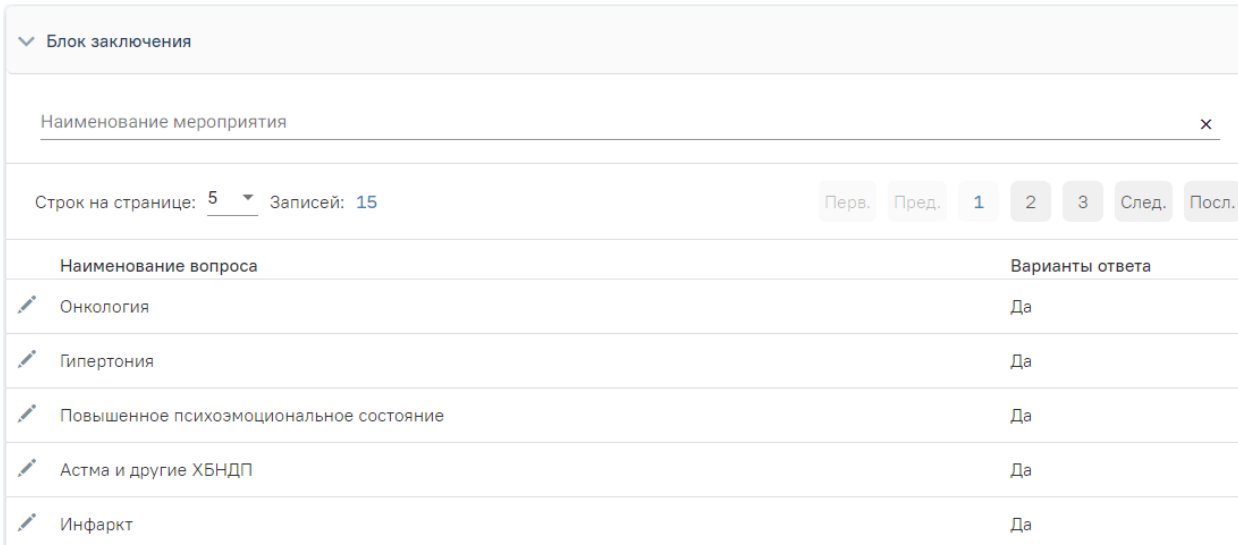
▼ Модели пациента	
Наименование модели пациента <span style="float: right;">x</span>	
Строк на странице: <input type="text" value="5"/> Записей: 4	
Наименование вопроса	
	18-120, жен, стомат
	0-18, жен, стомат
	18-120, муж, стомат
	0-18, муж, стомат

Рисунок 727. Подраздел «Модели пациента»

Подраздел «Блок заключения» содержит вопросы из раздела «Настройка блока заключения», у которого значение поля «Вид обследования» соответствует полю «Наименование обследования» подраздела «Медицинское обследование» (Рисунок 728). В подразделе доступен поиск по наименованию вопроса. Каждый вопрос можно открыть на

редактирование нажатием кнопки , в результате чего осуществится переход в соответствующий вопрос справочника вопросов. Подробное описание работы с блоком заключения приведено в п. 3.1.1.2.



Наименование мероприятия

Строк на странице: 5    Записей: 15    Перв. Пред. 1 2 3 След. Посл.






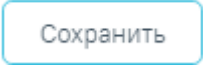
Наименование вопроса	Варианты ответа
 Онкология	Да
 Гипертония	Да
 Повышенное психоэмоциональное состояние	Да
 Астма и другие ХБНДП	Да
 Инфаркт	Да

Рисунок 728. Подраздел «Блок заключения»

После заполнения всех необходимых данных на форме «Медицинское обследование» следует нажать кнопку . Обследование будет добавлено в Справочник видов медицинских обследований.

Для закрытия формы без внесения изменений необходимо нажать кнопку «Закрыть», осуществится переход в Справочник видов медицинских обследований.

### 3.1.1.1 Настройка видов медицинских обследований

В разделе «Настройка видов медицинских обследований» осуществляется настройка добавленных видов медицинских обследований. На странице отображается список видов медицинских обследований.

Для быстрого поиска доступна строка поиска по наименованию вида медицинского обследования. Необходимо ввести наименование обследования в строку поиска и нажать кнопку «Найти». Для очистки поля поиска следует нажать «Очистить» (Рисунок 729).

## Настройка видов медицинских обследований

Наименование вида медицинского обследования

Найти  Очистить

Строк на странице: 5  Записей: 25  < Пред. 1 2 3 След. >








Наименование вида медицинского обследования
 29н Периодический медицинский осмотр работников
 29н Предварительный медицинский осмотр работников
 <input type="text"/>
 <input type="text"/>
 Диспансерное наблюдение несовершеннолетних

Рисунок 729. Настройка видов медицинских обследований

Для открытия записи на редактирование следует нажать кнопку . На экране отобразится форма редактирования «Настройка медицинского обследования», состоящая из разделов «Список мероприятий», «Список выбранных мероприятий» (Рисунок 730). Раскрытие разделов осуществляется нажатием кнопки  или щелчком мыши по наименованию раздела.

### Настройка медицинского обследования

Наименование обследования  
123

Префикс тематики

> Список мероприятий

> Список выбранных мероприятий  Количество записей: 5  Очистить зависимости

Закрыть  Сохранить

Рисунок 730. Форма редактирования «Настройка медицинского обследования»

В разделе «Список мероприятий» отображаются все мероприятия из справочника «Справочник медицинских мероприятий», кроме тех, которые уже были добавлены в раздел «Список выбранных мероприятий». В разделе доступен поиск по наименованию и виду мероприятия (Рисунок 731).

Для добавления мероприятий в раздел «Список выбранных мероприятий» следует нажать кнопку «Добавить» в строке записи. Добавленное мероприятие отобразится в разделе «Список выбранных мероприятий».

Список мероприятий

Наименование мероприятия  x Вид мероприятия \*  x



Найти  Очистить

Строк на странице: 5  Записей: 320

Перв. Пред. 1 2 3 След. Посл.

Наименование мероприятия	Вид мероприятия	Дата начала действия	Дата окончания действия	
1803 - Прием(осмотр) врача-педиатра	Осмотр			<input type="button" value="Добавить"/>
1803 новое мероприятие	1803 Новый вид мероприятий			<input type="button" value="Добавить"/>
D - D	Анкетирование	17.03.2021		<input type="button" value="Добавить"/>
C - C	Параклиника	17.03.2021		<input type="button" value="Добавить"/>
B - B	Анкетирование	17.03.2021		<input type="button" value="Добавить"/>

Рисунок 731. Раздел «Список мероприятий»

В разделе «Список выбранных мероприятий» отображаются мероприятия, добавленные из раздела «Список мероприятий» (Рисунок 732). Новые мероприятия, добавленные в список, отображаются со значком . Для удаления мероприятия следует нажать кнопку , в результате чего мероприятие будет удалено из раздела «Список выбранных мероприятий» и добавлено в раздел «Список мероприятий».


Список выбранных мероприятий  Количество записей: 5

Наименование мероприятия   x

Строк на странице: 5  Записей: 5

Наименование мероприятия	Вид мероприятия	Дата начала действия	Дата окончания действия	
<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="E"/>	Анкетирование	19.03.2021		<input type="button" value="trash"/>
<input type="button" value="A - A"/> <input type="button" value="A - A"/>	Прием врача	17.03.2021		<input type="button" value="trash"/>
<input type="button" value="F"/> <input type="button" value="F"/>	Прием врача	19.03.2021		<input type="button" value="trash"/>
<input type="button" value="1 - F"/> <input type="button" value="1 - F"/>	1803 Новый вид мероприятий	22.03.2021		<input type="button" value="trash"/>
<input type="button" value="1803 - Флюорография просто"/> <input type="button" value="1803 - Флюорография просто"/>	Исследование	18.03.2021	31.03.2021	<input type="button" value="trash"/>

Рисунок 732. Раздел «Список выбранных мероприятий»

Для добавленных мероприятий можно установить зависимости. Для этого необходимо выбрать мероприятие и нажать кнопку . В результате откроется форма «Зависимости мероприятия» (Рисунок 733).

### Зависимости мероприятия

Наименование мероприятия

1803 новое мероприятие

Зависимое мероприятие	Тип временного интервала	Временной интервал
<a href="#">+ Добавить</a>		
		<a href="#">Заккрыть</a> <a href="#">Сохранить</a>

Рисунок 733. Форма «Зависимости мероприятия»

Для добавление новой зависимости следует нажать кнопку «Добавить». Отобразятся поля для заполнения (Рисунок 734).

### Зависимости мероприятия

Наименование мероприятия

1803 новое мероприятие



Зависимое мероприятие	Тип временного интервала	Временной интервал
	x ▾	▾ x 0 x
		<a href="#">Отменить</a> <a href="#">Добавить</a>
		<a href="#">Заккрыть</a> <a href="#">Сохранить</a>

Рисунок 734. Добавление новой зависимости

В поле «Зависимое мероприятие» осуществляется выбор из мероприятий, добавленных в это медицинское обследование, поле заполняется выбором значения из выпадающего списка.

В поле «Тип временного интервала» необходимо выбрать из выпадающего списка подходящий тип временного интервала. Поле «Временной интервал» заполняется вручную с клавиатуры в зависимости от выбранного типа интервала. При выборе типа временного интервала «Одновременно» поле «Временной интервал» недоступно для заполнения.

После заполнения полей необходимо нажать кнопку «Добавить», зависимость будет добавлена в список. В случае нажатия кнопки «Отмена», добавление новой зависимости будет отменено.

Можно добавить одну или более зависимостей. (Рисунок 735) Добавленные зависимости можно удалить и отредактировать. Для удаления следует нажать кнопку , для редактирования .



## Зависимости мероприятия

Наименование мероприятия

Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача

Зависимое мероприятие	Тип временного интервала	Временной интервал
3 - Измерение артериального давления	Одновременно	0
3 - Измерение артериального давления	Одновременно	0
2 - Антропометрия (измерение роста стоя, массы тела, окружности талии), расчет индекса массы тела	Одновременно	0
6 - Определение абсолютного суммарного сердечно-сосудистого риска у граждан, не имеющих заболеваний	Одновременно	0

[Добавить](#)


Заккрыть

Сохранить

Рисунок 735. Добавленные зависимости

После добавления необходимых зависимостей следует нажать кнопку «Сохранить», в результате чего зависимости будут сохранены. У зависимого мероприятия также будет создана аналогичная зависимость к выбранному мероприятию.

Для закрытия формы без сохранения данных следует нажать кнопку «Заккрыть», осуществится возврат на форму «Настройка медицинского обследования».

Просмотреть добавленные зависимости можно в разделе «Список выбранных мероприятий», выбрав мероприятие и нажав . В результате раскроется список зависимых мероприятий (Рисунок 736). Для того чтобы удалить все зависимости, необходимо нажать кнопку «Очистить зависимости».

Список выбранных мероприятий Количество записей: 13 [Очистить зависимости](#)

Наименование мероприятия

Строк на странице: 5 Записей: 13 [Перв.](#) [Пред.](#) [1](#) [2](#) [3](#) [След.](#) [Посл.](#)



Наименование мероприятия	Вид мероприятия	Дата начала действия	Дата окончания действия
<a href="#">&gt;</a>  1 - Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача	Анкетирование		
<input checked="" type="checkbox"/>  1 - Опрос (анкетирование) на выявление хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача	Анкетирование		
<b>2</b> <b>Зависимое мероприятие</b>	<b>Тип временного интервала</b>	<b>Временной интервал</b>	
3 - Измерение артериального давления	Одновременно	0	
3 - Измерение артериального давления	Одновременно	0	
2 - Антропометрия (измерение роста стоя, массы тела, окружности талии), расчет индекса массы тела	Одновременно	0	

Рисунок 736. Отображение зависимых мероприятий

Для сохранения внесенных изменений на форме редактирования настройки медицинского обследования следует нажать кнопку «Сохранить». Для перехода в раздел «Настройка видов медицинских обследований» без сохранения данных следует нажать

кнопку «Закрыть», осуществится переход в раздел «Настройка видов медицинских обследований» со списком видов медицинских обследований.

### 3.1.1.2 Настройка блока заключений

Для настройки блока заключений необходимо перейти в раздел «Настройка блока заключений», выбрав соответствующий пункт в меню. При переходе в раздел отобразится список видов медицинских обследований (Рисунок 737).

#### Настройка блока заключений

Наименование вида медицинского обследования

Найти Очистить

Строк на странице: 5 Записей: 25 < Пред. 1 2 3 След. >

Наименование вида медицинского обследования
29н Периодический медицинский осмотр работников
29н Предварительный медицинский осмотр работников
[Redacted]
[Redacted]
Диспансерное наблюдение несовершеннолетних

Рисунок 737. Раздел «Настройка блока заключения»

Для того чтобы настроить блок заключений, следует выбрать вид медицинского обследования и нажать кнопку . Откроется форма редактирования настройки блока заключения (Рисунок 738).

## Настройка блока заключения

Вид медицинского обследования

124н Профилактические медицинские осмотры

Период действия с

по





























Наименование вопроса	Тип вопроса	Варианты ответа	
 Злокачественное новообразование	Чекбокс		
 Злокачественные новообразования колоректальной области	Чекбокс	Да	
 Старческая астения		Да	
 Сахарный диабет		Да	
 Астма и другие ХБНДП		Да	
 Злокачественное новообразование		Да	
 Инсульт		Да	
 Инфаркт		Да	
 Риск потребления наркотических средств и психотропных веществ без назначения врача		Да	
 Риск пагубного потребления алкоголя		Да	
 Низкая физическая активность		Да	
 Ожирение		Да	
 Нерациональное питание	Множество ответов со справочником	Да	

Рисунок 738. Форма редактирования настройки блока заключения

На форме отображается информация о виде медицинского обследования, период действия обследования, список вопросов заключения, тип вопросов и варианты ответа.

Добавленным вопросам доступны действия редактирования и удаления. Для открытия записи на редактирование необходимо нажать кнопку , в результате выполнения действия откроется форма редактирования. Для удаления записи следует нажать , запись будет удалена.

Добавление новой записи осуществляется нажатием кнопки «Добавить». В новом окне откроется форма «Вопрос заключения» (Рисунок 739).

### Вопрос заключения

Код  × Вопрос \*  ×  Вопрос является обязательным

Тип вопроса \*  × Группа вопросов \*  × Пол  ×

Вариант ответа  × Вариант отображения \*  × Вид отображения контроля \*

Возрастная категория от  0 × до  0 ×

Рисунок 739. Форма «Вопрос заключения»

В поле «Код» указывается код вопроса, заполняется вручную с клавиатуры.

Поле «Вопрос» заполняется выбором значения из выпадающего списка, содержащего значения справочника вопросов.

Для того чтобы вопрос являлся обязательным, необходимо установить флажок в поле «Вопрос является обязательным».

Поле «Тип вопроса» заполняется выбором значения из справочника. При выборе значения «Справочник» становится доступно поле «Справочник» для выбора подходящего справочника. Поле заполняется выбором значения из выпадающего списка (Рисунок 740).

#### Вопрос заключения

The screenshot shows a form titled "Вопрос заключения" (Question Summary). The "Код" (Code) is 12. The "Вопрос" (Question) is "216н - Рекомендации по формированию здорового образа жи". There is a checkbox for "Вопрос является обязательным" (Question is mandatory). The "Тип вопроса" (Question type) dropdown is set to "Справочник" (Reference) and is highlighted with a red box. Below it, the "Справочник" (Reference) dropdown menu is open, also highlighted with a red box, showing a list of options. Other fields include "Группа вопросов" (Question group), "Пол" (Gender), "Вариант ответа" (Answer variant), "Вариант отображения" (Display variant), and "Вид отображения контроля" (Control display type). The "Возрастная категория" (Age group) is set from 0 to 0. At the bottom right, there are "Закрыть" (Close) and "Сохранить" (Save) buttons.

Рисунок 740. Отображение поля «Справочник»

При выборе значений в поле «Тип вопроса»: «Радио группа», «Ответ со справочником», «Множество ответов со справочником», «Множество ответов» становится доступным для заполнения поле «Вариант ответов».

Поле «Вариант ответов» заполняется выбором значений из справочника ответов. Если тип вопроса указан «Радио группа», то в поле «Варианты ответов» будет доступен множественный выбор значений (Рисунок 741).

#### Вопрос заключения

The screenshot shows the same "Вопрос заключения" form. The "Тип вопроса" (Question type) dropdown is now set to "Радио группа" (Radio group) and is highlighted with a red box. The "Вариант ответа" (Answer variant) dropdown menu is open, also highlighted with a red box, showing a list of multiple selection options: "216н.2.4.1 - в стационарном учреждении", "2 - Направлен на консультацию в иную медицинскую организ...", and "2 - Да". Other fields and buttons are the same as in Figure 740.

Рисунок 741. Множественный выбор значений в поле «Варианты ответа»

В случае если тип вопроса указан «Ответ со справочником», «Множество ответов со справочником», на форме отобразится блок сопоставления ответа и справочника (Рисунок

742). Блок состоит из полей «Вариант ответа» и «Справочник». В поле «Вариант ответа» отображаются варианты ответов, выбранные в поле «Вариант ответа». Поле «Справочник» заполняется выбором значений из выпадающего списка.

### Вопрос заключения

Код 12 Вопрос \* 21bn - Рекомендации по формированию здорового образа жи  Вопрос является обязательным

Тип вопроса \* Ответ со справочником x Группа вопросов \* x Пол x

Вариант ответа \* 1 - Категории «А» или «М», подкатегории «А1» или «В1» с мотоцикл x Вариант отображения \* x Вид отображения контроля \* x

Возрастная категория от 0 x до 0 x

Вариант ответа Справочник

Категории «А» или «М», подкатегории «А1» или «В1» с мотоциклетной посадкой или рулем мотоциклетного типа

Закреть Сохранить

Рисунок 742. Отображение блока сопоставления ответа и справочника

Поле «Группа вопросов» заполняется выбором значения из справочника «Группа вопросов». Поля «Пол», «Вариант отображения», «Вид отображения контроля» заполняются выбором значения из выпадающего списка.

В поле «Возрастная категория от до» указывается возрастной период пациентов, которым доступен данный вопрос заключения. Поле заполняется вручную с клавиатуры.

Для успешного сохранения данных должны быть заполнены обязательные поля. В случае не заполнения, поля будут подсвечены красным цветом.

После заполнения полей формы следует нажать кнопку «Сохранить», в случае правильного заполнения данные будут сохранены.

Для того чтобы вернуться к разделу «Настройка блока заключения» без сохранения данных, необходимо нажать кнопку «Закреть».

### 3.1.2 Справочник моделей пациента

Для перехода в Справочник моделей пациента следует в левом боковом меню выбрать раздел «Справочник моделей пациента». В результате выполнения действия откроется форма «Справочник моделей пациента» (Рисунок 743).

## Справочник моделей пациента

Добавить модель пациента

Наименование модели пациента Вид мед. обследования

Найти  Очистить

Строк на странице: 5  Записей: 5057 < Пред. 1 2 3 След. >

Наименование модели пациента	Вид мед.обследования	Пол	Дата начала действия	Дата окончания действия
1 - 2023-03-06T07:12:56.501Z Автотест	404н Диспансеризация	Мужской		
1 - 2023-03-06T07:07:26.399Z Автотест	404н Диспансеризация	Мужской		
1 - 2023-03-02T12:06:56.755Z Автотест	404н Диспансеризация	Мужской		
1 - 2023-02-21T06:39:07.918Z Автотест	404н Диспансеризация	Мужской		
3 - Модель пациента 3	тест для Леши		20.02.2023	

Рисунок 743. Справочник моделей пациента

В Справочнике доступна фильтрация данных по полям:

- «Наименование модели пациента» – заполняется вручную с клавиатуры.
- «Вид мед. обследования» – выбор мед. обследования из справочника. По мере ввода наименования отфильтровывается список подходящих значений.

После указания необходимых данных для поиска следует нажать кнопку «Найти», после чего отобразится результат поиска. Для очистки заполненных полей следует нажать «Очистить».

При нажатии кнопки осуществляется переход к форме параметра для просмотра и редактирования данных.

Для добавления нового параметра следует нажать кнопку «Добавить модель пациента». Откроется форма добавления новой модели пациента (Рисунок 744).

### Модель пациента

Код\*  Наименование вида медицинского обследования\*

Наименование модели пациента\*

Пол  Возрастная группа\*  Возрастная категория от 0  до 18   Возраст измеряется в месяцах

Период действия с Дата  по Дата


[Мероприятия модели пациента](#) Количество записей:

[Группа диагнозов по МКБ-10](#) Количество записей:

Рисунок 744. Форма добавления новой модели пациента

Форма «Модель пациента» используется для внесения данных по модели пациента и содержит следующие поля:

- «Код» – указывается код модели пациента вручную с клавиатуры. Обязательно для заполнения.
- «Вид медицинского обследования» – выбор вида обследования из выпадающего списка, сформированного значениями Справочника видов медицинских обследований. Обязательно для заполнения.
- «Наименование модели пациента» – вводится наименование модели пациента вручную с клавиатуры. Обязательно для заполнения.
- «Пол» – указывается пол пациентов, для которых предусмотрена модель. Заполняется выбором значения из выпадающего списка.
- «Возрастная группа» – выбор возрастной группы из справочника. Обязательно для заполнения.
- «Возрастная категория от до» – указывается возрастной промежуток для модели пациента, заполняется вручную с клавиатуры. Поле становится доступно после указания возрастной группы.
- «Возраст измеряется в месяцах» – устанавливается флажок для измерения возраста в месяцах.
- «Период действия с по» – выбор даты в полях «с» и «по» с помощью календаря или вводом вручную.

Ниже формы добавления модели пациента расположены подразделы «Мероприятия модели пациента» и «Группа диагнозов по МКБ-10». Раскрытие разделов осуществляется нажатием кнопки  или щелчком мыши по наименованию раздела.

В подразделе «Мероприятия модели пациента» выбираются мероприятия, которые будут входить в создаваемую модель пациента.

Для добавления мероприятия необходимо в поле «Наименование мероприятия, услуги» выбрать подходящее мероприятие из выпадающего списка и нажать кнопку «Добавить» (Рисунок 745). В списке содержится набор мероприятий, которые добавлены в подразделе «Список выбранных мероприятий» (Рисунок 732). Выбранное мероприятие будет добавлено в список.









Мероприятия модели пациента <small>Количество записей: 3</small>			
Наименование мероприятия, услуги			
Осмотр врачом-неврологом			x ▾ <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">Добавить</span>
Наименование мероприятий	Этап	Действует с	Действует по
 Прием (осмотр) врача-педиатра	1		
 Осмотр врачом-хирургом	1		
 Прием (осмотр) врача-детского хирурга	1		

Рисунок 745. Добавление мероприятия модели пациента

Добавленное мероприятие можно удалить из списка нажатием кнопки  .

Для редактирования мероприятий модели пациента следует нажать  . В новом окне откроется форма «Мероприятие модели пациента».

### Мероприятие модели пациента ⓘ

Наименование модели пациента  
824н - Дети New

---

Наименование мероприятия \* Этап \* 1 x

Прием (осмотр) врача-детского хирурга

---

Тип обследования  
не определено x ▾ Период действия с Дата x по Дата x 📅

Оформление ТАП в мероприятии     Блок заключения     Обязательное наличие медицинской услуги

Услуги

+ Добавить

---

> Шаблоны медицинских записей Количество записей: 0

Заккрыть
Сохранить

Рисунок 746. Форма «Мероприятие модели пациента»

Форма содержит следующие поля:

- «Наименование мероприятия» – в поле отображается наименование выбранного мероприятия, недоступно для редактирования.
- «Этап» – указывается этап мероприятия вручную с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.
- «Тип обследования» – заполняется выбором значения из выпадающего списка.
- «Период действия с по» – выбор даты в полях «с» и «по» с помощью календаря или вводом вручную.
- «Оформление ТАП в мероприятии» – устанавливается флажок, если в мероприятии необходимо оформление ТАП.
- «Блок заключение» – устанавливается флажок для отображения мероприятия в блоке заключения.
- «Обязательное наличие медицинской услуги» – устанавливается флажок, определяющий обязательное наличие медицинской услуги.



Также на форме «Мероприятие модели пациента» расположен блок «Услуги», предназначенный для добавления услуг в рамках мероприятий модели пациента. Добавление новой услуги осуществляется по кнопке «Добавить» (Рисунок 747).

### Мероприятие модели пациента ⓘ

Наименование модели пациента  
824н - Дети New

---

Наименование мероприятия \* Этап \*  
1 x

Осмотр врачом-офтальмологом

---

Тип обследования  
не определено x Период действия с Дата x по Дата x

Оформление ТАП в мероприятии  Блок заключения  Обязательное наличие медицинской услуги

Услуги

+ Добавить

[Шаблоны медицинских записей](#) Количество записей: 0

Закреть Сохранить

Рисунок 747. Добавление новой услуги

В результате выполнения действия отобразятся поля «Наименование услуги», «Дата действия с», «Дата действия по». Поле «Наименованию услуги» заполняется выбором значения из выпадающего списка, отфильтрованного с учетом полей «Возрастная категория от до», «Пол» и поля «Вид оплаты» по выбранному виду медицинского обследования.

Поля «Дата действия с», «Дата действия по» заполняются выбором даты из календаря или вручную с клавиатуры. После сохранения поля недоступны для редактирования.









Услуги

Наименование услуги	Дата действия с	Дата действия по
Выберите услугу *	Дата	
1019601 - ОБРАЩЕНИЕ ПО ПОВОДУ ЗАБОЛЕВАНИЯ К ВРАЧУ-ДЕТСКОМУ КАРДИОЛОГУ <span style="float: right;">x</span>	26.04.2021 <span style="float: right;">x</span>	Дата <span style="float: right;">x</span>

Отмена Добавить

Рисунок 748. Заполнения полей блока «Услуги»

Для добавления услуги в мероприятие следует нажать кнопку «Добавить». В мероприятие модели пациента можно добавить одну и более услуг. Добавленные услуги отображаются в списке услуг мероприятия (Рисунок 749). Для того чтобы отменить добавление услуги, следует нажать кнопку «Отмена».

Услуги		Дата действия с	Дата действия по
Наименование услуги			
 1019601 - ОБРАЩЕНИЕ ПО ПОВОДУ ЗАБОЛЕВАНИЯ К ВРАЧУ-ДЕТСКОМУ КАРДИОЛОГУ		26.04.2021	  
 1096140000M - ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР (НОВОРОЖДЕННЫЙ) Д (М) (МБ)		26.04.2021	  




 Добавить

Рисунок 749. Услуги, добавленные в мероприятие модели пациента

Также в рамках добавления мероприятия модели пациента доступна возможность добавления шаблонов медицинских записей. Для этого необходимо раскрыть раздел «Шаблоны медицинской записи» нажатием кнопки  или щелчком мыши по наименованию раздела.

Отобразится поле «Наименование шаблона» (Рисунок 750). В поле следует выбрать необходимый шаблон. Для быстрого поиска шаблона необходимо ввести наименование или его часть. После выбора шаблона следует нажать кнопку «Добавить». Шаблон отобразится в списке. Добавленные шаблоны можно удалить нажатием кнопки .

▼ Шаблоны медицинских записей Количество записей: 1



Наименование шаблона	x	Добавить
1161 - Первичный патронаж к новорожденному		<input type="button" value="Добавить"/>
Первичный гинекологический осмотр		

Рисунок 750. Добавление шаблона медицинской записи

После заполнения полей формы «Мероприятие модели пациента» необходимо сохранить внесенные данные, нажав кнопку «Сохранить», расположенную в нижней части формы. Для закрытия формы без изменения данных следует нажать кнопку «Закрыть», осуществится возврат к форме «Модель пациента».

В подразделе «Группа диагнозов по МКБ-10» можно указать группу диагнозов, входящих в модель пациента (Рисунок 751). Для этого необходимо в поле «Код диагноза, наименование диагноза» ввести код или наименование диагноза, выбрать его и нажать кнопку «Добавить». Диагноз будет добавлен в список «Группа добавленных диагнозов по МКБ-10», можно добавить один или более диагнозов. Добавленный диагноз можно удалить, нажав кнопку .

## Модель пациента

Наименование вида медицинского обследования \*

Код

Наименование модели пациента \*

Возрастная группа \*

Пол      Возрастная категория от   до    Возраст измеряется в месяцах

Дата

Период действия с    по

[> Мероприятия модели пациента](#) Количество записей: 3

**Группа диагнозов по МКБ-10** Количество записей: 1

Код диагноза, наименование диагноза	<input type="button" value="x"/> <input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="Добавить"/>
A16.1 - Туберкулез легких без проведения бактериологического и гистологического исследований		
<b>Группа добавленных диагнозов по МКБ-10</b>		
A16.4 - Туберкулез гортани, трахеи и бронхов без упоминания о бактериологическом или гистологическом подтверждении		<input type="button" value="x"/>

Рисунок 751. Подраздел «Группа диагнозов по МКБ-10»

После заполнения формы «Модель пациента» следует нажать кнопку «Сохранить». Осуществится проверка на заполнение обязательных полей. В случае успешной проверки модель пациента будет сохранена. Иначе обязательные поля будут подсвечены красным цветом.

Для закрытия формы без сохранения данных следует нажать «Закреть», осуществится переход в раздел «Справочник моделей пациента».

### 3.1.3 Справочник видов медицинских мероприятий

Для перехода в Справочник видов медицинских мероприятий следует в левом боковом меню выбрать раздел «Справочник видов медицинских мероприятий». В результате выполнения действия откроется форма «Справочник видов медицинских мероприятий» (Рисунок 752). В справочнике отображается список видов медицинских мероприятий с указанием информации о дате включения и исключения.

## Справочник видов медицинских мероприятий

Наименование вида медицинского мероприятия

Найти Очистить

Строк на странице: 5 Записей: 15 < Пред. 1 2 3 След. >

Наименование вида мероприятия	Дата включения	Дата исключения
Прием врача		
Анкетирование		
Параклиника		
Осмотр		
Исследование (медзапись)		

Рисунок 752. Справочник видов медицинских мероприятий

В справочнике доступен поиск по наименованию вида медицинского мероприятия. Для этого необходимо в строке поиска ввести наименование вида мероприятия и нажать кнопку «Найти».

Для открытия вида медицинских мероприятий на редактирование следует нажать кнопку . В новом окне откроется форма «Вид медицинского мероприятия» (Рисунок 753).

### Вид медицинского мероприятия

Код Наименование \*

4 x Исследование x Период действия с Дата x по Дата x

Описание

Видимость блока с диагнозами

Видимость блока с показателями здоровья

Видимость блока с направлением на обследование

Видимость блока с медицинскими записями

Видимость блока с услугами

Заккрыть Сохранить

Рисунок 753. Форма «Вид медицинского мероприятия»

Форма редактирования «Вид медицинского мероприятия» содержит следующие поля:

- «Код» – указывается код мероприятия, заполняется вручную с клавиатуры.
- «Наименование» – указывается наименование вида мероприятия вручную с клавиатуры. Обязательно для заполнения.
- «Описание» – указывается описание вида мероприятия вручную с клавиатуры
- «Период действия с по» – выбор даты в полях «с» и «по» с помощью календаря или вводом вручную.

- «Видимость блока с диагнозами» – устанавливается флажок для отображения блока с диагнозами.
- «Видимость блока с показателями здоровья» – устанавливается флажок для отображения блока с показателями здоровья.
- «Видимость блока с направлением на исследование» – устанавливается флажок для отображения блока с направлением на исследование.
- «Видимость блока с медицинскими записями» – устанавливается флажок для отображения блока с медицинскими записями.
- «Видимость блока с услугами» – устанавливается флажок для отображения блока с услугами.

Для сохранения внесенных следует нажать «Сохранить». Для закрытия формы без изменения данных нажать «Закрыть», осуществится переход в «Справочник видов медицинских мероприятий».

### 3.1.4 Справочник медицинских мероприятий

Для перехода в Справочник медицинских мероприятий следует в левом боковом меню выбрать раздел «Справочник медицинских мероприятий». В результате выполнения действия откроется форма «Справочник медицинских мероприятий» (Рисунок 754). В справочнике отображается список медицинских мероприятий с указанием информации о виде мероприятия, периоде действия, дате начала и окончания действия.

**Справочник медицинских мероприятий** Добавить мероприятие

Наименование мероприятия ▼ Вид мероприятия ▼

🔍 Найти 🧹 Очистить

Строк на странице: 5 ▼ Записей: 790 < Пред. 11 12 13 След. >







Наименование мероприятия	Вид мероприятия	Период действия	Дата начала действия	Дата окончания действия
 Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала костного мозга	Исследование (направление)	0	25.11.2021	
 Биомикроскопия глазного дна	Исследование (направление)	0	25.11.2021	
 Количественное определение РНК вируса иммунодефицита человека ВИЧ-1	Исследование (направление)	0	25.11.2021	
 Магнитно-резонансная томография нижней конечности	Исследование (направление)	0	18.11.2021	
 Магнитно-резонансная томография верхней конечности	Исследование (направление)	0	18.11.2021	

Рисунок 754. Справочник медицинских мероприятий

В справочнике доступна фильтрация записей по наименованию и виду мероприятия. Для этого необходимо заполнить поля «Наименование мероприятия», «Вид мероприятия» и нажать кнопку «Найти». Поля заполняются вручную с клавиатуры. Для очистки текста в полях необходимо нажать «Очистить».


Для добавления нового мероприятия следует нажать кнопку «Добавить мероприятие». Для открытия мероприятия на редактирование следует нажать кнопку . В новом окне откроется форма «Мероприятие медицинского обследования» (Рисунок 755).

### Мероприятие медицинского обследования

Код	x	Порядковый номер	0	x	Вид мероприятия *	x	v						
Наименование мероприятия *								x					
Краткое наименование *				x	Пол		x	v					
<input type="checkbox"/> Обязательное мероприятие <input type="checkbox"/> Обязательная запись на прием													
Описание													
Период действия с	Дата	x	по	Дата	x	Период актуальности мероприятия	0	x	Весовой коэффициент	0	x		
> Параметры показателей здоровья Количество записей: 0													
> Исследования Количество записей: 0													
										Заккрыть		Сохранить	



Рисунок 755. Мероприятие медицинского обследования

Поля «Код», «Наименование мероприятия», «Краткое наименование», «Описание» заполняются вручную с клавиатуры.

В поле «Порядковый номер» указывается порядковый номер вручную с клавиатуры. Увеличение или уменьшение значения можно регулировать при помощи кнопок .


В поле «Вид мероприятия» выбирается значение из выпадающего списка, сформированного значениями Справочника видов мероприятия.

В поле «Пол» указывается пол пациентов, для которых доступно мероприятие. Поле заполняется выбором значения из выпадающего списка.


Признак «Обязательное мероприятие» определяет обязательность прохождения мероприятия. Признак считается включенным, если установлен флажок . После установки флажка в поле «Обязательное мероприятие» становится доступным поле «Обязательная запись на прием». Поле определяет обязательность записи на прием в рамках данного мероприятия, при необходимости следует установить флажок .


Поле «Период действия с по» заполняется выбором даты в полях «с» и «по» с помощью календаря или вводом вручную.


В поле «Период актуальности мероприятия» указывается период действия мероприятия. В поле «Весовой коэффициент» указывается весовой коэффициент

мероприятия. Поля заполняются вручную с клавиатуры. Увеличение или уменьшение значения можно регулировать при помощи кнопок .

В зависимости от вида мероприятия регулируется отображение разделов «Параметры показателей здоровья» и «Исследования». Для отображения этих разделов при настройке вида мероприятия должны быть установлены признаки «Видимость блока с показателями здоровья», «Видимость блока с направлением на исследование» (подробное описание приведено в п. 3.1.3).

Для вида мероприятий, у которых установлен флажок «Видимость блока с показателями здоровья» доступен раздел «Параметры показателей здоровья» (Рисунок 756). Раскрытие раздела осуществляется нажатием кнопки  или щелчком мыши по наименованию раздела.

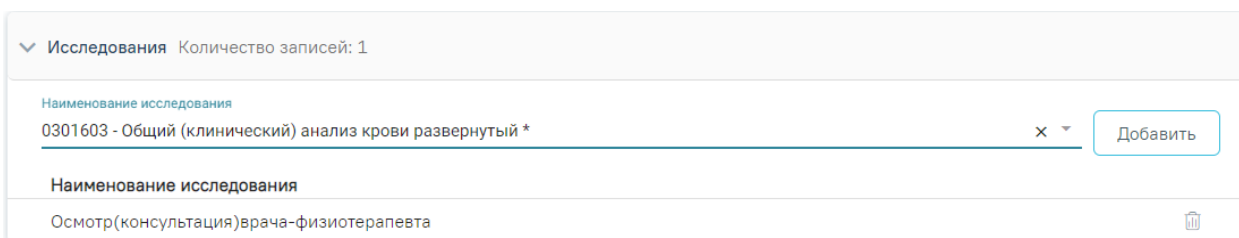
Отобразится поле «Наименование параметра». В поле следует выбрать необходимый параметр. Для быстрого поиска параметра необходимо ввести наименование или его часть. После выбора параметра следует нажать кнопку «Добавить». Параметр отобразится в списке. Добавленные параметры можно удалить нажатием кнопки .



Параметры показателей здоровья	
Количество записей: 1	
Наименование параметра	
2 - Эритроциты	  <input type="button" value="Добавить"/>
Наименование параметра	
Гемоглобин	

Рисунок 756. Раздел «Параметры показателей здоровья»

Для вида мероприятий, у которых установлен флажок «Видимость блока с направлением на исследование» доступен раздел «Исследования» (Рисунок 757). Работа с разделом «Исследование» аналогична работе с разделом «Параметры показателей здоровья», описанного выше.






Исследования	
Количество записей: 1	
Наименование исследования	
0301603 - Общий (клинический) анализ крови развернутый *	  <input type="button" value="Добавить"/>
Наименование исследования	
Осмотр(консультация)врача-физиотерапевта	

Рисунок 757. Раздел «Исследования»

После заполнения формы «Мероприятие медицинского обследования» следует нажать кнопку «Сохранить». Будет осуществлена проверка на заполнение обязательных

полей. В случае успешной проверки данные будут сохранены. Иначе, обязательные поля будут подсвечены красным цветом.

Для закрытия формы без внесения изменений следует нажать «Закрыть», осуществится переход в «Справочник медицинских мероприятий».

### 3.1.5 Справочник групп вопросов

Для перехода в Справочник групп вопросов следует в левом боковом меню выбрать раздел «Справочник групп вопросов». В результате выполнения действия откроется форма «Справочник групп вопросов» (Рисунок 758). В справочнике отображается список групп вопросов с указанием информации о родительской группе вопросов.

Наименование группы вопроса	Родительская группа вопроса
Проба положения губ при сомкнутых зубных рядах	Клинические функциональные пробы
Пробы Ильиной-Маркосян	Клинические функциональные пробы
Проба Эшлера-Битнера на выдвигание нижней челюсти до смыкания моляров по I классу Энгля	Клинические функциональные пробы
Клинические функциональные пробы	
Рентгенологическое исследование	

Рисунок 758. Справочник групп вопросов

В справочнике доступен поиск по наименованию группы вопросов. Для этого необходимо в строке поиска ввести наименование группы и нажать кнопку «Найти».

Для добавления новой группы вопросов следует нажать кнопку «Добавить группу». Для редактирования группы вопросов нажать . В новом окне откроется форма «Группа вопросов» (Рисунок 759).

#### Группа вопросов

Код  x Родительская группа вопросов  x

Наименование группы вопросов \*  x

Закрыть Сохранить

Рисунок 759. Форма «Группа вопросов»

Форма добавления/редактирования «Группа вопросов» содержит следующие поля:

- «Код» – указывает код группы вопросов вручную с клавиатуры.



- «Родительская группа вопросов» – осуществляется выбор значения из справочника групп вопросов.
- «Наименование группы вопросов» – указывается наименование группы вопросов вручную с клавиатуры. Обязательно для заполнения.

После заполнения полей необходимо нажать кнопку «Сохранить». Для закрытия формы без сохранения данных следует нажать «Закрыть», осуществится переход в «Справочник групп вопросов».

### 3.1.6 Справочник вопросов

Для перехода в Справочник вопросов следует в левом боковом меню выбрать раздел «Справочник вопросов». В результате выполнения действия откроется форма «Справочник вопросов» (Рисунок 760). В справочнике отображается список вопросов с указанием даты начала и окончания действия.

Справочник вопросов Добавить вопрос

Наименование вопроса

Найти Очистить

Строк на странице: 5 Записей: 512 < Пред. 5 6 7 След. >

Наименование вопроса	Дата начала действия	Дата окончания действия
Атрофия костных перегородок в области		
Деструкция костной ткани челюсти в области		
Врожденная расщелина		
Асимметрия развития тел челюстей и височно-нижнечелюстных суставов		

Рисунок 760. Справочник вопросов

В справочнике доступен поиск по наименованию вопросов. Для этого необходимо в строке поиска ввести наименование вопроса и нажать кнопку «Найти».

Для добавления нового вопроса следует нажать кнопку «Добавить вопрос». Для редактирования вопросов нажать . В новом окне откроется форма «Вопрос» (Рисунок 759).

**Вопрос**

Код × Период действия с Дата 26.04.2021 × 📅 по Дата × 📅

Наименование вопроса \* ×

Показатель маркировки × ▾

Закрыть Сохранить

Рисунок 761. Форма «Вопрос»

Форма добавления/редактирования «Вопрос» содержит следующие поля:

- «Код» – указывается код вопроса вручную с клавиатуры.
- «Период действия с по» – выбор даты в полях «с» и «по» с помощью календаря или вводом вручную.
- «Наименование вопроса» – указывается наименование вопроса вручную с клавиатуры. При сохранении вопроса осуществляется проверка на уникальность названия в справочнике. В случае неуникального названия отобразится ошибка (Рисунок 762).



Рисунок 762. Информационное сообщение об ошибке

- «Показатель маркировки» – выбор значения из выпадающего списка из справочника «Параметры».

После заполнения формы следует нажать кнопку «Сохранить», будет осуществлена проверка на заполнение обязательных полей. Если проверка выполнена успешно, то данные будут сохранены. Иначе, обязательные поля будут подсвечены красным цветом.

Для закрытия формы без сохранения данных необходимо нажать кнопку «Закрыть», осуществится переход в «Справочник вопросов».

### 3.1.7 Справочник ответов

Для перехода в Справочник ответов следует в левом боковом меню выбрать раздел «Справочник ответов». В результате выполнения действия откроется форма «Справочник ответов» (Рисунок 763). В справочнике отображается список ответов с указанием даты начала и окончания действия.

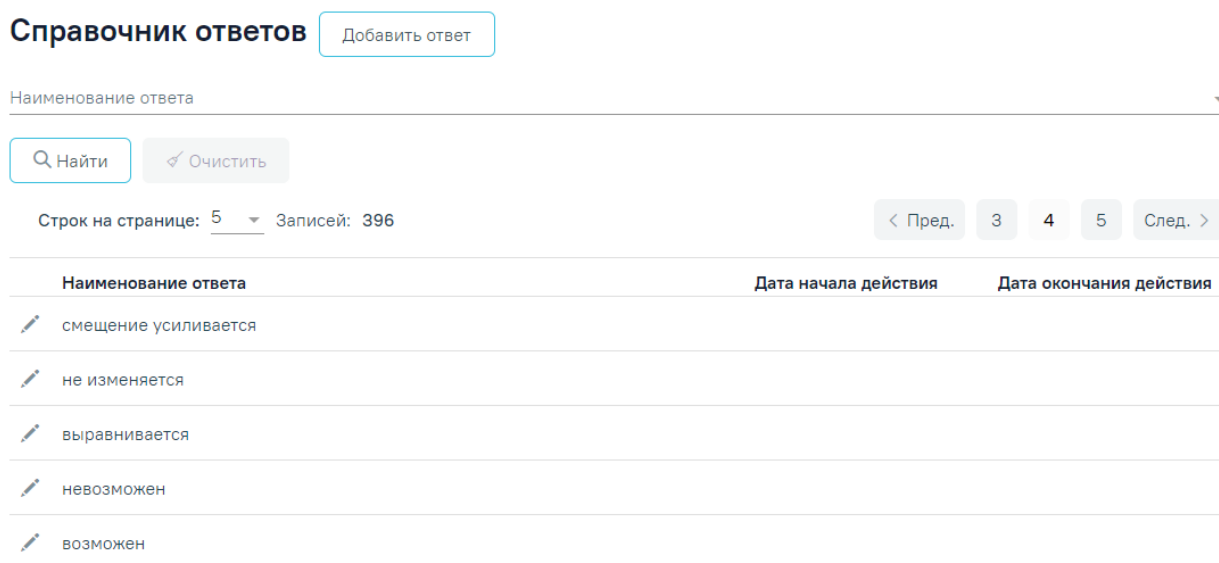



Рисунок 763. Справочник ответов

В справочнике доступен поиск по наименованию ответов. Для этого необходимо в строке поиска ввести наименование ответа и нажать кнопку «Найти». Очистка строки поиска осуществляется по кнопке «Очистить».

Для добавления нового ответа следует нажать кнопку «Добавить ответ». Для редактирования ответов нажать . В новом окне откроется форма «Ответ» (Рисунок 764).

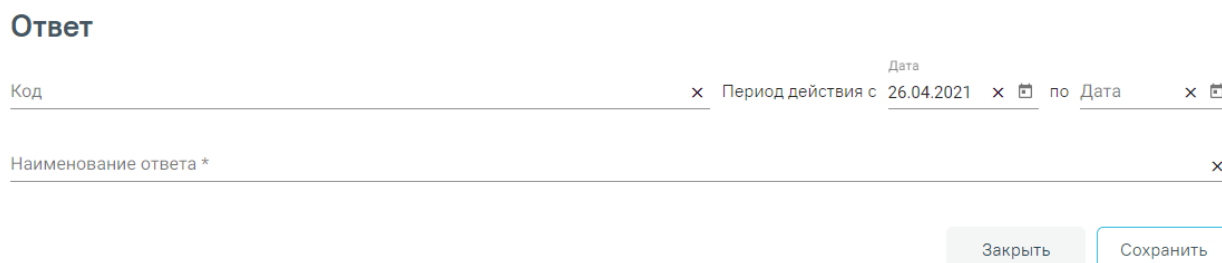


Рисунок 764. Форма «Ответ»

Форма добавления/редактирования «Вопрос» содержит следующие поля:

- «Код» – указывается код ответа вручную с клавиатуры.
- «Период действия с по» – выбор даты в полях «с» и «по» с помощью календаря или вводом вручную.

- «Наименование ответа» – указывается наименование ответа вручную с клавиатуры.

При сохранении ответа осуществляется проверка на уникальность названия в справочнике. В случае неуникального названия отобразится ошибка (Рисунок 765).



Нельзя сохранить вариант с неуникальным названием.

Рисунок 765. Информационное сообщение об ошибке

После заполнения формы следует нажать кнопку «Сохранить», будет осуществлена проверка на заполнение обязательных полей. Если проверка выполнена успешно, то данные будут сохранены. Иначе, обязательные поля будут подсвечены красным цветом.

Для закрытия формы без сохранения данных необходимо нажать кнопку «Закрыть», осуществится переход в «Справочник ответов».

## 4 ЖУРНАЛЫ

### 4.1 Журнал записи на прием

Для получения истории записи и отмены записей пациентов на прием к врачам, в кабинеты или на оборудование следует в администрировании выбрать пункт «Журнал записи на прием» (Рисунок 766).



Рисунок 766. Выбор пункта «Журнал записи на прием»

После выбора пункта откроется страница с таблицей, в которой зафиксированы все записи и отмена записей пациентов на прием (Рисунок 767). По умолчанию список записей пуст, для его отображения следует нажать кнопку **Найти**. Максимальное количество отображаемых записей в списке – 100. Постранично записи не отображаются. Над таблицей располагаются вкладки «Врачи», «Кабинеты», «Оборудование», позволяющие просматривать отдельные журналы записей соответственно к врачам, в кабинеты или на оборудование (Рисунок 767). По умолчанию, страница открывается на вкладке «Врачи».

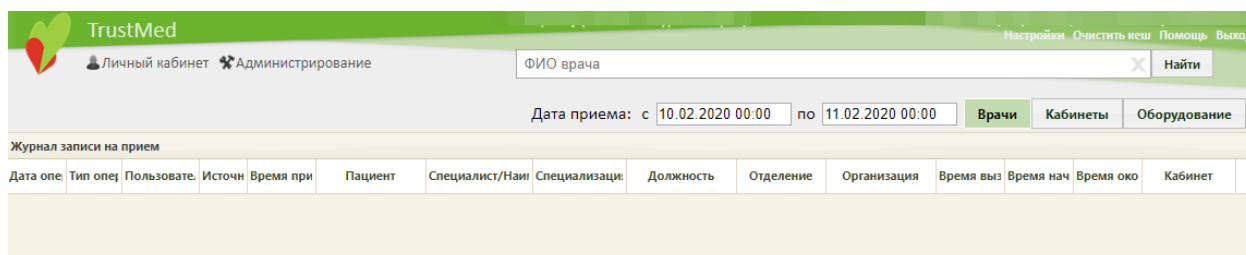


Рисунок 767. Вкладки «Врачи», «Кабинеты», «Оборудование» в журнале записи на прием

При необходимости можно найти нужную запись пациента к врачу, в кабинет или на оборудование в поле поиска. На вкладке «Врачи» поиск можно осуществлять по ФИО врача. На вкладке «Кабинеты» поиск можно осуществлять по номеру кабинета. На вкладке «Оборудование» поиск можно осуществлять по наименованию оборудования (Рисунок 768).

ФИО врача

Дата приема: с  по

---

Номер кабинета

Дата приема: с  по

---

Наименование оборудования

Дата приема: с  по

Рисунок 768. Поле поиска на вкладках «Врачи», «Кабинеты», «Оборудование»

В полях «Дата приема: с» и «по» задается период времени, за который требуется просмотреть записи к специалистам. Дата указывается при помощи выпадающего календаря, появляющегося при установке курсора в поле (Рисунок 769).

Дата приема: с  по

Февраль 2020						
Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	

Время 00:00

Часы

Минуты

Рисунок 769. Выбор даты начала периода для отображения записей журнала

Помимо даты в календаре можно задать время, с которого нужно отобразить записи к врачу в выбранный день (Рисунок 770).

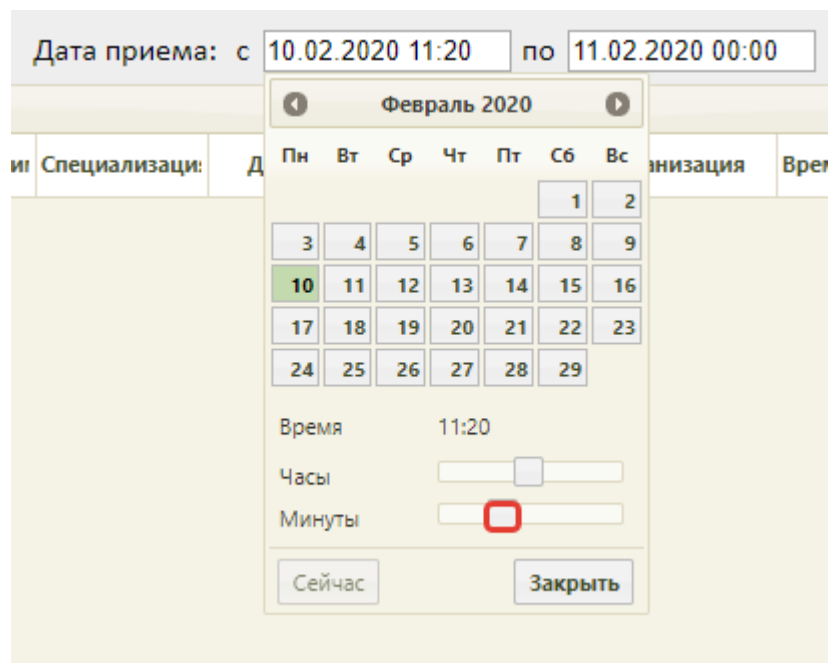


Рисунок 770. Указание времени для отображения записей журнала

Выбранные даты и время автоматически сохранятся. Для сброса указанных даты и времени и установки текущей даты и текущего времени нужно нажать кнопку **Сейчас** (Рисунок 770). После ввода всех необходимых значений следует нажать кнопку **Заккрыть** в календаре, указанные перед этим данные будут сохранены. В поле поиска можно ввести ФИО специалиста, к которому осуществлялась запись на прием, или номер кабинета, в который был записан пациент. После установки всех значений в календаре и ввода значений в поле поиска необходимо нажать кнопку **Найти**, отобразится список записей и отмены записей на прием к врачу в соответствии с заданными условиями (Рисунок 771, Рисунок 772, Рисунок 773).

Дата опе	Тип опе	Пользовате	Источн	Время при	Пациент	Специалист/Наи	Специализаци	Должность	Отделение	Организация	Время выз	Время нач	Время око	Кабинет
25.12.2019	запись на прием		атс Врач	01.02.2020 06:00 - 06:00			Скорая и неотложная помощь	Анестезиологи-реаниматологи	Приемное отделение					109
27.12.2019	запись на прием		Другая МО	02.01.2020 08:30 - 08:30			Терапия	Терапевты	Кабинет врача-терапевта					ГДПЗ 216

Рисунок 771. Журнал записи на прием к врачу

Дата опе	Тип опе	Пользовате	Источн	Время при	Пациент	Специалист/Наим	Специализаци	Должность	Отделение	Организация	Время выз	Время нач	Время око	Кабинет
10.01.2020 09:50	запись на прием		Врач	10.01.2020 10:00 - 10:00		Кабинет: №223 (Этаж: 1)	Клиническая фармакология	Кабинет (№ 223)	Кабинет медицинской профилактики					223
10.01.2020 09:50	запись на прием		Врач	10.01.2020 10:15 - 10:15		Кабинет: №223 (Этаж: 1)	Клиническая фармакология	Кабинет (№ 223)	Кабинет медицинской профилактики					223
10.01.2020 09:50	запись на прием		Врач	10.01.2020 11:15 - 11:15		Кабинет: №430 (Этаж: 4)	Клиническая фармакология	Кабинет (№ 430)	Кабинет медицинской профилактики					430

Рисунок 772. Журнал записи на прием в кабинет

Дата опе	Тип опе	Пользовате	Источн	Время при	Пациент	Специалист/Наим	Специализаци	Должность	Отделение	Организация	Время выз	Время нач	Время око	Кабинет
10.01.2020 16:33	запись на прием		Врач	11.01.2020 07:00 - 07:00		Оборудование: 'SonoAce R7'	не известно	Оборудование	Отделение лучевой диагностики					Кабинет УЗИ - Бисс Е.Н.
10.01.2020 16:44	запись на прием		Врач	11.01.2020 07:15 - 07:15		Оборудование: 'SonoAce R7'	не известно	Оборудование	Отделение лучевой диагностики					Кабинет УЗИ - Бисс Е.Н.
10.01.2020 16:44	отмена записи		Врач	11.01.2020 07:00 - 07:00		Оборудование: 'SonoAce R7'	не известно	Оборудование	Отделение лучевой диагностики					Кабинет УЗИ - Бисс Е.Н.

Рисунок 773. Журнал записи на прием на оборудование

В журнале на всех вкладках отображается информация о дате и времени записи или ее отмены, типе операции, каким пользователем она была выполнена, источнике, времени приема, времени вызова, фактическом времени начала и окончания приема, пациенте, специалисте, кабинете, специализации, оборудовании, должности специалиста, отделении и организации. При большом количестве записей появится вертикальная полоса прокрутки.

Редактированию данные записи не подлежат, журнал записи на прием носит информативный характер.

## 4.2 Журнал аудита доступа

В Журнале аудита доступа содержатся данные о действиях, выполняемых пользователями над объектами и документами в Системе. Данные доступны только для просмотра.

Для доступа к Журналу пользователю должна быть назначена роль «Доступ к аудиту».

Журнал аудита доступа реализован для следующих документов:

- Медицинская карта пациента (МКАБ).
- Талон амбулаторного пациента (ТАП).
- Карта беременной.

- Карта осмотра зубов.
- Карта медицинского обследования (профилактических осмотров).
- Карта диспансерного наблюдения.
- Интегрированная электронная медицинская карта (ИЭМК).
- Учетная запись пользователя.
- Сведения об авторизации пользователя.
- Настройки Системы.

Для того чтобы перейти в «Журнал аудита доступа» необходимо на главной странице Системы выбрать соответствующий пункт (Рисунок 774).

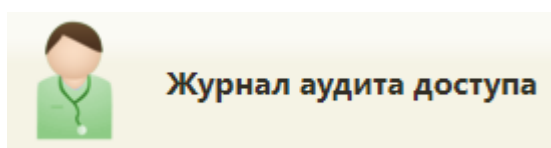


Рисунок 774. Выбор пункта «Журнал аудита доступа»

Откроется вкладка «Журнал аудита доступа» (Рисунок 775). По умолчанию список записей пуст, для отображения данных нужно нажать кнопку «Найти».

### Журнал аудита доступа

Наименование документа	Пациент, настройка, учетная запись	Номер документа	Дата создания документа	Действие	Дата и время действия	Пользователь, выполнивший действие	Должность пользователя, выполнившего действие
ТАП	[2...7] НИНА ВАСИЛЬЕВНА / 7...8		03.08.2021	Просмотр	03.08.2021 11:18	Инжира Саналовна	Стоматологи-хирурги
ТАП	[2...0] МАРИЯ ВИТАЛЬЕВНА 2...9 / 5...2		03.08.2021	Добавление	03.08.2021 11:16	Лина Владимировна	Стоматологи детские
ТАП	[2...1] 0...3 / 7!...8		03.08.2021	Добавление	03.08.2021 11:15	Сергей Владимирович	Стоматологи

Рисунок 775. Вкладка «Журнал аудита доступа»

В журнале реализована возможность фильтрации списка записей по следующим критериям:



– Пользователь, выполнивший действие – в поле следует указать имя пользователя, выполнившего действие. Поле заполняется вручную с клавиатуры с последующим выбором значения из справочника.

– Пациент, настройка, учетная запись – в поле следует указать данные пациента, наименование настройки или учетной записи пользователя. Поиск пациента производится по ФИО, серии/номеру полиса, СНИЛС и номеру МКП. При наведении на наименование поля отображается соответствующая всплывающая подсказка (Рисунок 776). Поле заполняется вручную с клавиатуры.

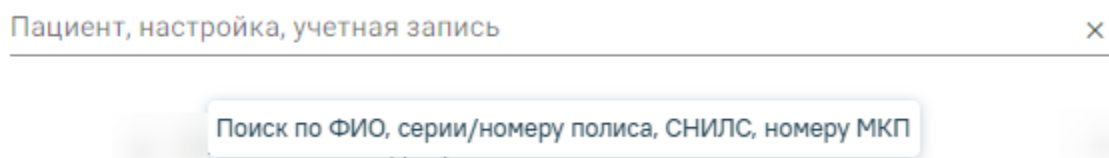


Рисунок 776. Всплывающая подсказка «Поиск по ФИО, серии/номеру полиса, СНИЛС и номеру МКП»

– Действие – в поле следует выбрать действие, которое было выполнено над документом. Поле заполняется путём выбора значения из справочника.

– Номер документа – в поле следует указать номер документа. Поле заполняется вручную с клавиатуры с последующим выбором значения из справочника.

– Наименование документа – в поле следует выбрать наименование документа. Поле заполняется путём выбора значения из справочника.



Рисунок 777. Список документов

– Период действия – указывается период «с по». Поля автоматически заполняются текущей датой в обоих полях (один день). Поле доступно для редактирования.

– Время действия – указывается время «с по». Поля автоматически заполняются значением с – 00:00, по – 23:59. Поля доступны для редактирования.

Для поиска записи следует нажать кнопку «Найти». Чтобы очистить панель фильтрации следует нажать кнопку «Очистить».

Под панелью фильтрации отобразится список записей, соответствующий условиям поиска.

Список отображаемых записей можно выгрузить в Excel-файл. Для этого нужно нажать кнопку «Экспорт в Excel». Файл будет загружен браузером на компьютер.

По умолчанию записи отсортированы по убыванию поля «Дата и время действия».

Список записей представлен в виде таблицы со следующими столбцами:

- Наименование документа – отображается наименование документа (МКП, ТАП, карта медицинского обследования и т.д.) или значения «Учетная запись пользователя», «Сведения об авторизации», «Настройки Системы».
- Пациент, настройка, учетная запись – отображаются данные пациента, название настройки или наименование учетной записи пользователя (ФИО, указанные в профиле пользователя). При наведении на заголовок отображается всплывающая подсказка «Для пациента указаны: [МКП], ФИО СНИЛС, Полис» (Рисунок 778).

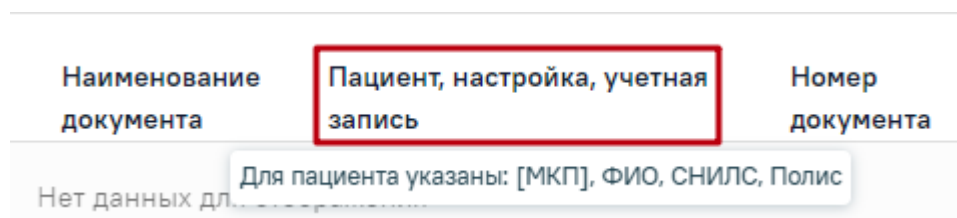


Рисунок 778. Всплывающая подсказка «Для пациента указаны: [МКП], ФИО СНИЛС, Полис»

Если в МКАБ пациента не указан СНИЛС, то в столбце «Пациент, настройка, учетная запись» по умолчанию будет отображаться маска СНИЛС.

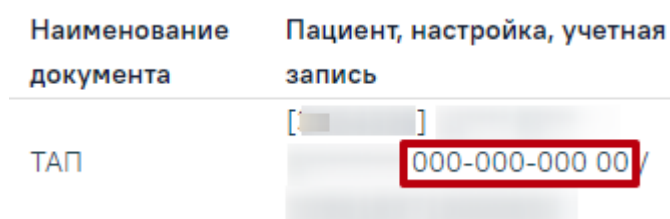


Рисунок 779. Отображение маски СНИЛС

- Номер документа – отображается номер документа для карт и ТАП. Для значений «Учетная запись пользователя», «Сведения об авторизации пользователя», «Настройки Системы» номер документа отсутствует, отображается прочерк.
- Дата создания документа – отображается дата создания документа для карт и ТАП. Для значений «Учетная запись пользователя», «Сведения об авторизации пользователя», «Настройки Подсистемы» дата отсутствует, отображается прочерк.

- Действие – отображается наименование действия, выполненного над документом (Добавление, редактирование, удаление, просмотр, вход в систему, выход из системы).
- Дата и время действия – отображаются дата и время события в формате ДД.ММ.ГГГ ЧЧ:ММ.
- Пользователь, выполнивший действие – отображается ФИО пользователя, выполнившего действие над документом. При наведении на ФИО пользователя отображается его логин (Рисунок 780).

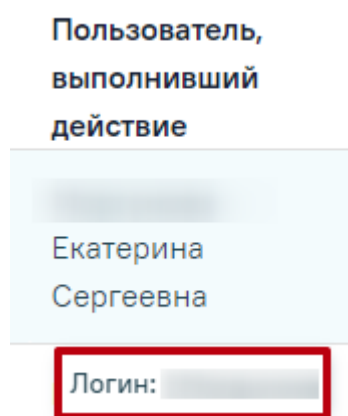




Рисунок 780. Отображение логина пользователя, выполнившего действие над документом

- Должность пользователя, выполнившего действие – отображается ФИО и должность ресурса, выполнившего действие над документом. ФИО отображается, если ресурс – врач. Для значений «Учетная запись пользователя», «Сведения об авторизации пользователя», «Настройки Подсистемы» должность отсутствует, отображается прочерк.

Записи в журнале недоступны для редактирования и удаления.

Для просмотра подробной информации о событии следует нажать кнопку  в строке нужной записи (Рисунок 781).

Наименование документа	Пациент, настройка, учетная запись	Номер документа	Дата создания документа	Действие	Дата и время действия	Пользователь, выполнивший действие	Должность пользователя, выполнившего действие
 ТАП	[ ] Сергей Максимович /		21.04.2021	Просмотр	12.08.2021 15:44	Admin	

Просмотреть подробную информацию о событии

Рисунок 781. Просмотр подробной информации о событии

В результате выполнения действия откроется вкладка «Подробно о событии» (Рисунок 782).

Журнал аудита доступа

Назад

Просмотр изменений

### Подробно о событии

Наименование документа	Пациент, настройка, учетная запись	Номер документа	Дата создания документа	Действие	Дата и время действия	Пользователь, выполнивший действие	Должность пользователя, выполнившего действие
ТАП	[...] Сергей Максимович (...)	2671527	21.04.2021	Просмотр	16.06.2021 09:15	Admin	Терапевт (...) Петр Сергеевич

```

* Data:
  Id: 2671527
  Mo: Object {"Id":1839,"Name":"","State":"Read"}
  End: "2222-01-01T00:00:00"
  Guid: "f143aa58-f229-59ed-0ac5-dd69fcf74805"
  Mkab: Object {"Id":2467562,"Code":"AA00000001","Name":"AA00000001","State":"Read"}
  Autor: Object {"Id":1,"Name":"Admin","State":"Read"}
  Begin: "2021-04-21T00:00:00"
  State: "Read"
  Doctor: Object {"Id":2237,"Mo":{"Id":0,"End":"2222-01-01T00:00:00","Fax":"","Code":"","Guid":"00000000-0000-0000-0000-000000000000","Name":
  Editor: Object {"Id":1,"Name":"Иванов Петр Сергеевич","State":"Read"}
  Number: Object {"Id":2671527,"End":"2222-01-01T00:00:00","Code":"2671527","Guid":"00000000-0000-0000-0000-000000000000","Mkab":{"Id":246756
  Person: Object {"Id":0,"Guid":"00000000-0000-0000-0000-000000000000","Name":"Сергей","Snils":"009-091-748 48","State":"Read","Family":"Макс
  MkbMain: Object {"Id":26346,"End":"2222-01-01T00:00:00","Code":"A00.1","Guid":"00000000-0000-0000-0000-000000000000","Name":"Холера, вызван
  IsClosed: false
  Diagnosis: Array[0] []
  CreateDate: "2021-04-21T10:14:32.567"
  Department: Object {"Id":2447,"End":"2222-01-01T00:00:00","Lpu":{"Id":0,"Guid":"00000000-0000-0000-0000-000000000000","State":"Read"},"Guid
  ProfitType: Object {"Id":2,"Code":"1","Name":"ОМС","State":"Read"}
  ReasonType: Object {"Id":6,"Code":"1.0","Name":"Посещение по заболеванию","State":"Read"}
  Sanitation: Object {"Id":0,"Name":"","State":"Read"}
  TraumaType: Object {"Id":0,"Name":"","State":"Read"}
  VisitPlace: Object {"Id":1,"Code":"1","Name":"Поликлиника","State":"Read"}
  CanBeEdited: true
  Description: ""
  MedCaseType: Object {"Id":0,"Name":"","State":"Read"}

```

Рисунок 782. Просмотр подробной информации о событии

### 4.3 Журнал валидируемых форм

В Системе есть возможность настройки индивидуальных правил проверки на заполнение тех или иных полей в различных формах.

Для того чтобы сделать такие настройки, необходимо в администрировании выбрать пункт «Журнал валидируемых форм» (Рисунок 783).

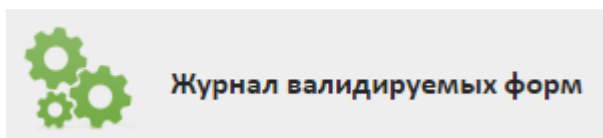


Рисунок 783. Выбор пункта «Журнал валидируемых форм»

После этого откроется вкладка «Журнал валидируемых форм» (Рисунок 784). По умолчанию список форм пуст, для его отображения нужно нажать кнопку «Найти».

## Журнал валидируемых форм





Наименование формы	x	Найти
Строк на странице: 5    Записей: 2		
<b>Форма</b>		
	Талон амбулаторного пациента	
	Стоматологическая карта	

Рисунок 784. Вкладка «Журнал валидируемых форм»

В журнале реализована возможность поиска форм по наименованию. Для осуществления поиска необходимо в поле «Наименование формы» ввести наименование искомой формы или её часть и нажать кнопку «Найти». В результате отобразится список форм, соответствующий условиям поиска. Для очистки строки фильтра следует нажать **x**.

### 4.3.1 Редактирование валидируемых форм

Для редактирования формы валидации необходимо нажать кнопку  в строке нужной формы (например, ТАП) (Рисунок 784). В результате выполнения действия отобразится вкладка «Конструктор валидации формы» талона амбулаторного пациента (Рисунок 785).

/ Конструктор валидации/ Талон амбулаторного пациента 

### Конструктор валидации формы







> Анамнез	
> Жалобы	
> Диагнозы	
> Заккрытие ТАП	

Рисунок 785. Вкладка «Конструктор валидации формы»

Во вкладке «Конструктор валидации формы» конструктора отображаются только те компоненты, которые можно настроить в рамках данного документа. Если компонент в интерфейсе пользователя существует как отдельная форма или документ, то компонент не

будет отображаться в конструкторе (например: В ТАП разделы «Врачебные назначения» и «Журнал ЭМД» не являются непосредственными составляющими ТАП).

Для обновления списка полей в компоненте следует нажать кнопку  (Рисунок 785). Обновление осуществляется во всех документах использующих компонент.

По умолчанию при открытии вкладки «Конструктор валидации формы» все компоненты отображаются в свернутом виде. Для того, чтобы развернуть компонент следует нажать кнопку  слева от него. При разворачивании компонента отображаются две вкладки: «Обязательные поля» и «Правила валидации» (Рисунок 786).

#### Конструктор валидации формы





> Анамнез				
> Жалобы				
> Диагнозы				
∨ Закрытие ТАП				
<b>Обязательные поля</b>	Правила валидации			
Наименование поля	Описание поля	Обязательное поле	Тип правила	Сообщение
begin	Дата открытия	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Дата открытия" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>
end	Дата закрытия	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Дата закрытия" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>
profitType	Вид оплаты	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Вид оплаты" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>
reasonType	Цель посещения	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Цель посещения" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>

Рисунок 786. Развернутый компонент формы «ТАП»

Во вкладке «Обязательные поля» отображается список всех полей формы (Рисунок 787).

## Конструктор валидации формы

> Анамнез ↻

> Жалобы ↻

> Диагнозы ↻

▼ Закрытие ТАП ↻

**Обязательные поля** Правила валидации

Наименование поля	Описание поля	Обязательное поле	Тип правила	Сообщение
begin	Дата открытия	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Дата открытия" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>
end	Дата закрытия	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Дата закрытия" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>
profitType	Вид оплаты	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Ошибка <input type="radio"/> Предупреждение	Не заполнено поле "Вид оплаты" в блоке "Закрытие ТАП" <span>×</span>

Рисунок 787. Вкладка «Обязательные поля»

Вкладка «Обязательные поля» отображается в виде таблицы со следующими столбцами:

- Наименование поля – отображается наименование поля. Поле недоступно для редактирования.
- Описание поля – отображается описание поля на русском языке. Поле недоступно для редактирования.
- Обязательное поле – отображается флажок , если поле является обязательным для заполнения. Если поле является необязательным для заполнения флажок следует снять.
- Тип правила – отображаются переключатели «Ошибка» и «Предупреждение», которые можно установить или снять.
- Сообщение – в поле следует указать текст уведомления, которое будет отображаться пользователю. Поле доступно для редактирования при установленном флажке «Обязательное поле».

Для того, чтобы сделать поле обязательным для заполнения следует установить  в строке наименования поля формы.

При снятии флажка в


Валидация выполняется при осуществлении следующих действий на формах:

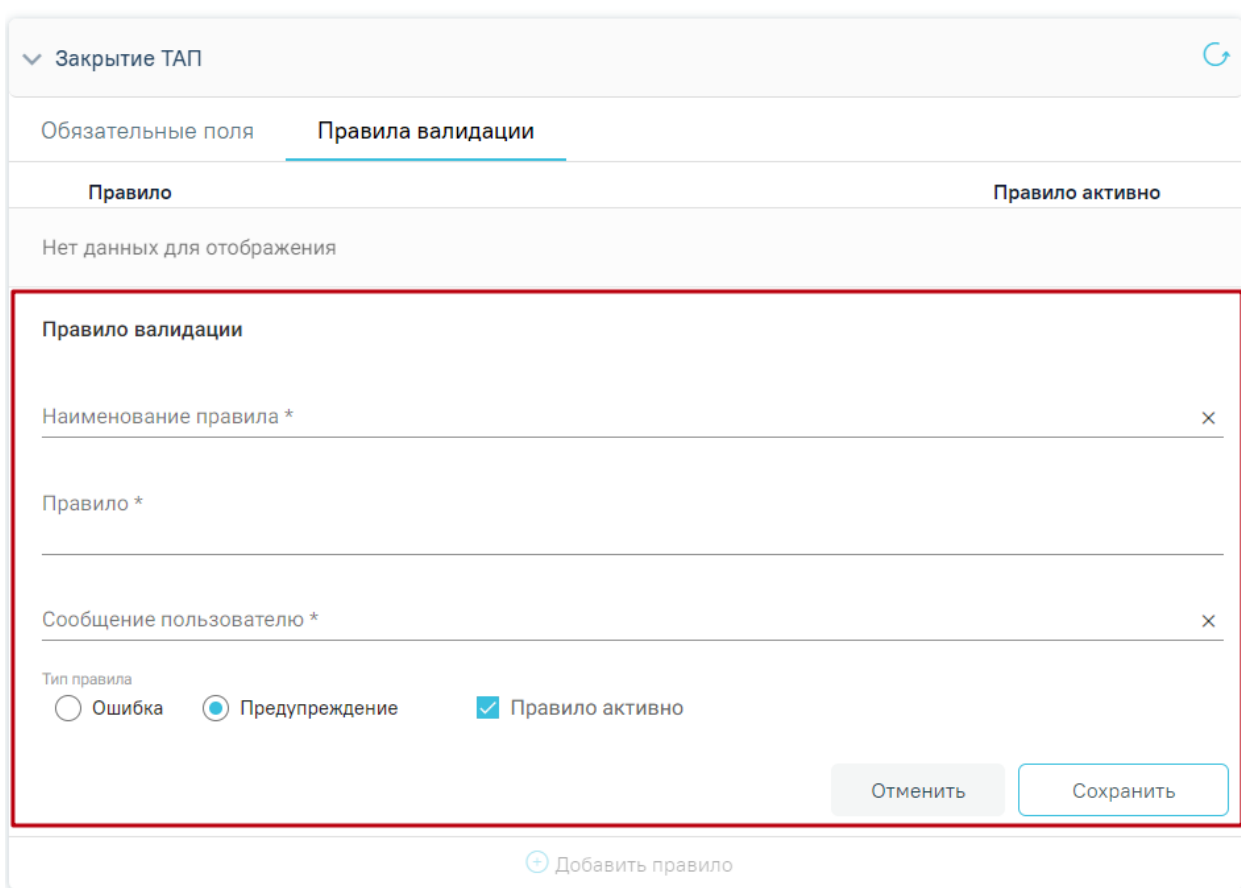
- Фильтрация записей для выбора в элементе на форме.
- Добавление записи в компоненте.
- Сохранение документа.

- Подписание документа.

Во вкладке «Правила валидации» отображаются добавленные к полям данного компонента правила валидации. Список правил отображается в виде таблицы со следующими столбцами:

- Правило – отображается наименование правила валидации.
- Правило активно – отображается зеленый флажок, если для правила установлен флажок  **Правило активно**.

Для добавления правила необходимо нажать кнопку . Отобразится форма добавления нового правила, которую нужно заполнить (Рисунок 788). Для одного поля может быть создано несколько правил валидации — для каждого правила заводится отдельная запись в таблице, ограничений на добавление правил, нет.



Закрытие ТАП

Обязательные поля      Правила валидации

Правило	Правило активно
Нет данных для отображения	

**Правило валидации**

Наименование правила \*

Правило \*

Сообщение пользователю \*

Тип правила

Ошибка     Предупреждение     Правило активно




Рисунок 788. Форма добавления нового правила валидации для поля формы

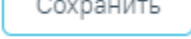
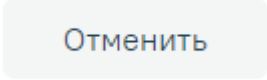
Поля «Наименование правила», «Правило», «Сообщение пользователю» заполняются вручную с клавиатуры. Поле «Тип правила» заполняется установкой переключателя в поле «Ошибка» или «Предупреждение».


Если переключатель установлен в поле «Ошибка» то, например, сохранить ТАП без указания даты закрытия не удастся. Если переключатель установлен в поле



«Предупреждение» то, например, при отсутствии даты закрытия в ТАП при его сохранении появится лишь предупреждающее сообщение об этом, сохранить ТАП удастся.

Для того чтобы включить проверку, например, на указание даты закрытия в ТАП, нужно установить флажок  **Правило активно** в соответствующей настройке правила валидации (Рисунок 788).

После заполнения данных следует нажать кнопку . Для отмены действий следует нажать кнопку .

Для каждой строки таблицы «Правила валидации» доступны действия «Редактировать» и «Удалить» (Рисунок 789). Для удаления правила необходимо нажать кнопку  в строке с нужным правилом.

#### Конструктор валидации формы









> Анамнез	
> Жалобы	
> Диагнозы	
▼ Закрытие ТАП	
Обязательные поля	<b>Правила валидации</b>
<b>Правило</b>	<b>Правило активно</b>
 Проверка даты оказания услуги и даты ТАП	<input checked="" type="checkbox"/> 
 Добавить правило	

Рисунок 789. Кнопки возможных действий с правилом валидации

Для редактирования правила валидации следует нажать кнопку  в строке нужного поля. После внесения изменений следует сохранить правило, нажав кнопку «Сохранить».

## 5 МОДУЛЬ «ИПРА»

### 5.1 Управление пользователями

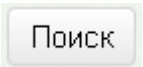
Для работы со списком пользователей нужно перейти на вкладку «Администрирование», которая состоит из двух других вкладок: «Пользователи» и «Регистры». Необходимо перейти на вкладку «Пользователи».

В рабочей области на вкладке «Пользователи» находится список заведенных в Системе пользователей (Рисунок 790). На этой странице можно добавлять пользователей, разрешать им вход в Систему, добавлять им роли и назначать администраторов.

ФИО	Логин	ЛПУ	
Иванов Иван Иванович	ivanov	Детское поликлиническое отделение №2	✎
Петров Петр Петрович	petrov	ГБУЗ МО «Ногинская ЦРБ»	✎
Сидоров Сергей Сергеевич	sidorov	Детское поликлиническое отделение №2	✎
Кузнецов Алексей Александрович	kuznetsov	ГБУЗ МО «Орехово-Зуевская ЦГБ»	✎
Васильев Василий Васильевич	vasiliev	ГБУЗ МО «Электростальская ЦГБ»	✎
Попов Павел Павлович	popov	ГБУЗ МО «Котельниковская городская поликлиника»	✎
Смирнов Сергей Сергеевич	smirnov	ГБУЗ МО «Воскресенская первая РБ»	✎
Морозов Михаил Михайлович	morozov	ГБУЗ МО «Жуковская городская клиническая больница»	✎
Новиков Николай Николаевич	novikov	ГБУЗ МО «Вербилковская участковая больница»	✎
Волков Владимир Владимирович	volkov	ГБУЗ МО «Дубненская ГБ»	✎

Рисунок 790. Список пользователей

Поиск уже заведенного пользователя осуществляется при помощи поля поиска. Для того чтобы найти нужного пользователя, нужно в поле «Поиск» ввести логин или фамилию, или СНИЛС искомого пользователя или наименование медицинской организации, и нажать

кнопку . Список будет отфильтрован в соответствии с заданным условием (Рисунок 791).

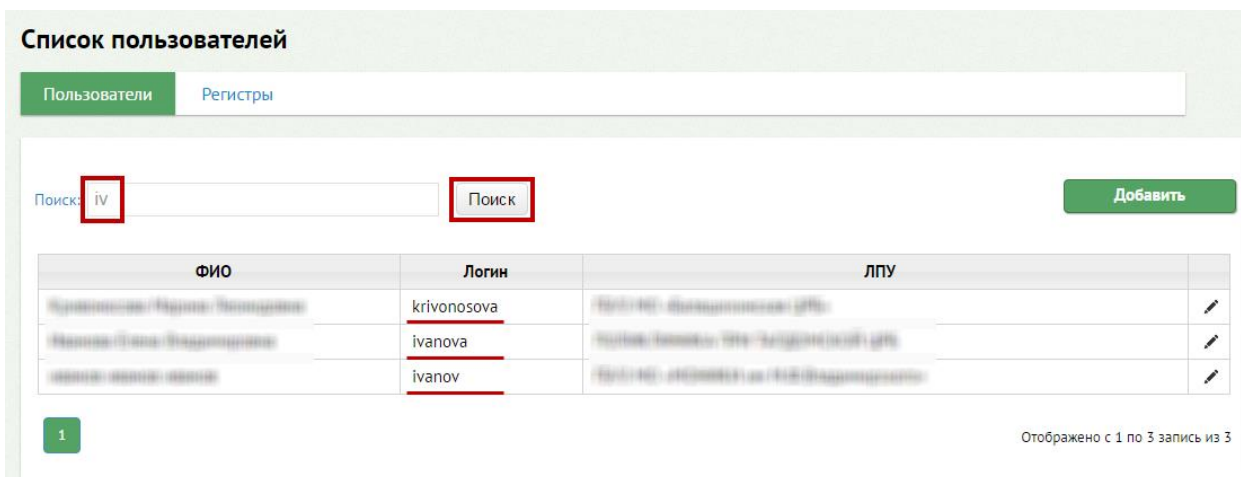
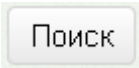



Рисунок 791. Осуществление поиска пользователя

Для отображения полного списка пользователей нужно очистить поле поиска и нажать кнопку .

## 5.2 Добавление пользователя

Чтобы добавить нового пользователя, нужно нажать кнопку  (Рисунок 790), после чего откроется страница для ввода данных о новом пользователе (Рисунок 792). На странице поля для ввода данных о пользователе визуально отделены от области назначения ролей пользователю.

Пользователи    Регистры

Фамилия                      Имя                              Отчество

ЛПУ

Выберите ЛПУ ▾

Логин                              Пароль

Почта

СНИЛС

	Врач УЗ МО	Руководитель УЗ МО	Главный специалист МО	Администратор
Регистр гемодиализа	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр астмы	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ОКС	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ОНМК	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр паллиатива	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ИПРА	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тестовый регистр	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Сохранить    Отменить

Рисунок 792. Добавление пользователя

При добавлении пользователя в верхней части нужно вручную заполнить поля: «Фамилия», «Имя», «Отчество», «Логин», «Пароль», «СНИЛС».

Поле «ЛПУ» заполняется из справочника. Для заполнения поля нужно установить курсор мыши в это поле, после чего появится подсказка о вводе символов (Рисунок 793).

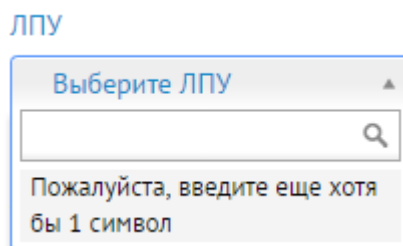


Рисунок 793. Открытый справочник для заполнения поля

После ввода начальных букв наименования медицинской организации появится список организаций, наименования которых соответствуют заданному условию. Из списка нужно щелчком мыши выбрать нужное ЛПУ (Рисунок 794).

ЛПУ

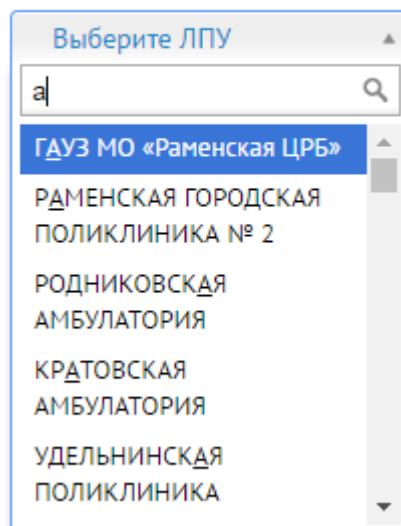


Рисунок 794. Список организаций, отфильтрованный в соответствии с заданным условием  
Все поля кроме поля «Почта» обязательны для заполнения.

После ввода данных о пользователе нужно назначить ему роль. Для этого необходимо установить флажок напротив одной из ролей: «Врач УЗ МО», «Руководитель УЗ МО», «Главный специалист МО», «Администратор» для строки регистра, для которого создается пользователь (Рисунок 795).

СПО ведения регистров предусматривает следующие роли пользователей:

- Врач УЗ МО – имеет доступ к карточкам своих пациентов;
- Руководитель УЗ МО – имеет доступ к карточкам всех пациентов ЛПУ по регистру;
- Главный специалист МО – имеет доступ к карточкам всех пациентов нозологии в области;
- Администратор – имеет доступ к карточкам всех пациентов нозологии в области, а также к функционалу по созданию пользователей.


	Врач УЗ МО	Руководитель УЗ МО	Главный специалист МО	Администратор
Регистр гемодиализа	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр астмы	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ОКС	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ОНМК	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр паллиатива	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ИПРА	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тестовый регистр	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 795. Назначение роли пользователю Системы


После ввода всех данных для их сохранения нужно нажать кнопку

**Сохранить**

. Если сохранять данные о новом пользователе не нужно, то следует

нажать кнопку  (Рисунок 792). После сохранения данных нового пользователя загрузится страница со списком пользователей.

### 5.3 Редактирование информации о пользователе

Для редактирования записи о пользователе нужно на странице со списком пользователей (вкладка «Администрирование») нажать кнопку  для требуемого пользователя (Рисунок 796).

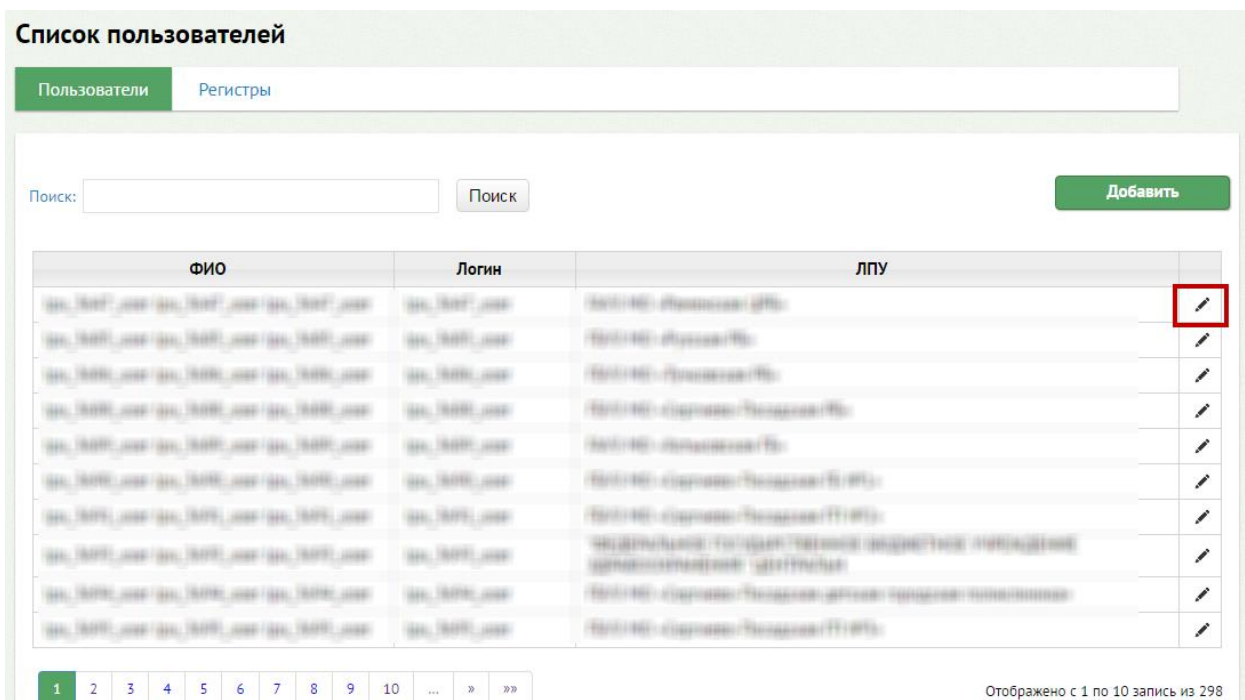


Рисунок 796. Редактирование данных о пользователе Системы

Откроется страница с полями для редактирования данных пользователя (Рисунок 797).

Пользователи    Регистры

Фамилия:     Имя:     Отчество:

лпу:

Логин:     Пароль:

Почта:

СНИЛС:

	Врач УЗ МО	Руководитель УЗ МО	Главный специалист МО	Администратор
Регистр гемодиализа	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр астмы	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ОКС	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ОНМК	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр паллиатива	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Регистр ИПРА	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тестовый регистр	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 797. Редактирование данных пользователя

Нужно внести изменения в требуемые поля и нажать кнопку . Данные будут изменены и сохранены, осуществится возврат на страницу со списком пользователей. Если сохранять данные о новом пользователе не нужно, то следует нажать кнопку  (Рисунок 796).

## 6 МОДУЛЬ «БОЛЬНИЧНАЯ АПТЕКА»

Модуль обеспечивает реализацию автоматизации процесса управления внутренним товарным учетом лекарственных средств в больничной аптеке. В данном разделе приведено описание настройки справочников модуля «Больничная аптека».

### 6.1 Добавление материально-ответственных лиц

Материально-ответственные лица заводятся администратором системы в модуле «Больничная аптека». В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→ «Справочники»→ «Ответственные» (Рисунок 798).

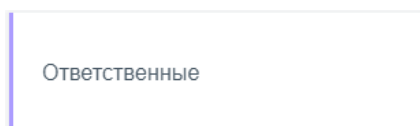
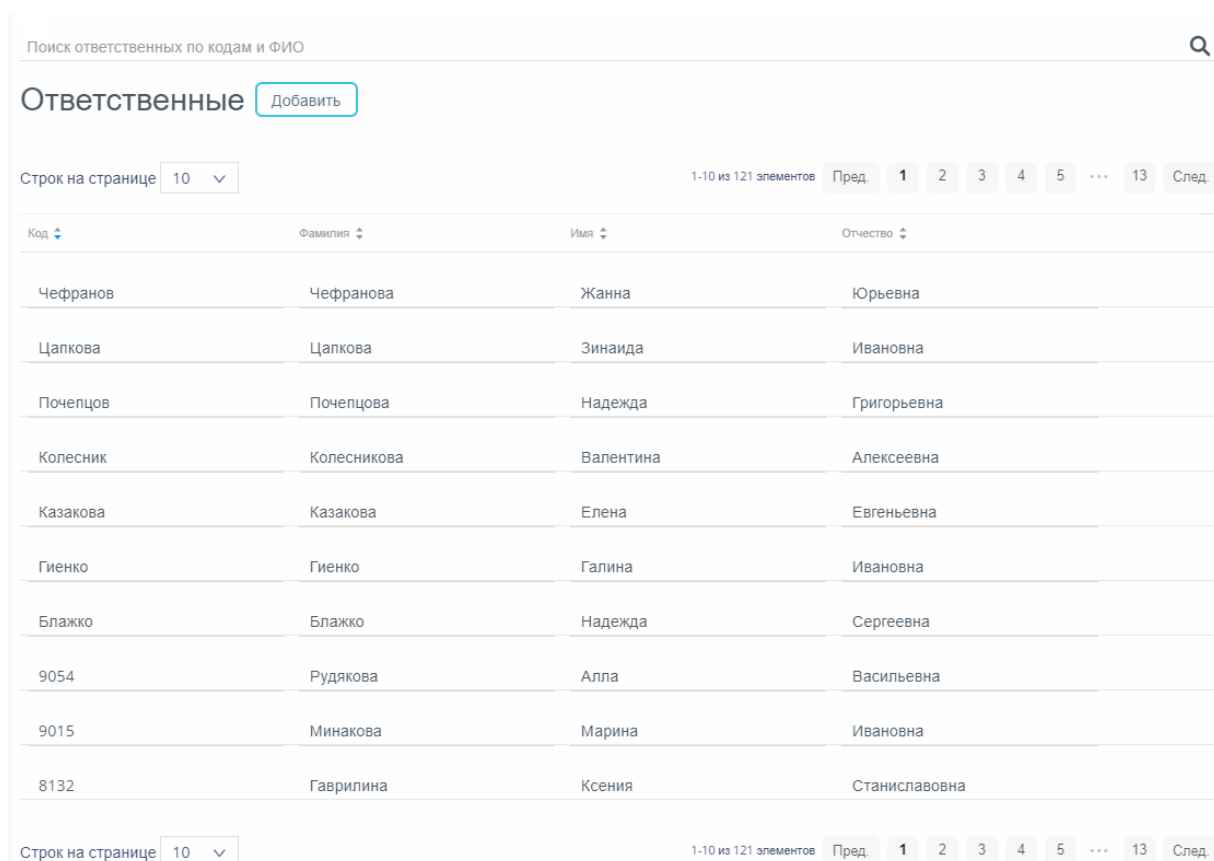


Рисунок 798. Выбор раздела «Ответственные»

#### 6.1.1 Работа со списком записей справочника

После выбора раздела «Ответственные» отобразится страница со списком зарегистрированных в системе ответственных лиц (Рисунок 799).

A screenshot of a web application interface showing a list of responsible persons. At the top, there is a search bar with the text 'Поиск ответственных по кодам и ФИО' and a magnifying glass icon. Below the search bar, the title 'Ответственные' is displayed next to a 'Добавить' (Add) button. The list has a table structure with columns for 'Код', 'Фамилия', 'Имя', and 'Отчество'. The table contains 10 rows of data. Below the table, there are pagination controls showing 'Строк на странице' (10) and '1-10 из 121 элементов' (1-10 of 121 items), along with navigation buttons for 'Пред.', '1', '2', '3', '4', '5', '...', '13', and 'След.'.

Код	Фамилия	Имя	Отчество
	Чефранов	Чефранова	Жанна Юрьевна
	Цапкова	Цапкова	Зинаида Ивановна
	Почепцов	Почепцова	Надежда Григорьевна
	Колесник	Колесникова	Валентина Алексеевна
	Казакова	Казакова	Елена Евгеньевна
	Гиенко	Гиенко	Галина Ивановна
	Блажко	Блажко	Надежда Сергеевна
9054	Рудякова	Алла	Васильевна
9015	Минакова	Марина	Ивановна
8132	Гаврилина	Ксения	Станиславовна

Рисунок 799. Список ответственных лиц

Для поиска ответственного следует пользоваться полем поиска, расположенным над списком ответственных. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск ответственного можно осуществлять по одному из следующих критериев:



1. Код.
2. Фамилия.
3. Имя.
4. Отчество.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список ответственных в соответствии с условием поиска (Рисунок 800).

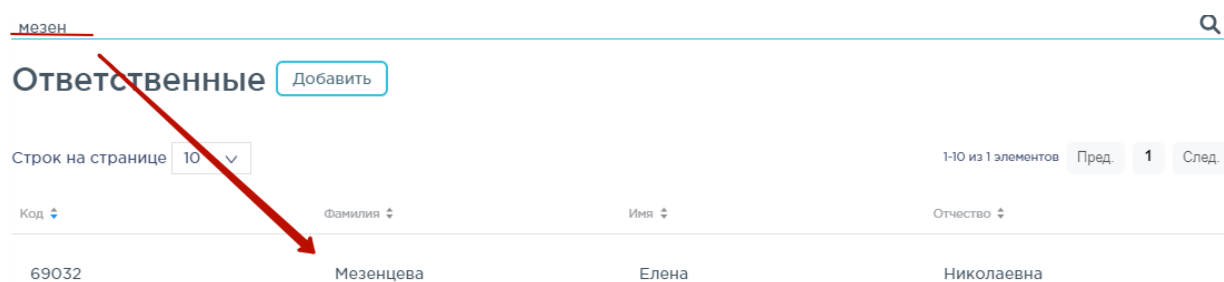


Рисунок 800. Отфильтрованный список ответственных лиц

Список записей представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

5. Код.
6. Фамилия.
7. Имя.
8. Отчество.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом.

Список можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter (Рисунок 801).



Рисунок 801. Фильтр по столбцу «Фамилия»

Список будет отфильтрован (Рисунок 801). Для очистки фильтра необходимо нажать .

Можно отобразить определенное количество строк списка на странице. Для этого необходимо выбрать нужное количество в поле над или под списком (Рисунок 802).

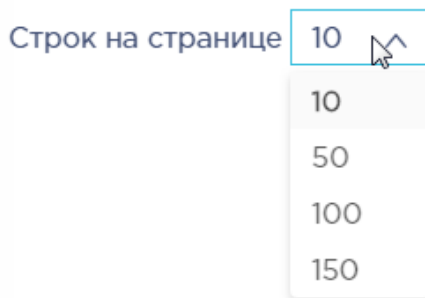


Рисунок 802. Выбор количества строк, отображаемых в справочнике

После выбора количества строк список обновится. Также можно переключаться между страницами списка, если он многостраничный, при помощи кнопок управления списком (Рисунок 803).

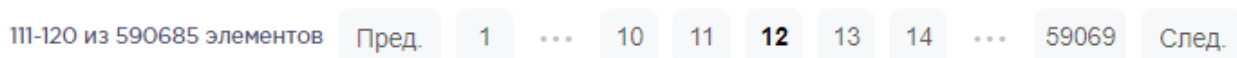


Рисунок 803. Кнопки управления списком

Слева от кнопок отображается общее количество записей и количество, отображаемое на странице.

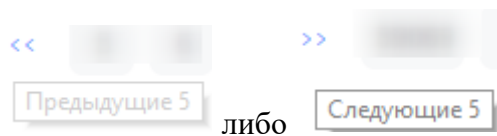
Значения кнопок:

**Пред.** – переход к предыдущей странице списка;

**2** – переход к определенной странице списка;

**След.** – переход к следующей странице списка;

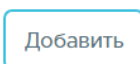
**...** – переход через 5 страниц списка влево или вправо: при наведении на кнопку



она изменит вид на

### 6.1.2 Добавление нового ответственного лица

Для добавления ответственного лица в справочник следует нажать кнопку



. Отобразится строка для ввода данных (Рисунок 804).

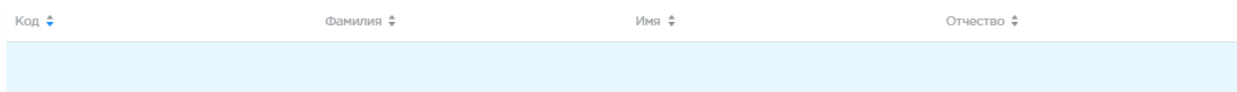


Рисунок 804. Строка для добавления ответственного лица

Далее следует заполнить данными поля в следующих столбцах:

9. «Код» – код ответственного лица, уникальное значение в пределах справочника, вводится вручную.

10. «Фамилия» – фамилия ответственного лица, вводится вручную.

11. «Имя» – имя ответственного лица, вводится вручную.

12. «Отчество» – отчество ответственного лица, вводится вручную.

13. «ФИО» – фамилия и инициалы ответственного лица, заполняется автоматически введенными данными.

После окончания ввода данные автоматически сохраняются и будет выдано сообщение (Рисунок 805):




Рисунок 805. Сообщение об успешном сохранении

### 6.1.3 Редактирование ответственного лица

Редактирование ответственного лица осуществляется в списке. Все поля доступны для редактирования. Сохранение изменений осуществляется автоматически при переходе к следующему полю и будет выдано сообщение (Рисунок 805).

### 6.1.4 Удаление ответственного лица

Для удаления ответственного из списка следует нажать кнопку  в строке с ответственным. Отобразится форма подтверждения удаления ответственного (Рисунок 806).

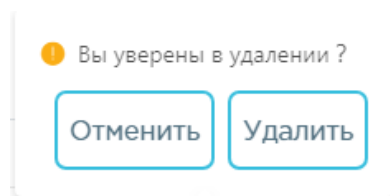


Рисунок 806. Подтверждение удаления ответственного

Для удаления следует нажать кнопку , для отмены действия – кнопку




. Если ответственный закреплен за складом, его удаление недоступно. При попытке его удалить появится сообщение об ошибке (Рисунок 807):



Рисунок 807. Сообщение об ошибке

## 6.2 Добавление складов

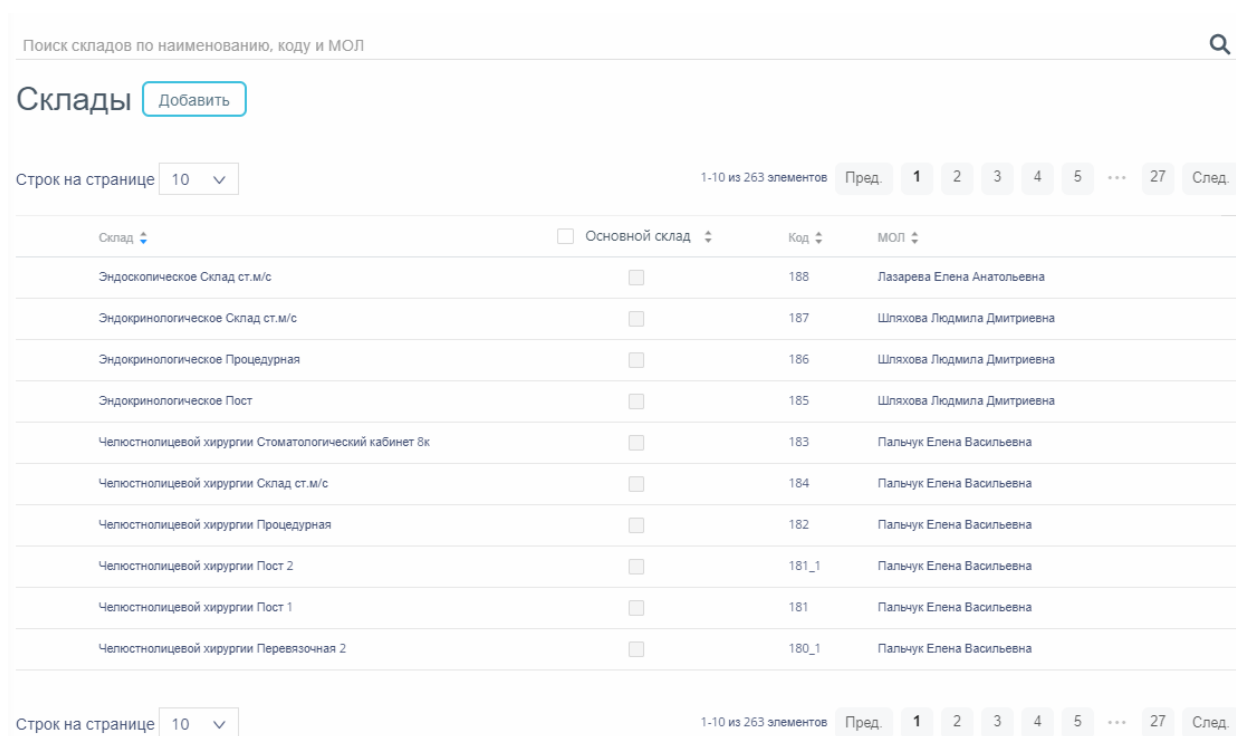
Склады заводятся администратором системы в модуле «Больничная аптека». В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Справочники»→«Склады» (Рисунок 808).



Рисунок 808. Выбор меню «Склады»

### 6.2.1 Работа со списком записей справочника

После выбора раздела «Склады» отобразится страница со списком зарегистрированных в системе складов (Рисунок 809).



Поиск складов по наименованию, коду и МОЛ

Склады [Добавить](#)

Строк на странице 10 1-10 из 263 элементов Пред. 1 2 3 4 5 ... 27 След.

Склад	<input type="checkbox"/> Основной склад	Код	МОЛ
Эндоскопическое Склад ст.м/с	<input type="checkbox"/>	188	Лазарева Елена Анатольевна
Эндокринологическое Склад ст.м/с	<input type="checkbox"/>	187	Шляхова Людмила Дмитриевна
Эндокринологическое Процедурная	<input type="checkbox"/>	186	Шляхова Людмила Дмитриевна
Эндокринологическое Пост	<input type="checkbox"/>	185	Шляхова Людмила Дмитриевна
Челюстнолицевой хирургии Стоматологический кабинет 8к	<input type="checkbox"/>	183	Пальчук Елена Васильевна
Челюстнолицевой хирургии Склад ст.м/с	<input type="checkbox"/>	184	Пальчук Елена Васильевна
Челюстнолицевой хирургии Процедурная	<input type="checkbox"/>	182	Пальчук Елена Васильевна
Челюстнолицевой хирургии Пост 2	<input type="checkbox"/>	181_1	Пальчук Елена Васильевна
Челюстнолицевой хирургии Пост 1	<input type="checkbox"/>	181	Пальчук Елена Васильевна
Челюстнолицевой хирургии Перевязочная 2	<input type="checkbox"/>	180_1	Пальчук Елена Васильевна

Строк на странице 10 1-10 из 263 элементов Пред. 1 2 3 4 5 ... 27 След.

Рисунок 809. Список складов

Для поиска склада следует пользоваться полем поиска, расположенным над списком складов. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск склада можно осуществлять по одному из следующих критериев:

14. Наименование склада.
15. Код склада.
16. Наименование материально-ответственного лица.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список складов в соответствии с условием поиска (Рисунок 810).

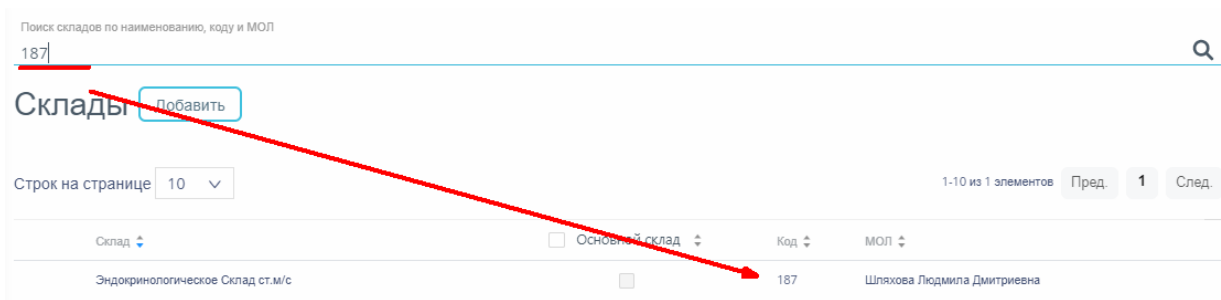



Рисунок 810. Отфильтрованный по значению список складов

Список складов представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

17. «Склад» – наименование склада.
18. «Основной склад» – признак основного склада.
19. «Код» – код склада.
20. «МОЛ» – ФИО материально-ответственного лица.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 811). Сортировать список складов можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Склад 

Рисунок 811. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список складов также можно фильтровать по всем столбцам, кроме «Основной склад». Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. В столбцах «Склад», «Код», «МОЛ» в поле ввода нужно ввести требуемое значение (Рисунок 812). После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

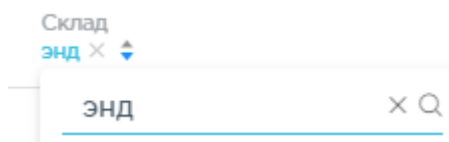


Рисунок 812. Фильтр по столбцу «Склад»

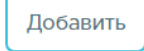
Список будет отфильтрован (Рисунок 813). Для очистки фильтра необходимо нажать

X.

Склад энд × ↕	<input type="checkbox"/> Основной склад × ↕	Код 18 × ↕	МОЛ × ↕
Эндоскопическое Склад ст.м/с	<input type="checkbox"/>	188	Лазарева Елена Анатольевна
Эндокринологическое Склад ст.м/с	<input type="checkbox"/>	187	Шляхова Людмила Дмитриевна
Эндокринологическое Процедурная	<input type="checkbox"/>	186	Шляхова Людмила Дмитриевна
Эндокринологическое Пост	<input type="checkbox"/>	185	Шляхова Людмила Дмитриевна

Рисунок 813. Фильтрация списка по столбцам «Склад», «Код»

## 6.2.2 Добавление нового склада

Для добавления склада в справочник следует нажать кнопку . Отобразится форма создания склада (Рисунок 814).

**Добавление склада**

Наименование  Организация

Адрес

Тип поставки  Код  Материально ответственное лицо

Место деятельности

Основной склад


Рисунок 814. Форма создания склада

Форма состоит из следующих полей:


1. «Наименование» – наименование склада, вводится вручную.
2. «Организация» – наименование организации, заполняется автоматически организацией пользователя. Доступно для редактирования.
3. «Адрес» – адрес нахождения склада.
4. «Тип поставки» – наименование типа поставки, выбирается из справочника.
5. «Код» – код склада, вводится вручную.
6. «Материально-ответственное лицо» – ФИО ответственного, выбирается из справочника.

7. «Место деятельности» – наименование места деятельности. Поле обязательно для заполнения, если есть взаимодействие с ИС МДЛП Маркировка. В поле следует выбрать из выпадающего списка адрес, соответствующий данному складу. Значения загружаются из ИС МДЛП.

8. «Основной склад» – признак устанавливается, если склад является основным.

Для сохранения нового склада следует нажать кнопку . Откроется список складов, включающий созданный склад.

### 6.2.3 Редактирование склада

Для редактирования склада следует выбрать в списке склад и нажать кнопку . Откроется форма редактирования склада, аналогичная форме создания (Рисунок 815).

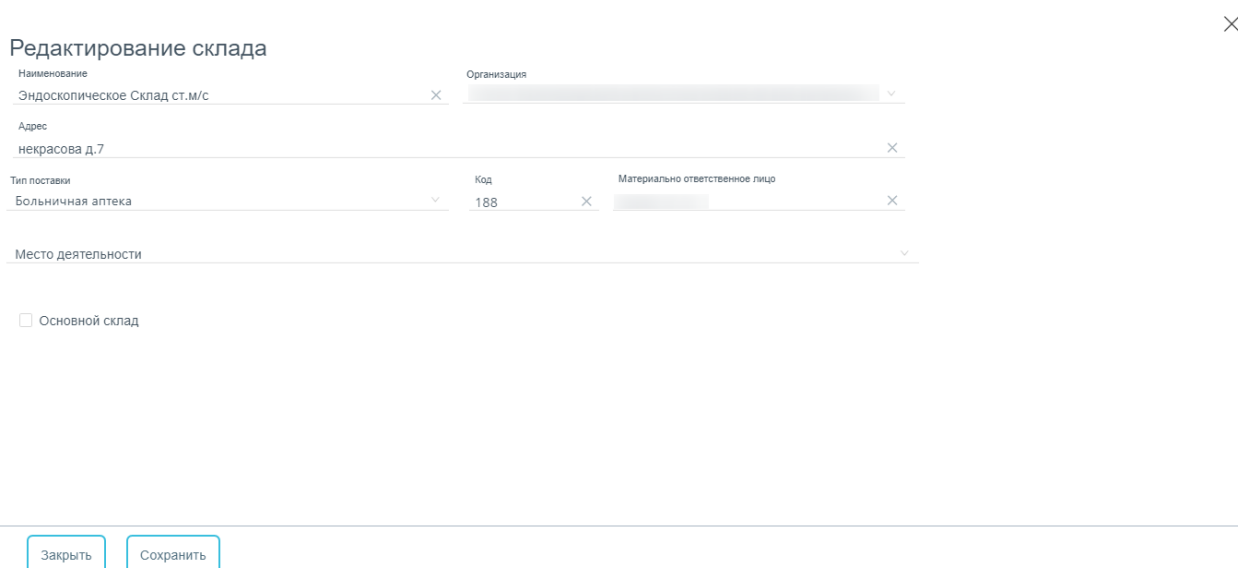




Рисунок 815. Форма редактирования склада. Интерфейс включает заголовок «Редактирование склада», поля для наименования («Эндоскопическое Склад ст.м/с»), организации, адреса («некрасова д.7»), типа поставки («Больничная аптека»), кода («188») и материально ответственного лица. Также присутствует поле «Место деятельности» и чекбокс «Основной склад». В нижней части формы расположены кнопки «Закрыть» и «Сохранить».

Рисунок 815. Форма редактирования склада

Для редактирования доступны все поля. После внесения изменений следует нажать кнопку . Форма редактирования закроется, откроется список складов.

### 6.2.4 Удаление склада

Для удаления склада следует выбрать в списке склад и нажать кнопку . Отобразится форма подтверждения удаления склада (Рисунок 816).

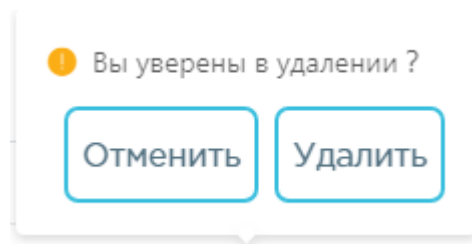

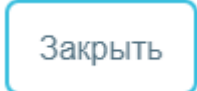


Рисунок 816. Подтверждение удаления складов

Для удаления склада следует нажать кнопку , для отмены действия – кнопку .

### 6.3 Управление доступом к складу

Справочник «Управление доступа к складам» предназначен для разграничения доступа ответственных лиц к складам. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→ «Справочники»→«Управление доступа к складам» (Рисунок 817).

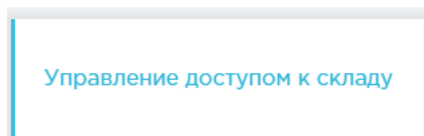


Рисунок 817. Выбор пункта «Управление доступа к складам»

#### 6.3.1 Работа со списком записей справочника

После выбора раздела «Управление доступа к складам» отобразится страница со списком ответственных лиц и список доступных для них складов (Рисунок 818).



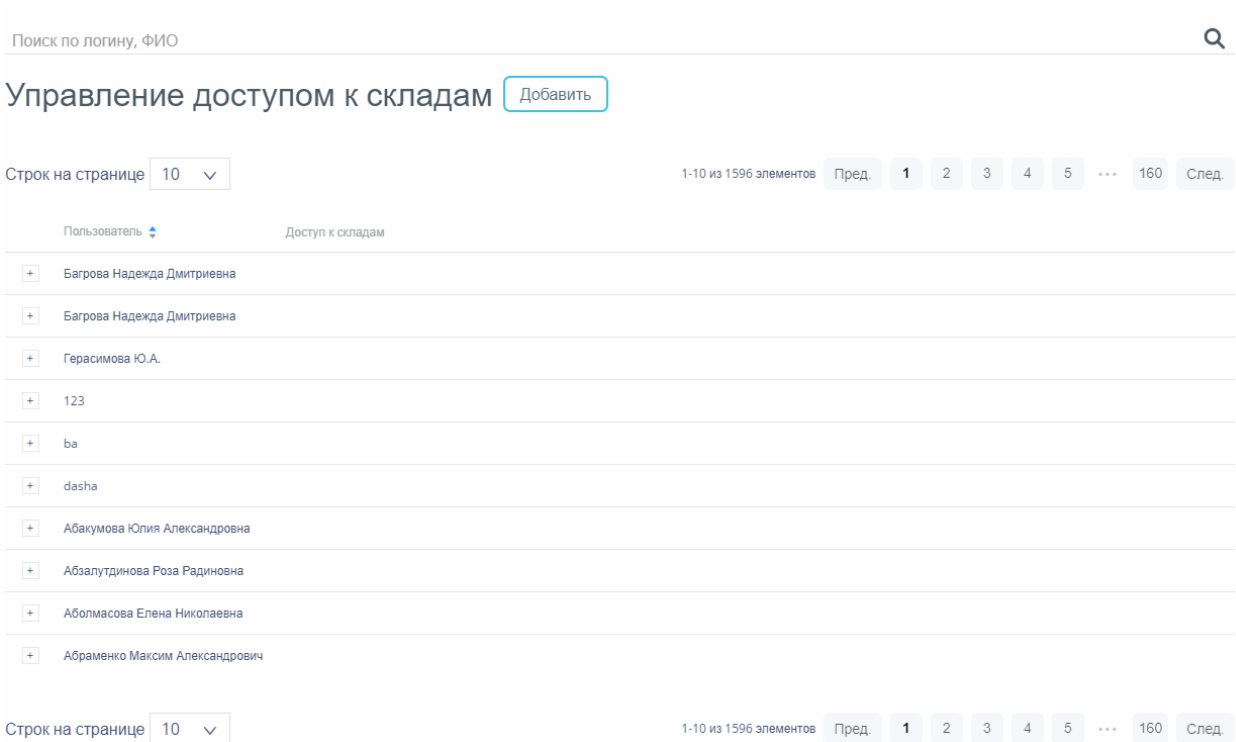


Рисунок 818. Список записей справочника «Управление доступа к складам»

Для поиска ответственного лица следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск ответственного лица можно осуществлять по одному из следующих критериев:

9. ФИО ответственного лица.
10. Логину ответственного лица.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список ответственных лиц в соответствии с условием поиска (Рисунок 819).

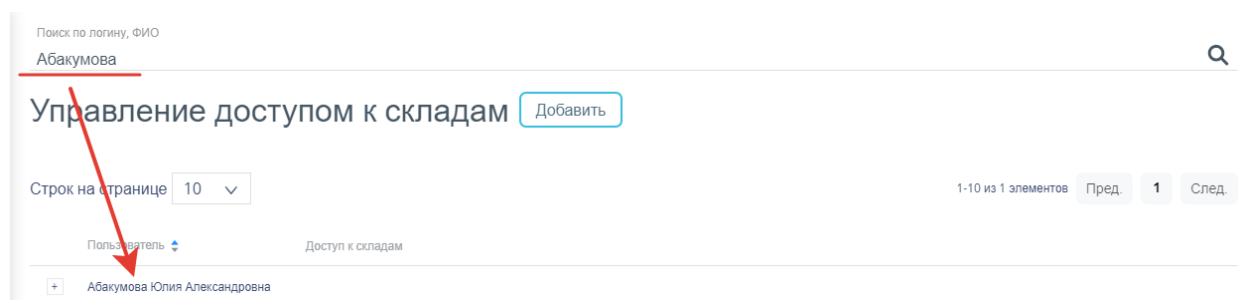



Рисунок 819. Результат поиска

Список записей представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

11. «Пользователь» – ФИО ответственного лица.
12. «Доступ к складам» – типы доступа к складам
13. «Склад» – наименование склада.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 820). Сортировать список складов можно по столбцу «Пользователь». Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Пользователь 

Рисунок 820. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список записей можно фильтровать по столбцу «Пользователь». Для фильтрации необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

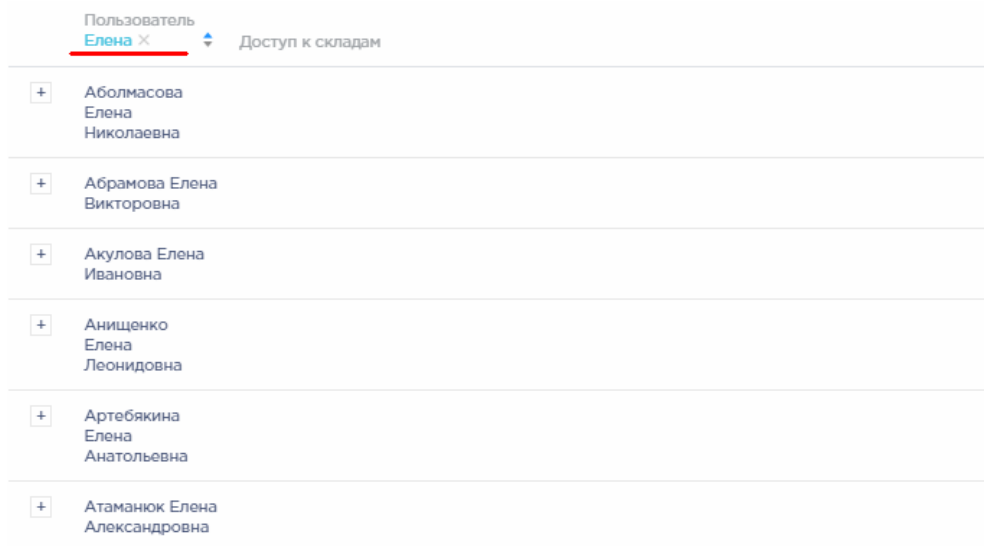



Рисунок 821. Фильтр по столбцу «Пользователь»

Список будет отфильтрован (Рисунок 821). Для очистки фильтра необходимо нажать .

Можно отобразить определенное количество строк списка на странице. Для этого необходимо выбрать нужное количество в поле над или под списком (Рисунок 822).

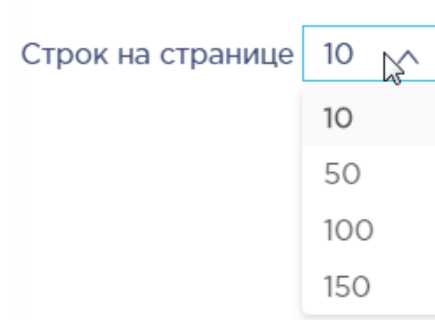


Рисунок 822. Выбор количества строк, отображаемых в справочнике

После выбора количества строк список обновится. Также можно переключаться между страницами списка, если он многостраничный, при помощи кнопок управления списком (Рисунок 823).



Рисунок 823. Кнопки управления списком

Слева от кнопок отображается общее количество записей и количество, отображаемое на странице.

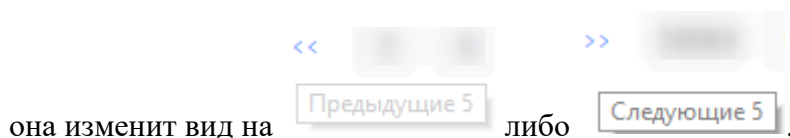
Значения кнопок:

**Пред.** – переход к предыдущей странице списка;

**2** – переход к определенной странице списка;

**След.** – переход к следующей странице списка;

**...** – переход через 5 страниц списка влево или вправо: при наведении на кнопку



### 6.3.2 Добавление записи в справочник

Для добавления записи в справочник следует нажать кнопку **Добавить**. Откроется форма добавления пользователя. В поле ввода следует ввести ФИО пользователя или выбрать в списке (Рисунок 824):

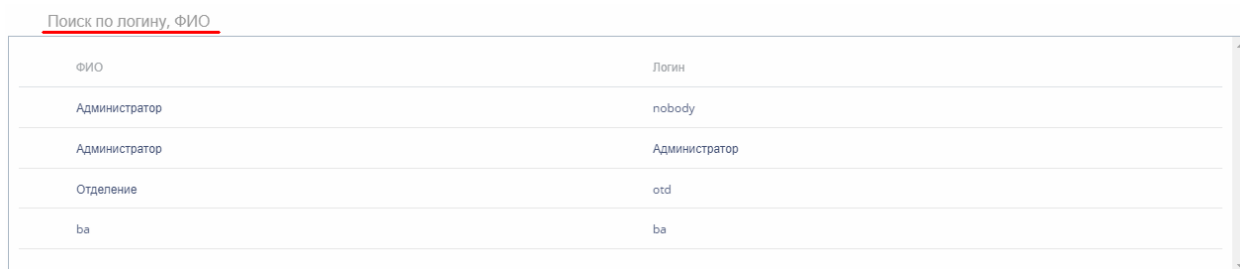


Рисунок 824. Выбор пользователя

После выбора пользователя отобразится форма просмотра текущего доступа пользователя к складам (Рисунок 825):

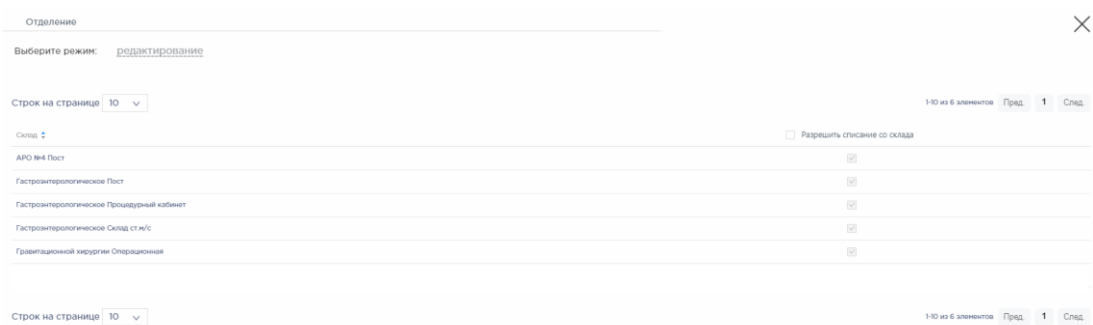


Рисунок 825. Форма просмотра текущего доступа

Форма содержит следующие колонки:

14. «Склад» – наименование склада.
15. «Разрешить списание со склада» – колонка для управления доступом к складу.

Для перехода к режиму редактирования следует щелкнуть по ссылке [редактирование](#). Станет доступно изменение текущего доступа к складам и добавление прав на новые склады (Рисунок 826).

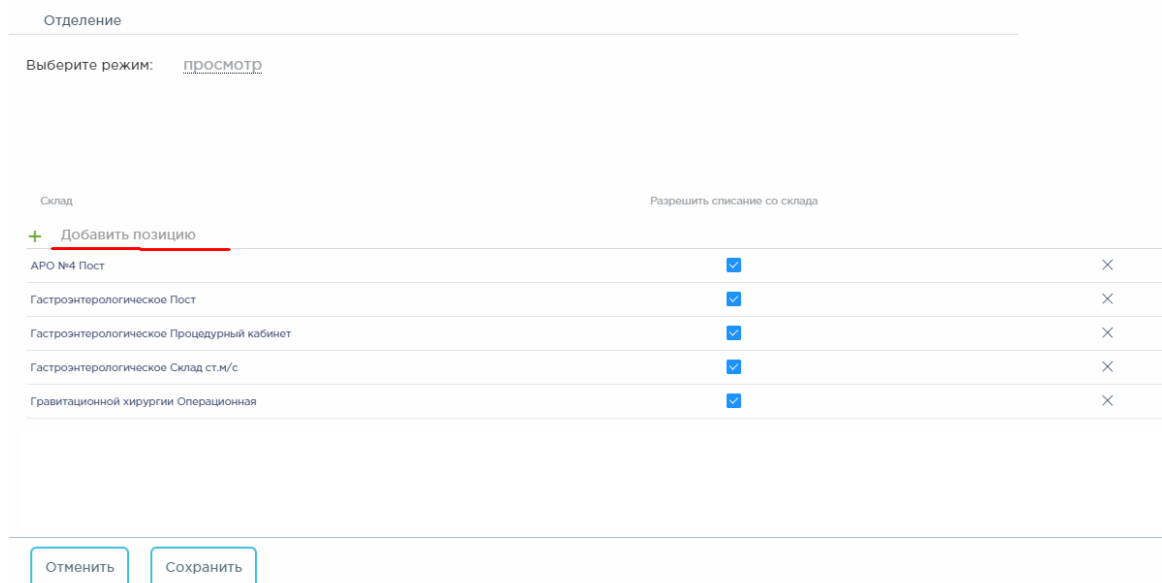


Рисунок 826. Форма настройки доступа

Для назначения пользователю доступа к складу следует выбрать его в списке складов. Для этого следует установить курсор в поле ввода «Добавить позицию». Отобразится список складов. Доступен поиск склада по наименованию. После выбора склад отобразится в списке складов (Рисунок 827).

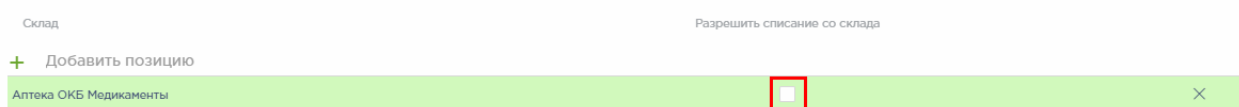


Рисунок 827. Форма выбора склада

После выбора склада следует установить флажок в столбце «Разрешить списание со склада» для разрешения списания товаров со склада.

Для запрета списания товаров со склада следует снять флажок напротив склада.

Для запрета доступа к складу следует нажать кнопку  напротив склада.

Для сохранения следует нажать кнопку . Запись отобразится в списке записей справочника.

## 6.4 Работа со справочником «Виды требований»

Справочник «Вид требования» предназначен для формирования списка видов требований для указания в одноименном документе. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Справочники»→«Вид требования» (Рисунок 828).

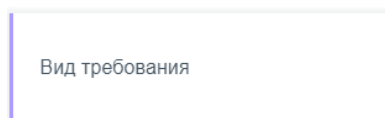
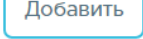


Рисунок 828. Выбор пункта «Вид требования»

Откроется список видов требований. Для поиска следует в поле поиска ввести наименование и нажать клавишу Enter.

Для добавления нового вида следует нажать кнопку . В списке появится новая строка для ввода значения. Сохранение осуществляется автоматически.

## 6.5 Добавление серий ЛС

В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Лекарственные средства»→«Серии» (Рисунок 829).

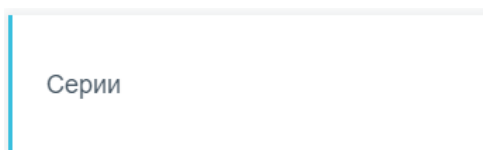


Рисунок 829. Выбор пункта «Серии»

### 6.5.1 Работа со списком записей справочника

После выбора раздела «Серии» отобразится страница со списком зарегистрированных в системе серий ЛС (Рисунок 830).

Серии 

Строк на странице 10 ▾

23881-23890 из 24026 элементов Пред 1 ... 2387 2388 **2389** 2390 2391 ... 2403 След

Код ЛС	Наименование	Серия	Срок годности
106412	Реополитгликин, р-р д/инф., 100 мг/мл, 200 мл, №1 (1 бут. д/крови и кровезам., 1 пач. картон.) От: Омела ООО(Россия) Пр: Белмедпрепараты РУП(Республика Беларусь) [Декстран [ср.моп.масса 30000-40000]]	380216	01.03.2020
106412	Реополитгликин, р-р д/инф., 100 мг/мл, 200 мл, №1 (1 бут. д/крови и кровезам., 1 пач. картон.) От: Омела ООО(Россия) Пр: Белмедпрепараты РУП(Республика Беларусь) [Декстран [ср.моп.масса 30000-40000]]	420216	01.03.2020
106412	Реополитгликин, р-р д/инф., 100 мг/мл, 200 мл, №1 (1 бут. д/крови и кровезам., 1 пач. картон.) От: Омела ООО(Россия) Пр: Белмедпрепараты РУП(Республика Беларусь) [Декстран [ср.моп.масса 30000-40000]]	720416	01.05.2020
106412	Реополитгликин, р-р д/инф., 100 мг/мл, 200 мл, №1 (1 бут. д/крови и кровезам., 1 пач. картон.) От: Омела ООО(Россия) Пр: Белмедпрепараты РУП(Республика Беларусь) [Декстран [ср.моп.масса 30000-40000]]	новаясерия123	30.08.2019 ⚠ < 3 мес

## Рисунок 830. Список серий

Для поиска серии следует пользоваться полем поиска, расположенным над списком. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск ответственного можно осуществлять по одному из следующих критериев

1. Номер.
2. Код.
3. Наименование.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список ответственных в соответствии с условием поиска (Рисунок 831).

Поиск серий по номеру, кодам, наименованиям

106412 Q

Серии

Строк на странице 10 ▾ 1-10 из 4 элементов Пред 1 След

Код ЛС	Наименование	Серия	Срок годности
106412	Реополитгликин, р-р д/инф., 100 мг/мл, 200 мл, №1 (1 бут. д/крови и кровезам., 1 пач. картон.) От: Омела ООО(Россия) Пр: Белмедпрепараты РУП(Республика Беларусь) [Декстран [ср.моп.масса 30000-40000]]	380216	01.03.2020
106412	Реополитгликин, р-р д/инф., 100 мг/мл, 200 мл, №1 (1 бут. д/крови и кровезам., 1 пач. картон.) От: Омела ООО(Россия) Пр: Белмедпрепараты РУП(Республика Беларусь) [Декстран [ср.моп.масса 30000-40000]]	420216	01.03.2020

## Рисунок 831. Отфильтрованный список серий

Список записей представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

4. Код ЛС.
5. Наименование.
6. Серия.
7. Срок годности.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка

вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Список можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода (Рисунок 832).

После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

Код ЛС	Наименование	Серия	Срок годности
99968	<input type="text" value="пропован"/>		
	Пропован, эмульс. для в/в введ., 10 мг/мл, 50 мл, №1 (1 фл., 1 пач. картон.) От: Bharat Serums and Vaccines(Индия) [Пропофол]	A0412012	01.11.2014 ⚠ просрочен

Рисунок 832. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован. Для очистки фильтра необходимо нажать × .

Можно отобразить определенное количество строк списка на странице. Для этого необходимо выбрать нужное количество в поле над или под списком (Рисунок 833).

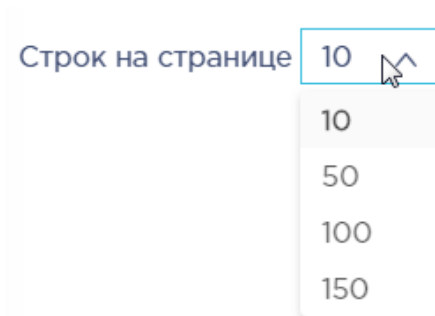


Рисунок 833. Выбор количества строк, отображаемых в справочнике

После выбора количества строк список обновится. Также можно переключаться между страницами списка, если он многостраничный, при помощи кнопок управления списком (Рисунок 834).

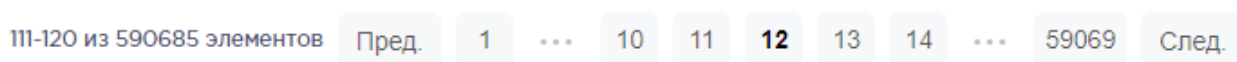


Рисунок 834. Кнопки управления списком

Слева от кнопок отображается общее количество записей и количество, отображаемое на странице.

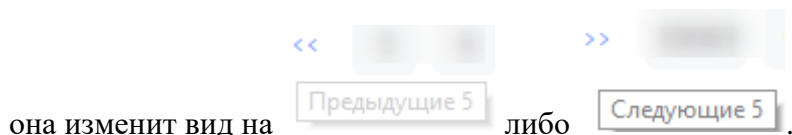
Значения кнопок:

**Пред.** – переход к предыдущей странице списка;

**2** – переход к определенной странице списка;

**След.** – переход к следующей странице списка;

... – переход через 5 страниц списка влево или вправо: при наведении на кнопку



она изменит вид на

### 6.5.2 Добавление новой серии

Для добавления серии в справочник следует нажать кнопку «Добавить». Отобразится форма создания серии (Рисунок 835).

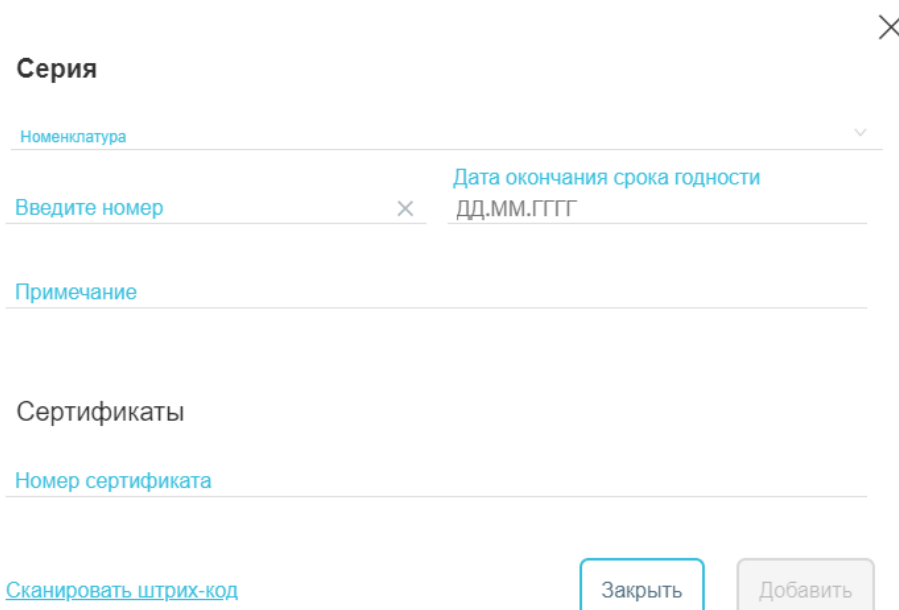
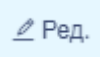


Рисунок 835. Форма добавления серии

Поле «Номенклатура» заполняется значением из справочника номенклатур. Далее следует ввести номер серии и указать дату окончания срока годности. Серия вводится с клавиатуры, дата окончания срока годности выбирается из календаря или вводится с клавиатуры. Поля «Примечание», «Номер сертификата» заполняются вводом с клавиатуры и являются необязательными для заполнения.

После ввода данных о серии для их сохранения следует нажать кнопку «Добавить». Откроется список серий, включающий созданную серию.

### 6.5.3 Редактирование серии

Для редактирования серии следует выбрать в списке необходимую серию и нажать кнопку . Откроется форма редактирования серии, аналогичная форме создания (Рисунок 836).



**Серия**  
 Номенклатура  
 Пропован, эмульс. для в/в введ., 10 мг/мл, 20 мл, №5 (1 амп., 5 уп. контурн. пластик., 1 пач. картон.) От: Bharat Serums and Vaccines(Индия) [Пропофол]

Введите номер	Дата окончания срока годности
A1212113	01.11.2014

Примечание


Сертификаты


Номер сертификата


Сканировать штрих-код

Заккрыть Сохранить

Рисунок 836. Форма редактирования серии

Для редактирования доступны поля «Дата окончания срока годности», «Номер сертификата». После внесения изменений следует нажать кнопку . Форма редактирования закроется, откроется список складов.

Для удаления серии следует выбрать в списке необходимую и нажать кнопку . Отобразится форма подтверждения удаления (Рисунок 837).

 Вы уверены в удалении ?

Отменить Удалить

Рисунок 837. Подтверждение удаления серии

Для удаления следует нажать кнопку «Удалить», для отмены действия – кнопку «Отменить».

## 6.6 Работа со справочником «Организации»

Справочник «Организации» предназначен для поиска организации и просмотра её реквизитов. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Организации и поставщики»→«Организации» (Рисунок 838).

Организации

Рисунок 838. Выбор пункта «Организации»

После выбора раздела «Организации» отобразится страница со списком организаций (Рисунок 839).

Поиск организаций по наименованию, огрн и коду

## Организации

Строк на странице  1-10 из 1859 элементов Пред. 1 2 3 4 5 ... 186 След.

Наименование	ОГРН	Код	Адрес
ШМУП "ЦРА № 17"	1023101335927 200200		309250 ШЕБЕКИНСКИЙ, ШЕБЕКИНО, ул.СВОБОДЫ д.34
Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052 819		308017. Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052 820		308017. Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
Фонд развития "Медиклон"	1027810341008 671		190103, Россия, г.Санкт-Петербург, Рижский пр., д.3, литер Б
Ф-л МУЗ "ГРД" АПТЕКА №82	1023101678291 220400		Белгородский р-он, г.Белгород, ул. Железнякова, д. 24
ФКУЗРос НИПЧИ «Микроб» Роспотребнадзора	1026402676112 899		410005,г. Саратов,ул.Университетская, 46
ФКУЗ МСЧ-31 ФСИН РОССИИ	1023101675057 4221200		ГОРОД БЕЛГОРОД БЕЛГОРОДСКИЙ ПРОСПЕКТ, ДОМ 104 В
ФКУЗ "Российский научно-исследовательский противоч	1026402676112 338		Саратов, ул.Университетская,46
ФКУЗ "МСЧ МВД РОССИИ ПО БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ"	1023101672120 4220100		обл. Белгородская,г. Белгород, ул. Губкина, 11
Филиал – аптека №18 ОАО «Курская фармация»	1034637028634 608		Курская обл., Беловский р-он, слобода Белая Советская площадь 40

Рисунок 839. Список записей справочника «Организации»

Для поиска организации следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск организации можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Наименование организации.
2. ОГРН организации.
3. Код организации.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список организаций в соответствии с условием поиска (Рисунок 840).

Поиск организаций по наименованию, огрн и коду

фонд

## Организации

Строк на странице  1-10 из 4 элементов Пред. 1 След.


Наименование	ОГРН	Код	Адрес
Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052 819		308017. Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052 820		308017. Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
Фонд развития "Медиклон"	1027810341008 671		190103, Россия, г.Санкт-Петербург, Рижский пр., д.3, литер Б
Благотворительный фонд "Здоровье нации"	1117799025904 561		127055, Москва, ул. Суцневская, д. 21

Рисунок 840. Отфильтрованный по значению список организаций

Список организаций представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

4. «Наименование» – наименование организации.

5. «ОГРН» – ОГРН организации.
6. «Код» – код организации.
7. «Адрес» – адрес организации.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 841). Сортировать список организаций можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Наименование 

Рисунок 841. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список организаций также можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. В столбцах «Наименование», «ОГРН», «Код», «Адрес» в поле ввода нужно ввести требуемое значение (Рисунок 842). После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

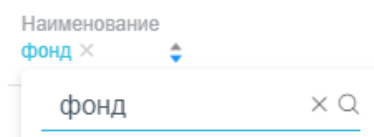


Рисунок 842. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован (Рисунок 843). Для очистки фильтра необходимо нажать



Наименование Фонд 	ОГРН 	Код 	Адрес 
Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052 819		308017. Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052 820		308017. Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
Фонд развития "Медиклон"	1027810341008 671		190103, Россия, г.Санкт-Петербург, Рижский пр., д.3, литер Б
Благотворительный фонд "Здоровье нации"	1117799025904 561		127055, Москва, ул. Суцеская, д. 21

Рисунок 843. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

## 6.7 Работа со справочником «Поставщики»

Справочник «Поставщики» предназначен для поиска организации и просмотра её реквизитов. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Организации и поставщики»→«Поставщики» (Рисунок 844).

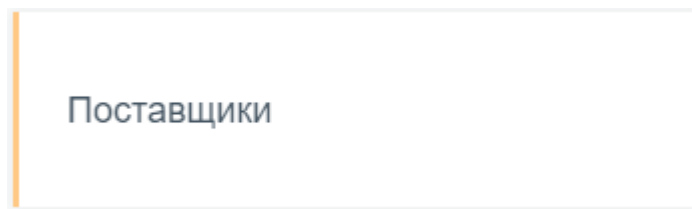


Рисунок 844. Выбор пункта «Поставщики»

После выбора раздела «Поставщики» отобразится страница со списком поставщиков (Рисунок 845).

Код ФО	Наименование	ОГРН	Адрес
101	ЗАО фирма "ЦБ Протек"	1027700266670	г.Курск, пр.Кулакова, д.146/Д
108	ЗАО "Р-Фарм"	1027739700020	г.Москва, Нагорный пр., д.12, стр.1
819	Фонд содействия оказанию медицинской и социальной	1153100000052	308017, Белгородская обл. г.Белгород, ул. Волчанская 163А
103	ЗАО "Леомед"	1023101661945	г.Белгород, пр. Б.Хмельницкого, д.131, оф.
104	ООО "Айлант"	1023101674067	г.Белгород, ул.Костюкова, д.36/Б
105	ЗАО "Фармакомплект"	1023101653574	г.Белгород, ул.Везельская, 109
106	ООО "Алтин"	1023101665278	г.Белгород, ул.Студенческая, д.6
107	Закрытое акционерное общество "Фирма ЕВРОСЕРВИС"	1027739304130	г.Москва, ул.Горбунова, д.7, корпус 2
109	ООО "Диафарм"	1023101654333	г.Белгород, ул.Челова д.1
111	ЗАО "АПТЕКА-ХОЛДИНГ"	1027739076617	г.Москва, ул.Горчакова, д.1

Рисунок 845. Список записей справочника «Поставщики»

Для поиска поставщика следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей (Рисунок 846).



Рисунок 846. Поиск поставщиков по наименованию


Поле заполняется вручную с клавиатуры наименованием поставщика.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список поставщиков в соответствии с условием поиска.

Если наименование организации полностью не отображается, просмотр наименования целиком возможен во всплывающей подсказке, появляющейся при наведении курсора мыши.

Список организаций представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

- «Наименование» – наименование организации.
- «Фарм. организация» – номер фармацевтической организации.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка

вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке (Рисунок 847).

Наименование 

Рисунок 847. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода.

В столбцах «Наименование», «Фарм. организация» в поле ввода нужно ввести требуемое значение. После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter (Рисунок 848).

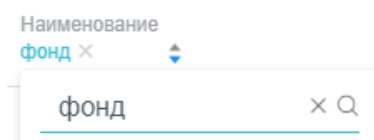


Рисунок 848. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован. Для очистки фильтра необходимо нажать **X** (Рисунок 849).

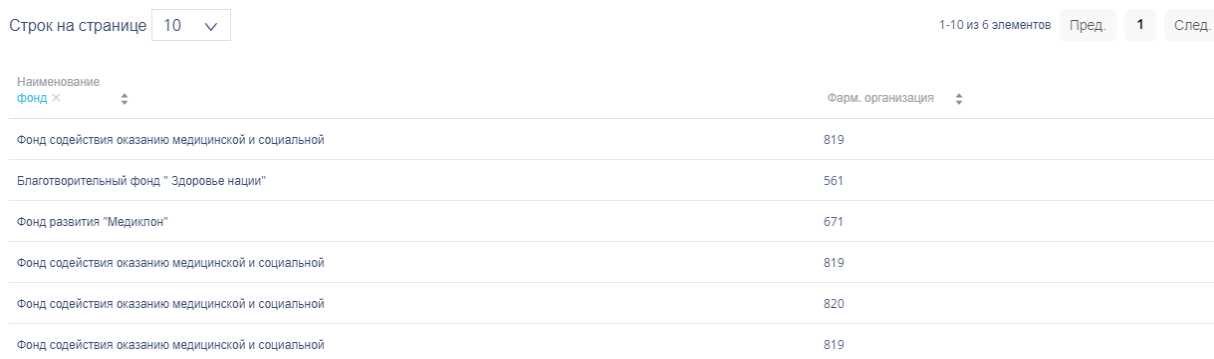


Рисунок 849. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

Для оформления заявки на добавление поставщика следует перейти на вкладку «Заявки на добавление поставщика» и нажать кнопку **Добавить** (Рисунок 850).

Поставщики Заявки на добавление поставщика

Добавить

Поиск поставщиков по наименованию

Строк на странице 10 1-10 из 10 элементов Пред 1 След

Наименование	ОГРН	Статус	Примечание
	543454635635465	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	12312321123213	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	123123235345345	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	234234232323343	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	1235423423423	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	234234234234234	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	566515615615615	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	1231231231231	✓ Закрыт	Поставщик добавлен в справочник
	1111111231111	В обработке	
	111111111111111	Черновики	

Строк на странице 10 1-10 из 10 элементов Пред 1 След

Рисунок 850. Вкладка «Заявки на добавление поставщика»

Откроется форма для заполнения заявки на добавление фармацевтической организации (Рисунок 851).

Заявка на добавление фармацевтической организации Черновик

Наименование

ОГРН

Адрес

ИНН ОКАТО

Фамилия руководителя Имя руководителя Отчество руководителя

Фамилия бухгалтера Имя бухгалтера Отчество бухгалтера

Телефон Электронная почта

Закреть Сохранить Отправить заявку

Рисунок 851. Форма для заполнения заявки на добавление фармацевтической организации

Форма состоит из следующих полей:

- «Наименование» – наименование организации, обязательное поле.
- «ОГРН» – ОГРН организации, обязательное поле.
- «Адрес» – адрес организации, обязательное поле.
- «ИНН» – ИНН организации.
- «ОКАТО» – ОКАТО организации.

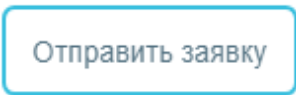
- «Фамилия руководителя», «Имя руководителя», «Отчество руководителя» – ФИО руководителя организации.

- «Фамилия бухгалтера», «Имя бухгалтера», «Отчество бухгалтера» – ФИО бухгалтера организации.

- «Телефон» – номер телефона.

- «Электронная почта» – электронная почта.

Поля заполняются вручную с клавиатуры.



После заполнения заявки необходимо нажать кнопку . Заявка будет отправлена и появится сообщение об успешной отправке заявки (Рисунок 852).

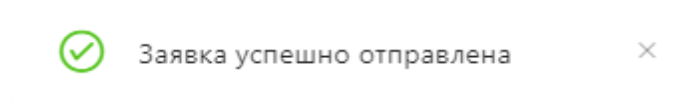
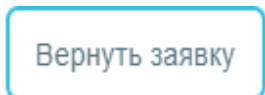


Рисунок 852. Сообщение об успешной отправке заявки

Если необходимо вернуть заявку, следует открыть заявку на редактирование и



нажать кнопку . В результате заявка будет возвращена и появится соответствующее сообщение (Рисунок 853).

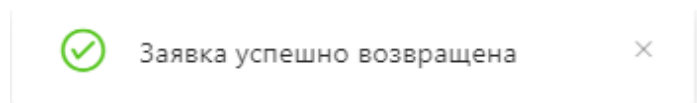


Рисунок 853. Сообщение об успешном возврате заявки

Результат обработки заявки и различные примечания будут отображаться в колонке «Примечание».

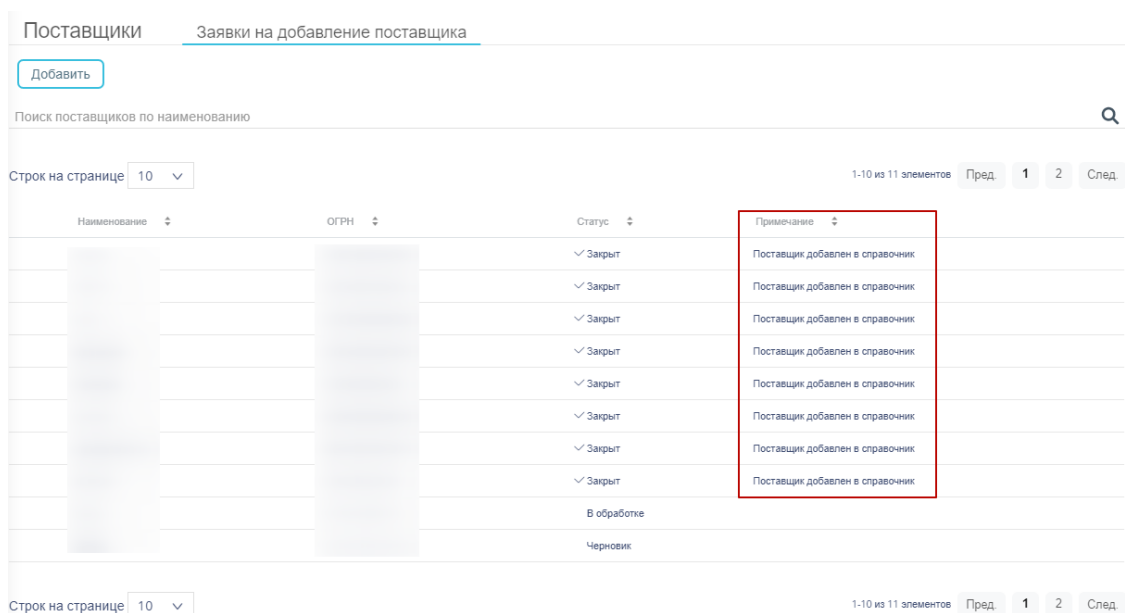


Рисунок 854. Результат обработки заявки

## 6.8 Работа со справочником «Производители»

Справочник «Производители» предназначен для поиска производителей и просмотра их реквизитов. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Организации и поставщики»→«Производители» (Рисунок 855).

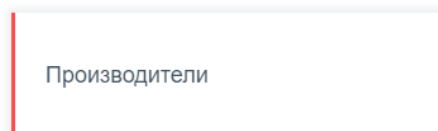


Рисунок 855. Выбор пункта «Производители»

После выбора раздела «Производители» отобразится страница со списком производителей (Рисунок 856).

Поиск производителей по стране и наименованию

Производители

Строк на странице 10

1-10 из 8983 элементов

Пред 1 2 3 4 5 ... 899 След

Страна производитель	Наименование
Япония/Швейцария	Эсви Ко.Лтд/Силаг АГ
Япония/Бельгия/КНР	Terumo
Япония.	«Сисмекс корпорейшн»
Япония.	Сисмекс корпорейшн
Япония,Тайланд	"ASANI INTECC. CO., LTD"/ «АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД»,
Япония,Тайланд	ASANI INTECC. CO., LTD/ АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД,
Япония,Тайланд	ASANIINTECCCO.,LTD./АСАХИ ИНТЕК КО.,ЛТД.,
Япония, Тайланд	"ASANI INTECC. CO., LTD"/ «АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД»,
Япония, Тайланд	ASANI INTECC. CO., LTD/ АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД,
Япония, Германия, США	Systemex Corporation,

Рисунок 856. Список записей справочника «Производители»

Для поиска производителя следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск производителя можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Страна производитель.
2. Наименование производителя.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список производителей в соответствии с условием поиска (Рисунок 857).



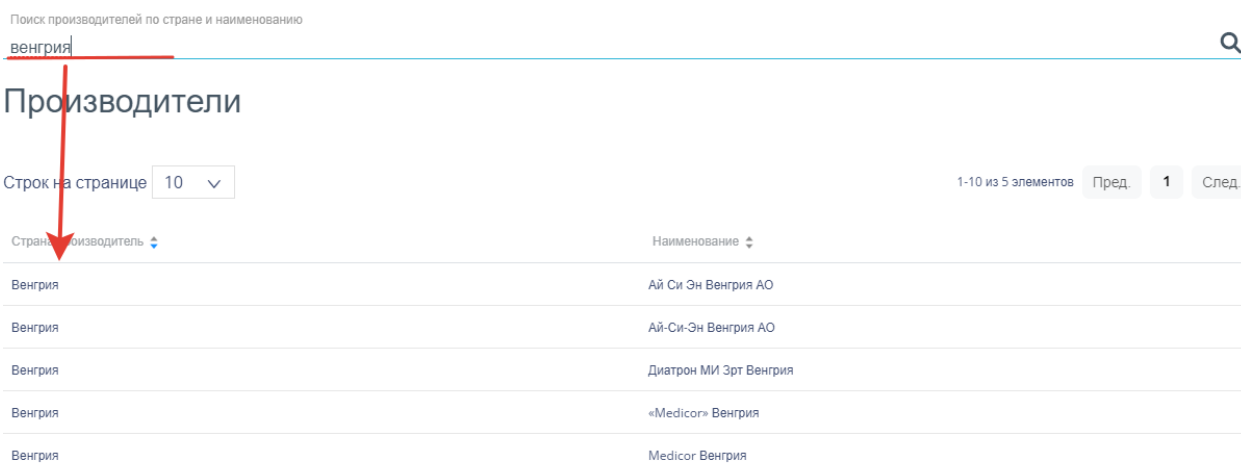



Рисунок 857. Отфильтрованный по значению список производителей

Список производителей представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

3. «Страна производитель» – наименование страны производителя.
4. «Наименование» – наименование производителя.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 858). Сортировать список производителей можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Наименование 

Рисунок 858. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список производителей также можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. В столбцах «Страна производитель», «Наименование» в поле ввода нужно ввести требуемое значение (Рисунок 859). После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

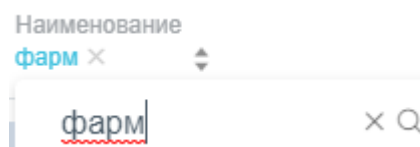



Рисунок 859. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован (Рисунок 860). Для очистки фильтра необходимо нажать .

Страна производитель	Наименование
Япония	Астеллас Фарма Тех Ко.Лтд
Япония	« Китазато БиоФарм Ко.,Лтд.»,
Япония	Китазато БиоФарм Ко.,Лтд.,
Югославия	Зорка Фарма
Югославия	Хемофарм Д.Д.
Югославия	Хемофарм концерн А.Д.
Эстонская Республика	Таллинский фармацевтический завод АО, произведено Гриндекс АО [Латвия]

Рисунок 860. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

## 6.9 Работа со справочником «Лекарственные средства»

Справочник «Лекарственные средства» предназначен для поиска лекарственных средств и информации о них. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Лекарственные средства»→«Лекарственные средства» (Рисунок 861).

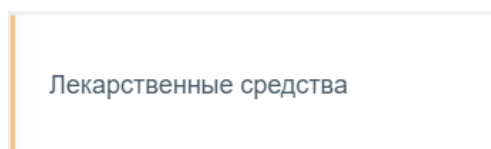


Рисунок 861. Выбор пункта «Лекарственные средства»

После выбора раздела «Лекарственные средства» отобразится страница со списком лекарственных средств (Рисунок 862).

Поиск лекарственных средств по наименованию 🔍

### Лекарственные средства

Строк на странице

1-10 из 74706 элементов Пред 1 2 3 4 5 ... 7471 След

Наименование	Страна	Производитель	Дата включения в справочник	Дата исключения из справочника
Small dispenser - Диспенсер для дозирования жидкости,упаковка ...	Франция	БиоМерье	30.07.2018	30.07.2222
BD Vacutainer PPT пластиковые пробирки с белой крышкой BD Не...	США	Becton Dickinson International	18.10.2013	01.01.2200
VITEK 2 Saline solution - Солевой раствор -14 x 1 л,упаковка, От: Б...	Франция	БиоМерье	30.07.2018	30.07.2222
W9120 Вихрил фиолетовый M2 (3/0), 75см, игла колошная SH-Plus ...	США	Этикон (Компания Джонсон и Джонсон)	01.01.1900	01.01.2222
Бинт медицинский из нетканного материала с неосыпающимися кр...	Россия	Емельянь Савостинь. Ватная фабрика	01.01.1900	01.01.2222
Дезинфицирующее средство на основе изопропилового спирта не ...	Россия	Винар ООО НПФ	22.12.2014	22.12.2200
Диск Ванкомицин (Vancomycin) 5 мг, фасовка 200 дисков/уп.,упак...	Франция	"Био-Рад"	21.05.2018	21.05.2222
Диски BD Микропол с чистой культурой микроорганизмов Candida...	США	Бектон Дикинсон энд Компани	07.06.2018	07.06.2220
Диски BD Микропол с чистой культурой микроорганизмов Enterob...	США	Бектон Дикинсон энд Компани	07.06.2018	07.06.2220
Диски BD Микропол с чистой культурой микроорганизмов Enteroc...	США	Бектон Дикинсон энд Компани	07.06.2018	07.06.2220

Строк на странице

1-10 из 74706 элементов Пред 1 2 3 4 5 ... 7471 След

Рисунок 862. Список записей справочника «Лекарственные средства»

Для поиска лекарственного средства следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск осуществляется по наименованию лекарственного средства.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список лекарственных средств в соответствии с условием поиска (Рисунок 863).

Наименование	Страна	Производитель	Дата включения в справочник	Дата исключения из справочника
Пензитал, табл. п.о. кишечнораствор., 4,5+6+0,3 тыс. Ед. Эксп. Ф. №...	Индия	Shreya Life Sciences	31.12.2012	01.01.2200
Пензитал, табл. п.о. кишечнораствор., 4,5+6+0,3 тыс. Ед. Эксп. Ф. №...	Индия	Shreya Life Sciences	31.12.2012	01.01.2200

Рисунок 863. Отфильтрованный по значению список лекарственных средств

Список лекарственных средств представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

1. «Наименование» – наименование лекарственного средства.
2. «Страна» – наименование страны лекарственного средства.
3. «Производитель» – наименование производителя лекарственного средства.
4. «Дата включения в справочник» – дата включения в справочник лекарственного средства.
5. «Дата исключения из справочника» – дата исключения из справочника лекарственного средства.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 864). Сортировать список лекарственных средств можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Наименование

Рисунок 864. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список лекарственных средств также можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. В столбцах «Наименование», «Страна», «Производитель», «Дата включения в справочник», «Дата исключения из справочника» в поле ввода нужно ввести требуемое значение (Рисунок 865). После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

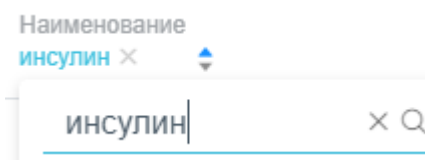


Рисунок 865. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован (Рисунок 866). Для очистки фильтра необходимо нажать

X

Наименование инсулин X	Страна	Производитель	Дата включения в справочник	Дата исключения из справочника
ARCHITECT инсулин калибраторы (ARCHITECT Insulin Calibrators), ...	США	Abbott Laboratories	31.12.2012	01.01.2200
ARCHITECT инсулин контроли (ARCHITECT Insulin Controls), 8 мл, ...	США	Abbott Laboratories	31.12.2012	01.01.2200
ARCHITECT инсулин реагент (ARCHITECT Insulin Reagent), №1 От: ...	США	Abbott Laboratories	31.12.2012	01.01.2200
Insulin CalSet Elecsys, cobas e. Набор калибраторов для определе...	Германия	"Рош Диагностика ГмБХ"	08.10.2013	01.01.2200
Insulin Elecsys, cobas e. Набор реагентов для количественного опр...	Германия	"Рош Диагностика ГмБХ"	08.10.2013	01.01.2200
АККУ-ЧЕК Combo Система для самоконтроля глюкозы крови с воз...	Германия	Roche Diagnostics	31.12.2012	01.01.2200
АККУ-ЧЕК Спирит картридж-система для инсулина, 3,15 мл, №5 ...	Германия	Roche Diagnostics	31.12.2012	01.01.2200
Актрапид НМ Пенфилл, р-р д/ин., 100 МЕ/мл, 3 мл, №5 (1 картр. д/...	Дания	Novo Nordisk	31.12.2012	01.01.2200
Актрапид НМ, р-р д/ин., 100 МЕ/мл, 10 мл, №1 (1 фла., 1 кор.) От: N...	Дания	Novo Nordisk	31.12.2012	01.01.2200
Антитела к инсулину (Anti-Insulin), набор реагентов ,№1, От: ORGE...	Германия	ORGENTEC Diagnostika GmbH	20.06.2016	20.06.2200

Строк на странице 10

1-10 из 306 элементов Пред 1 2 3 4 5 ... 31 След

Рисунок 866. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

## 6.10 Работа со справочником «Торговые наименования»

Справочник «Торговые наименования» предназначен для поиска торговых наименований и просмотра их реквизитов. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Лекарственные средства»→«Торговые наименования» (Рисунок 867).

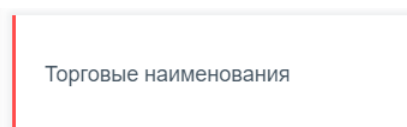


Рисунок 867. Выбор пункта «Торговые наименования»

После выбора раздела «Торговые наименования» отобразится страница со списком торговых наименований (Рисунок 868).

Поиск торгового наименования по наименованию, латинскому наименованию, торговому знаку и примечанию 🔍

## Торговые наименования

Строк на странице  1-10 из 82766 элементов Пред 1 2 3 4 5 ... 8277 След

Код ↕	Наименование ↕	Латинское наименование ↕	Торговый знак ↕	Примечание ↕
88161	Ящики выдвижные			
85453	Ячейки одноразовые для образцов для приборов SAS-1, SAS-3 (SAS-1, SAS-3 disposable sample cups)			
52869	Ятрышника корни			
14204	Ятрофа ядовитая			
29506	Ятрофа	Jatropha		
14203	Ятрориза дланевидная			
36173	Ястребинки трава С			
37229	Ястребинка форте капли			
14202	Ястребинка ползучая			
10381	Ястребинка волосистая	Hieracium pilosella		

Рисунок 868. Список записей справочника «Торговые наименования»

Для поиска торгового наименования следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск торгового наименования можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Наименование торгового наименования.
2. Латинское наименование торгового наименования.
3. Торговый знак торгового наименования.
4. Примечание к торговому наименованию.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список торговых наименований в соответствии с условием поиска (Рисунок 869).

Поиск торгового наименования по наименованию, латинскому наименованию, торговому знаку и примечанию

аспирин 🔍

## Торговые наименования


Строк на странице  1-10 из 19 элементов Пред 1 2 След

Код ↕	Наименование ↕	Латинское наименование ↕	Торговый знак ↕	Примечание ↕
63205	Реагент для активации тромбоцитов арахидоновой кислоты (ASPI-аспиринный тест)			
8448	НЮ-силз 75 кардио-аспирин	NU-seals 75 cardio-aspirine		
4215	Ацетилсалициловая кислота (Аспирин)	Acetylsalicylic acid (Aspirin)		
413	Аспирин-Милтом	Aspirin-Miltom		
378	Аспирин-директ	Aspirin-direct	Аспирин	
6782	Аспирин-С	Aspirin-C	Аспирин	

Рисунок 869. Отфильтрованный по значению список торговых наименований

Список торговых наименований представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

6. «Код» – код торгового наименования.
7. «Наименование» – наименование торгового наименования.
8. «Латинское наименование» – латинское обозначение торгового наименования.
9. «Торговый знак» – наименование зарегистрированного товарного знака.
10. «Примечание» – примечание к торговому наименованию.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 870). Сортировать список торговых наименований можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Наименование 

Рисунок 870. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список торговых наименований также можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. В столбцах «Код», «Наименование», «Латинское наименование», «Торговый знак», «Примечание» в поле ввода нужно ввести требуемое значение (Рисунок 871). После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.

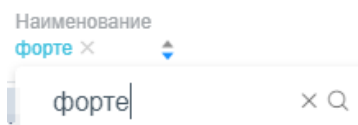



Рисунок 871. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован (Рисунок 872). Для очистки фильтра необходимо нажать .

Код	Наименование форте x	Латинское наименование
37229	Ястребинка форте капли	
88399	Ярса Гумба Форте	Yarsa Gumba Forte
52115	Юнеко форте	Juneco forte

Рисунок 872. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

## 6.11 Работа со справочником «Справочник МНН»

Справочник «Справочник МНН» предназначен для поиска МНН. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Лекарственные средства»→«Справочник МНН» (Рисунок 873).

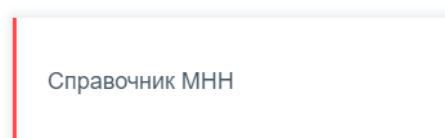


Рисунок 873. Выбор пункта «Справочник МНН»

После выбора раздела «Справочник МНН» отобразится страница со списком МНН (Рисунок 874).

Поиск МНН по наименованию, латинскому наименованию и примечанию

### Международные непатентованные наименования (МНН)

Строк на странице: 10

1-10 из 3435 элементов Пред 1 2 3 4 5 ... 344 След

Код	Наименование	Латинское наименование	ДЛО	Примечание
6825	Глауцин + Эфедрин	Glaucine + Ephedrine	<input type="checkbox"/>	
6824	Черники плодов экстракт сухой + Бетакаротен		<input type="checkbox"/>	
6823	Дартумумаб	Dartatumumab	<input type="checkbox"/>	
6822	Аскорбиновая кислота+Бромелесина гидрохлорид+Кальция глюконат+Парацетамол+Рутин		<input type="checkbox"/>	
6821	Бифидобактерии+Лактобактерии+Облепихи масло	Bifidobacterii+Lactobacilli+Hippophae oleum	<input type="checkbox"/>	
6820	Мышьяка триоксид	Arsenic trioxide	<input type="checkbox"/>	
6819	Тирозин альфа	Tyrosine alpha	<input type="checkbox"/>	
6818	Линго дуплолистного листьев экстракт+гептаминол+троксерутин	Extracti foliorum Ginkgo bilobae + Heptaminoli + Troxerutini	<input type="checkbox"/>	
6817	Эсульфавирин	Esulfavirin	<input type="checkbox"/>	
6816	Вакцина против вируса папилломы человека рекомбинантная, адорбированная, содержащая адъювант А304		<input type="checkbox"/>	

Строк на странице: 10

1-10 из 3435 элементов Пред 1 2 3 4 5 ... 344 След

Рисунок 874. Список записей справочника «Справочник МНН»

Для поиска МНН следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск МНН можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Наименование МНН.
2. Латинское наименование МНН.
3. Примечание к МНН.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список МНН в соответствии с условием поиска (Рисунок 875).

Поиск МНН по наименованию, латинскому наименованию и примечанию

парацетамол

### Международные непатентованные наименования (МНН)

Строк на странице 10


1-10 из 57 элементов

Код	Наименование	Латинское наименование	ДЛО	Примечание
6822	Аскорбиновая кислота+Бромгексина гидрохлорид+Кальция глюконат+Парацетамол+Рутозид		<input type="checkbox"/>	
6534	Парацетамол + Фенирамин + Фенилэфрин	Paracetamoli + Phenirramini + Phenyephriini	<input type="checkbox"/>	
6228	Гвайфенезин + Парацетамол + Фенилэфрин	Guaiphenesini + Paracetamoli + Phenyephriini	<input type="checkbox"/>	
6162	Дротаверин + Кофеин + Напроксен + Парацетамол + Фенирамина малеат	Drotaverini+Coffeini+Naproxeni+Paracetamoli+Phenirramini maleatis	<input type="checkbox"/>	

Рисунок 875. Отфильтрованный по значению список МНН

Список МНН представлен в табличном виде и состоит из следующих столбцов:

11. «Код» – код МНН.
12. «Наименование» – наименование МНН.
13. «Латинское наименование» – латинское обозначение МНН.
14. «ДЛО» – признак принадлежности МНН к ДЛО.
15. «Примечание» – примечание к МНН.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 876). Сортировать список МНН можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Наименование 

Рисунок 876. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список МНН также можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка по одному из столбцов необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. В столбцах «Код», «Наименование», «Латинское наименование», «ДЛО», «Примечание» в поле ввода нужно ввести требуемое значение (Рисунок 877). После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter.



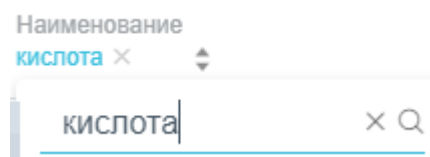


Рисунок 877. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован (Рисунок 878). Для очистки фильтра необходимо нажать

X.

Код	Наименование кислота X	Латинское наименование	ДЛО	Примечание
6822	Аскорбиновая кислота+Бромгексина гидрохлорид+Кальция глюконат+Парацетамол+Рутозид		<input type="checkbox"/>	
6802	Фосфолипиды + Глицирризиновая кислота	Phospholipidum + Acidi glycyrrhizini	<input checked="" type="checkbox"/>	
6794	Гидроксизилкрамал + [натрия хлорид + калия хлорид + кальция хлорид + магния хлорид + натрия ацетат + яблочная кислота]	Гидроксизилкрамал + [Natrii chloridi + Kalii chloridi + Calcii chloridi + Magnii chloridi + Natrii acetatis + Acidi malici]	<input type="checkbox"/>	

Рисунок 878. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

## 6.12 Работа со справочником «Группы номенклатуры»

Справочник «Группы номенклатуры» предназначен для формирования списка групп номенклатур для указания в номенклатуре. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Лекарственные средства»→«Группы номенклатуры» (Рисунок 879).

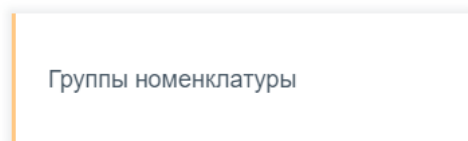


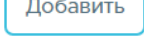
Рисунок 879. Выбор пункта «Группы номенклатуры»

Откроется список групп номенклатур (Рисунок 880).

Код	Наименование
123456	Растворы
123132	Мази

Рисунок 880. Список раздела «Группы номенклатуры»

Для поиска следует в поле поиска ввести наименование или код номенклатуры и нажать клавишу Enter.

Для добавления новой группы следует нажать кнопку . В списке появится новая строка для ввода значения. Сохранение осуществляется автоматически.

## 6.13 Работа со справочником «Типы требования»

Справочник «Типы требования» предназначен для формирования типов требований для лекарственных средств, которые в дальнейшем будут присвоены номенклатуре.

В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Справочники»→«Типы требования» (Рисунок 881).

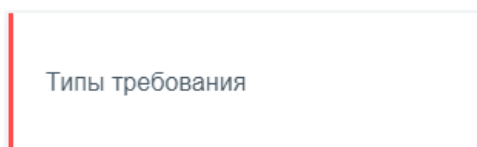


Рисунок 881. Выбор пункта «Типы требования»

Откроется список типов требования (Рисунок 882).

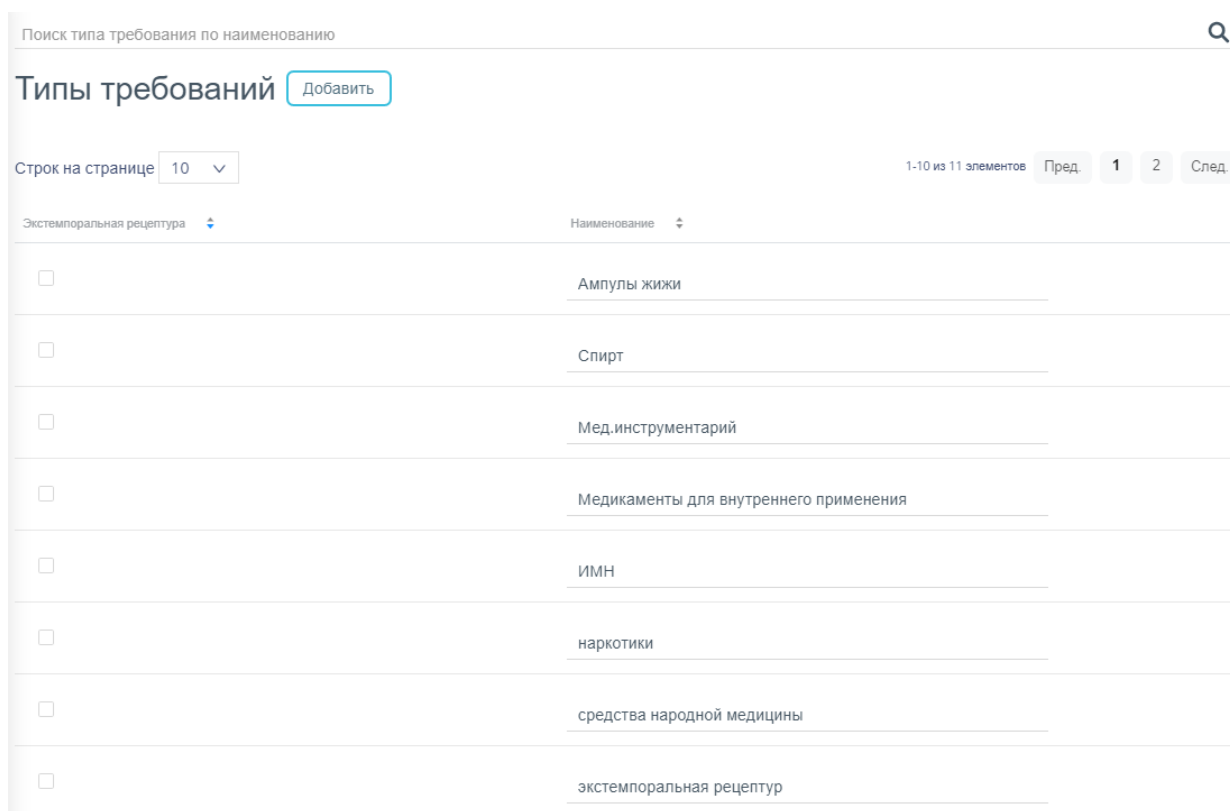
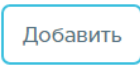


Рисунок 882. Список раздела «Типы требования»

Для поиска следует в поле поиска ввести наименование типа требования и нажать клавишу Enter.

Для добавления нового типа следует нажать кнопку . В списке появится новая строка для ввода значения. Если тип требования относится к экстемпоральной рецептуре, то следует установить флажок в колонке «Экстемпоральная рецептура». Сохранение осуществляется автоматически.

## 6.14 Работа со справочником «Номенклатуры»

Справочник «Номенклатуры» предназначен для формирования списка номенклатур. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Лекарственные средства»→«Номенклатуры» (Рисунок 883).

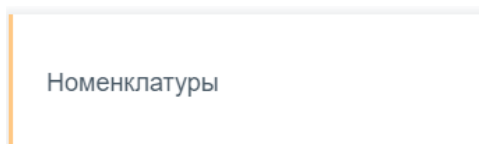
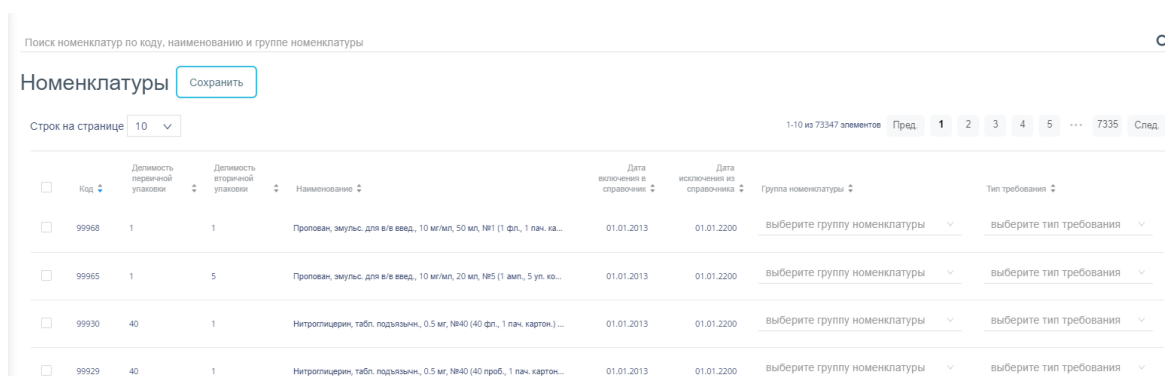


Рисунок 883. Выбор пункта «Номенклатуры»

Откроется список номенклатур (Рисунок 884).

A screenshot of a web application interface showing a list of nomenclature items. At the top, there is a search bar with the text 'Поиск номенклатур по коду, наименованию и группе номенклатуры' and a magnifying glass icon. Below the search bar, the title 'Номенклатуры' is displayed next to a 'Сохранить' button. A dropdown menu for 'Строк на странице' is set to '10'. On the right, there is a pagination control showing '1-10 из 73347 элементов' and buttons for 'Пред', '1', '2', '3', '4', '5', '...', '7335', and 'След'. The main table has columns: 'Код', 'Делимость первичной упаковки', 'Делимость вторичной упаковки', 'Наименование', 'Дата включения в справочник', 'Дата исключения из справочника', 'Группа номенклатуры', and 'Тип требования'. The first four rows of data are visible, each with a checkbox in the first column and dropdown menus in the last two columns.

<input type="checkbox"/>	Код	Делимость первичной упаковки	Делимость вторичной упаковки	Наименование	Дата включения в справочник	Дата исключения из справочника	Группа номенклатуры	Тип требования
<input type="checkbox"/>	99968	1	1	Пролован, эмulsion для в/в введ., 10 мг/мл, 50 мл, N1 (1 фл., 1 пач. ка...	01.01.2013	01.01.2200	выберите группу номенклатуры	выберите тип требования
<input type="checkbox"/>	99965	1	5	Пролован, эмulsion для в/в введ., 10 мг/мл, 20 мл, N5 (1 амл., 5 уп. ко...	01.01.2013	01.01.2200	выберите группу номенклатуры	выберите тип требования
<input type="checkbox"/>	99930	40	1	Нитроглицерин, табл. подязычн., 0,5 мг, N40 (40 фл., 1 пач. картон.)...	01.01.2013	01.01.2200	выберите группу номенклатуры	выберите тип требования
<input type="checkbox"/>	99929	40	1	Нитроглицерин, табл. подязычн., 0,5 мг, N40 (40 ероб., 1 пач. картон.)...	01.01.2013	01.01.2200	выберите группу номенклатуры	выберите тип требования

Рисунок 884. Список раздела «Номенклатуры»

Для поиска номенклатуры следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей. Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск номенклатуры можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Код номенклатуры.
2. Наименование номенклатуры.
3. Группа номенклатуры.

После заполнения поля для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список номенклатур в соответствии с условием поиска (Рисунок 885).

Поиск номенклатур по коду, наименованию и группе номенклатуры


аспирин

## Номенклатуры

Строк на странице 10

<input type="checkbox"/>	Код	Делимость первичной упаковки	Делимость вторичной упаковки	Наименование	Дата включения в справочник	Дата исключения из справочника
<input type="checkbox"/>	373366	1	3	Реагент для активации тромбоцитов арахидоновой кислоты (ASPI-асп...	01.01.2013	01.01.2200
<input type="checkbox"/>	344898	10	2	Аспирин Кардио, табл. п.о. кишечнораствор., 300 мг, №20 (10 бл., 2 па...	01.01.2013	01.01.2200

Рисунок 885. Отфильтрованный по значению список номенклатур

Колонки «Группы номенклатур» и «Тип требования» заполняются в справочнике вручную. Значения выбираются в одноименных справочниках. Для сохранения изменений следует нажать кнопку . Кнопка становится доступной при заполнении одного из полей.

## 6.15 Работа со справочником «Программы финансирования»

Справочник «Программы финансирования» предназначен для поиска программ финансирования. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники»→«Бюджет»→«Программы финансирования» (Рисунок 886).

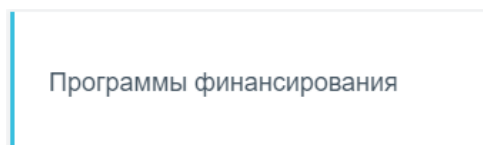


Рисунок 886. Выбор пункта «Программы финансирования»

После выбора раздела «Программы финансирования» отобразится страница со списком программ финансирования (Рисунок 887).

Поиск производителей по стране и наименованию

Производители

Строк на странице 10


1-10 из 8983 элементов

Пред 1 2 3 4 5 ... 899 След

Страна производитель	Наименование
Япония/Швейцария	Эсаи Ко.Лтд/Силаг АГ
Япония/Бельгия/КНР	Terumo
Япония.	«Сисмекс корпорейшн»
Япония.	Сисмекс корпорейшн
Япония,Тайланд	*ASANI INTECC. CO., LTD*/ «АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД»,
Япония,Тайланд	ASANI INTECC. CO., LTD/ АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД,
Япония,Тайланд	ASANIINTECCCO.,LTD/АСАХИ ИНТЕК КО.,ЛТД.,
Япония, Тайланд	*ASANI INTECC. CO., LTD*/ «АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД»,
Япония, Тайланд	ASANI INTECC. CO., LTD/ АСАХИИНТЕКК. КО., ЛТД,
Япония, Германия, США	Sysmex Corporation,

Рисунок 887. Список записей справочника «Программы финансирования»

Для поиска следует в поле поиска ввести наименование и нажать клавишу Enter.

Список можно сортировать по возрастанию и убыванию (а также в алфавитном и обратном порядке). Для сортировки списка необходимо нажать одну из стрелок . Стрелка вверх сортирует по возрастанию, стрелка вниз – по убыванию. Выбранная стрелка выделяется синим цветом (Рисунок 888). Сортировать список программ финансирования можно по всем столбцам. Для снятия сортировки необходимо нажать по выделенной синим цветом стрелке.

Наименование 

Рисунок 888. Отображение сортировки списка в наименовании столбца

Список программ финансирования также можно фильтровать по всем столбцам. Для фильтрации списка необходимо нажать по его наименованию – отобразится фильтр, который представлен полем ввода. После заполнения поля необходимо нажать клавишу Enter (Рисунок 889).

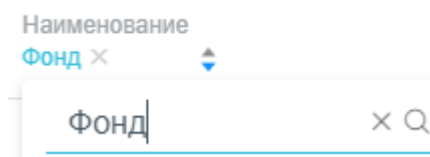


Рисунок 889. Фильтр по столбцу «Наименование»

Список будет отфильтрован (Рисунок 890). Для очистки фильтра необходимо нажать

.

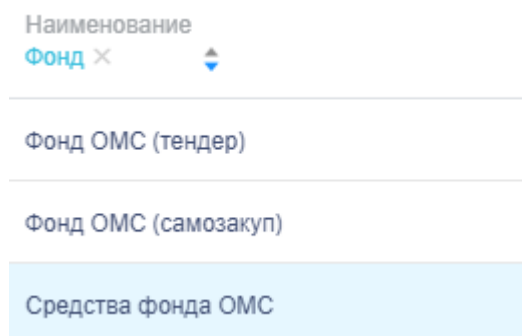


Рисунок 890. Фильтрация списка по столбцу «Наименование»

## 6.16 Работа со справочником «Перевод единиц измерения»

Справочник «Перевод единиц измерения» предназначен для добавления новой единицы измерения какой-либо номенклатуре. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники» → «Производство» → «Перевод единиц измерения» (Рисунок 891).

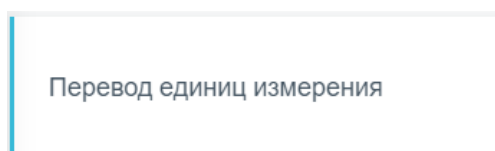


Рисунок 891. Выбор раздела «Перевод единиц измерения»

### 6.16.1 Работа со списком записей справочника

Откроется список документов (Рисунок 892).

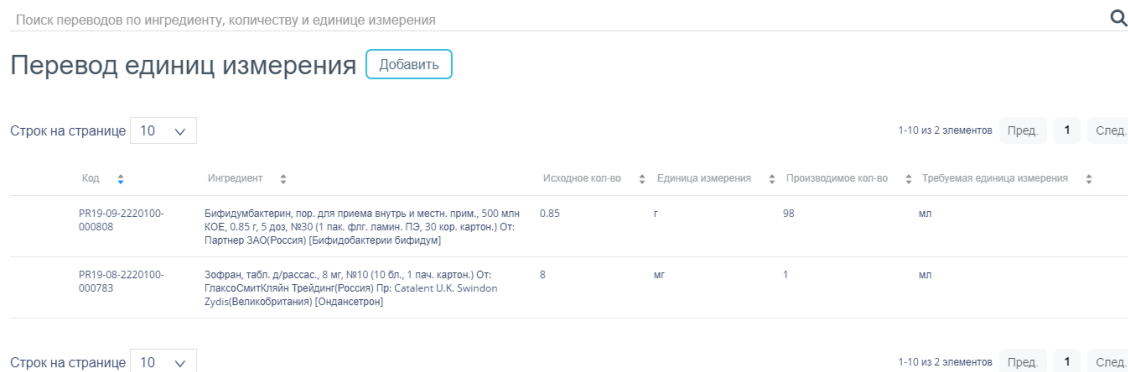


Рисунок 892. Список переводов единиц измерения

Для поиска перевода следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей (Рисунок 893).



Рисунок 893. Строка поиска перевода

Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск переводов можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Наименование ингредиента.
2. Количество ЛС.

### 3. Единица измерения.

Для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список переводов в соответствии с условием поиска (Рисунок 894).

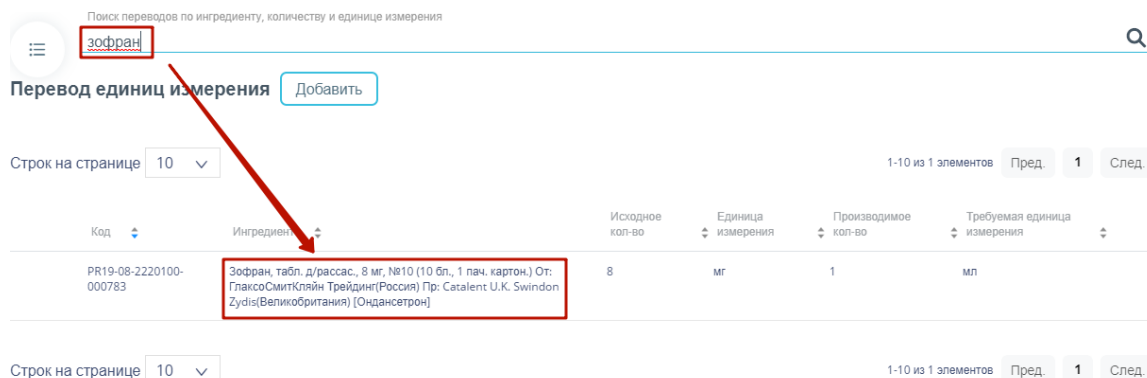


Рисунок 894. Отфильтрованный список серий

Список будет отфильтрован. Для очистки фильтра необходимо нажать **X**.

Можно отобразить определенное количество строк списка на странице. Для этого необходимо выбрать нужное количество в поле над или под списком (Рисунок 895).

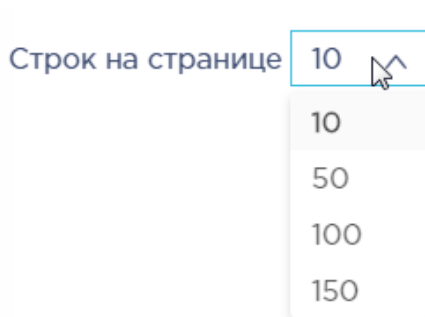


Рисунок 895. Выбор количества строк, отображаемых в справочнике

После выбора количества строк список обновится. Также можно переключаться между страницами списка, если он многостраничный, при помощи кнопок управления списком (Рисунок 896).

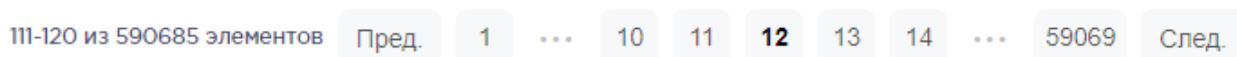


Рисунок 896. Кнопки управления списком

Слева от кнопок отображается общее количество записей и количество, отображаемое на странице.

Значения кнопок:

**Пред.** – переход к предыдущей странице списка;

**2** – переход к определенной странице списка;

След

– переход к следующей странице списка;

... – переход через 5 страниц списка влево или вправо: при наведении на кнопку



она изменит вид на

### 6.16.2 Добавление нового перевода единиц измерения

Добавить

Для перевода ЛС в другую единицу измерения следует нажать кнопку  
Отобразится форма создания перевода (Рисунок 897).

#### Перевод единиц измерения

Введите номер

№ PR19-09-2220100-000808

Номенклатура для перевода

#### Производимое количество

Текущая единица измерения

Требуемая единица измерения

Исходное количество

Производимое количество

Рисунок 897. Форма добавления нового перевода

Форма состоит из следующих полей:

1. «Номер номенклатуры» – формируется автоматически.
2. «Номенклатура для перевода» – наименование переводимой номенклатуры, заполняется выбором значения из справочника.
3. «Текущая единица измерения», «Исходное количество» – поля заполняются автоматически после выбора номенклатуры.
4. «Требуемая единица измерения» – наименование единицы измерения, в которую требуется перевести ЛС. Заполняется значением из выпадающего списка.
5. «Производимое количество» – количество ЛС в новой единице измерения. Значение вычисляется сотрудником аптеки и заполняется вручную с клавиатуры.

Закреть

Для отмены создания перевода следует нажать кнопку

Сохранить

Для сохранения нового перевода следует нажать кнопку



В дальнейшем, при работе с данным ЛС в поле «Единица измерения» будут доступны единицы измерения, указанные в созданном переводе (Рисунок 898).

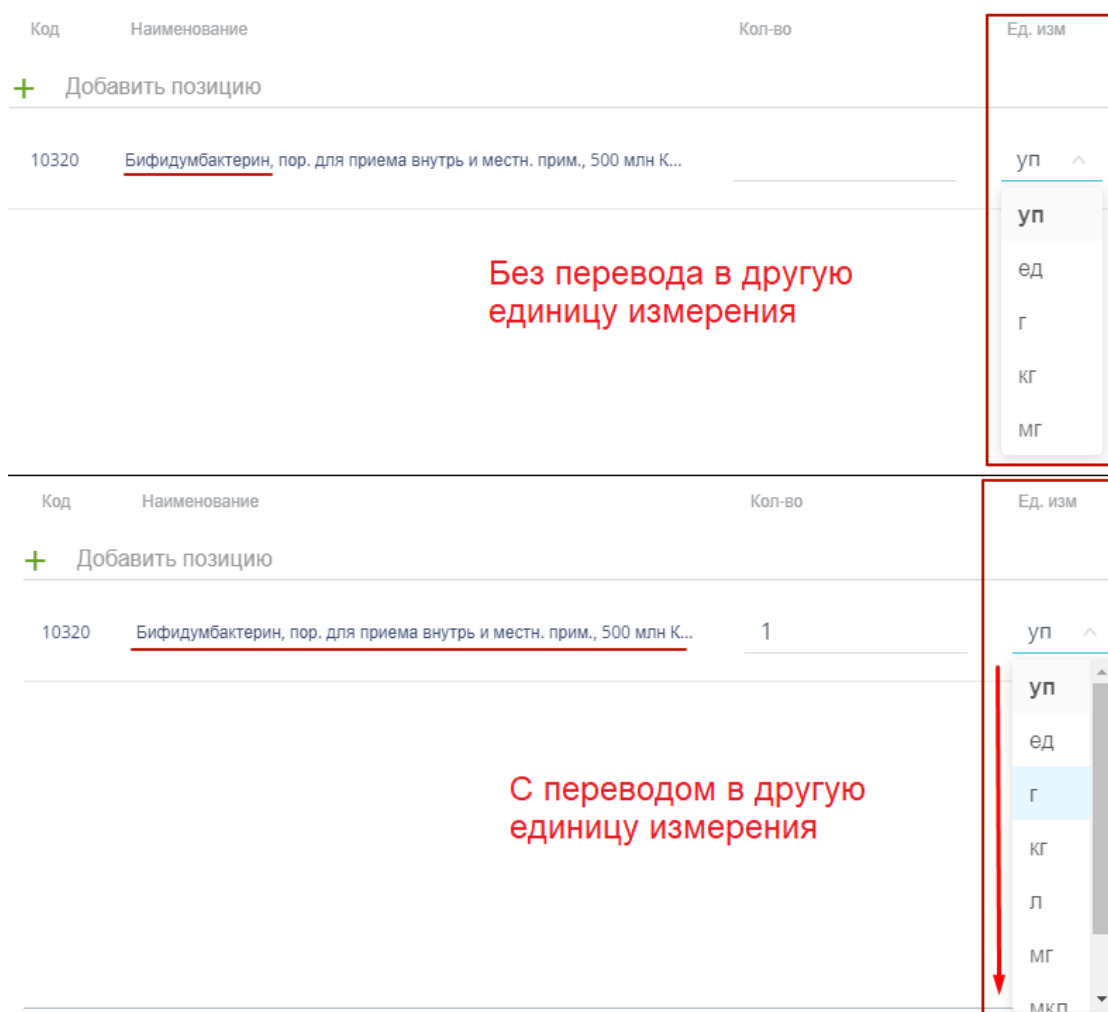
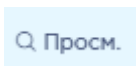


Рисунок 898. Единицы измерения ЛС до и после перевода

### 6.16.3 Редактирование перевода единиц измерения

Для редактирования следует выбрать в списке перевод и нажать кнопку . Откроется форма редактирования перевода, аналогичная форме создания (Рисунок 899).

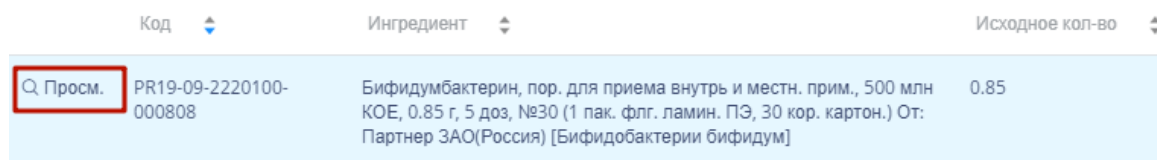



Рисунок 899. Кнопка просмотра документа

Для редактирования доступны поля «Требуемая единица измерения» и «Производимое количество». После внесения изменений следует нажать кнопку



. Форма редактирования закрывается, открывается список переводов.

Для удаления перевода следует выбрать в списке необходимый и нажать кнопку . Отобразится форма подтверждения удаления (Рисунок 900).

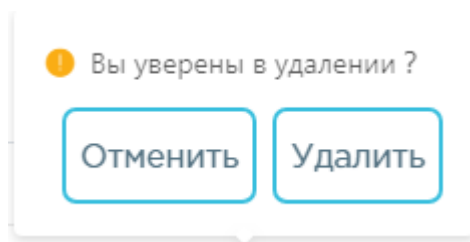

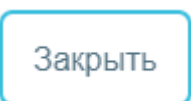


Рисунок 900. Подтверждение удаления перевода

Для удаления следует нажать кнопку , для отмены действия – кнопку .

## 6.17 Работа со справочником «Производимая номенклатура»

Справочник «Производимая номенклатура» предназначен для физического производства новой номенклатуры. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники» → «Производство» → «Производимая номенклатура» (Рисунок 901).

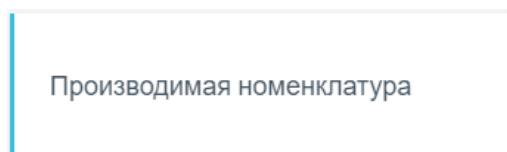


Рисунок 901. Выбор раздела «Производимая номенклатура»

### 6.17.1 Работа со списком записей справочника

Откроется список документов (Рисунок 902).

Поиск номенклатуры по наименованию, коэф. перевода и единице измерения 🔍

Производимые номенклатуры Добавить

Строк на странице 10 11-20 из 66 элементов Пред 1 2 3 4 5 6 7 След

Код	Наименование	Срок годности в днях	Кол-во	Коэфф. перевода единиц измерения	Единица измерения
PN18-2220100-0000068	ЦИТОФЛАВИН, табл. п.о. кишечнораствор., №100 (100 бан. полимерн., 1 пач. картон.) От: ПОЛИСАН(Россия) [Инозин + Никотинамид + Рибофлавин + Янтарная кислота]	11	11		
PN18-2220100-0000067	Нимбекс, р-р для в/в введ., 2 мг/мл, 5 мл, №5 (1 амп., 5 пач. картон.) От: GlaxoSmithKline S.p.A.(Италия) [Цисатракурия безилат]	12	12		
PN18-2220100-0000066	Нимбекс, р-р для в/в введ., 2 мг/мл, 5 мл, №5 (1 амп., 5 пач. картон.) От: GlaxoSmithKline S.p.A.(Италия) [Цисатракурия безилат]	1	1		
PN18-2220100-0000065	Меропенем Спенсер, пор. д/р-ра для в/в введ., 1000 мг, №1 (1 фл., 1 пач. картон.) От: Spencer Pharma UK(Великобритания) Пр: Cooper Pharma(Индия) [Меропенем]	5	4		
PN18-2220100-0000063	Масло подсолнечное, стерильно, 50 мл, №1	100	1		
PN18-2220100-0000062	Натрия хлорид, р-р д/ин., 0,9 %, 10 мл, с нож. амп., №10 (1 амп., 10 уп. контурн. пластик., 1 пач. картон.) От: Marichem AG(Швейцария) Пр: Shandong Shenlou Pharmaceutical Co Ltd.(Китай) [Натрия хлорид]	100	1		
PN18-2220100-0000061	Меропенем Спенсер, пор. д/р-ра для в/в введ., 1000 мг, №1 (1 фл., 1 пач. картон.) От: Spencer Pharma UK(Великобритания) Пр: Cooper Pharma(Индия) [Меропенем]	50	50	50	уп

Рисунок 902. Список производимых номенклатур

Для поиска производимой номенклатуры следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей (Рисунок 903).

Поиск номенклатуры по наименованию, коэф. перевода и единице измерения



### Рисунок 903. Строка поиска номенклатуры

Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск номенклатур можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Наименованию.
2. Коэффициенту перевода.
3. Единица измерения.

Для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список номенклатур в соответствии с условием поиска (Рисунок 904).

Поиск номенклатуры по наименованию, коэф. перевода и единице измерения

масло

Производимые номенклатуры

Строк на странице 10

1-10 из 3 элементов Пред 1 След

Код	Наименование	Срок годности в днях	Кол-во	Коэфф. перевода единиц измерения	Единица измерения
PN19-08-2220100-000792	Масло подсолнечное, стерильно, 50 мл. №1	100	1		
PN18-2220100-0000063	Масло подсолнечное, стерильно, 50 мл. №1	100	1		
PN18-2220100-0000017	Масло подсолнечное, стерильно, 50 мл. №1	30	1		кг

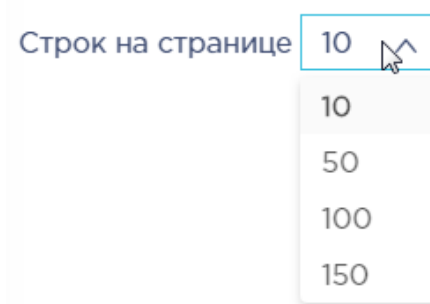
Строк на странице 10

1-10 из 3 элементов Пред 1 След

### Рисунок 904. Отфильтрованный список производимых номенклатур

Список будет отфильтрован. Для очистки фильтра необходимо нажать **X**.

Можно отобразить определенное количество строк списка на странице. Для этого необходимо выбрать нужное количество в поле над или под списком (Рисунок 905).



### Рисунок 905. Выбор количества строк, отображаемых в справочнике

После выбора количества строк список обновится. Также можно переключаться между страницами списка, если он многостраничный, при помощи кнопок управления списком (Рисунок 906).

### Рисунок 906. Кнопки управления списком

Слева от кнопок отображается общее количество записей и количество, отображаемое на странице.

Значения кнопок:

Пред.

– переход к предыдущей странице списка;

2

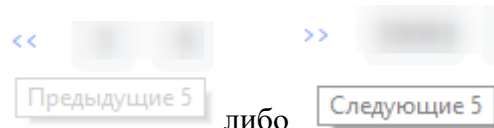
– переход к определенной странице списка;

След.

– переход к следующей странице списка;

...

– переход через 5 страниц списка влево или вправо: при наведении на кнопку



она изменит вид на

## 6.17.2 Добавление новой производственной номенклатуры

Для создания производимой номенклатуры следует нажать кнопку

Добавить

Отобразится форма создания номенклатуры (Рисунок 907).

Производимые номенклатуры

Введите номер  
№ PR19-09-2220100-000813

Производимая номенклатура  Срок годности в днях

Производимое кол-во

Ингредиенты

Строк на странице 10  1-10 из 0 элементов Пред. 1 След.

Ингредиент   Обязательный ингредиент  Норма расходования  Единица измерения

+ Добавить ингредиент

Нет данных

Строк на странице 10  1-10 из 0 элементов Пред. 1 След.

### Рисунок 907. Форма добавления производственной номенклатуры

Форма состоит из следующих полей:

1. «Номер номенклатуры» – формируется автоматически.
2. «Производимая номенклатура» – наименование производимой номенклатуры, заполняется выбором значения из справочника.

3. «Срок годности в днях» – в поле указывается срок годности производимого ЛС в днях. Заполняется вручную с клавиатуры.

4. «Производимое кол-во» – в поле указывается количество производимого ЛС.

Далее в области «Ингредиенты» следует добавить ингредиенты, из которых будет создано новое ЛС. Можно добавить несколько ингредиентов.

Для добавления позиции следует установить курсор мыши в строку с **+** – отобразится список позиций со склада (Рисунок 908).

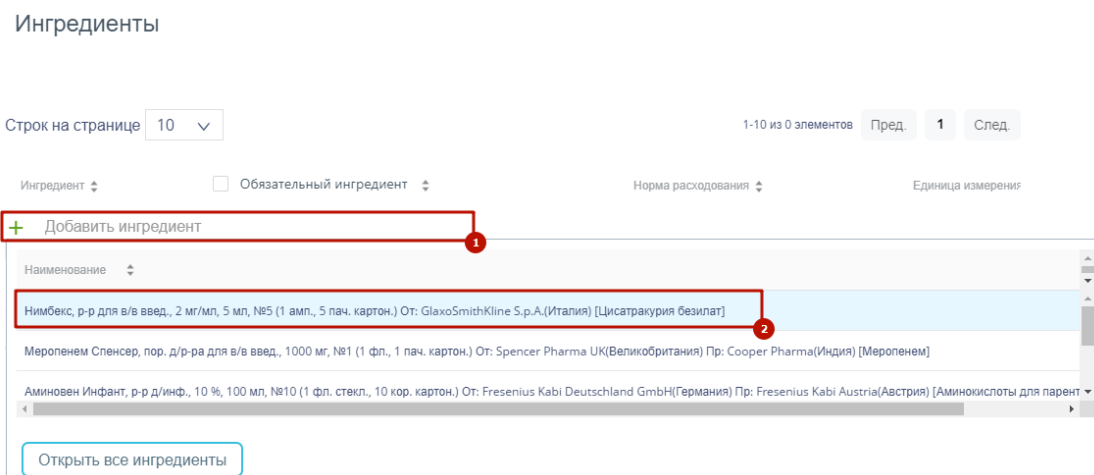


Рисунок 908. Выбор позиции номенклатуры

Добавить позицию номенклатуры можно из отобразившегося списка. Если список большой и весь не отображается, то можно ввести наименование товара – список отфильтруется в соответствии с введенным наименованием. Также можно отрыть форму с полным перечнем позиций, нажав кнопку «Открыть все ингредиенты», и выбрать на ней требуемые ингредиенты, установив флажки напротив. Далее необходимо добавить ингредиенты в номенклатуру при помощи кнопки «Перенести ингредиенты в номенклатуру» (Рисунок 909).

## Ингредиенты



Строк на странице 10

1-10 из 73348 элементов

Пред 1 2 3 4 5 ... 7335 След

<input type="checkbox"/>	Наименование
<input checked="" type="checkbox"/>	Нимбекс, р-р для в/в введ., 2 мг/мл, 5 мл, №5 (1 ампл., 5 пач. картон.) От: GlaxoSmithKline S.p.A.(Италия) [Цисатракурия безилат]
<input type="checkbox"/>	Меропенем Спенсер, пор. д/р-ра для в/в введ., 1000 мг, №1 (1 фл., 1 пач. картон.) От: Spencer Pharma UK(Великобритания) Пр: Cooper Pharma(Индия) [Меропенем]
<input type="checkbox"/>	Аминовен Инфант, р-р д/инф., 10 %, 100 мл, №10 (1 фл. стекл., 10 кор. картон.) От: Fresenius Kabi Deutschland GmbH(Германия) Пр: Fresenius Kabi Austria(Австрия) [парентерального питания]
<input type="checkbox"/>	Зофран, табл. д/рассас., 8 мг, №10 (10 бл., 1 пач. картон.) От: ГлаксоСмитКляйн Трейдинг(Россия) Пр: Catalent U.K. Swindon Zydus(Великобритания) [Ондансетрон]
<input checked="" type="checkbox"/>	Бифидумбактерин, пор. для приема внутрь и местн. прим., 500 млн КОЕ, 0.85 г, 5 доз, №30 (1 пак. флг. ламин. ПЭ, 30 кор. картон.) От: Партнер ЗАО(Россия) [Бифидоб]
<input type="checkbox"/>	Полиоксидоний, лиоф. д/р-ра д/ин. и местн. прим., 6 мг, №5 (1 ампл., 5 пач. картон.) От: Петровакс фарм НПО(Россия) [Азоксимера бромид]
<input type="checkbox"/>	Полиоксидоний, табл., 12 мг, №10 (10 уп. контурн. яч., 1 пач. картон.) От: Петровакс фарм НПО(Россия) [Азоксимера бромид]
<input type="checkbox"/>	Фтизопирам, табл., 150 мг + 500 мг, №2500 (100 бан. полимерн., 25 кор. картон.) От: Акрихин ОАО(Россия) [Изониазид + Пиразинамид]
<input type="checkbox"/>	Глюкоза, р-р д/инф., 20 %, 500 мл, №1 (1 конт. полимерн., 1 пак. п/пропилен.) От: Медполимер Фирма(Россия) [Декстроза]

Перенести ингредиенты в номенклатуру

### Рисунок 909. Перенос ингредиентов в номенклатуру

Выбранный ингредиент будет добавлен в список. Далее следует указать, является ли ингредиент обязательным с помощью флажка «Обязательный ингредиент». Хотя бы один ингредиент из списка должен быть обязательным (Рисунок 910).

Ингредиент

Обязательный ингредиент

+ Добавить ингредиент

Меропенем Спенсер, пор. д/р-ра для в/в введ., 1000 мг, №1 (1 фл., 1 пач. картон.) От: Spencer Pharma UK(Великобритания) Пр: Cooper Pharma(Индия) [Меропенем]

### Рисунок 910. Установка флажка «Обязательный ингредиент»

В полях «Норма расходования» и «Единица измерения» следует указать количество ингредиента, которое следует использовать, а также единицу измерения данного ингредиента.

Для сохранения производственной номенклатуры следует нажать кнопку


Сохранить

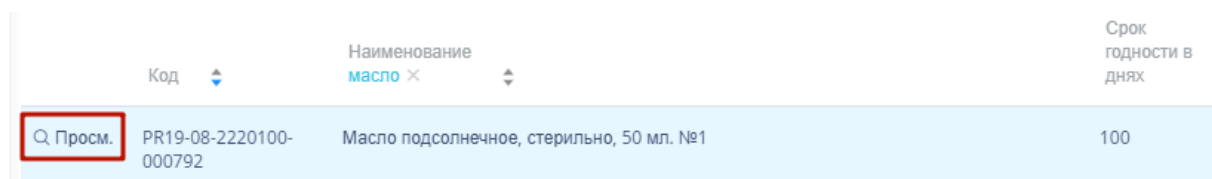
Для отмены создания производственной номенклатуры следует нажать кнопку

Закреть

Далее следует создать документ-производство, где в поле «Производимая номенклатура» указать созданную в справочнике номенклатуру. Подробнее о работе с документами производства описано в п. 5.1.11 Руководства пользователя по работе в Веб-аптеке.

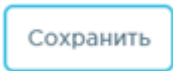
### 6.17.3 Редактирование производственной номенклатуры


Для редактирования следует выбрать в списке документ и нажать кнопку . Откроется форма редактирования документа, аналогичная форме создания (Рисунок 911).



Код	Наименование	Срок годности в днях
PR19-08-2220100-000792	Масло подсолнечное, стерильно, 50 мл. №1	100

Рисунок 911. Кнопка просмотра документа

Для редактирования доступны поля «Срок годности в днях», «Производимое количество», поля области «Ингредиенты». После внесения изменений следует нажать кнопку . Форма редактирования закроется, откроется список производимых номенклатур.

Для удаления документа следует выбрать в списке необходимый и нажать кнопку . Отобразится форма подтверждения удаления (Рисунок 912).

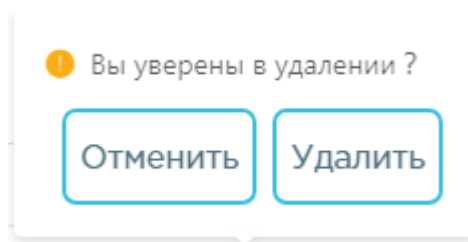

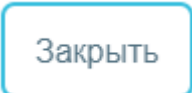


Рисунок 912. Подтверждение удаления перевода

Для удаления следует нажать кнопку , для отмены действия – кнопку .

Если по номенклатуре был создан документ-производство, удалить или редактировать номенклатуру нельзя. Отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 913).

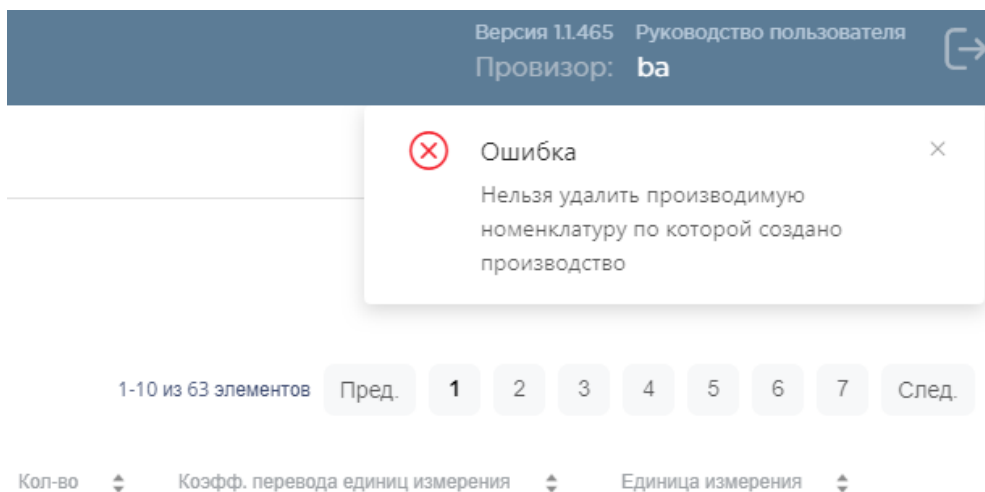


Рисунок 913. Сообщение об ошибке

## 6.18 Работа со справочником «Перевод номенклатур»

Справочник «Перевод номенклатур» предназначен для перевода одной номенклатуры в другую номенклатуру. В главном окне следует выбрать разделы «Справочники» → «Производство» → «Перевод номенклатур» (Рисунок 914).

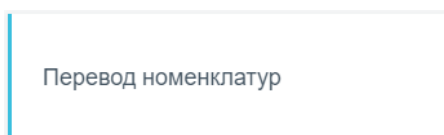


Рисунок 914. Выбор раздела «Перевод номенклатур»

### 6.18.1 Работа со списком записей справочника

Откроется список документов (Рисунок 915).

Поиск номенклатуры по наименованию, коэф. перевода и единице измерения 🔍

Перевод номенклатур Добавить

Строк на странице 10 1-10 из 11 элементов Пред. 1 2 След.

Код	Наименование	Срок годности в днях	Кол-во	Козфф. перевода единиц измерения	Единица измерения
PR19-08-2220100-000729a	Нимбис, р-р для в/в введ., 2 мг/мл, 5 мл, N5 (1 амп., 5 пач. картон.) От: GlaxoSmithKline S.p.A.(Италия) [Циклатрурия Безилат]	0	12		
PR19-08-2220100-000728	Меропенем Спенсер, пор. д/р-ра для в/в введ., 1000 мг, N1 (1 фл., 1 пач. картон.) От: Spencer Pharma UK(Великобритания) Пр: Соорег Pharma(Индия) [Меропенем]	0	1		
PN18-2220100-0000072	Этиловый спирт, р-р д/наружн. прим. и д/лек. форм, 70 %, 1 кг N1, От: РФК ЗАО(Россия),[Этанол]	0	8,01		
PN18-2220100-0000059	Этиловый спирт, р-р д/наружн. прим. и д/лек. форм, 95 % 1 кг N1, От: РФК ЗАО(Россия),[Этанол]	0	8,1		л
PN18-2220100-0000057	Спирт этиловый, р-р, 95 %, 1 кг, N1	0	8,11		л

Рисунок 915. Список переводов номенклатур

Для поиска перевода следует воспользоваться полем поиска, расположенным над списком записей (Рисунок 916).

Поиск номенклатуры по наименованию, коэф. перевода и единице измерения 🔍

Рисунок 916. Строка поиска номенклатуры



Поле заполняется вручную с клавиатуры. Поиск переводов можно осуществлять по одному из следующих критериев:

1. Наименованию.
2. Коэффициенту перевода.
3. Единица измерения.

Для осуществления поиска необходимо нажать клавишу Enter. Будет отображен список переводов в соответствии с условием поиска (Рисунок 917).

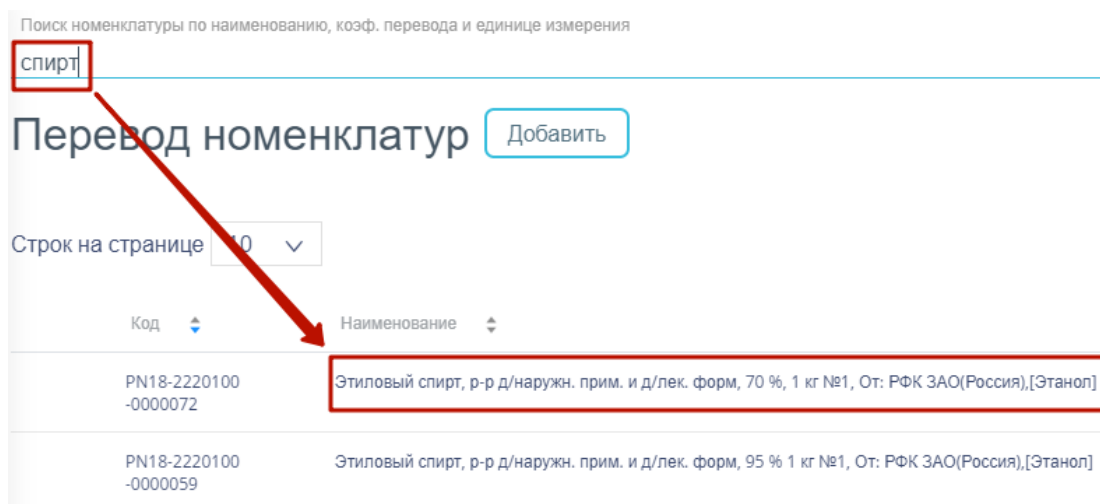


Рисунок 917. Отфильтрованный список переводов номенклатур

Список будет отфильтрован. Для очистки фильтра необходимо нажать **×**.

Можно отобразить определенное количество строк списка на странице. Для этого необходимо выбрать нужное количество в поле над или под списком (Рисунок 918).

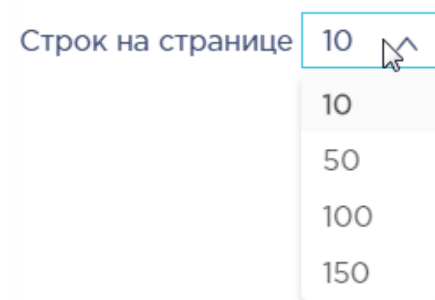


Рисунок 918. Выбор количества строк, отображаемых в справочнике

После выбора количества строк список обновится. Также можно переключаться между страницами списка, если он многостраничный, при помощи кнопок управления списком (Рисунок 919).

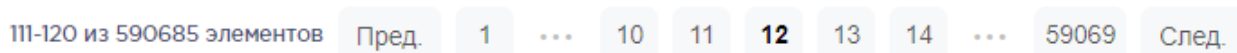


Рисунок 919. Кнопки управления списком

Слева от кнопок отображается общее количество записей и количество, отображаемое на странице.

Значения кнопок:

– переход к предыдущей странице списка;

– переход к определенной странице списка;

– переход к следующей странице списка;

– переход через 5 страниц списка влево или вправо: при наведении на кнопку

она изменит вид на либо .

## 6.18.2 Добавление нового перевода номенклатуры

Для перевода номенклатуры в другую единицу измерения следует нажать кнопку

. Отобразится форма создания номенклатуры (Рисунок 920).

Перевод номенклатур

Введите номер  
№ PR19-09-2220100-000814

Производимая номенклатура

Производимое кол-во

Ингредиенты

Строк на странице 10

1-10 из 0 элементов Пред. 1 След.

Ингредиент  Обязательный ингредиент  Норма расходования  Единица измерения

+ Добавить ингредиент

Нет данных

Строк на странице 10

1-10 из 0 элементов Пред. 1 След.

Закрыть

Сохранить

Рисунок 920. Форма добавления перевода номенклатуры

Форма состоит из следующих полей:

1. «Номер номенклатуры» – формируется автоматически.
2. «Производимая номенклатура» – наименование производимой номенклатуры, заполняется выбором значения из справочника.
3. «Производимое кол-во» – в поле указывается количество производимого ЛС.

Далее в области «Ингредиенты» следует добавить ингредиент для перевода. Ингредиент при переводе номенклатур может быть только один.

Для добавления позиции следует установить курсор мыши в строку с **+** – отобразится список позиций со склада. При необходимости можно ввести наименование ЛС, список отфильтруется в соответствии с введенным наименованием (Рисунок 921).

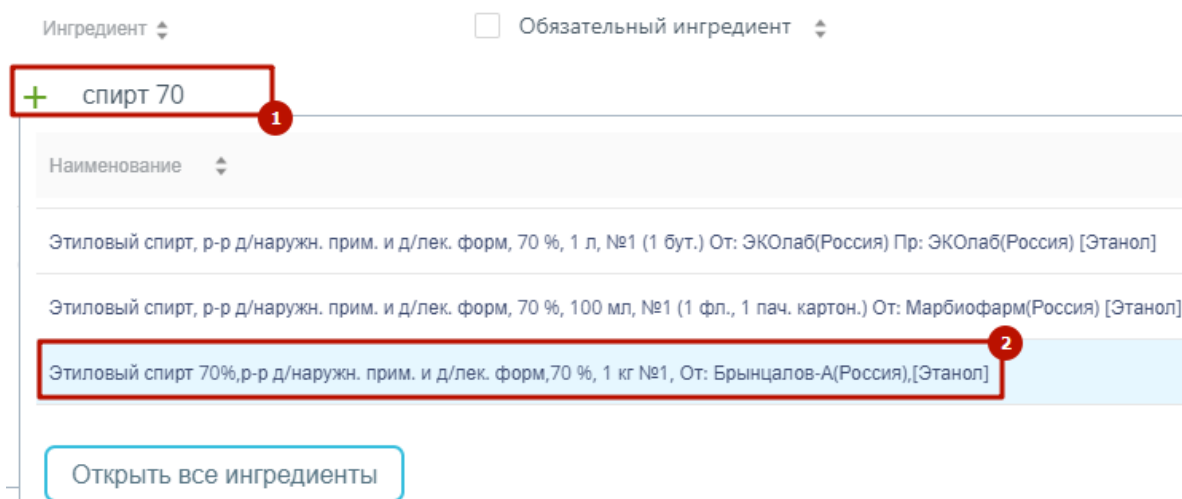


Рисунок 921. Выбор позиции номенклатуры

Добавить позицию номенклатуры можно из отобразившегося списка. Также можно открыть форму с полным перечнем позиций, нажав кнопку «Открыть все ингредиенты», и выбрать на ней требуемый ингредиент, установив флажок напротив. Далее необходимо добавить ингредиент в номенклатуру при помощи кнопки «Перенести ингредиенты в номенклатуру» (Рисунок 922).

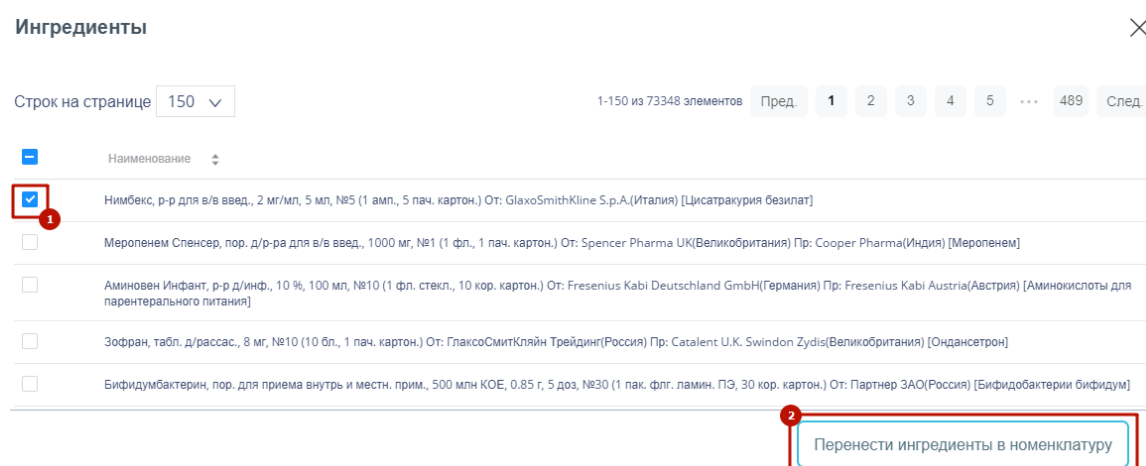


Рисунок 922. Перенос ингредиента в номенклатуру

Выбранный ингредиент будет добавлен в список. Далее следует указать, является ли ингредиент обязательным с помощью флажка «Обязательный ингредиент». Хотя бы один ингредиент из списка должен быть обязательным (Рисунок 923).

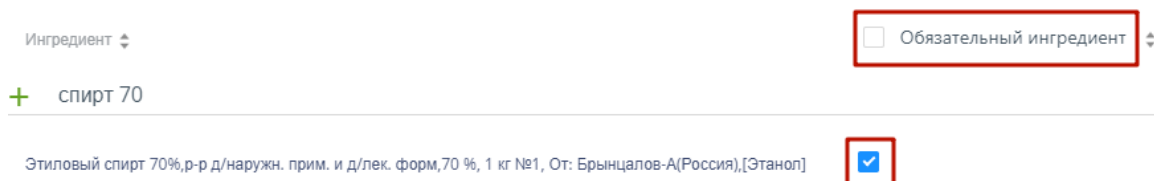
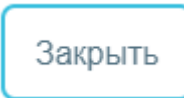



Рисунок 923. Установка флажка «Обязательный ингредиент»


В полях «Норма расходования» и «Единица измерения» следует указать количество ингредиента, которое следует использовать, а также единицу измерения данного ингредиента.

Для отмены перевода номенклатуры следует нажать кнопку .

Для сохранения перевода номенклатуры следует нажать кнопку .

Далее следует создать документ-производство, где в поле «Производимая номенклатура» указать созданную в справочнике номенклатуру. Подробнее о работе с документами производства описано в п. 5.1.11 Руководства пользователя по работе в Веб-аптеке.

### 6.18.3 Редактирование перевода номенклатуры

Для редактирования следует выбрать в списке документ и нажать кнопку . Откроется форма редактирования документа, аналогичная форме создания (Рисунок 924).

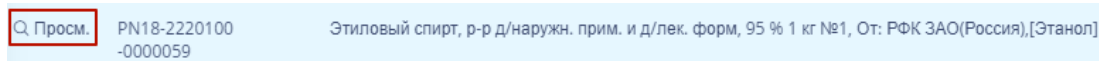




Рисунок 924. Кнопка просмотра документа

Для редактирования доступны поля «Производимое количество», поля области «Ингредиенты». После внесения изменений следует нажать кнопку . Форма редактирования закроется, откроется список производимых номенклатур.

Для удаления документа следует выбрать в списке необходимый и нажать кнопку . Отобразится форма подтверждения удаления (Рисунок 925).

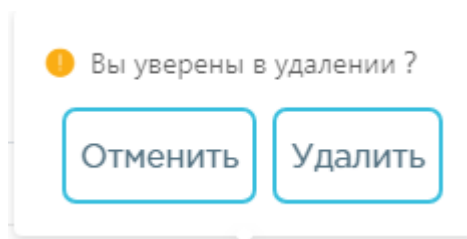


Рисунок 925. Подтверждение удаления перевода

Удалить

Для удаления следует нажать кнопку

Закреть

Если по номенклатуре был создан документ-производство, удалить или редактировать номенклатуру нельзя. Отобразится сообщение об ошибке (Рисунок 926).

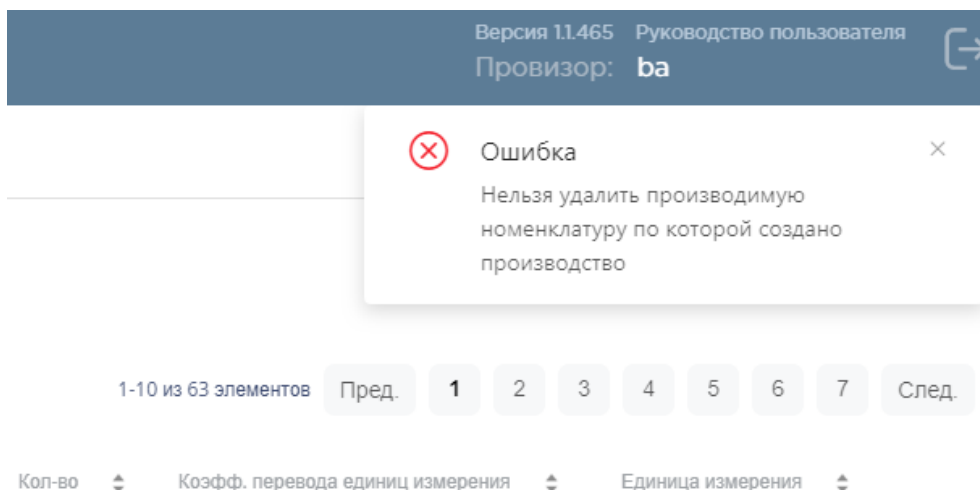


Рисунок 926. Сообщение об ошибке

## 6.19 Работа со Справочником услуг

Создание группировки произвольного перечня услуг с возможностью преднастройки материалов, необходимых на услугу, и норм списания осуществляется в Справочнике услуг.

Для перехода в Справочник услуг необходимо на главной странице Системы выбрать раздел «Справочник услуг» (Рисунок 927). Отображение раздела «Справочник услуг» доступно для пользователей с ролью «Администратор услуг».

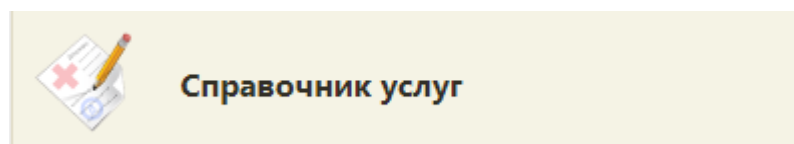


Рисунок 927. Раздел «Справочник услуг»

В результате выполнения действия откроется Справочник услуг (Рисунок 928).

## Справочник услуг

Добавить услугу

Номенклатура медицинских услуг ▼ Наименование, код услуги ×

Тип отделения ▼ Профиль отделения ▼ Специальность ▼

Возрастная категория ▼ Пол ▼ Вид оплаты ▼

Указана гарантия     Указан срок службы     Показать закрытые     Комплексная услуга  
 Признак указания зуба     Признак услуги ЗТЛ     Наличие материалов

🔍 Найти    🗑️ Очистить

Рисунок 928. Справочник услуг


В Справочнике доступна фильтрация данных по полям:

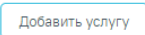
- Номенклатура медицинских услуг – выбор из справочника номенклатуры услуг. По мере ввода наименования отфильтровывается список подходящих значений. При включенной системной настройке «Обязательное указание номенклатуры услуги» поле является обязательным для заполнения. Описание настройки представлено в п. 2.2.40.
- Наименование, код услуги – указывается наименование или код услуги. Заполняется вручную с клавиатуры.
- Тип отделения – выбор из справочника типов отделений.
- Профиль отделения – выбор из справочника профилей отделения.
- Специальность – выбор из справочника специальностей.
- Возрастная категория – выбор из справочника возрастных категорий.
- Пол – выбор из справочника полов.
- Вид оплаты – выбор из справочника видов оплаты.
- Указана гарантия – установка флажка для фильтрации услуг с признаком указания гарантии.
- Указан срок службы – установка флажка для фильтрации услуг с признаком указания срока службы.
- Показать закрытые – установка флажка для фильтрации закрытых услуг.
- Комплексная услуга – установка флажка для фильтрации комплексных услуг.
- Признак указания зуба – установка флажка для фильтрации услуг с признаком указания зуба.
- Признак услуги ЗТЛ – установка флажка для фильтрации услуг зуботехнической лаборатории.



- Наличие материалов – установка флажка для фильтрации услуг, для которых определены материалы.




Кнопка «Добавить услугу» используется для внесения данных по услуге.




Для очистки заполненных полей следует нажать .

После указания необходимых данных для поиска следует нажать кнопку , после этого отобразится результат поиска (Рисунок 929).



Справочник услуг 





Номенклатура медицинских услуг  Наименование, код услуги 

Тип отделения  Профиль отделения  Специальность 

Возрастная категория  
1 - Взрослые  Пол  Вид оплаты 

Указана гарантия  Указан срок службы  Показать закрытые  Комплексная услуга  
 Признак указания зуба  Признак услуги ЭТЛ  Наличие материалов

Строк на странице: 10  Записей: 479  1  3 







Наименование	Профиль отделения	Специальность	Возрастная группа	Пол	Вид оплаты	Гарантия, дни	Срок службы, дни	Дата закрытия	Компл. услуга	Наличие зуба	Признак ЭТЛ	Наличие материала	
 Удаление молочного зуба A16.07.001.001 (401)	90 - стоматоло... хирургиче...	72 - Стоматология хирургическая	Взрослые	Не указан	Платные услуги	Не указана	Не указан	бессрочно	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
 Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога (эндомобиль) B01.015.001E	29 - кардиологии		Взрослые	Не указан	ОМС	Не указана	Не указан	бессрочно	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Рисунок 929. Результат поиска услуг

При каждом повторном открытии журнала к данным применяются ранее указанные параметры фильтрации. Также сохраняется номер последней просмотренной страницы и ее масштаб.

Для закрытия услуги необходимо нажать кнопку  в строке записи (Рисунок 929). Появится форма для подтверждения действия, в которой следует нажать «Да» (Рисунок 930). Для услуг с видом оплаты «Бюджет» и «ОМС» закрытие невозможно.

 Сбор анамнеза и жалоб в дерматологии A01.01.001	1 - хирургии (абдомина...	1 - Авиационная и космическая медицина	Смешанные	Не указан	Платные услуги	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
---	---------------------------	--	-----------	-----------	----------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------------------	---




Вы действительно хотите закрыть выбранную услугу?  

Рисунок 930. Подтверждение закрытия услуги

Для просмотра дополнительной информации о комплексной услуге необходимо нажать на пиктограмму . Ниже раскроется список услуг, входящих в комплекс (Рисунок 931).

Наименование	Профиль отделения	Специальность	Возрастная группа	Пол	Вид оплаты	Гарантия, дни	Срок службы, дни	Дата закрытия	Компл. услуга	Наличие зуба	Признак ЗТЛ	Наличие материала
✓  A01.01.001 - сбор анамнеза и жалоб в дерматологии 251	Не указан	Не указана	Смешанные	Не указан	ОМС	Не указана	Не указан	бессрочно	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Строк на странице: 5												
<b>Наименование</b>												
Нет данных для отображения												
Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога (эндомобиль) B01.029.001E	65 - офтальмол...		Смешанные	Не указан	ОМС	Не указана	Не указан	бессрочно	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) верхних конечностей (эндомобиль) A04.12.005E	106 - ультразвуку... диагностике		Смешанные	Не указан	ОМС	Не указана	Не указан	бессрочно	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 931. Список комплексных услуг

При нажатии кнопки осуществляется переход к форме услуги для просмотра и редактирования данных. Откроется форма «Редактирование услуги» (Рисунок 932).

### Редактирование услуги

Пред. След.

Номенклатура медицинских услуг  
B01.067.001 - Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга первичный

Код	Короткий код	Наименование
B01.067.001V	855	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-хирурга пер

Тип отделения	Профиль отделения	Специальность
3 - Поликлиника	85 - стоматологии	
Возрастная категория	Пол	Вид оплаты
3 - Смешанные		1 - ОМС
Гарантия (дни)	Срок службы (дни)	Дата закрытия
0	0	

Комплексная услуга  Признак указания зуба  Признак услуги ЗТЛ

✓ **Материалы** 0 записей

Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения
Нет данных для отображения			

Закрыть Сохранить Сохранить и добавить

Рисунок 932. Форма «Редактирование услуги»

Услуги с видом оплаты «ОМС» недоступны для редактирования.

При нажатии кнопки отобразится форма «Добавление услуги» (Рисунок 933).



Добавление услуги

Номенклатура медицинских услуг x ▾

Код\* x Короткий код x Наименование\* x

Тип отделения x ▾ Профиль отделения x ▾ Специальность x ▾

Возрастная категория 3 - Смешанные ▾ x Пол Вид оплаты 1 - ОМС ▾

Гарантия (дни) 0 x Срок службы (дни) 0 x Дата закрытия 📅

Комплексная услуга  Признак указания зуба  Признак услуги ЭТЛ

**Услуги**

Поиск услуг x

Строк на странице: 5 ▾

Закрыть Сохранить Сохранить и добавить

Рисунок 933. Форма «Добавление услуги»

Форма содержит следующие поля:

- Номенклатура медицинских услуг – выбор из справочника номенклатуры услуг.
- Код – вводится код услуги вручную с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.
- Короткий код – вводится короткий код услуги вручную с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.
- Наименование – вводится наименование услуги вручную с клавиатуры. Поле обязательно для заполнения.
- Тип отделения – выбор из справочника типов отделений.
- Профиль отделения – выбор из справочника профилей отделения.
- Специальность – выбор из справочника специальностей.
- Возрастная категория – выбор из справочника «Возрастная категория». По умолчанию установлена категория «Смешанные».
- Пол – выбор из справочника полов.
- Вид оплаты – выбор из справочника видов оплаты. По умолчанию установлено значение «ОМС».
- Гарантия (дни) – указывается гарантия на услуги. Заполняется вручную с клавиатуры.
- Срок службы (дни) – указывается срок службы. Заполняется вручную с клавиатуры.

- Дата закрытия – указывается дата закрытия услуги. Заполняется вручную с клавиатуры или путём выбора необходимой даты в календаре. Недоступен выбор текущей даты и ранее текущей.

- Комплексная услуга – устанавливается флажок для определения комплексной услуги. По умолчанию флажок установлен.

- Признак указания зуба – устанавливается флажок для определения признака указания зуба.

- Признак услуги ЗТЛ – устанавливается флажок для определения услуги зуботехнической лаборатории.

При установленном флажке «Комплексная услуга» отображается блок «Услуги» (Рисунок 934). Блок «Материалы» будет недоступен для редактирования.

#### Добавление услуги

Номенклатура медицинских услуг x ▾

Код *	Короткий код	Наименование *
Тип отделения <span style="float: right;">x ▾</span>	Профиль отделения <span style="float: right;">x ▾</span>	Специальность <span style="float: right;">x ▾</span>
Возрастная категория 3 - Смешанные <span style="float: right;">▾ x</span>	Пол <span style="float: right;">▾</span>	Вид оплаты 1 - ОМС <span style="float: right;">▾</span>
Гарантия (дни) 0 <span style="float: right;">x</span>	Срок службы (дни) 0 <span style="float: right;">x</span>	Дата закрытия <span style="float: right;">📅</span>

Комплексная услуга     Признак указания зуба     Признак услуги ЗТЛ

#### Услуги

Поиск услуг x

Строк на странице: 5 ▾

**Наименование услуги**

Нет данных для отображения

+ Добавить

Закрыть    Сохранить    Сохранить и добавить

Рисунок 934. Блок «Услуги»

Для добавления услуги в состав комплексной следует нажать кнопку «Добавить» в блоке «Услуги». Отобразится форма для выбора услуги (Рисунок 935).

**Услуги**

Поиск услуг ×

Строк на странице: 5 ▾

Наименование услуги

Нет данных для отображения

Услуга \* × ▾

Отменить Сохранить

⊕ Добавить

Рисунок 935. Форма добавления услуги в состав комплексной

Для добавления услуги необходимо выбрать услугу в поле «Услуга» из справочника и нажать кнопку «Сохранить». Услуга будет добавлена в список услуг (Рисунок 936).

**Услуги**

Поиск услуг ×


Строк на странице: 5 ▾ Записей: 1

Наименование услуги

A02.07.002 - Исследование кариозных полостей с использованием стоматологического зонда 🗑

⊕ Добавить

Рисунок 936. Список услуг, входящих в комплексную услугу

Для удаления услуги из списка следует нажать .

Для сохранения введенных данных необходимо нажать кнопку «Сохранить».

Блок «Материалы» позволяет настроить группировки материалов и применяемых средств по видам (анестезия, пломбировочный материал, коронки и т.д), а также настроить необходимые виды материалов и средств для выполнения услуги, в том числе норм списания.

Работа в блоке «Материалы» доступна при снятом флажке «Комплексная услуга».

Для отображения материалов следует раскрыть блок «Материалы».

Для добавления материалов по услуге следует нажать кнопку «Добавить».

Отобразятся поля для ввода данных по материалу (Рисунок 937):

- Подгруппа – выбор из справочника подгрупп материалов.
- Материал – выбор из справочника подгрупп материалов. На одну услугу не может быть назначено два и более одинаковых материалов.
- Норма списания – вводится норма списания материала вручную с клавиатуры.

- Ед. измерения – поле заполняется автоматически в соответствии с выбранным материалом.

Подгруппа	Материал	Норма списания	Ед. измерения
Анестезиология	Антигистаминные препараты	1	Ампула

Добавление материала

Подгруппа \*    x    Материал    x    Норма списания    x    Ед. измерения

Отменить    Сохранить

Добавить

Рисунок 937. Блок «Материалы»

Для сохранения введенных данных необходимо нажать кнопку «Сохранить».

Для сохранения введенных данных и добавления новой услуги следует нажать кнопку «Сохранить и добавить». Откроется форма для добавления новой услуги.

Для выхода из формы «Добавление услуги» и возврата в Справочник услуг следует нажать кнопку «Закреть».

Для перехода в Журнал преискурантов следует в левом боковом меню выбрать соответствующий раздел (Рисунок 938). Доступно для пользователей с ролью «Администратор услуг».

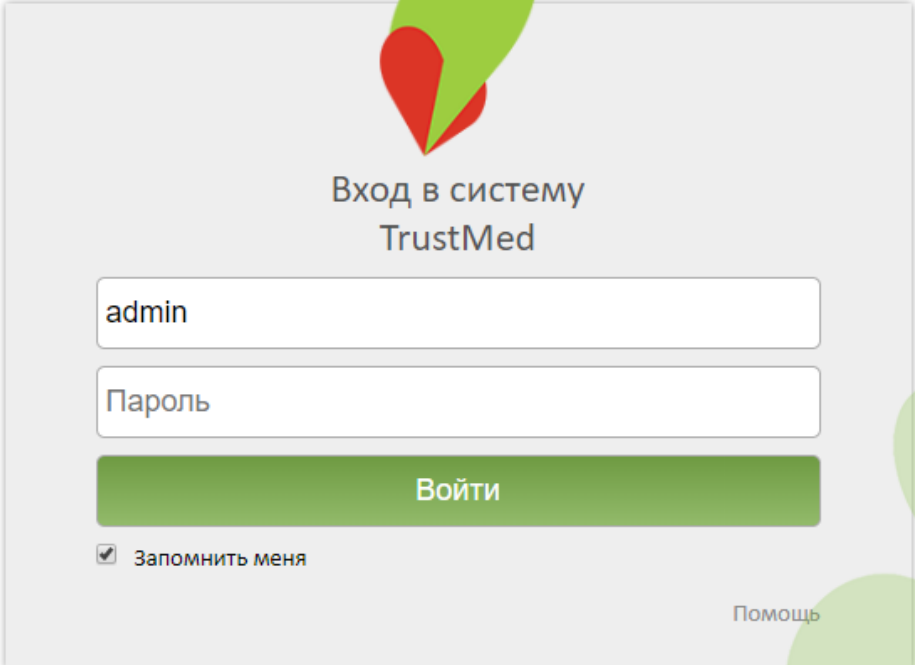
Журнал преискурантов

Справочник услуг

Рисунок 938. Раздел «Журнал преискурантов» на форме добавления/редактирования услуг

## 7 ПРОВЕРКА СИСТЕМЫ

После запуска Системы откроется окно авторизации, с помощью которого необходимо авторизоваться (Рисунок 939).



Вход в систему  
TrustMed

admin

Пароль

Войти

Запомнить меня

Помощь

Рисунок 939. Окно авторизации

Пользователю необходимо пройти авторизацию. Успешное завершение данной операции свидетельствует о правильной работе сервера БД.

Если появилось сообщение об ошибке, то необходимо обратиться к системному администратору.

По умолчанию установлен флажок «Запомнить меня». Он служит для того чтобы при следующем входе в систему поля «Имя пользователя» и «Пароль» заполнялись автоматически введенными ранее данными.

## **8 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ**

Не предусмотрены.

## **9 СООБЩЕНИЯ СИСТЕМНОМУ ПРОГРАММИСТУ**

Не предусмотрены.

## **10 ТРЕБОВАНИЯ К КВАЛИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО СЕРВИС**

К квалификации персонала предъявляются следующие требования:

- квалификация персонала должна обеспечивать эффективное функционирование технических и программных средств Системы во всех режимах работы;
- пользователь должен иметь начальные навыки работы с персональным компьютером (рабочей станцией);
- пользователь должен быть знаком с базовыми понятиями операционной системы семейства MS Windows;
- пользователь должен владеть основными навыками многооконного Windows-интерфейса, применяемого в стандартных Windows-приложениях.