

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ  
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ УСЛУГ  
«АИС МФЦ Дело»

**Руководство по установке опции «Интеграция с КБК»**

---

Листов 20

## Оглавление

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| 1. Описание.....                                       | 3  |
| 1.1. Описание опции.....                               | 3  |
| 1.2. Технологические ограничения .....                 | 3  |
| 2. УСТАНОВКА АИС МФЦ «ДЕЛО» .....                      | 4  |
| 2.1. Установка .....                                   | 4  |
| 2.2. Установка и настройка PostgreSQL на AltLinux..... | 10 |
| 3. УСТАНОВКА «ДИСПЕТЧЕР СМЭВ».....                     | 12 |
| 3.1. Установка .....                                   | 12 |
| 4. УСТАНОВКА ОПЦИИ «ИНТЕГРАЦИЯ С КБК» .....            | 18 |
| 4.1. Установка опции .....                             | 18 |

## **1. ОПИСАНИЕ**

### **1.1. Описание опции**

Опция «Интеграция с КБК» предназначена для автоматизации процесса приема услуг по выдаче загранпаспортов нового поколения в многофункциональных центрах, использующих программный комплекс АИС МФЦ «ДЕЛО». Опция позволяет осуществлять интеграцию с ПТК «Криптобиокабина», установленным в МФЦ.

### **1.2. Технологические ограничения**

Использование опции «Интеграция с КБК» невозможно без установки ПО АИС МФЦ «ДЕЛО» и «Диспетчер СМЭВ».

## 2. УСТАНОВКА АИС МФЦ «ДЕЛО»

### 2.1. Установка

Для установки системы АИС МФЦ необходимо запустить файл *setup.exe* из папки *MfcSetup*. В окне приветствия нажмите кнопку **Далее** (см. Рисунок 1).

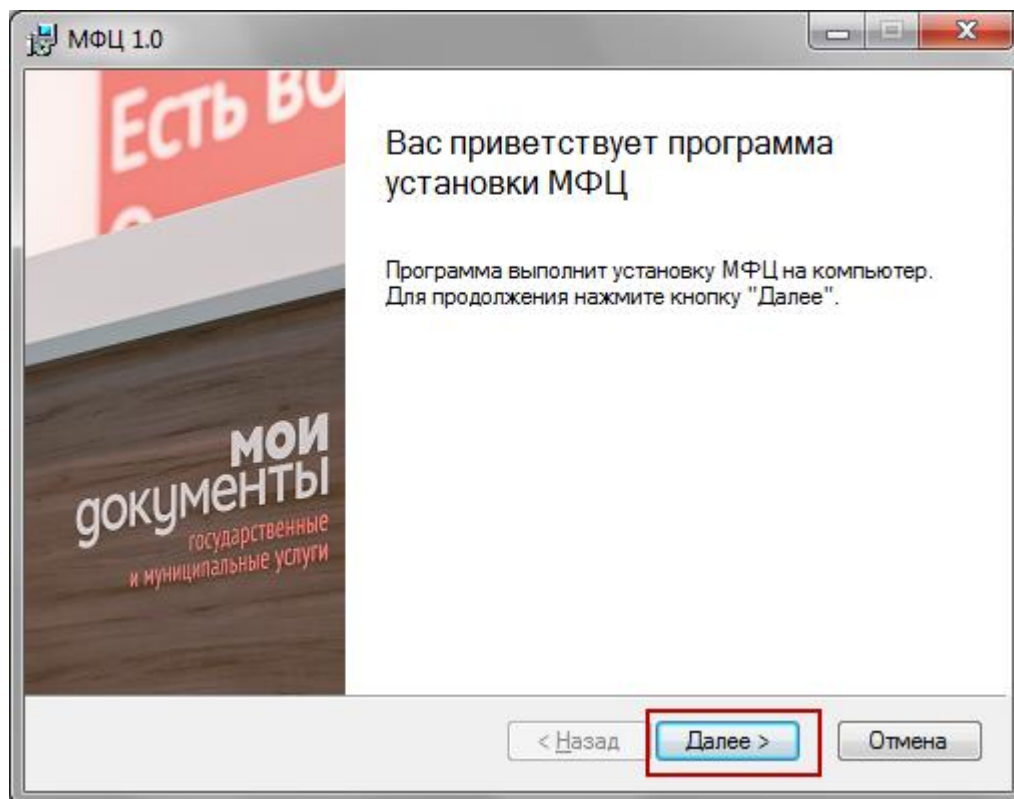


Рисунок 1

Выберите пункт **Создать новую базу** и нажмите кнопку **Далее** (Рисунок 2)

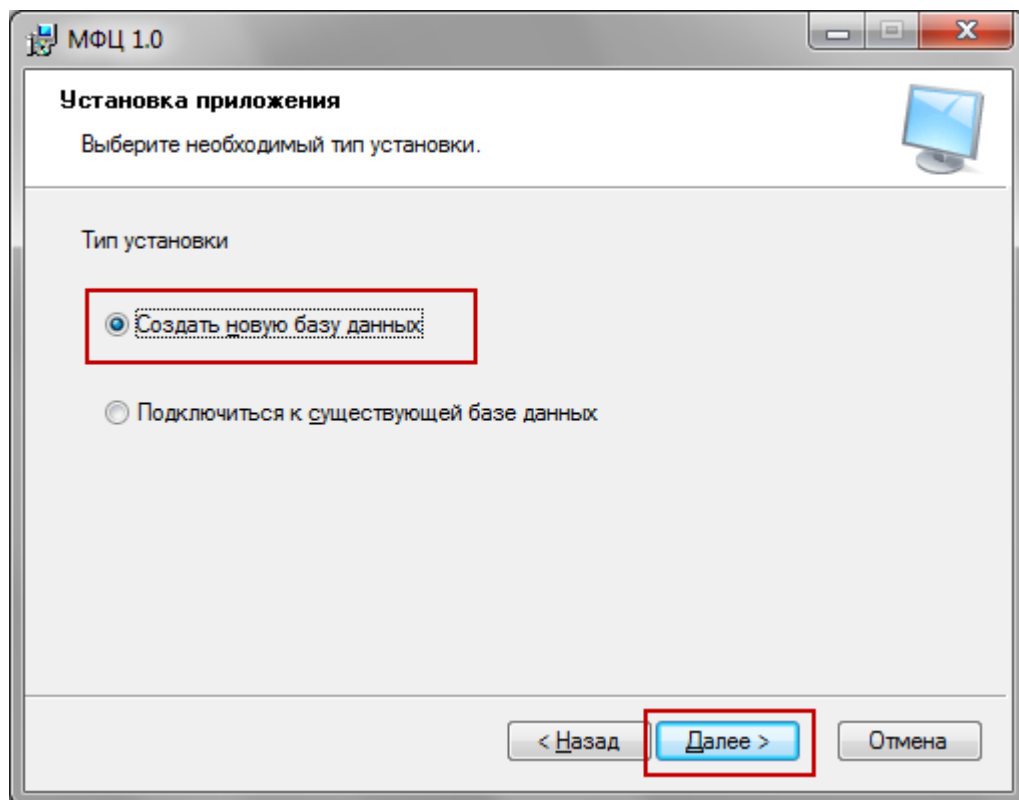


Рисунок 2

Выберите тип сервера СУБД (поддерживаются и MS SQL Server и PostgreSQL Server, но приоритетный к выбору – PostgreSQL), укажите адрес сервера, учетные данные администратора БД и нажмите **Далее** (Рисунок 3).

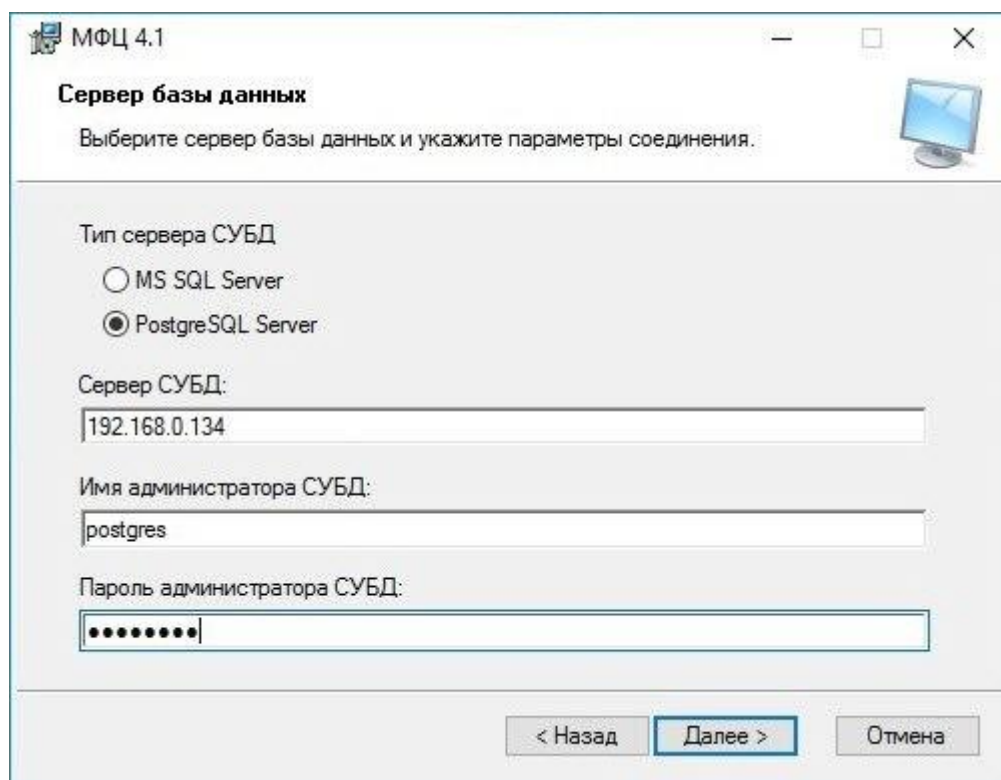


Рисунок 3

Укажите учетные данные владельца БД и нажмите **Далее** (Рисунок 4).

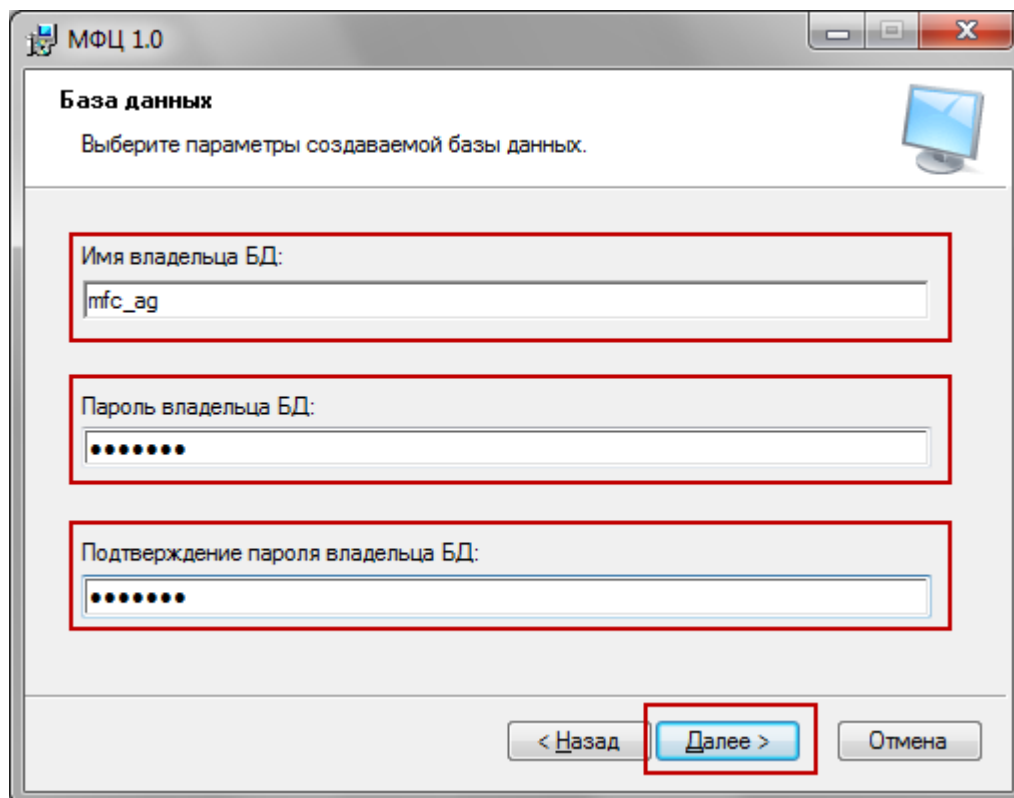


Рисунок 4

Укажите каталог установки, имя экземпляра АИС МФЦ и нажмите **Далее** (Рисунок 5).

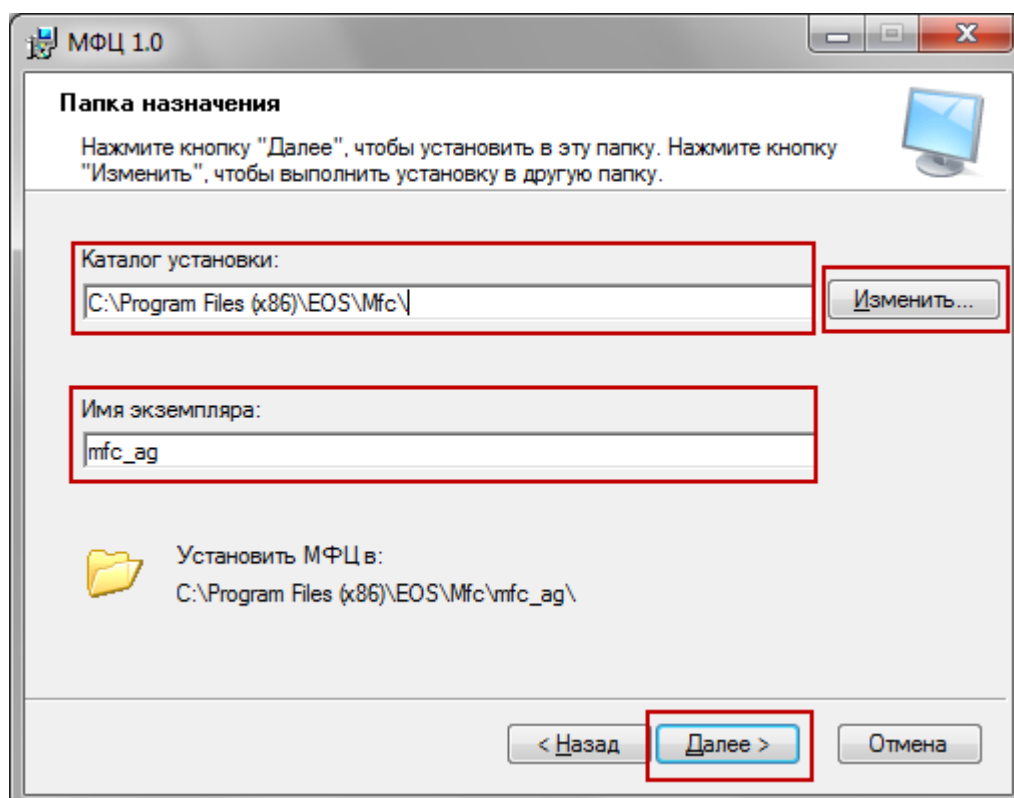


Рисунок 5

Выберите необходимые компоненты, а также способ установки и нажмите **Далее** (Рисунок 6).

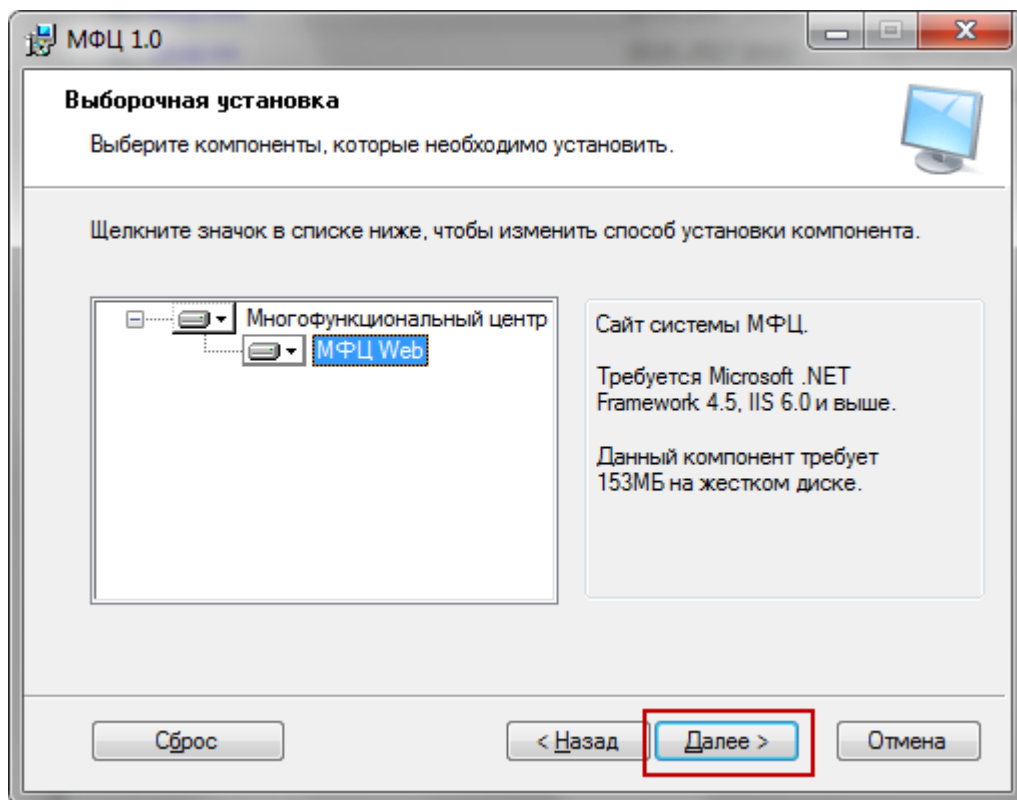


Рисунок 6

Укажите параметры публикации сайта МФЦ (Рисунок 7) и нажмите **Далее**.

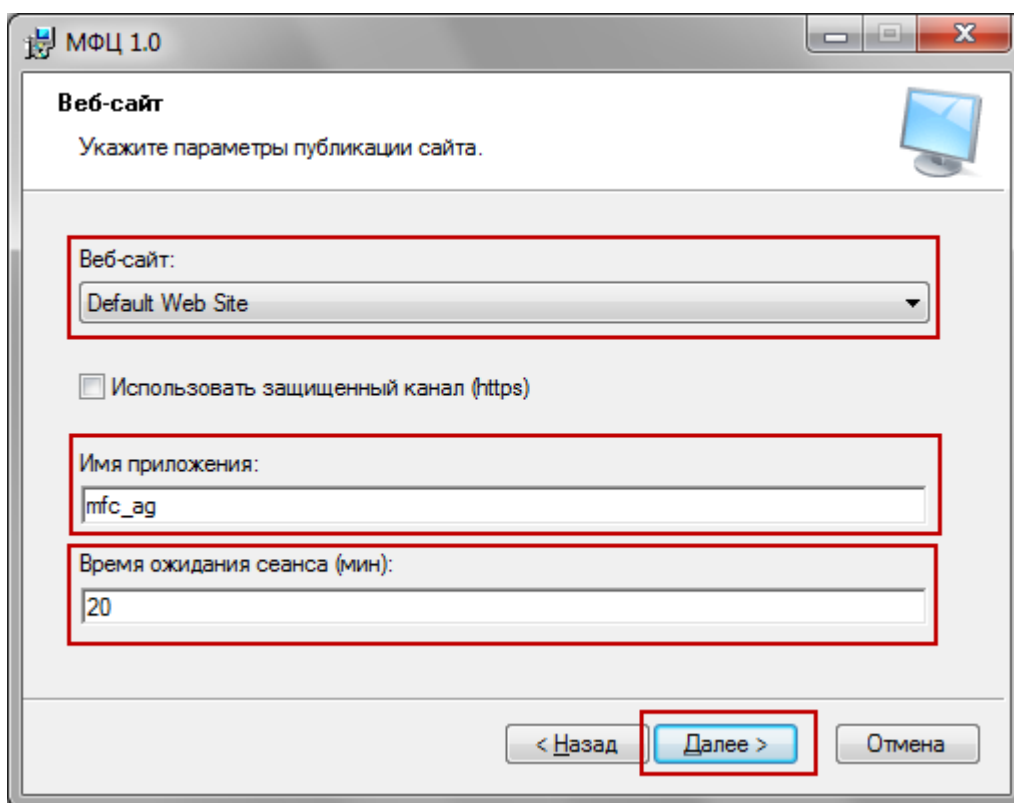


Рисунок 7

На следующем шаге выберите пользователя, который по умолчанию будет иметь права администратора в устанавливаемом экземпляре АИС МФЦ и нажмите **Далее** (Рисунок

8).

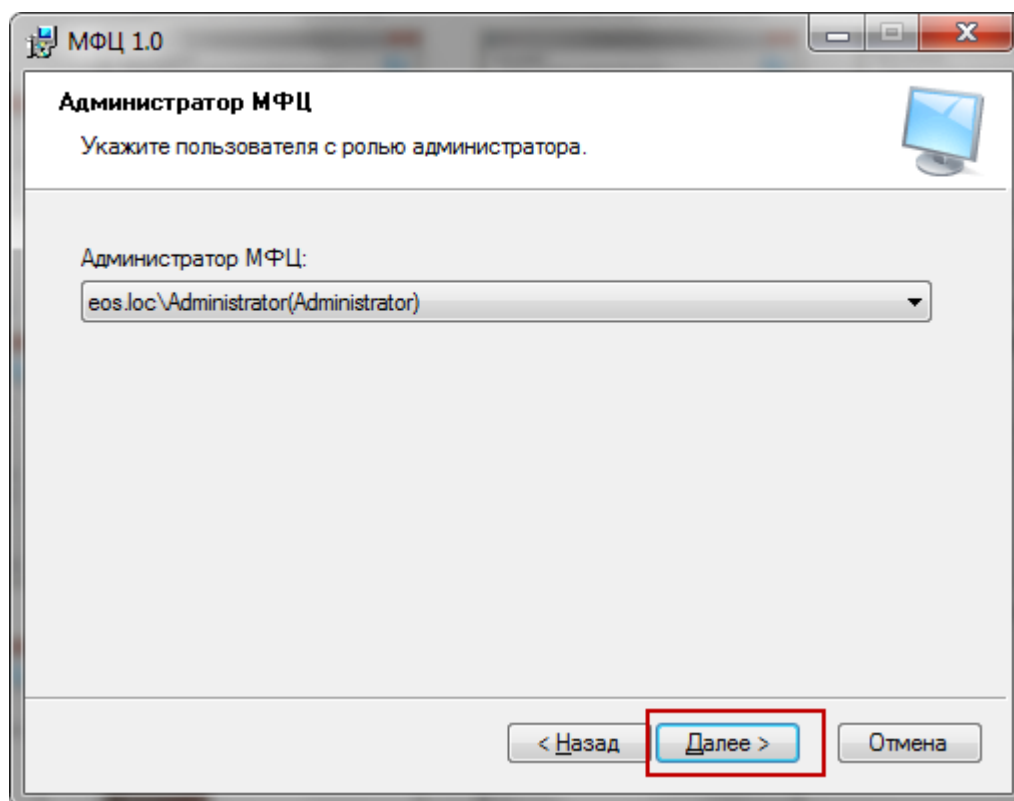


Рисунок 8

Выберите режим работы приложения (централизованная модель, удаленный офис) и нажмите **Далее** (Рисунок 9).

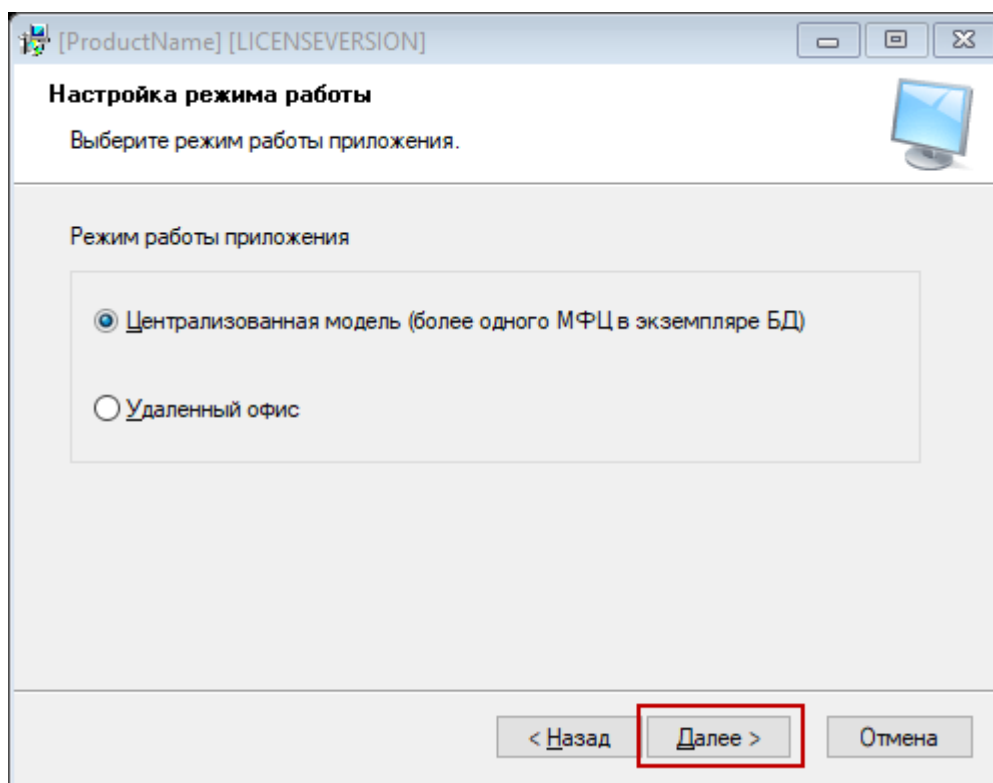


Рисунок 9

Укажите каталог, из которого будут загружаться образы документов в АИС МФЦ, и

нажмите **Далее** (Рисунок 10).

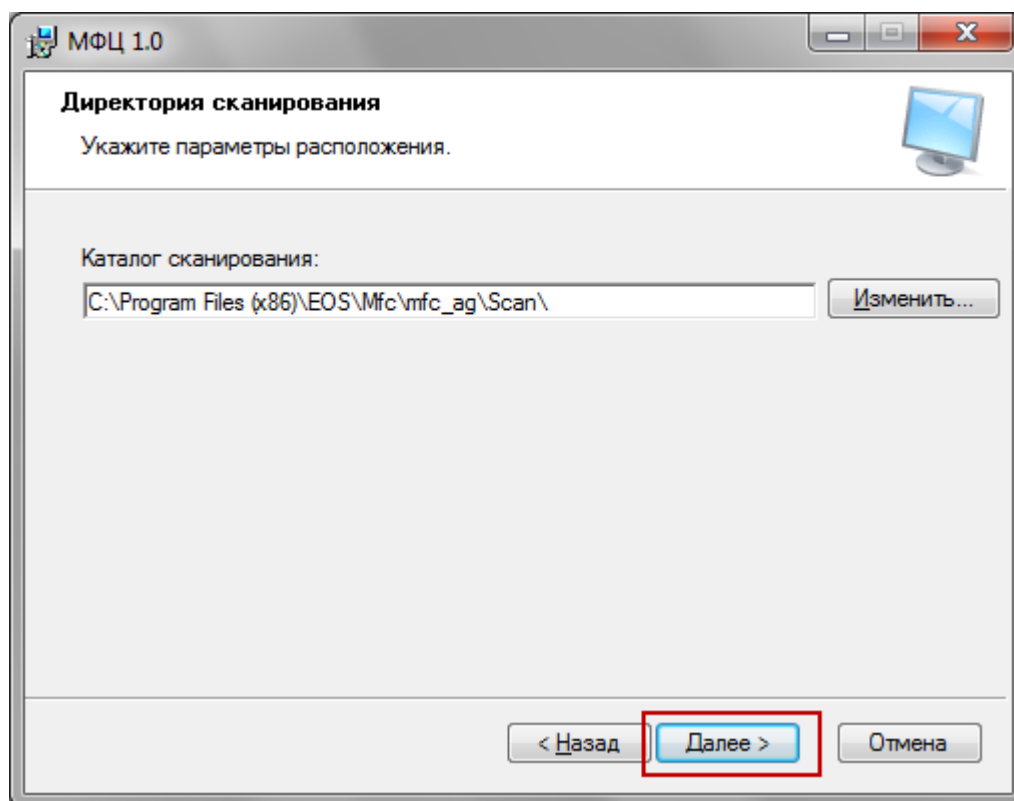


Рисунок 10

Нажмите кнопку **Установить**.

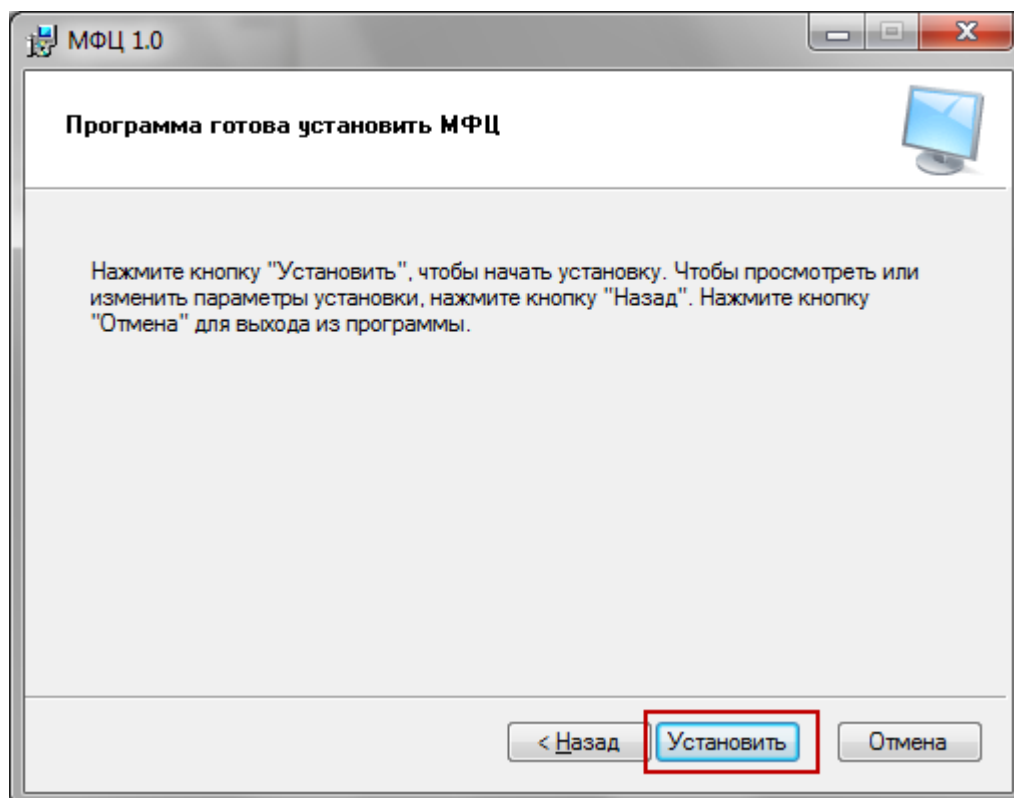


Рисунок 11

После того, как установка выполнена, нажмите **Готово**.

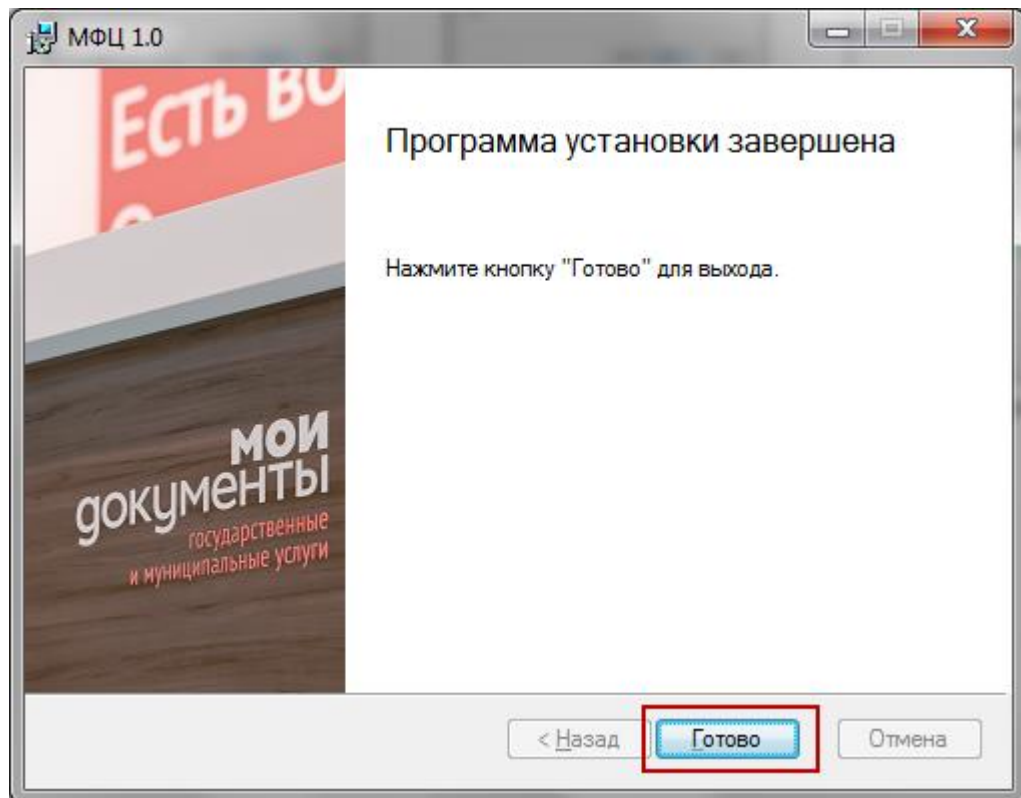


Рисунок 12

## 2.2. Установка и настройка PostgreSQL на AltLinux

Для установки и настройки PostgreSQL на ОС AltLinux выполните данную инструкцию:

- Получение прав root:

[su -](#)  
(su с "минусом")

- Установка:

[apt-get update](#)  
[apt-get install postgresql10-server](#)  
[apt-get install postgresql10-contrib](#)

### Внимание!

Перед запуском службы необходимо создать системные базы данных:

[/etc/init.d/postgresql initdb](#)  
(через systemctl postgresql initdb не работает)

- Доступ по сети:

[echo "listen\\_addresses = '\\*' >> /var/lib/pgsql/data/postgresql.conf](#)

Управление доступом:

- Для удаленного управления с любой машины:

[echo "host all all 192.168.0.0/24 trust" >> /var/lib/pgsql/data/pg\\_hba.conf](#)  
(настраивается индивидуально, приведено в качестве примера)

- Запуск службы:

[service postgresql start](#)

- Включение службы по умолчанию:

[chkconfig postgresql on](#)

### 3. УСТАНОВКА «ДИСПЕТЧЕР СМЭВ»

#### 3.1. Установка

Установка производится пользователем, наделенным правами администратора, посредством запуска исполняемого файла setup.exe.

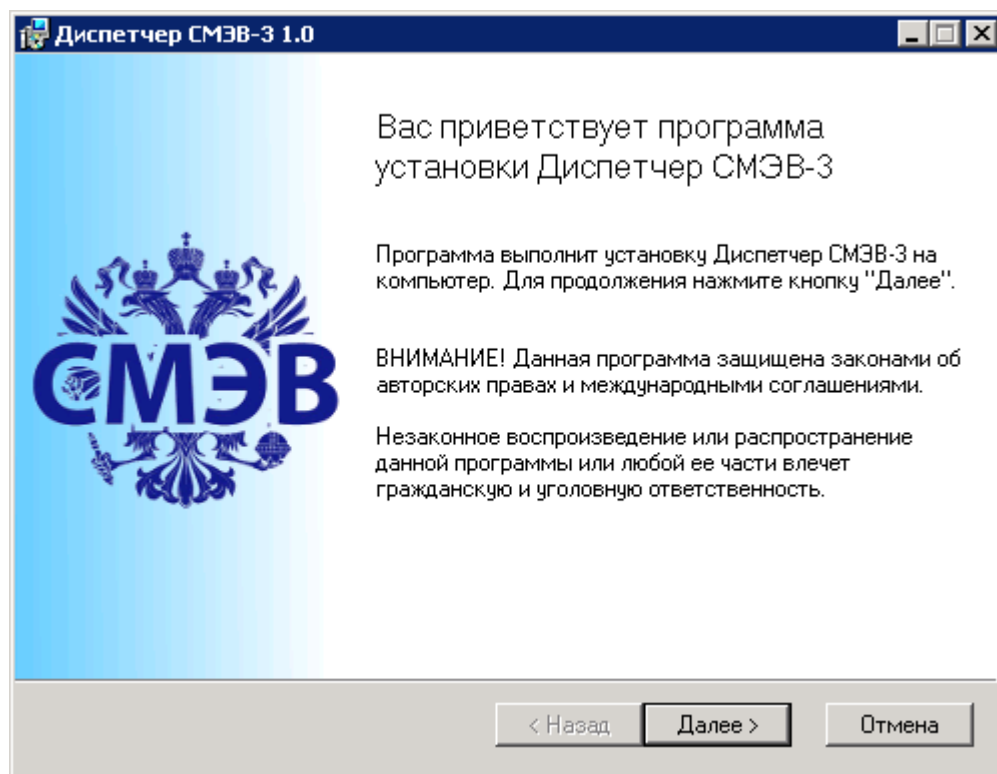


Рисунок 13

Нажмите кнопку **Далее** и выберите путь и тип установки. Доступны два способа установки (Рисунок 14).

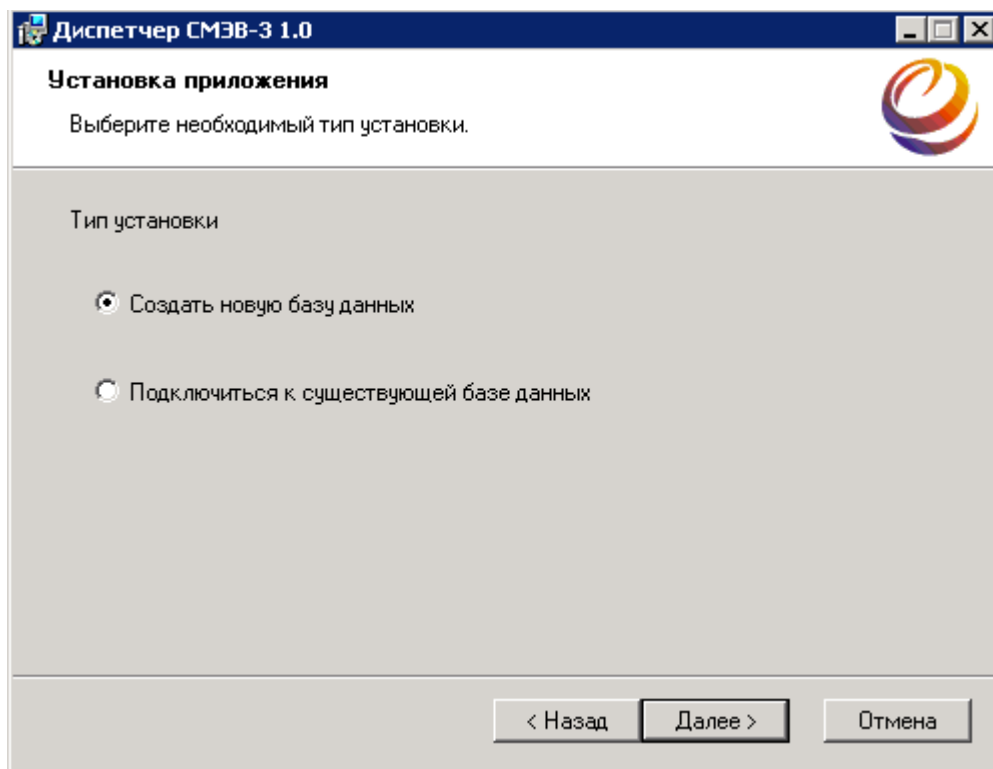


Рисунок 14

1. **Создать новую базу данных** – данный пункт выбирается если диспетчер устанавливается первый раз;
2. **Подключиться к существующей базе данных** – данный пункт выбирается если уже диспетчер установлена на сервере и требуются какие-либо действия с данным экземпляром.

Выберите **Создать новую базу данных** и нажмите **Далее**.

В следующем окне укажите адрес сервера БД, логин и пароль администратора (Рисунок 15).

Диспетчер СМЭВ-3 1.0

**Сервер базы данных**

Выберите сервер базы данных и укажите параметры соединения.

Тип сервера СУБД

☐ MS SQL Server

☒ PostgreSQL Server

Сервер СУБД:

localhost:5432

Имя администратора СУБД:

postgres

Пароль администратора СУБД:

.....

< Назад    Далее >    Отмена

Рисунок 15

В новом окне введите имя владельца БД, укажите для него пароль и нажмите **Далее** (Рисунок 16).

Диспетчер СМЭВ-3 1.0

**База данных**

Выберите параметры создаваемой базы данных.

Имя владельца БД:

smevown

Пароль владельца БД:

.....

Подтверждение пароля владельца БД:

.....

< Назад    Далее >    Отмена

Рисунок 16

По желанию вы можете изменить путь установки диспетчера, а так же его имя (Рисунок 17).

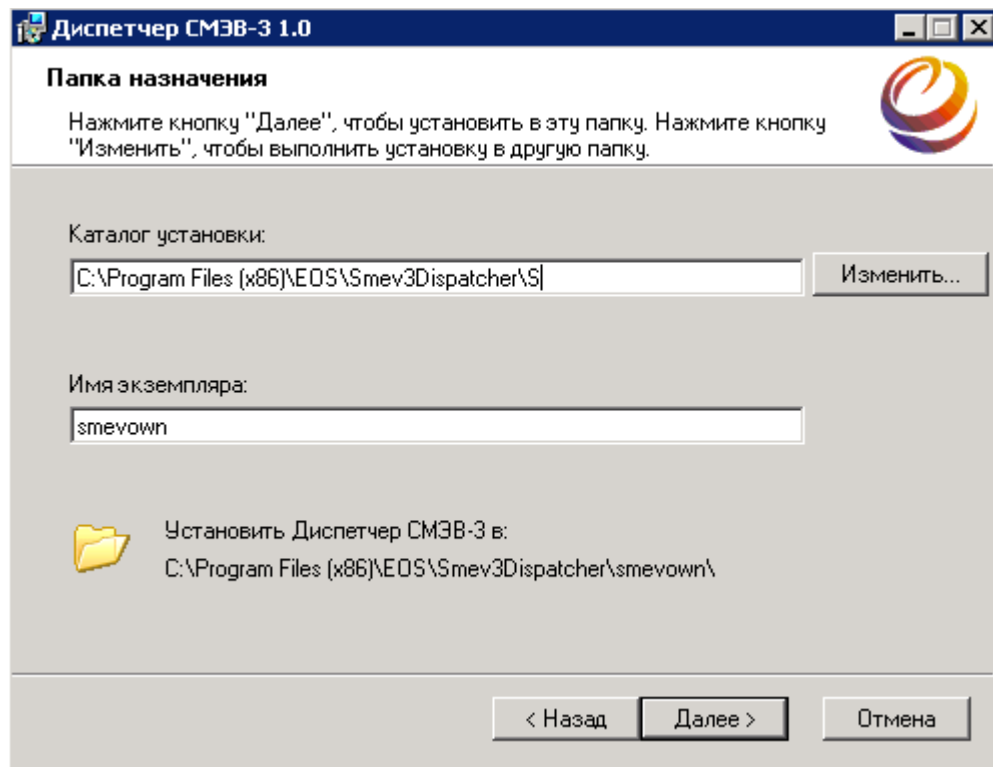


Рисунок 17

На следующем этапе можно выбрать компоненты для установки, мы выбираем все (Рисунок 18).

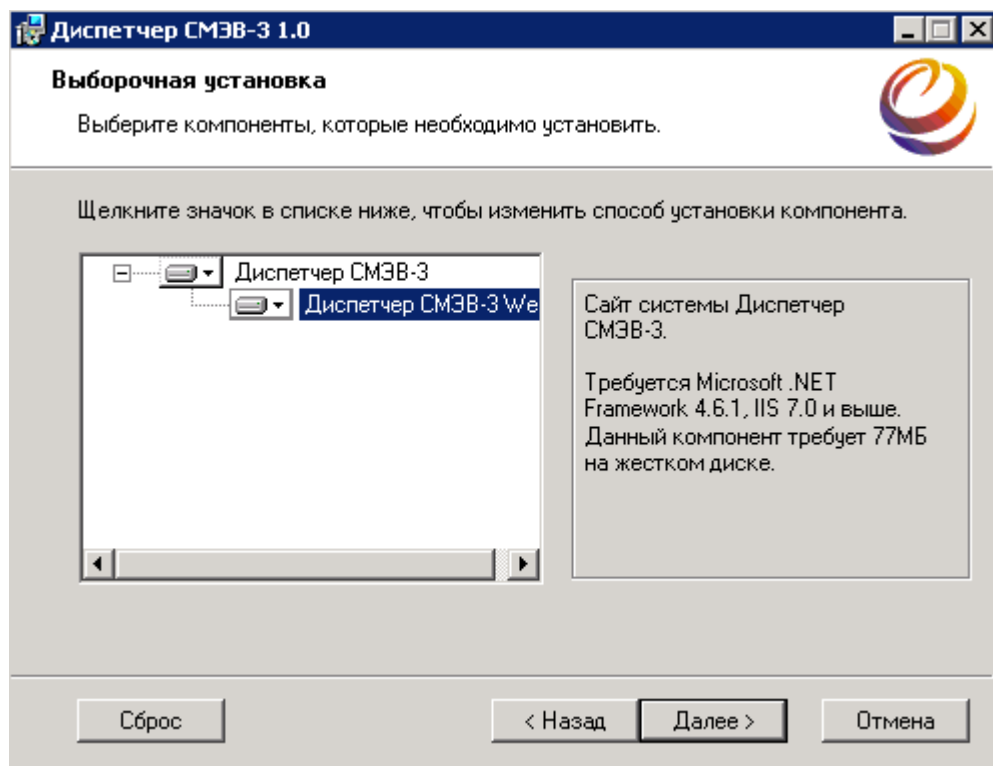


Рисунок 18

Укажите веб-сайт и имя приложения.

**Внимание!** Можно не изменять настройки, предлагаемые по умолчанию. Как пример

(Рисунок 19).

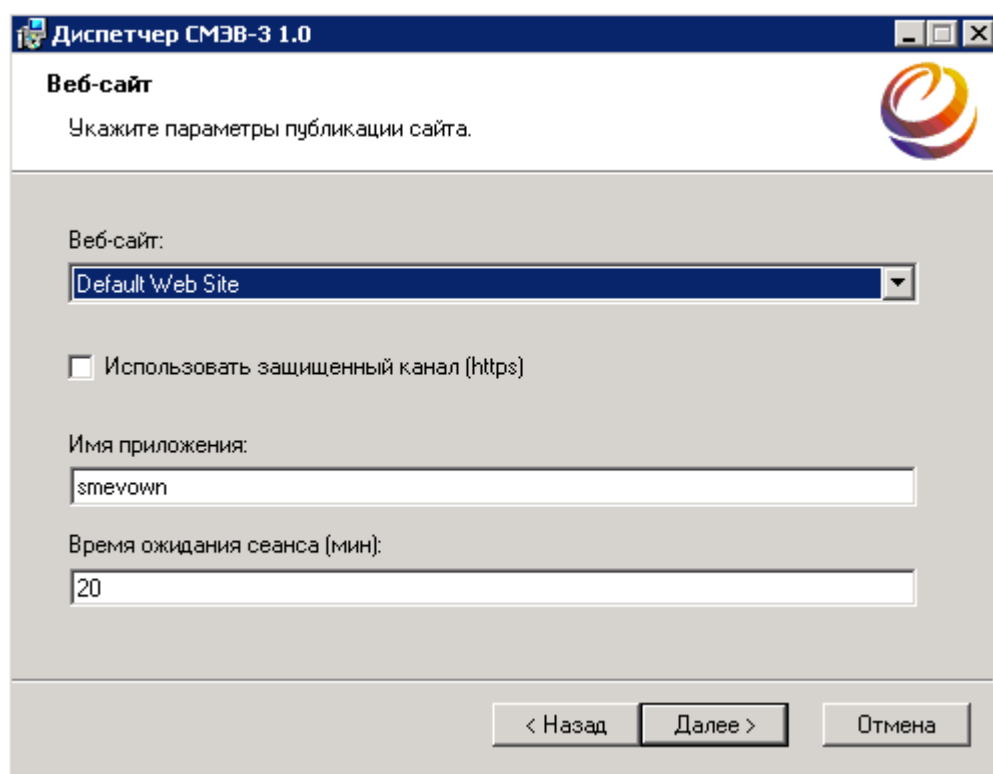


Рисунок 19

Далее укажите настройки FTP-сайта, выберите то, что предлагается по умолчанию (см. Рисунок 20), либо изменить на свои.

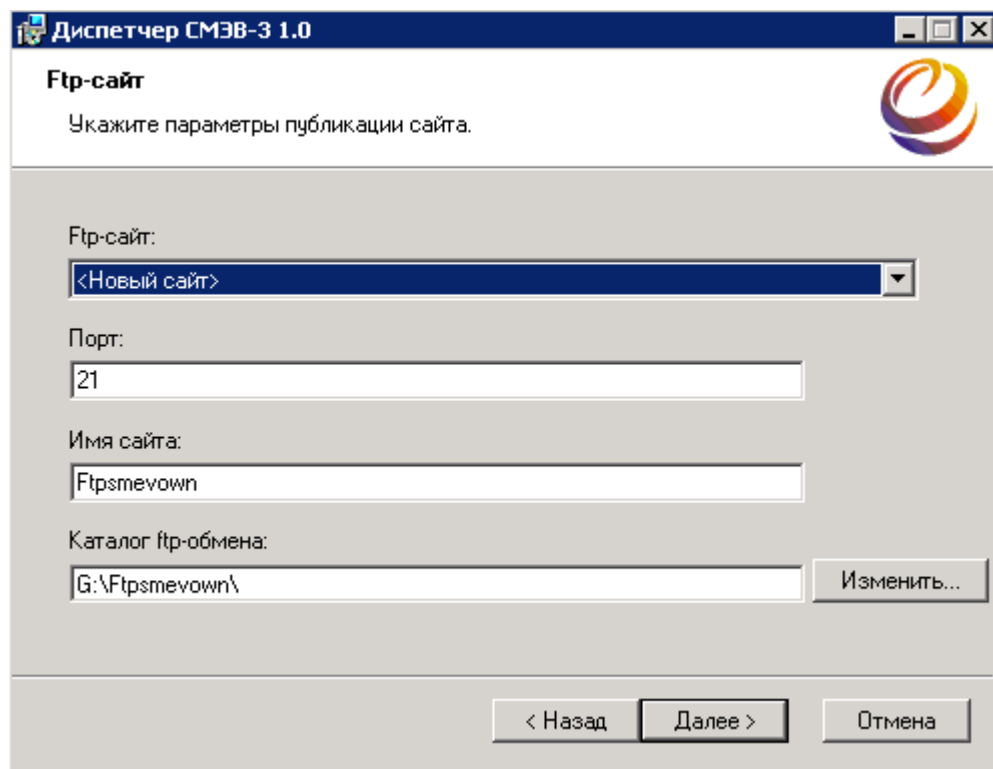


Рисунок 20

В следующем окне нажмите **Установить** – произойдёт установка диспетчера СМЭВ

(Рисунок 21).

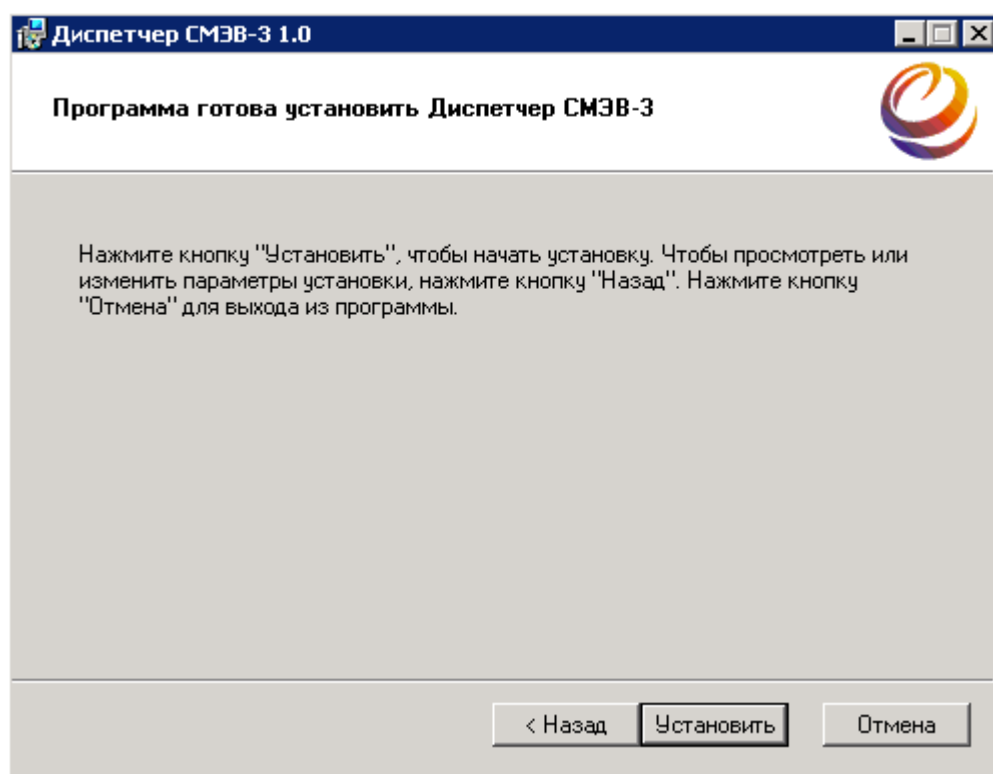


Рисунок 21

## 4. УСТАНОВКА ОПЦИИ «ИНТЕГРАЦИЯ С КБК»

### 4.1. Установка

Для настройки интеграции с КБК, войдите в АИС МФЦ ДЕЛО, перейдите в раздел меню **Справочники** (Ещё → Управление → Справочники).

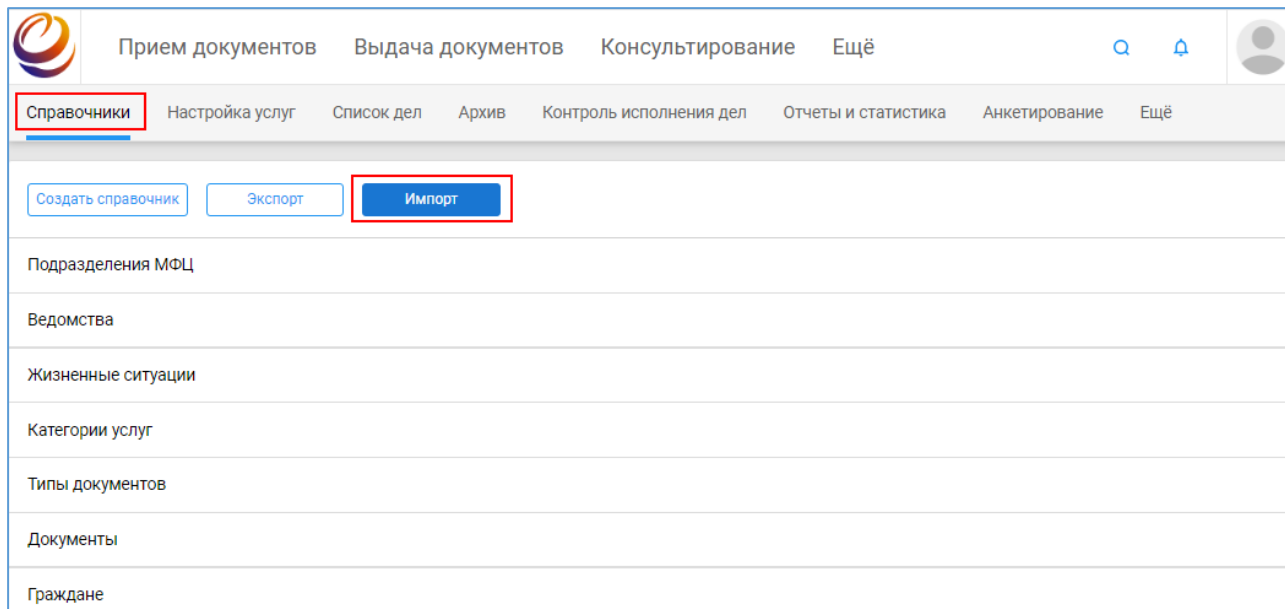


Рисунок 22

Нажмите кнопку **Импорт** и загрузите файл архива (1\_КБК-Export.zip).

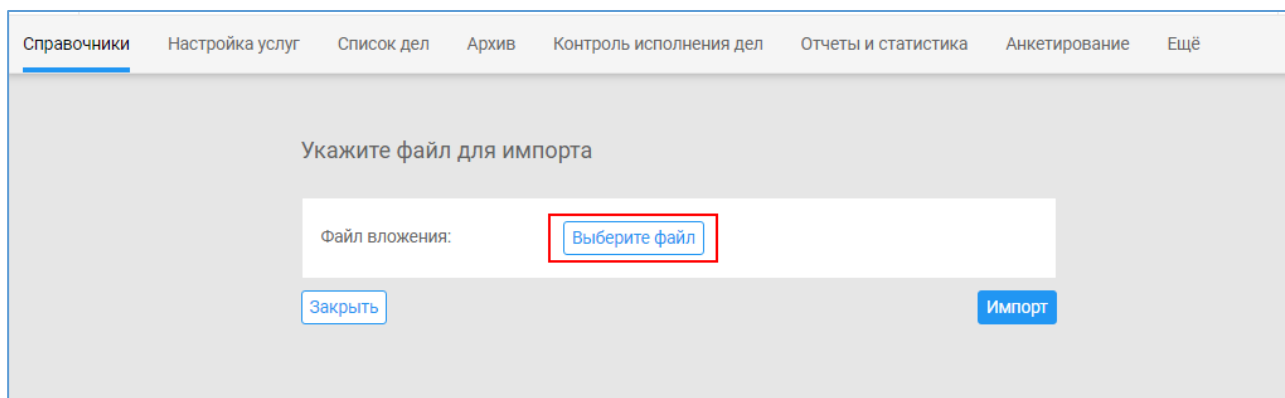


Рисунок 23

Далее, откройте диспетчер СМЭВ и перейдите в раздел **Виды сведений**.

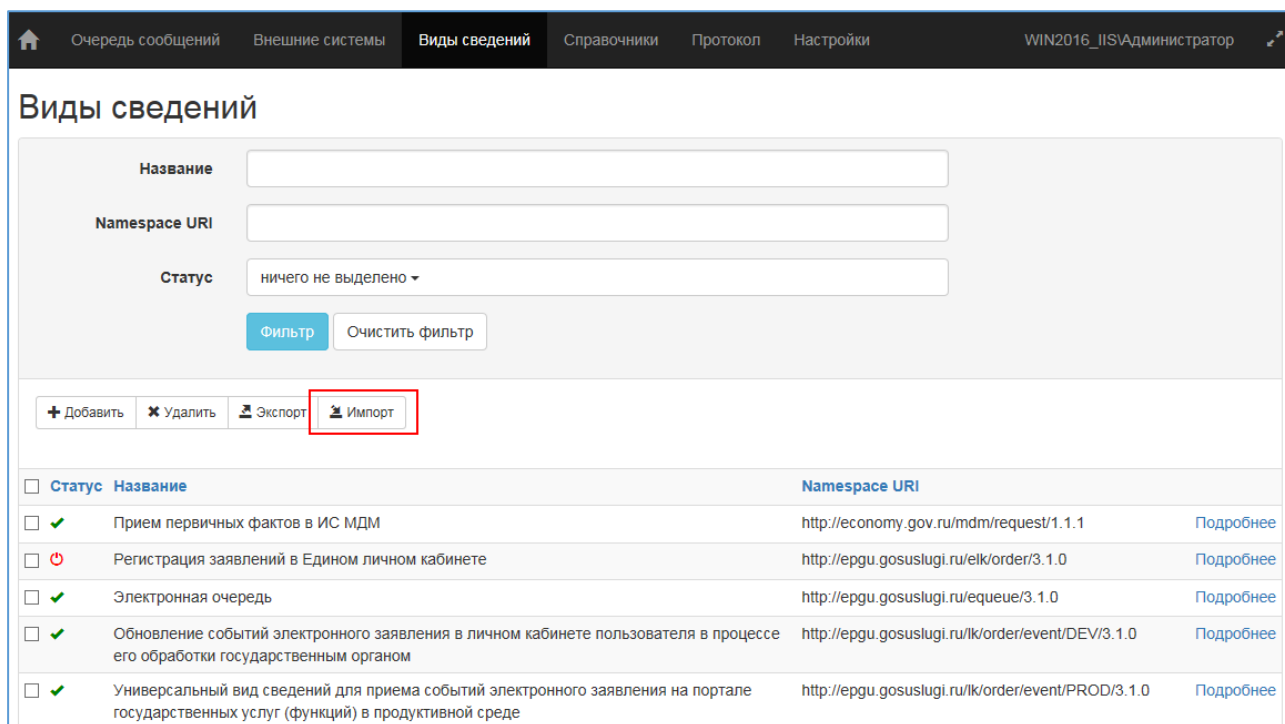


Рисунок 24

Нажмите кнопку **Импорт**, чтобы загрузить файл архива с видами сведений (http\_\_\_schemas.aisopvfixed.org\_soap\_envelope\_1.0.1.zip).

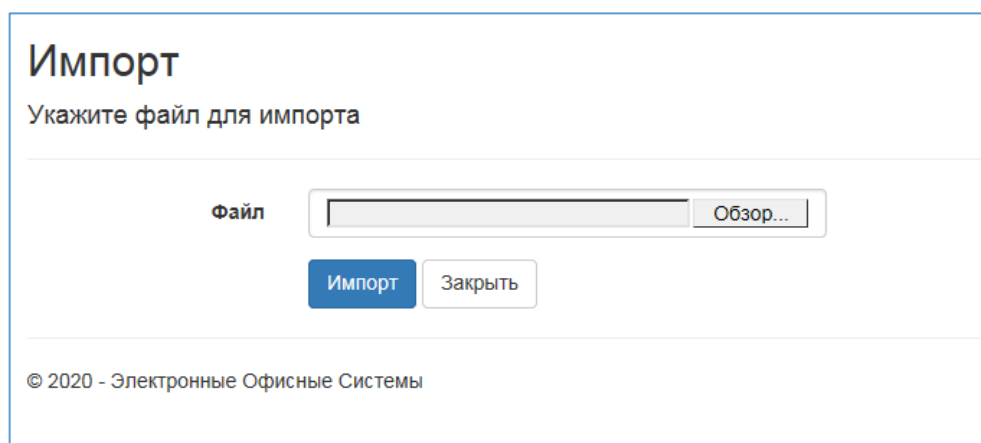


Рисунок 25

В настройках АИС МФЦ ДЕЛО, перейдите в раздел меню **Индивидуальные настройки** (Ещё → Управление → Ещё → Параметры системы → Индивидуальные настройки), пропишите адрес диспетчера и нажмите кнопку **Сохранить**.

СМЭВ 3 ^

|                            |                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Адрес системы              | <input type="text" value="http://5.141.28.126/Smev3test"/> ⓘ    |
| Серийный номер сертификата | <input type="text" value="00b6e7465a210084a4e91117e1cdb67b4e"/> |

Рисунок 26