



СК-Основной фонд (регион)

ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ООО «ЭйВиДи-систем»
2022 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Назначение и функциональные возможности программного обеспечения.....	3
Минимальные системные требования	3
Комплект поставки.....	4
Установка СК-Основной фонд (регион)	4
1. <i>Настройки САБ ИРБИС64</i>	4
2. <i>Установка и настройка модуля СК-основной фонд (регион)</i>	4
Настройка синхронизации.....	8
1. <i>Установка файла лицензии</i>	8
2. <i>Настройка клиента</i>	8
Информационно-техническое сопровождение и методическая поддержка ...	10

Назначение и функциональные возможности программного обеспечения

Назначение программного обеспечения: автоматизация процессов корпоративной каталогизации в рамках создания объединенных ресурсов библиотек региона.

Область применения: автоматизация библиотечных процессов.

Основные функциональные возможности: создание и поддержание в актуальном состоянии регионального сводного каталога на основе электронных каталогов библиотек.

СК-Основной фонд (регион) представляет собой службу ОС Windows и обеспечивает следующий функционал:

- создание регионального/ведомственного сводного каталога на основе фондов библиотек региона/ведомства;
- поддержание записей регионального/ведомственного каталога в актуальном состоянии;
- обновление библиографических записей в электронном каталоге библиотеки при редактировании их во внешнем информационном ресурсе, содержащем готовые библиографические записи;
- поддержание актуальной информации о фонде конкретной библиотеки в региональном/ведомственном сводном каталоге.

СК-Основной фонд (регион) обеспечивает следующие возможности:

- автоматическое формирование сводного каталога библиотек региона;
- исключение из сводного регионального каталога записей без держателей документов;
- установка периода синхронизации;
- автоматическое обновление СК-Основной фонд (регион) при выходе новых версий.

Минимальные системные требования

- Поддерживаемые операционные системы: Windows XP Service Pack 3 и выше.
- Microsoft .NET Framework 4 (полная версия). Автономный установщик полной версии доступен по адресу <http://www.microsoft.com/ru-ru/download/details.aspx?id=17718>
- Наличие доступа к сети Интернет.
- Наличие установленного программного обеспечения САБ ИРБИС64 версии не ниже 2018.1

Комплект поставки

В комплект поставки СК-Основной фонд (регион) входит:

- инсталлятор СК-Основной фонд,
- файл лицензии, в наименование которого входит сигла (уникальный идентификатор) библиотеки, – [сигла библиотеки].lic.
- файл документации.

Примечание: Сигла библиотеки – уникальный идентификатор, присваивается организации поставщиком программного обеспечения

Установка СК-Основной фонд (регион)

1. Настройки САБ ИРБИС64

Через серверный АРМ Администратор САБ ИРБИС64 создать новую базу данных для Сводного регионального каталога периодических изданий

Пункт меню База данных → Новая → БД ЭБ

Задать имя БД в системе – например – SVOD

Название базы данных – например – Сводный каталог библиотек региона

Внесение изменений в файл инверсии поисковых словарей созданной базы данных сводного каталога <Имя БД>.fst

В секции /*ibis_user добавить новые строки:

```
1119 0 MHL, if p(v1119) then 'SKGUID='v1119 fi
```

```
1125 0 MHL, (if p(v1125) then 'MD5='v1125 fi)
```

Внесение изменений в файл инверсии поисковых словарей <Имя БД>.ifs

В секции /*ibis_user добавить новые строки:

```
1119,1119 0 MHL,if p(v1119) then 'SKGUID='v1119 fi
```

```
1125,1125 0 MHL, (if p(v1125) then 'MD5='v1125 fi)
```

2. Установка и настройка модуля СК-основной фонд (регион)

1. Запустить установщик, следовать указаниям мастера по установке.

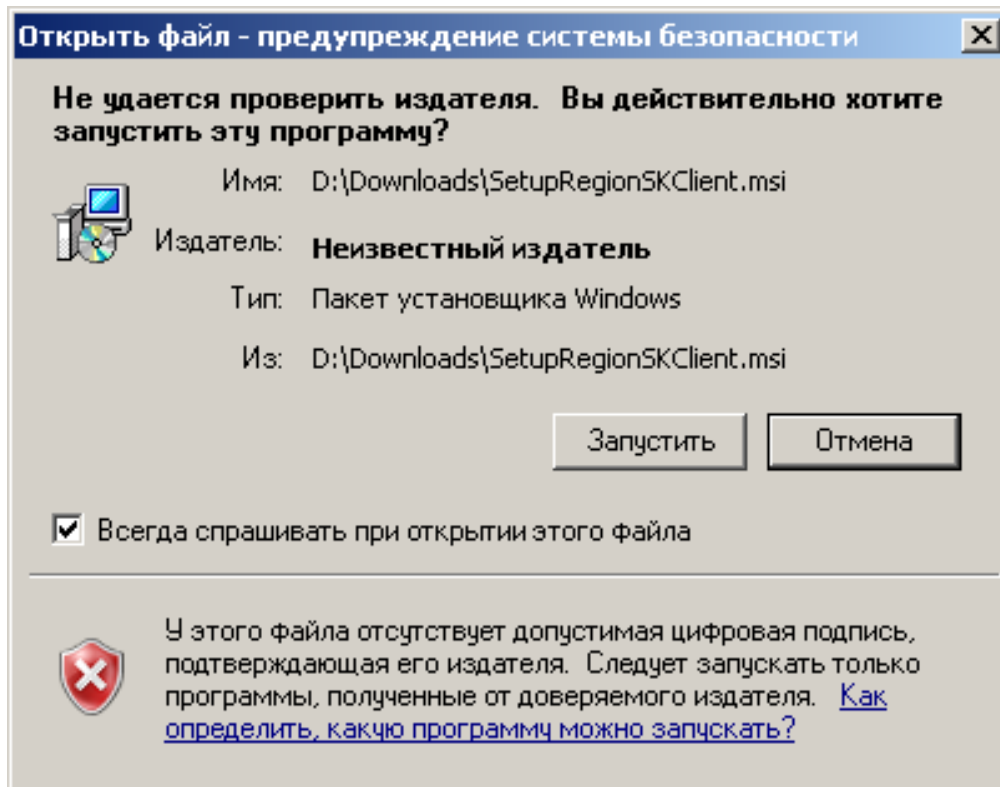


Рисунок 1

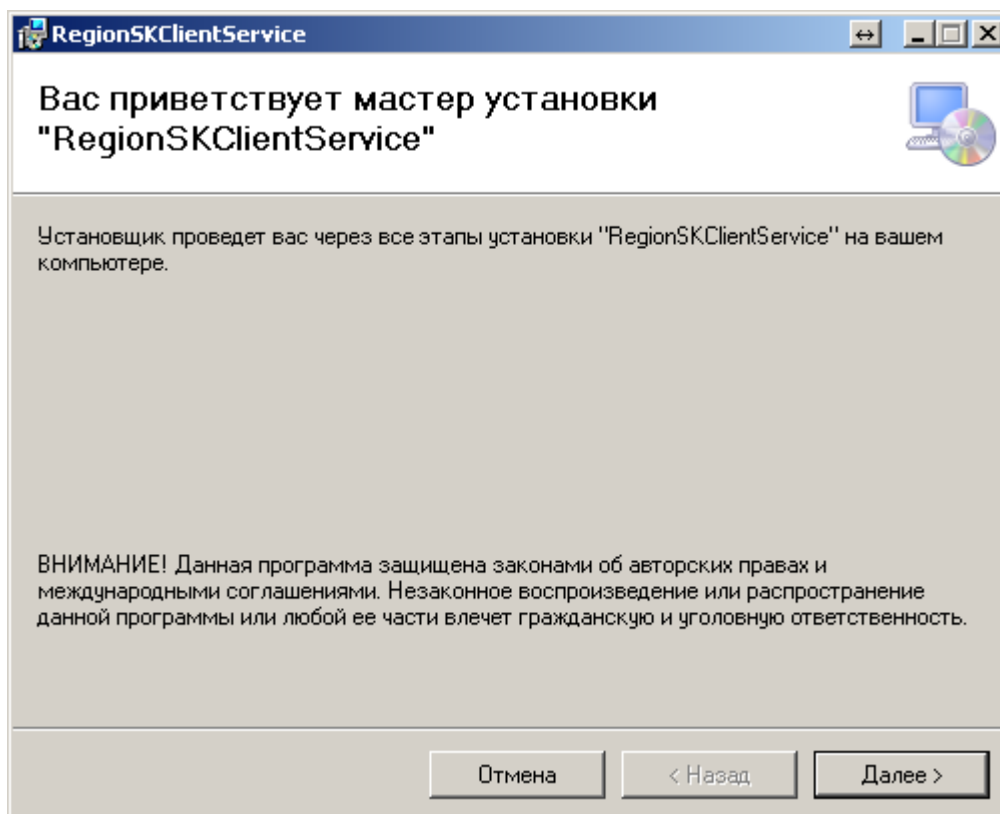


Рисунок 2

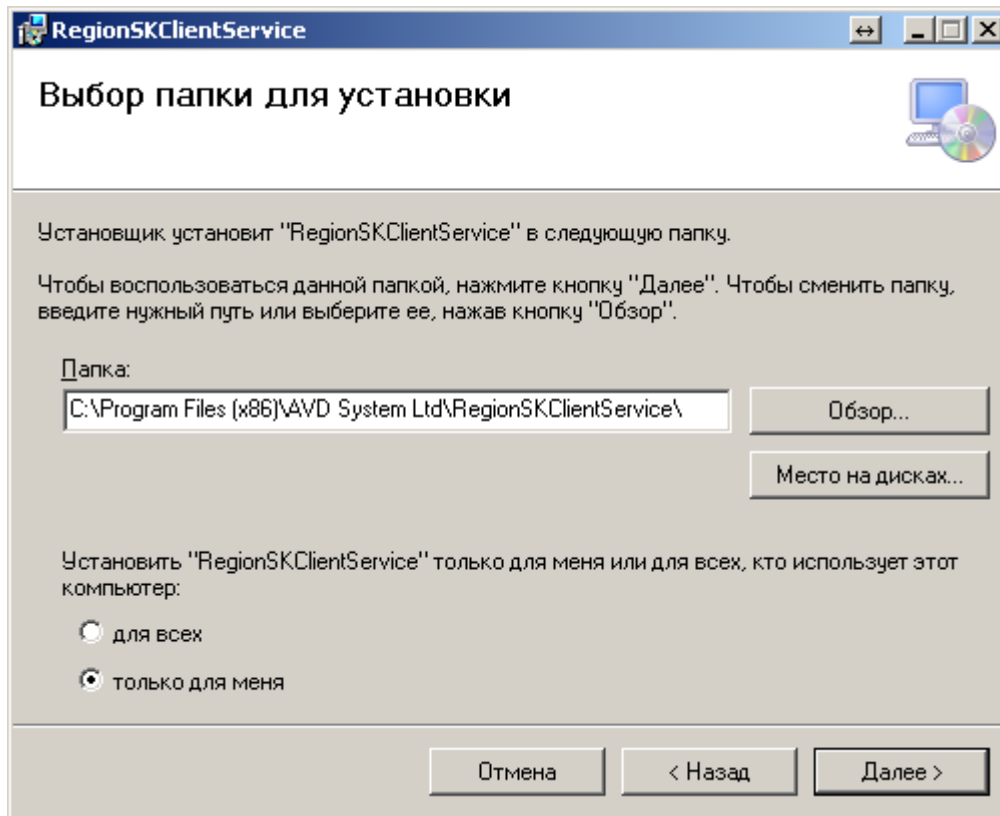


Рисунок 3

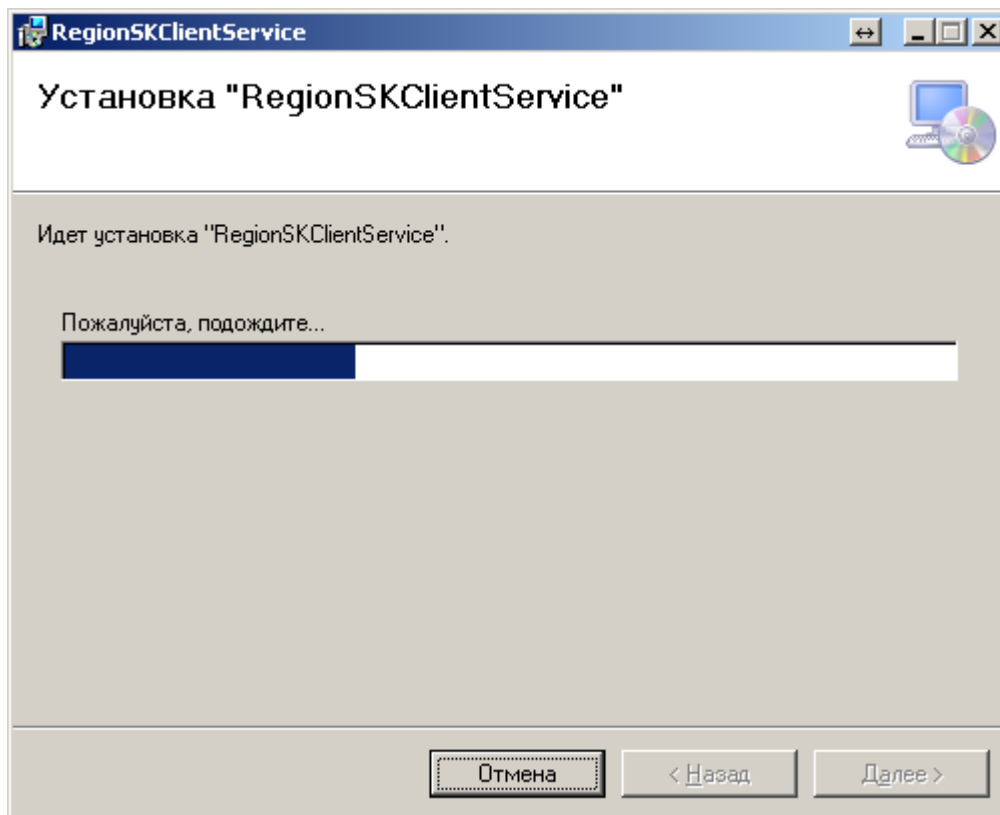


Рисунок 4

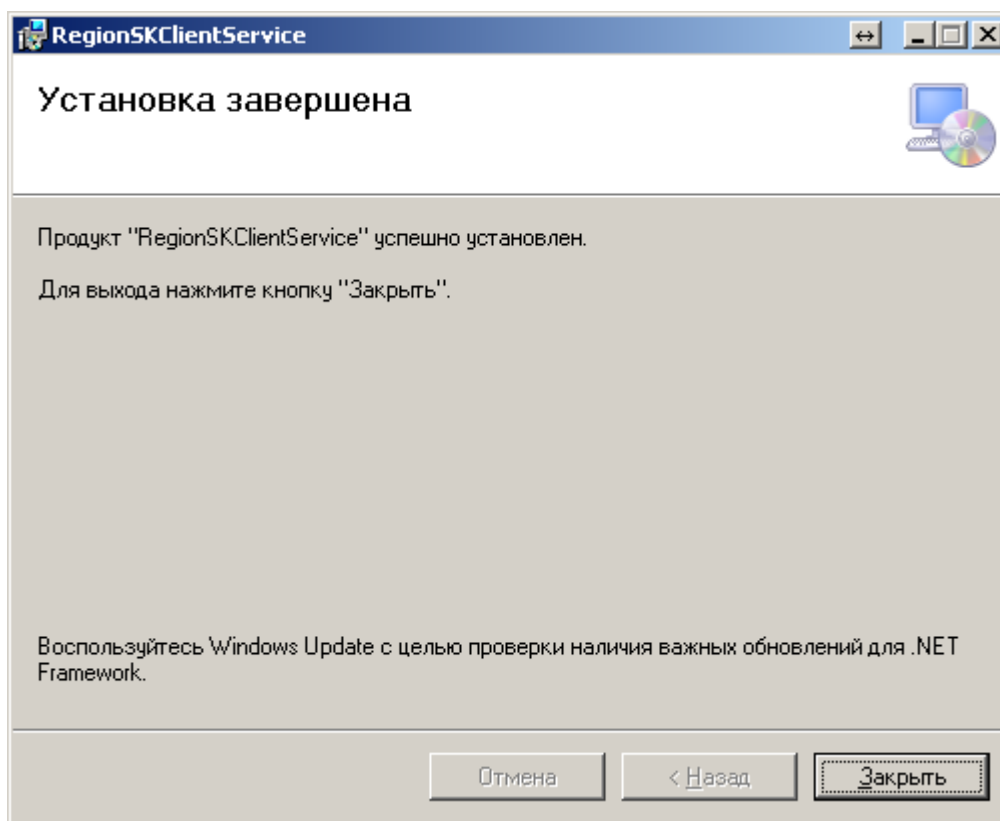


Рисунок 5

Для установки СК-Основной фонд (регион) у пользователя должны быть необходимые права в операционной системе (права администратора).

Если СК-Основной фонд (регион) уже был установлен ранее, то следует выполнить следующие действия:

- остановить службу RegionSkClient (Служба синхронизации регионального Сводного Каталога);
- выполнить резервное копирование файла настроек settings.xml;
- удалить существующую версию программы СК-Основной фонд (регион) (через Панель управления – Установка и удаление программ Windows).

По умолчанию инсталлятор предлагает путь для установки клиента C:\Program Files\AVD System Ltd\RegionSKClientService\.

В результате установки в операционной системе Windows регистрируется служба RegionSkClient (Служба синхронизации регионального Сводного Каталога).

Настройка синхронизации

1. Установка файла лицензии

Файл лицензии, поставляемый в комплекте, следует скопировать в директорию установленной программы, которая содержит файл RegionSKClient.exe.

По умолчанию C:\Program Files\AVD System Ltd\ RegionSKClientService\

2. Настройка клиента

Настройка СК-основной фонд (регион)а осуществляется в файле settings.xml в директории установки программы. Описание параметров приводится ниже.

Параметры файла settings.xml:

- <URL> – адрес, по которому осуществляется доступ к серверу сводного каталога (стандартные настройки: <http://plaza.open4u.ru:55125/GetRecords.aspx>);
- <UpdateURL> – адрес сервера автоматического обновления СК-клиент (стандартные настройки: <http://plaza.open4u.ru:3146/UpdateWebService.asmx>);
- <UseDefaultWebProxy> – использование прокси-сервера по умолчанию (возможные значения параметра: «true» – включён, «false» – отключён; стандартные настройки: «true»);
- <period> – как часто проводить синхронизацию (в минутах). Стандартные настройки – «600».
- <timeout> – параметр, отвечающий за время ожидания ответа от сервера (в минутах). Стандартные настройки – «20».
- <dbname> – имя базы данных электронного каталога;
- <lic> – имя и расширение файла лицензии;
- <AutoUpdate> – режим автообновления («true» – включён, «false» – отключён);
- <debugMode> – режим отладки («true» – включён, «false» – отключён);
- <GuidPrefix value="SKGUID="/> - префикс термина словаря уникального идентификатора записи;
- секция <Irbis64>
 - <login> – логин пользователя ИРБИС64 (с правами каталогизатора);
 - <password> – пароль данного пользователя;
 - <ip> – IP-адрес сервера ИРБИС64;
 - <port> – IP-порт сервера ИРБИС64;

В стандартных настройках по умолчанию не используется прокси-сервер, синхронизация выполняется каждые 10 часов, включён режим автоматического обновления СК-Основной фонд (регион).

Необходимо выполнить следующие настройки:

- Изменить название базы данных Сводного каталога периодических изданий
<dbname value="TEST"/>
Внести название базы данных Сводного каталога в САБ ИРБИС64
- Изменить название лицензии в соответствии с полученным файлом лицензии для СК-основной фонд (регион)
<lic value="123456.lic"/>
Вписать свою лицензию
- Изменить данные для подключения к серверу САБ ИРБИС64
Внести изменения, если они отличаются от параметров по умолчанию
<Irbis64>
// логин/пароль пользователя для АРМа Каталогизатор с правом редактирования записей
<login value="1"/>
<password value="1"/>
// IP-адрес сервера САБ ИРБИС64
<ip value="127.0.0.1"/>
//порт сервера САБ ИРБИС64.
<port value="6666"/>
</Irbis64>
- Изменить параметр <period value= />
Выставить равным 10 мин. (для тестового запуска)
- Запустить службу RegionSkClient через диспетчер служб ОС
- Проверить лог-файлы, что служба запущена и работает без ошибок.
- Изменить параметр <period value= />
Например:
<period value="1000"/>

Период синхронизации менее 600 минут устанавливать не рекомендуется. Обновление сводного каталога региона рекомендуется выполнять максимум 1-2 раза в сутки.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <SVDN>
  <URL value="http://plaza.open4u.ru:55125/GetRecords.aspx"/>
  <UpdateURL value="http://plaza.open4u.ru:3146/UpdateWebService.asmx"/>
  <UseDefaultWebProxy value="false"/>
  <period value="600"/>
  <timeout value="20"/>
  <dbname value="TEST"/>
  <lic value="123456.lic"/>
  <AutoUpdate value="true"/>
  <debugMode value="true"/>
  <GuidPrefix value="SKGUID="/>
- <Irbis64>
  <login value="1"/>
  <password value="1"/>
  <ip value="127.0.0.1"/>
  <port value="6666"/>
</Irbis64>
</SVDN>
```

Рисунок 1– Пример файла settings.xml

Перезапустить службу RegionSkClient для запуска в рабочем режиме!

Примечание! По умолчанию установка и настройка осуществляется специалистами производственного отдела ООО «ЭйВиДи-систем».

Информационно-техническое сопровождение и методическая поддержка

За дополнительной информацией рекомендуем обращаться к специалистам производственного и учебно-методического отделов ООО «ЭйВиДи-систем» - 8 800 555 01 21 (бесплатные звонки на территории России).

Портал технической поддержки - <http://support.open4u.ru>

Портал дистанционной подготовки пользователей - <https://academy.open4u.ru>

Электронная почта: market@open4u.ru

Официальный сайт - <http://open4u.ru>



Исключительные права на программное обеспечение и документацию принадлежат ООО «ЭйВиДи-систем»

market@open4u.ru
open4u.ru