

Автоматизированная дактилоскопическая
идентификационная система
AFIS Enterprise Edition, версия 9.0

**Руководство по установке
Рабочего места
Эксперта/Оператора**

2022

Содержание

СОДЕРЖАНИЕ	3
1. НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	4
2. УСТАНОВКА СИСТЕМЫ AFIS 9E	5
2.1 ПРЕДУСТАНОВКА СИСТЕМЫ	5
2.2 УСТАНОВКА РАБОЧЕГО МЕСТА ЭКСПЕРТА/ОПЕРАТОРА AFIS 8E	9
3. ПЕРВЫЙ ЗАПУСК СИСТЕМЫ И ЗАДАНИЕ ПРАВ ОПЕРАТОРОВ	12



1. Назначение системы и технические требования

Рабочее место эксперта/оператора AFIS 9e предназначено для автоматизированного ведения дактилоскопических учетов и позволяет:

- Вводить и хранить в электронном виде массивы дактилокарт подучетных лиц.
- Вводить и хранить в электронном виде следы, изъятые с мест преступлений и дактилокарты неопознанных лиц;
- Проводить поиски вводимых дактилокарт и следов по массивам дактилокарт и следов, хранящимся в базе данных, с выдачей результатов в виде списка, упорядоченного по степени схожести дактилоскопических признаков;
- Просматривать результаты поисков и оформлять их в печатном виде.

Технические требования:

- Система рассчитана на работу в операционных системах Windows XP/7/8/10.
- Параметры экрана должны быть установлены не менее чем 800x600 и не более чем 1280x1024 точек.

Примечание: До начала установки рабочего места оператора/эксперта должна быть установлена БД Oracle, с которой будет работать эксперт/оператор. Также должна быть обеспечена связь с этой базой и должны быть известны IP-адрес сервера, на котором находится БД, имя и пароль для доступа к этой БД.



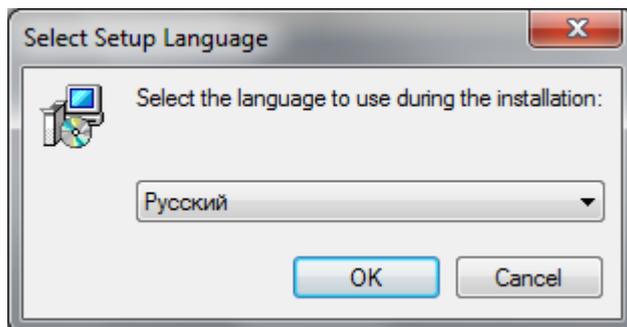
2. Установка системы AFIS 9e

2.1 Предустановка системы

На этом шаге производится распаковывание архивов и предварительные настройки.

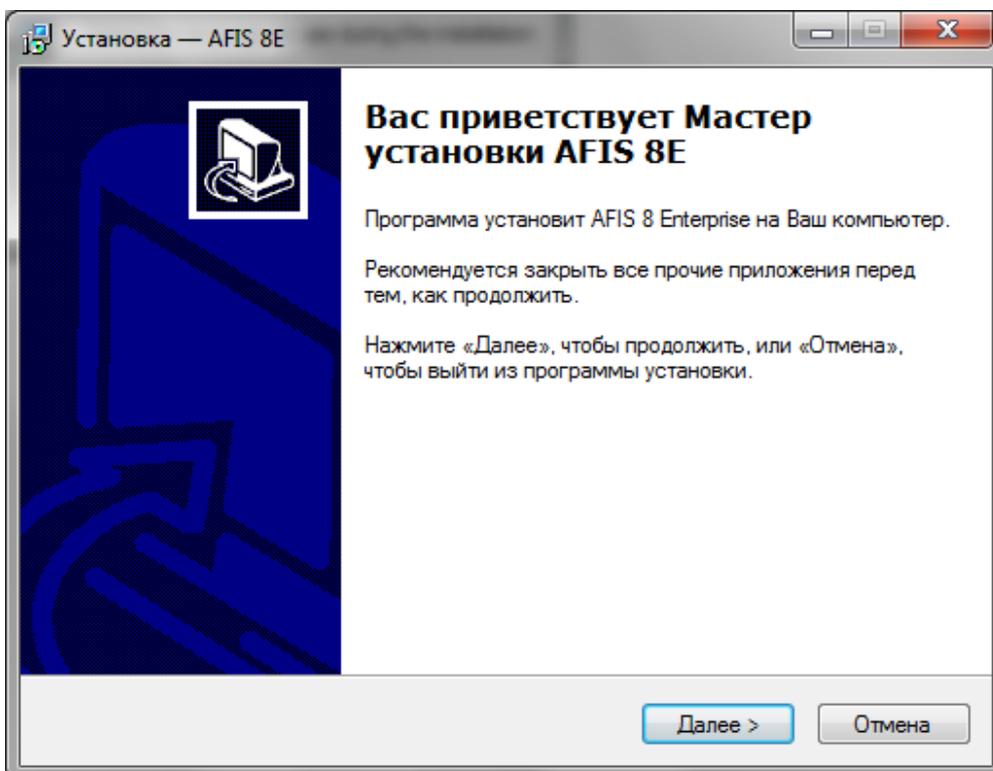
Запустите программу установки «Setup.exe».

На экране появится окно выбора языка установки



Выберите язык установки и нажмите кнопку «OK».

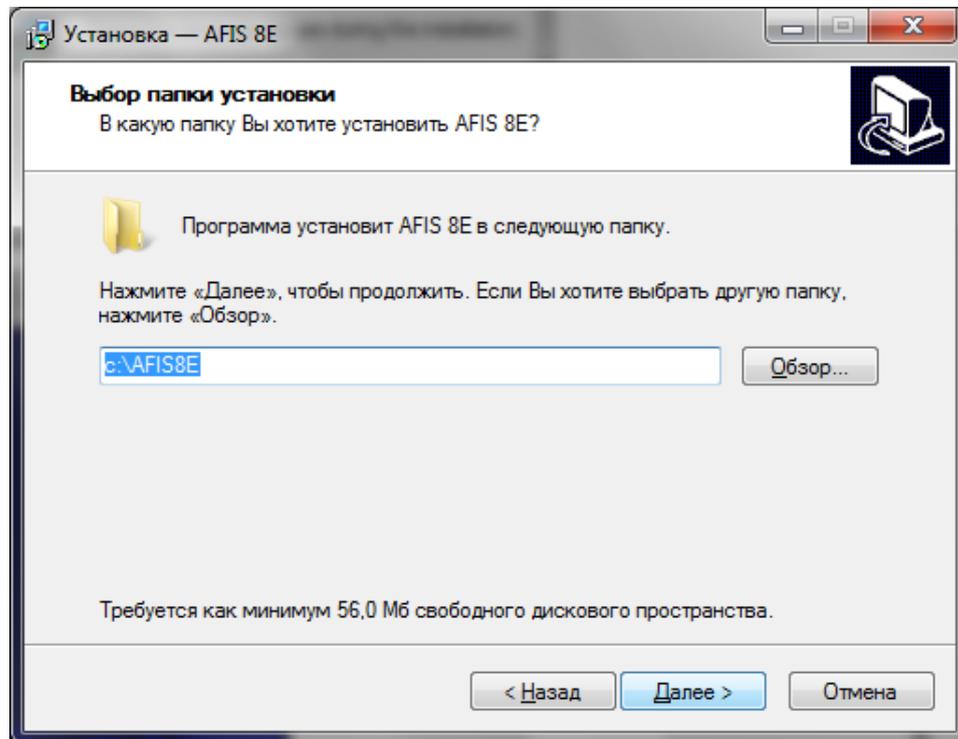
Появится окно приветствия мастера установки



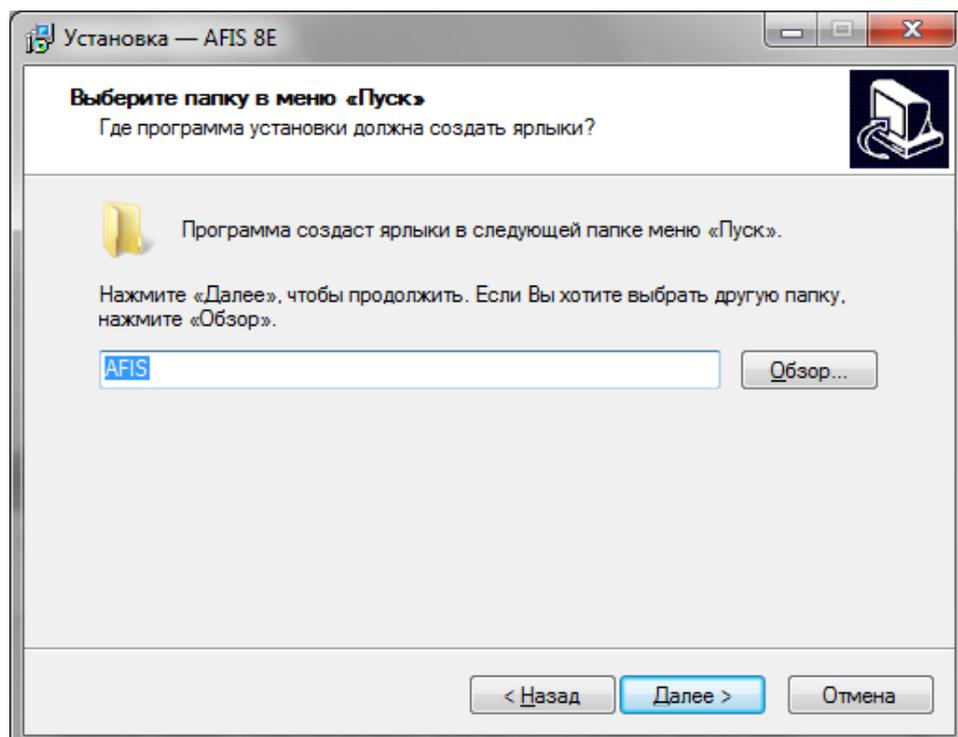
Нажмите кнопку «Далее»



В появившемся окне «Выбор папки установки» выберите папку, куда будет установлена система AFIS 9e. По умолчанию эта папка C:\AFIS8E. Для выбора другой папки введите ее имя, либо нажмите кнопку «Обзор». Если заданной папки не существует, система предложит создать ее.



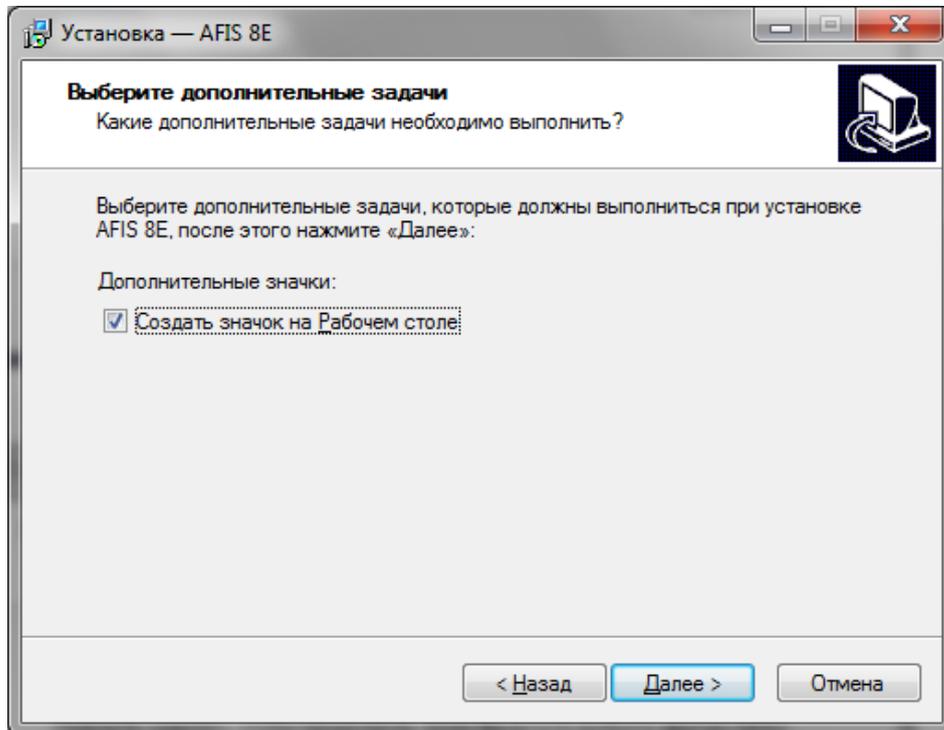
Нажмите кнопку «Далее». Появится окно, в котором можно задать местоположение ярлыка для запуска программы.





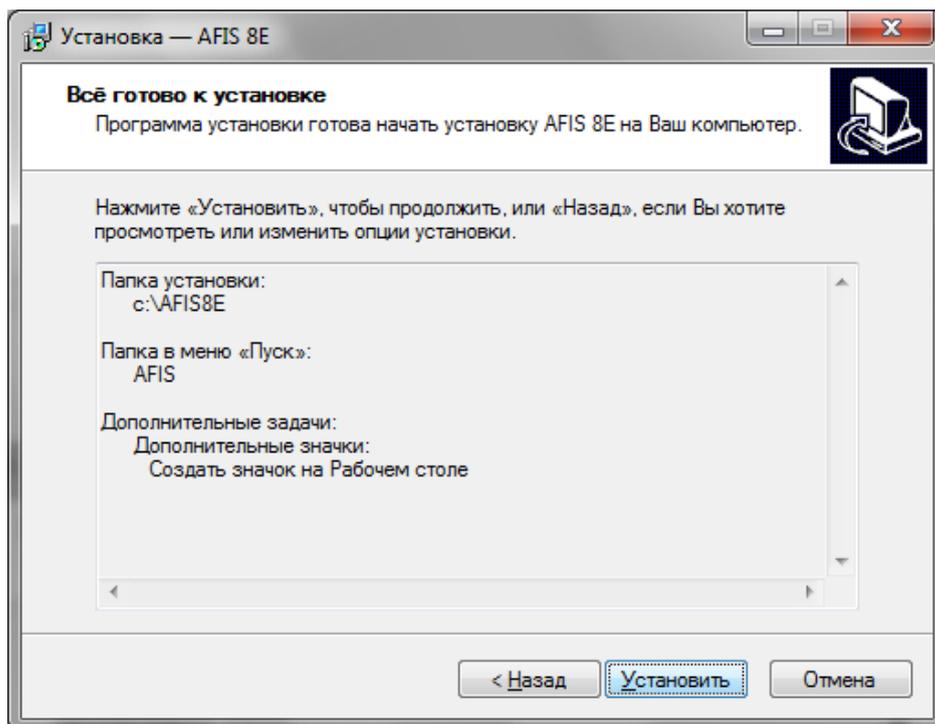
Нажмите кнопку «Далее».

В окне выбора дополнительных задач можно задать отображение значка программы на Рабочем столе.



Нажмите кнопку «Далее».

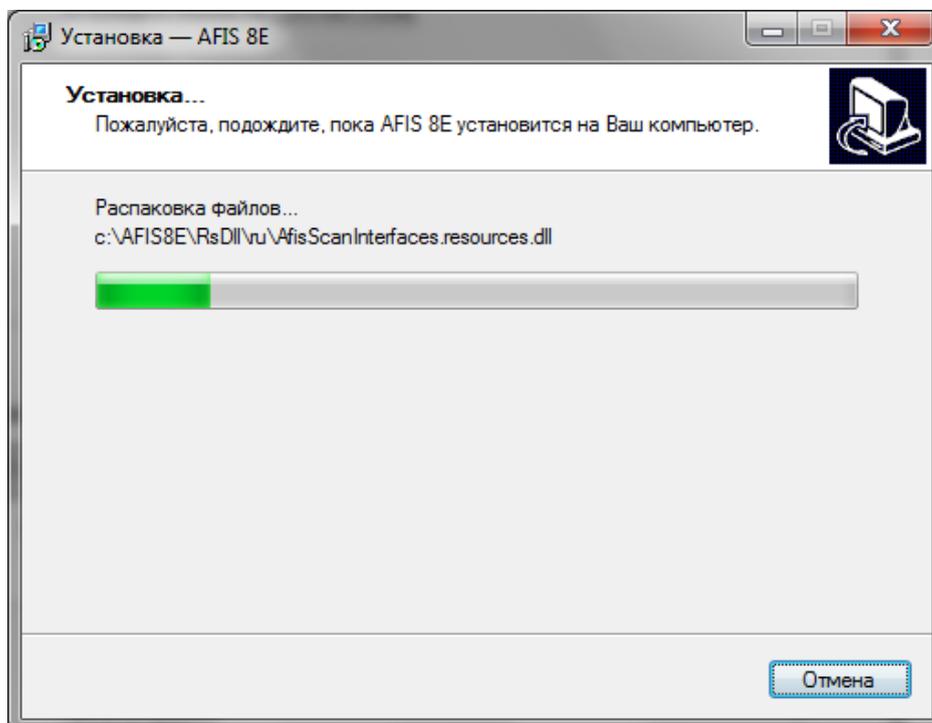
Появится окно со сводной информацией о настройках предустановки.



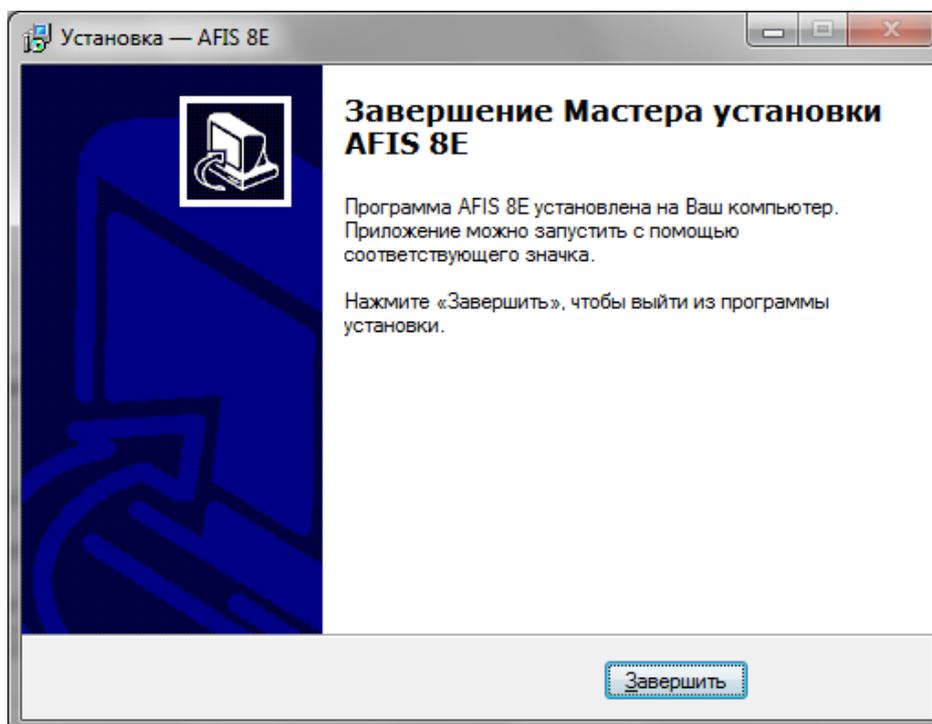
Нажмите кнопку «Далее».



Начнется процесс распаковывания программы, который отображается в окне «Установка».



Дождитесь окончания процесса.



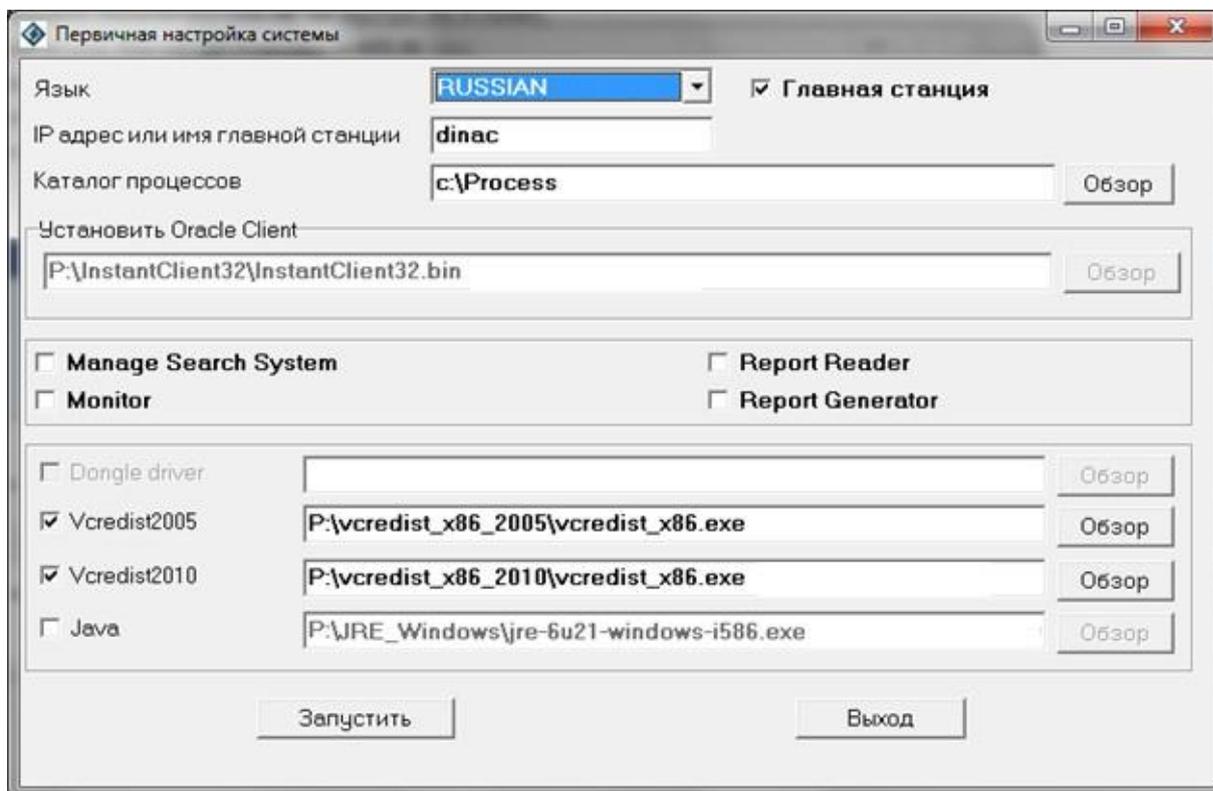
Нажмите кнопку «Завершить».

Откроется окно настройки параметров установки АДИС 9е. См. п. 2.2



2.2 Установка рабочего места эксперта/оператора AFIS 9e

На этом шаге производится первичная настройка и установка рабочего места эксперта/оператора.



Язык - выберите нужный язык интерфейса программы из списка (язык можно будет менять и позже, во время работы программы);

IP адрес или имя главной станции:

Главная станция – Включение этого флажка означает, что данная машина является главной станцией, т.е. располагается каталог процессов, в котором находятся вспомогательные файлы, формируемые на различных этапах занесения данных в базу. По умолчанию каталог процессов называется Process. В этом случае автоматически задается имя компьютера, на котором идет установка, и локальный путь к каталогу процессов.

Если флажок «Главная станция» отключен, то все операции по обработке данных будут происходить на главной станции, а не на текущем компьютере. В этом случае укажите IP адрес или сетевое имя главной станции и путь к каталогу процессов, расположенному на главной станции (необходимо установить права доступа к этому каталогу)

Каталог процессов - Имя каталога процессов, расположенного на главной станции.



Дальнейшие параметры рекомендуем устанавливать «по умолчанию» - так, как предлагает инсталлятор. Ниже находится описание этих параметров:

Установить Oracle Client - укажите путь к файлу InstantClient32.bin

Manage Search System - в стандартный комплект ПО рабочего места не входит, устанавливается опционально;

Monitor – в стандартный комплект ПО рабочего места не входит, устанавливается опционально;

Report Reader - в стандартный комплект ПО рабочего места не входит, устанавливается опционально;

Report Generator – в стандартный комплект ПО рабочего места не входит, устанавливается опционально;

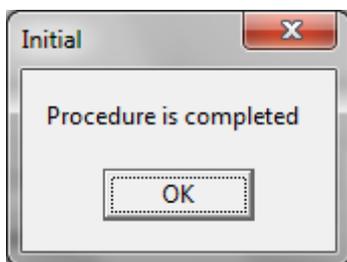
Dongle driver - Путь к драйверу электронного ключа защиты. Этот флажок устанавливается в том случае, если вы используете АДИС с электронным ключом защиты.

Vcredist2005 – Вспомогательный пакет, необходимый для работы программы. По умолчанию - включен. Только в том случае, если вы уверены, что он уже установлен, снимите этот флажок. Если во время установки система сообщила, что у вас уже установлен этот пакет, то нажмите кнопку «Восстановить» (Repair). Установка продолжится.

Vcredist2010 – Вспомогательный пакет, необходимый для работы программы. По умолчанию - включен. Только в том случае, если вы уверены, что он уже установлен, снимите этот флажок. Если во время установки система сообщила, что у вас уже установлен этот пакет, то нажмите кнопку «Восстановить» (Repair). Установка продолжится.

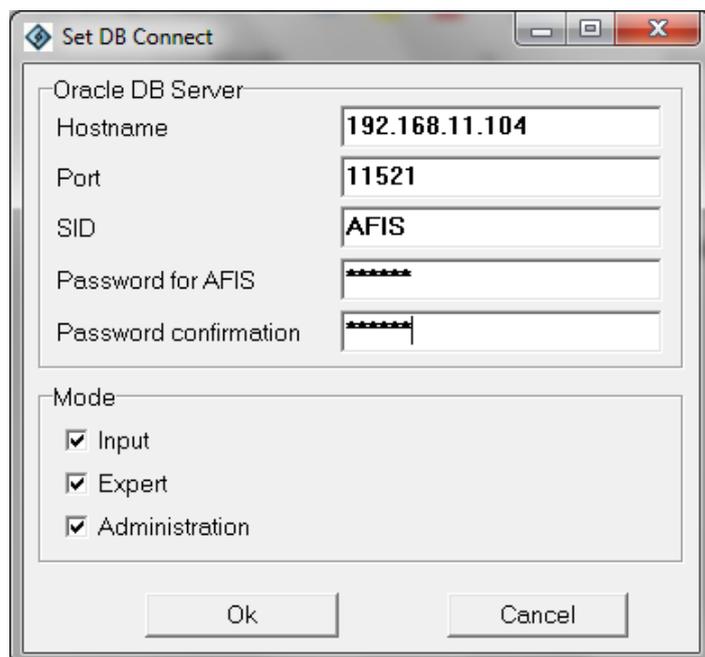
Java - Установка ПО Java.

После установки параметров, нажмите кнопку «Запустить». Система будет установлена на компьютер. По окончании установки система выдаст сообщение.



Нажмите «ОК».

Появится окно установки параметров соединения с БД.



В разделе «Oracle DB Server» задаются параметры подключения к БД:

Hostname – Сетевое имя или IP-адрес компьютера, на котором установлена БД;

Port - Порт подключения;

SID - Идентификатор БД;

Password for AFIS -Пароль доступа к БД;

Password confirmation - Подтверждение пароля.

В разделе «Mode» задаются права для пользователя данного рабочего места:

Input - права оператора (ввод дактилокарт, просмотр БД);

Expert – права эксперта (ввод и кодирование следов, поиски, работа с рекомендательными списками);

Administrator - права администратора (настройка параметров системы, регистрация операторов).

Установив параметры, нажмите «ОК».

Внимание: Перед тем, как начать работу с программой, перезагрузите компьютер.

Установка системы завершена.

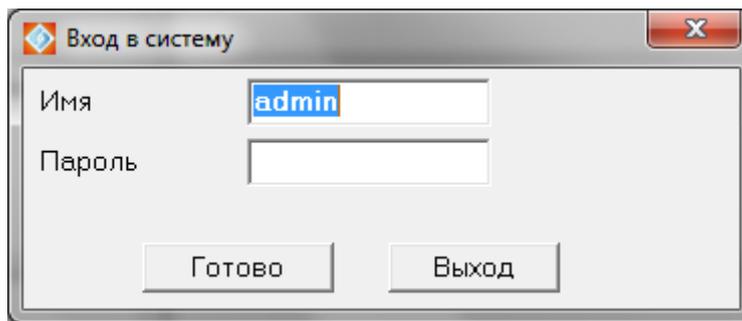
Примечание: При необходимости вы можете изменить существующие настройки соединения с БД, запустив файл SetArm.exe из каталога установки программы.



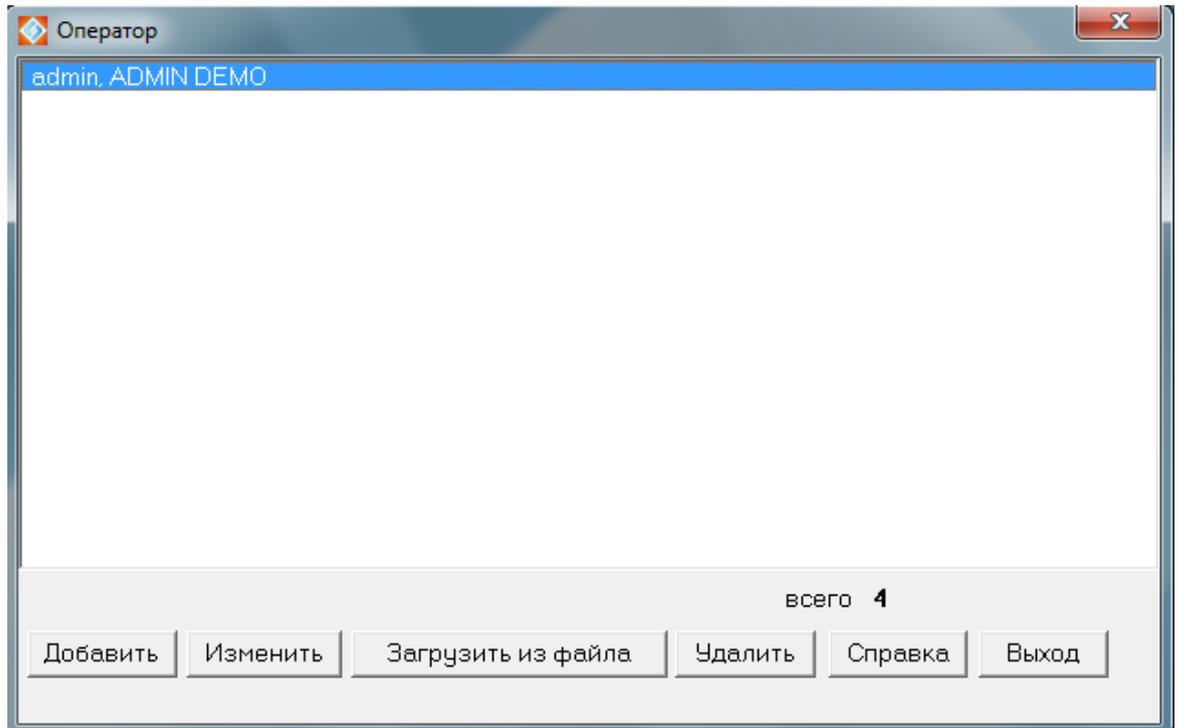
3. Первый запуск системы и задание прав операторов.

Важно: Для корректной работы программы следует запускать ее **от имени администратора**. Для этого запустите файл AFIS9E.exe от имени администратора (из контекстного меню) либо щелкните правой кнопкой мыши на ярлыке программы и выберите в меню пункт «Свойства». Нажмите кнопку «Дополнительно» и установите флажок «Запуск от имени администратора», затем «ОК». В последнем случае настройки будут сохранены, и в дальнейшем вы можете запускать программу из ярлыка напрямую, без вызова контекстного меню.

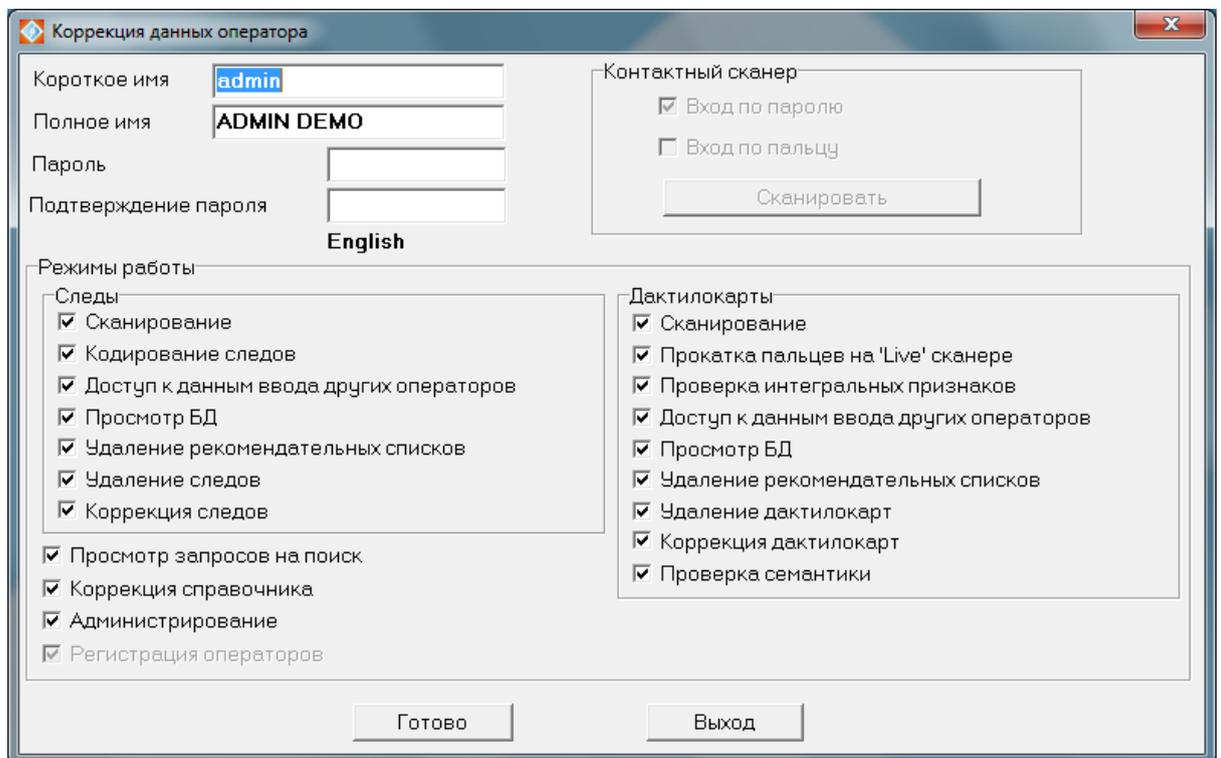
Появится окно входа в систему.



По умолчанию задано имя оператора **admin** с правами администратора и пустым паролем. Щелкните на кнопке «Готово».
Откроется окно со списком операторов.



Щелкните на кнопке «Изменить». Откроется окно с данными и правами доступа оператора *admin*





Задайте пароль администратора (и подтверждение пароля) и нажмите кнопку «Готово»

Вы можете сразу задать имена и права доступа операторов, нажав кнопку «Добавить». Операторов можно добавить и позже, для этого нужно иметь права администратора.

Подробное описание настройки и работы с AFIS 9e находится в документах «Руководство пользователя», «Руководство администратора».