

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Единая система S-20

Модуль Персонал PERCo-SM02



ОГЛАВЛЕНИЕ

<<?>?GB.?	4
MQ, LG Ё? GGU.?	4
KIJ: <HQGBB>J:A>?E?G.B.Y.	4
JZ[hq_hd gkijZ\hqg b.d.Z	4
>h[Z\e_gith^jZa^_e_.g.b.y	5
>h[Z\e_g\be_h`_gg hi]h^jZa^_e_.g.b.y	6
Baf_g_gith^jZa^_e_.g.b.y	7
M^Ze_g\kdjulbi_h^jZa^_e_.g.b.y	7
<hkkI Zgh\ekg\p_u h]h^jZa^_e_.g.b.y	8
I_qZl.v	9
Wdkihj Excel	9
Baf_g_g\bljmdlm^uj_\Zh^jZa^_e_.g.b.c	10
KIJ: <HQGB>DHE @GHK.L.B.	10
JZ[hq_hd gkijZ\hqg b.d.Z	10
I_qZl.v	11
KIJ: <HQGB>DHIHEGBL?EVGUGGU.?	12
JZ[hq_hd gkijZ\hqg b.d.Z	12
KIJ: <HQGB>DDDMF?G.L.U.	14
JZ[hq_hd gkijZ\hqg b.d.Z	14
>h[Z\e_g\p_h\h]h dm f_g.l.Z	15
Baf_g_g\p_Z u	15
KHLJM >GB.D.B.	16
JZ[hq_hd g.h	17
HKGH <G W?M GDP.B.B.	17
>h[Z\e_g\p_Zgg ukchljm^g b.d.Z	17
Baf_g_g\p_Zgg ukchljm^g b.d.Z	21
Ijhkfh ljbklhjbbaf_g_g\p_Zgg ukchljm^g b.d.Z	22
M^Ze_g\p_Zgg ukchljm^g b.d.Z	22
Ijhkfh lj^Zgg ukchljm^g b.d.Z	23
H[sbdhbkklhljm^g b.d.Z	23
;ukljucihbkklhljm^g b.d.Z	24
Ihbkklijbf_g_gb\p[hjdb	25
GZkljhcldZh[jZ`_gp_Zgg u.a	26

HlijZ\dSMS-khh[s_g.b.c.....	27
I_qZlq_lh.\.....	29
WdkihZgguhkhljm^gbExcel.....	30
Bfihjl^Zgguhkhljm^gbExcel.....	32
lh^]hlh\ZceeybfihjlZ.....	32
Bfihjl^ZggubanZce.Z.....	33
Kibkhrd\he_gg.u.o.....	34
IJB EH @ ? G B . ?	35
IJB EH @ ? G B . ?	35
IJB EH @ ? G B . ?	35
IJB EH @ ? G B . ?	36
IJB EH @ ? G B . ?	37
IJB EH @ ? G B . ?	38

< < ? > ? G B ?

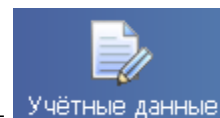
Сетевой модуль PERCo-SM02 «Персонал» предназначен для ведения базы данных сотрудников предприятия (организации). Состоит из двух разделов:

- **Учётные данные** – раздел предназначенный для ввода, изменения, удаления информации о структуре подразделений, должностей, данных личных учетных карточек.
- **Сотрудники** – раздел предназначен для ввода, изменения, удаления информации о сотрудниках предприятия (организации).

Данное Руководство предназначено сотрудникам отделов кадров (отделов персонала) и другим работникам предприятия (организации), чьи должностные обязанности предусматривают работу с учетными данными сотрудников и которые ответственны за ведение учетных данных на предприятии (в организации).

Ниже приводится описание интерфейса разделов модуля Персонал и общих приемов работы.

M Q , L G Ё? G G U ?



Для открытия раздела щелкните на кнопке **Учётные данные** — **Учётные данные** в панели навигатора. В основной части Консоли управления откроется рабочее окно раздела. Окна подразделов (справочников) описаны ниже в соответствующих главах Руководства.

K I J : < H Q G B B > J : A > ? E ? G B Y

В справочнике **Подразделения** содержится информация о подразделениях, входящих в состав предприятия (организации). При первом вызове справочника список подразделений пуст, на экране отображается только надпись (**не определено**). Пункт «не определено» - зарезервированное логическое поле, которое нельзя ни удалить, ни редактировать. Вновь введенные данные по умолчанию будут храниться как неопределенные в своем подразделении, если подразделение не выбрано.

Рабочее окно справочника

Для вызова рабочего окна справочника щелкните на вкладке **Подразделения** (если справочник не открыт по умолчанию).

Рабочее окно справочника Подразделения состоит из следующих элементов:

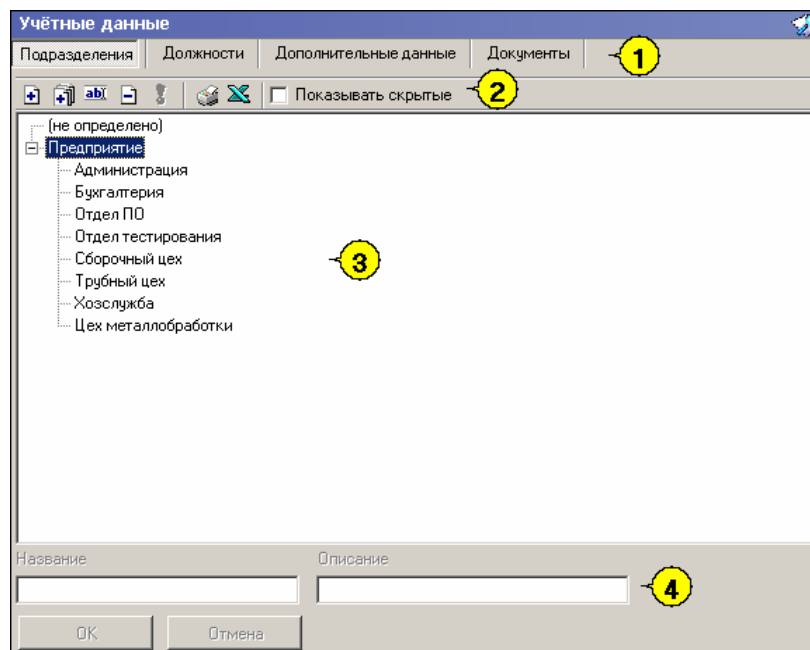



Рис.1. Рабочее окно справочника Подразделения

1. Вкладки подразделов (справочников).
2. Функциональные элементы раздела Учётные данные (см. Приложение «Функциональные элементы раздела Учётные данные»).
3. Рабочая область окна.
4. Панель ввода и редактирования данных.

Добавление подразделения

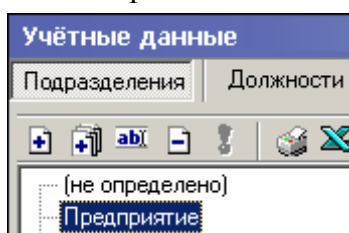
Список подразделений предприятия организован в виде дерева, что позволяет наиболее точно отразить структуру предприятия (организации). Под подразделениями понимаются крупные структурные единицы, внутри которых могут находиться более мелкие («вложенные») подразделения.

Для добавления в список нового подразделения:

1. Щелкните на вкладке **Подразделения**. Откроется окно справочника (см. рис. 1 «Рабочее окно справочника Подразделения»).
2. Щелкните на кнопке **Добавить подразделение** — . Панель ввода и редактирования данных станет активной.
3. Введите название подразделения и, при необходимости, его описание:

Название	Описание
Предприятие	
<input type="button" value="OK"/>	<input type="button" value="Отмена"/>

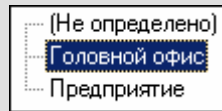
4. Щелкните на кнопке «**OK**» для сохранения нового подразделения в списке:





ПРИМЕЧАНИЕ

Если в справочник занесены подразделения верхнего уровня (например, **Предприятие**), при добавлении нового подразделения оно будет на одном уровне с существующим подразделением:

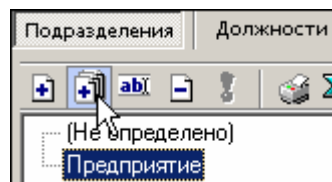


5. Сохраните изменения щелчком на кнопке  в основном меню Консоли управления.

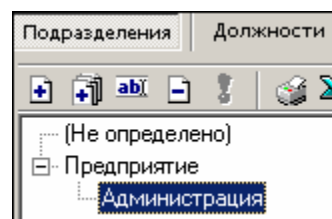
Добавление вложенного подразделения

Для добавления в список вложенного подразделения:

1. Выделите подразделение, в которое будет добавлено вложенное подразделение, и щелкните на кнопке **Добавить вложенное подразделение** —

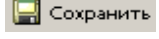


2. В поле **Название** введите название нового вложенного подразделения, в поле **Описание** — его описание (при необходимости).
3. Щелкните на кнопке «**ОК**» для сохранения нового вложенного подразделения. Созданное подразделение отобразится в списке (сортировка происходит в алфавитном порядке):




ПРИМЕЧАНИЕ

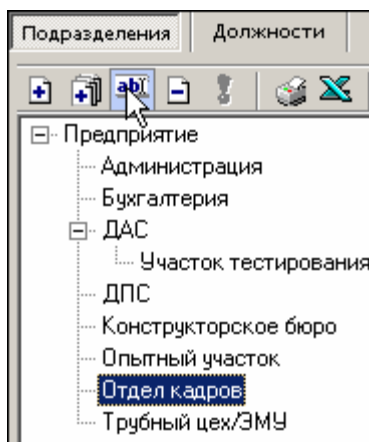
Будьте внимательны при добавлении вложенных подразделений. По умолчанию, выделяется последнее добавленное подразделение (вложенное подразделение). Во избежание создания вложенного подразделения внутри текущего вложенного подразделения, обращайтесь внимание на то, какое подразделение является активным (выделенным). Для удаления вложенного подразделения, созданного ошибочно, используйте процедуру, описанную в п. «**Удаление/скрытие подразделения**» ниже.

4. Сохраните изменения щелчком на кнопке  в основном меню Консоли управления.

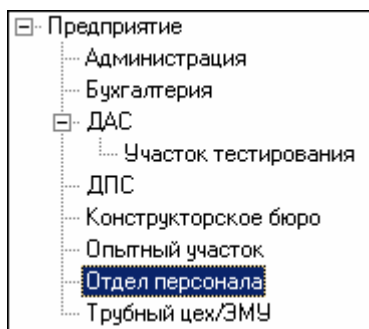
Изменение подразделения


Для изменения названия подразделения и/или его описания:

1. Выделите подразделение и щелкните на кнопке **Изменить подразделение** — :



2. В поле **Название** введите новое название подразделения, в поле **Описание** — его описание (при необходимости).
3. После подтверждения изменения подразделения новое название отобразится в списке:




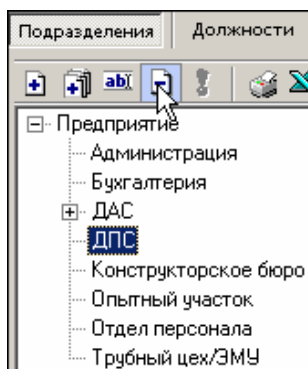
4. Сохраните изменения щелчком на кнопке  **Сохранить** в основном меню для сохранения нового названия подразделения в системе.

Удаление/скрытие подразделения

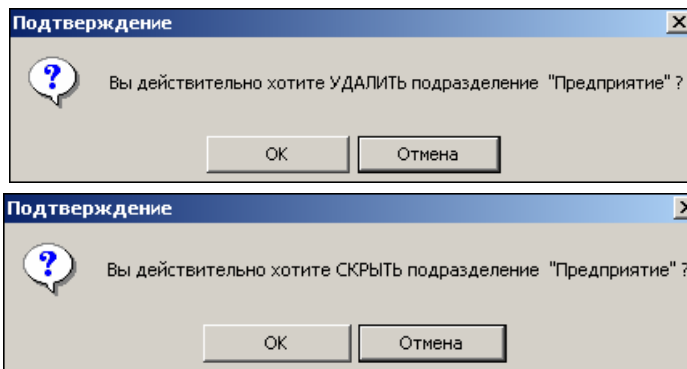
Удалить подразделение из списка можно только в том случае, если с записью о подразделении не связано ни одной записи о сотруднике и если в нем нет вложенных подразделений. В противном случае подразделение будет не удалено, а скрыто.


Для удаления/скрытия подразделения:

1. Выделите подразделение левой кнопкой мыши и щелкните на кнопке **Удалить/скрыть подразделение** — :



2. На экране, в зависимости от состояния подразделения, отобразится одно из окон подтверждения:

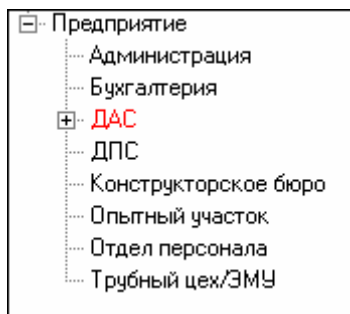


3. Щелкните на кнопке «ОК» для подтверждения удаления/скрытия выбранного подразделения.
4. Сохраните изменения щелчком на кнопке  Сохранить в основном меню для сохранения нового подразделения в системе.

Восстановление скрытого подразделения


Скрытые подразделения не отображаются в списке, если флажок Показывать скрытые не установлен.

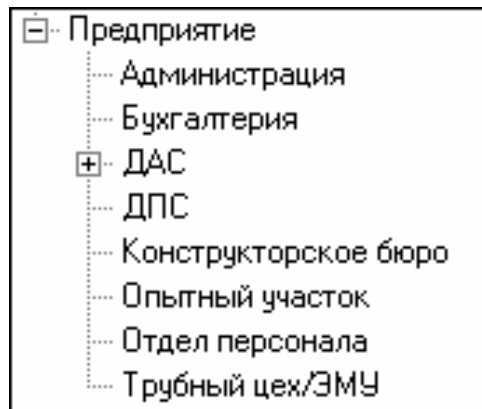
Если флажок Показывать скрытые установлен, скрытые подразделения отображаются в списке шрифтом красного цвета:



Для восстановления подразделения, т.е. для перевода его в разряд постоянно отображаемых:


1. Установите флажок Показывать скрытые и выделите скрытое подразделение, отображаемое в списке шрифтом красного цвета.

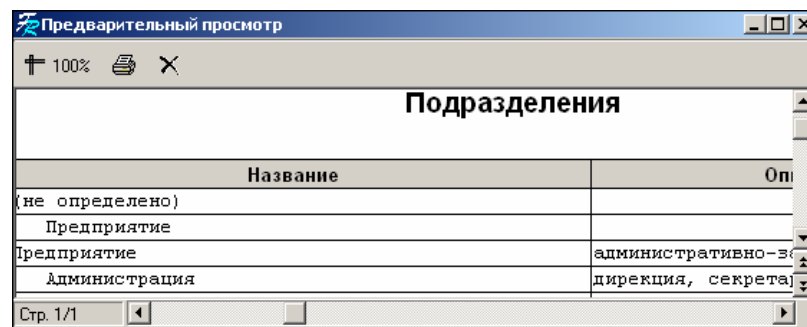
2. Щелкните на значке **Восстановить подразделение** — , который становится активным после выбора скрытого подразделения. Подразделение будет восстановлено, о чем говорит черный цвет шрифта:


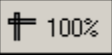



Печать

Для печати справочника:


1. Щелкните на кнопке **Печать** — . Откроется окно предварительного просмотра:

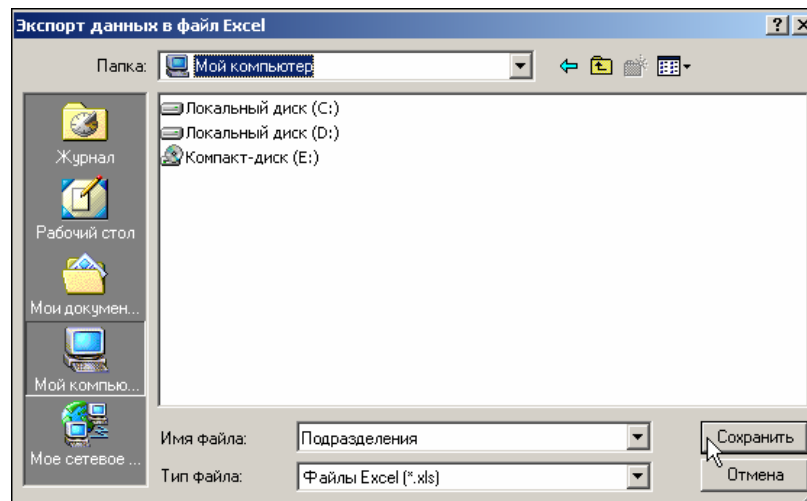


2. Щелкните на кнопке **Печать отчета** — . Произведите необходимые настройки печати и щелкните на кнопке «ОК». Документ будет выведен на печать.
- Масштаб** —  для настройки масштаба отображения отчета.
- Выход** —  для выхода из предварительного просмотра.

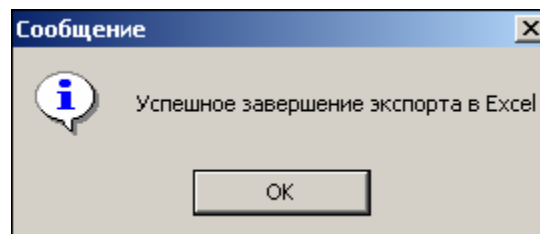
Экспорт в Excel

Для экспорта данных о подразделениях в файл формата Microsoft Excel:

1. Щелкните на кнопке **Экспорт в Excel** — . На экране отобразится стандартное окно **Экспорт данных в файл Excel**:



2. Выберите диск и папку, введите имя файла и щелкните на кнопке **Сохранить**. Данные будут сохранены в указанном файле, о чем сообщит появившееся окошко, в котором нажмите на кнопку **«ОК»**:



Изменение структуры дерева подразделений

Система позволяет изменить структуру дерева подразделений - с помощью стандартной в Windows операции Drag/Drop.

1. Чтобы подразделение стало внутренним для другого подразделения, захватите мышкой перемещаемое подразделение и, не отжимая кнопку мышки, переместите мышку на название того подразделения, которое станет "родителем" перемещаемого подразделения.
2. Чтобы нужное подразделение "встало" перед другим подразделением (на уровне этого подразделения), захватите нужное подразделение мышкой и, не отжимая кнопку мышки, переместите мышку на место слева от названия другого подразделения.

K I J : < H Q G V D E @ G H K L B

В справочнике Должности содержится информация о должностях работников предприятия (организации). При первом вызове справочника список должностей пуст, на экране отображается только надпись (**не определена**). Для вызова справочника щелкните на вкладке **Должности**.

Рабочее окно справочника

Рабочее окно справочника Должности состоит из следующих элементов:

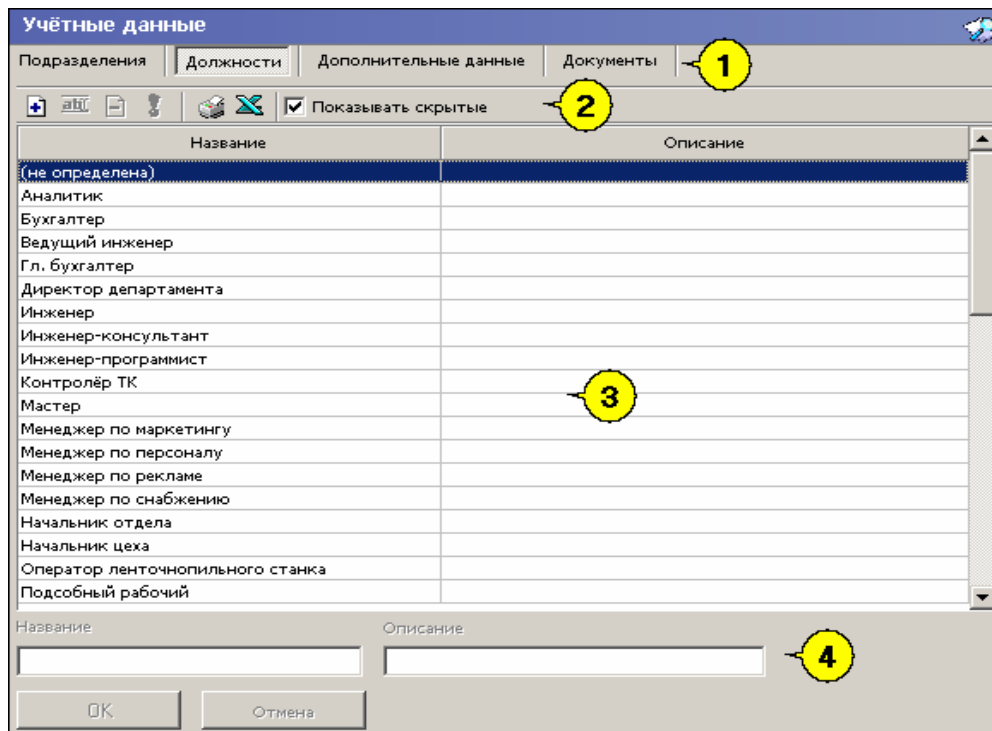




Рис.2. Рабочее окно справочника Должности

1. Вкладки подразделов (справочников).
2. Функциональные элементы раздела Учётные данные (см. Приложение «Функциональные элементы раздела Учётные данные»).
3. Рабочая область окна.
4. Панель ввода и редактирования данных.


Должности отображаются в порядке добавления. Для сортировки записей в алфавитном порядке по возрастанию или убыванию щелкните на заголовке столбца **Название**, затем на кнопке основного меню  **Обновить**. Если щелкнуть **Обновить**, сортировка опять станет в порядке добавления. Возможна сортировка по описанию.

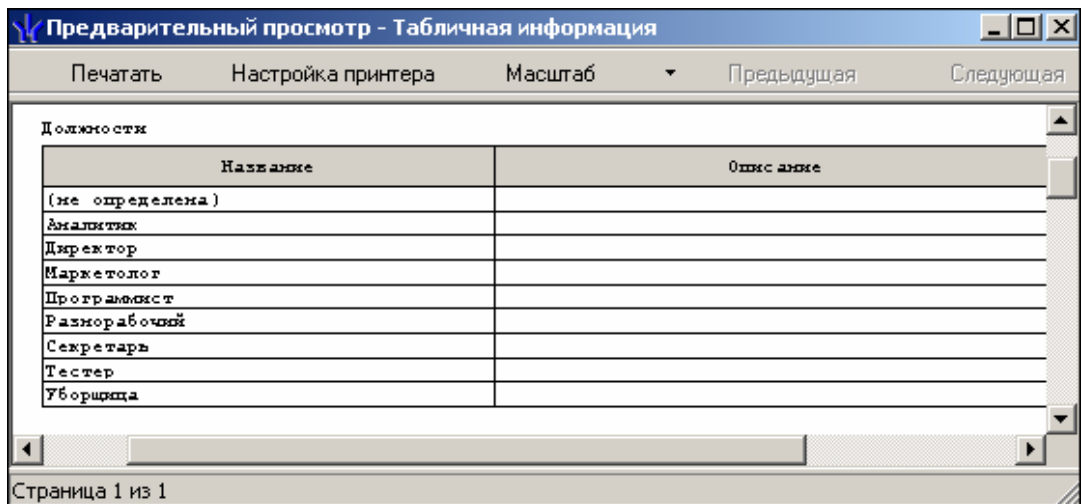
Набор функциональных элементов является практически идентичным для справочника Подразделения, однако в справочнике Должности отсутствует кнопка  — **Добавить вложенное подразделение**.

Для добавления, изменения, удаления, скрытия и восстановления должностей пользуйтесь процедурами, описанными выше в разделе «**Справочник Подразделения**».

Печать

Для печати справочника Должности:

1. Щелкните на кнопке **Печать** — . Откроется окно предварительного просмотра:



1. Щелкните на кнопке **Печатать** для печати отчета.
2. Произведите необходимые настройки печати и щелкните на кнопке «**ОК**». Документ будет выведен на печать.

Масштаб для настройки масштаба отображения отчета.

Настройка принтера для установки ориентации страницы, выбора принтера.

K I J : < H Q G B D
> H I H E G B L ? E V G U G G U ?

Справочник **Дополнительные данные** предназначен для ввода дополнительных данных о сотруднике или госте предприятия (организации). Для открытия справочника щелкните на вкладке **Дополнительные данные**.

Рабочее окно справочника

Рабочее окно справочника **Дополнительные данные** состоит из следующих элементов:

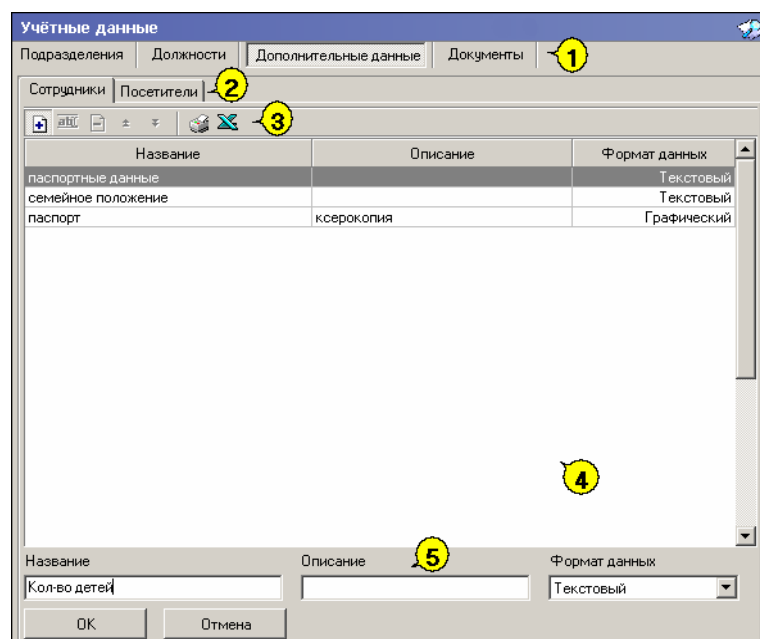
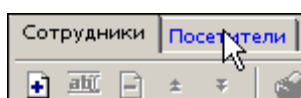


Рис.3. Рабочее окно справочника **Дополнительные данные**

1. Вкладки подразделов (справочников).
2. Вкладки **Сотрудники** и **Посетители**, предназначенные для ввода разных типов данных для каждой категории.
3. Функциональные элементы раздела Учётные данные (см. Приложение «**Функциональные элементы раздела Учётные данные**»).
4. Рабочая область окна.
5. Панель ввода и редактирования данных.

Основные данные о сотрудниках вводятся в заранее заданные в системе поля (раздел Сотрудники). При первом запуске программы список дополнительных данных пуст. Дополнительными могут быть любые данные, не относящиеся к основным данным, например, паспортные данные, количество детей и др. (для сотрудников), либо марка автомобиля, причина посещения, сопровождающее лицо и др. (для посетителей). Для переключения режимов работы с дополнительными данными сотрудников и посетителей используются вкладки **Сотрудники** и **Посетители**:



Список данных для каждой категории различен. Так, для посетителей предприятия (организации) могут быть предусмотрены следующие дополнительные данные (сравните с данными сотрудников на **рис.3**):

Учётные данные		
Подразделения Должности Дополнительные данные Документы		
Сотрудники Посетители		
Название	Описание	Формат данных
Паспорт: серия и номер		Текстовый
Причина посещения		Текстовый
Когда, кем и где выдан		Текстовый
Адрес		Текстовый
Телефон		Текстовый
Марка автомобиля		Текстовый
К кому (сопровождающий)		Текстовый

Набор данных для каждой категории можно изменять, пользуясь стандартными кнопками раздела — **Добавить**, **Изменить**, **Удалить**:





Для ввода и редактирования данных предназначена панель, расположенная в нижней части рабочего окна:

Название	Описание	Формат данных
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Текстовый
<input type="button" value="OK"/>	<input type="button" value="Отмена"/>	Текстовый
		Графический

В отличие от остальных справочников, в панели следует выбрать формат данных. По умолчанию установлено значение **Текстовый** – возможен ввод только текста. Второй формат – **Графический** – позволяет вставлять картинки, рисунки, фотографии (*.jpg, *.bmp).

Другим важным отличием от остальных справочников является то, что вы не можете скрыть/восстановить конкретный тип дополнительных данных, вы можете только удалить конкретную запись. Удаление записи приведет к безвозвратной утере информации во всех записях сотрудников.

В справочнике **Дополнительные данные** реализована функция изменения порядка отображения записей в списке. Для этого служат стрелки  и , которые перемещают выбранную запись вверх или вниз. Причем данные в текстовом формате не опускаются ниже данных в графическом формате.

Во всем остальном процедуры добавления, изменения и удаления дополнительных данных аналогичны процедурам при использовании справочников **Подразделения** и **Должности**, за исключением добавления вложенных подразделений и скрывания/восстановления подразделений и должностей (см. раздел **«Справочник Подразделения»** выше).

Процедуры печати отчета аналогичны процедурам печати в справочнике **Должности** (см. раздел **«Справочник Должности»** выше).

Назначение функциональных элементов справочника описано в Приложении **«Функциональные элементы раздела Учётные данные»**.

K I J : < H Q G V D H D M F ? G L U

Справочник **Документы** предназначен для сохранения в базе данных регламентирующих документов предприятия (организации), таких как приказы, распоряжения и др. Для открытия справочника щелкните на вкладке **Документы**.

Рабочее окно справочника

Рабочее окно справочника **Документы** состоит из следующих элементов:

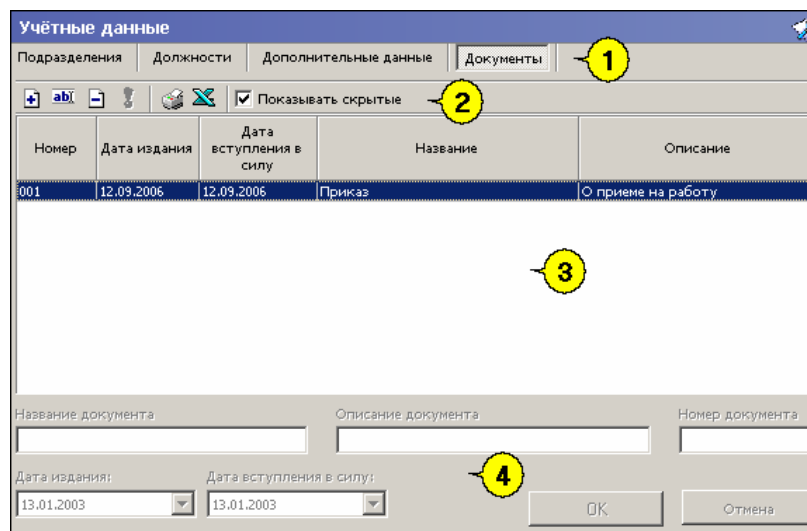


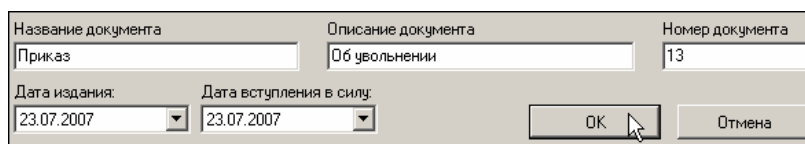
Рис.4. Рабочее окно справочника Документы

1. Вкладки подразделов (справочников).
2. Функциональные элементы раздела **Учётные данные** (см. Приложение **«Функциональные элементы раздела Учётные данные»**).
3. Рабочая область окна.
4. Панель ввода и редактирования данных.

Документы можно добавлять, изменять, удалять, а также скрывать и восстанавливать с помощью стандартных процедур.

Добавление нового документа

При добавлении нового документа необходимо заполнить поля, находящиеся в верхней строке панели ввода данных: **Название документа**, **Описание документа** и **Номер документа**. Кнопка «**ОК**» становится активной только после ввода номера документа:



Кроме того, для каждого нового документа следует установить соответствующие значения в полях **Дата издания** и **Дата вступления в силу**. По умолчанию используются даты текущего дня. Об установке даты см. пункт «**Изменение даты**».

В остальном процедуры добавления, изменения, удаления, скрытия и восстановления документов не отличаются от аналогичных процедур работы с другими справочниками (см. раздел «**Справочник Подразделения**»).

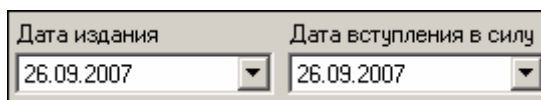
Процедуры печати отчета аналогичны процедурам печати в справочнике Должности (см. раздел «**Справочник Должности**» выше).

Изменение даты

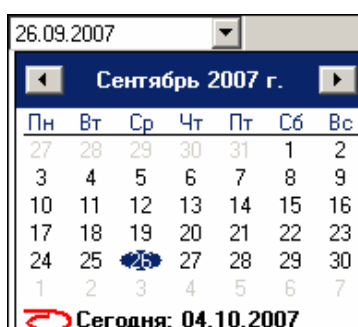
Для изменения даты используются два варианта:

- Изменение числа, месяца и года **вручную**.

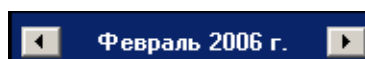
Выделите число, месяц и/или год щелчком левой кнопки мыши и введите новое значение:



- Изменение числа, месяца и года **с помощью календаря**.
- Щелкните левой кнопкой мыши на стрелке справа от соответствующего поля. Откроется окно календаря:

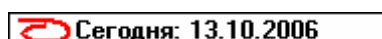


- ✓ Для изменения **месяца и года** пользуйтесь стрелками Назад и Вперед, расположенными в верхней части окна (окно календаря после выбора не закрывается):

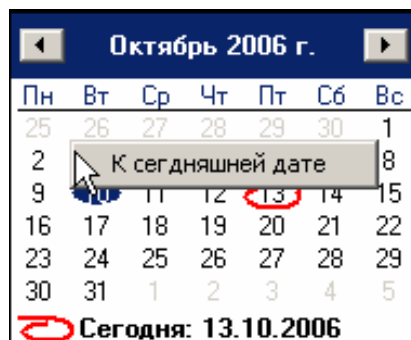


- ✓ Для изменения **числа** выберите его в основной области окна календаря щелчком мыши (см. рис. выше) (окно календаря закроется);
- ✓ Для **установки текущей даты**:

Щелкните на надписи в нижней части окна календаря (окно календаря закроется):

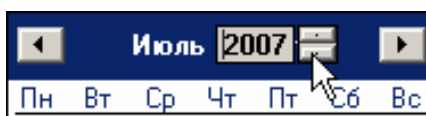


Щелкните правой кнопкой мыши в любом месте окна. Появится подсказка **К сегодняшней дате**:

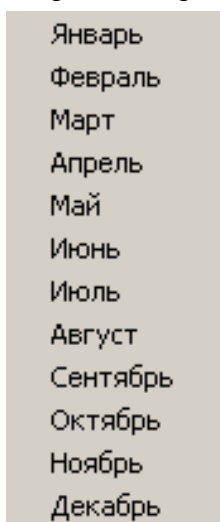


Подведите курсор к подсказке и щелкните на ней левой кнопкой мыши. Текущая дата отобразится в соответствующем поле.

✓ Для **выбора года** нужно щелкнуть по году, появляются стрелки, которыми можно выбирать год:

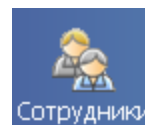


✓ Для **выбора месяца** щелкните правой кнопкой мыши по месяцу в календаре. Откроется контекстное меню, в котором выберите месяц щелчком мыши:



К Н Л J M > G B D B

Раздел Сотрудники упрощает работу по упорядочиванию, ведению и оперативному внесению изменений в учетные данные сотрудников, что значительно сокращает объем рутинной работы и повышает эффективность работы сотрудников отделов кадров (отделов персонала).




Для открытия раздела щелкните на кнопке **Сотрудники** — **Сотрудники** в панели навигатора. В основной части Консоли управления откроется рабочее окно раздела.

Рабочее окно раздела состоит из следующих элементов:

Таб. №	Сотрудник	Должность	Подразделение	График
12401	Андреев Сергей Николаевич	Фрезеровщик	Трубный цех	ГРАФИК НИКС
8327	Богданов Артем Владимирович	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:4
512	Ганшин Анатолий Иванович	Мастер	ДАС	9:00-12:00-12:4
8326	Зоммер Виктор Генрикович	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:4
5023	Иванов Сергей Николаевич	Токарь	Трубный цех	9:00-12:00-12:4
5024	Лебедев Эдуард Владимирович	Сварщик	Трубный цех	9:00-12:00-12:4
5026	Николаев Анатолий Николаевич	Токарь	Трубный цех	9:00-12:00-12:4
8334	Новожилов Станислав Алексеев	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:4
5055	Петров Александр Владимирович	Слесарь	Трубный цех	ГРАФИК НИКС
5089	Попов Николай Альфредович	Слесарь	Трубный цех	ГРАФИК НИКС
5031	Рымша Максим Владимирович	Подсобный рабочий	Трубный цех	ГРАФИК НИКС

Рис.5. Рабочее окно раздела Сотрудники

1. Функциональные кнопки раздела (см. Приложение «*Функциональные элементы раздела Сотрудники*»).
2. Рабочее окно раздела Сотрудники, в котором находится список сотрудников. Щелкая на заголовке каждого столбца (**Таб. №**, **Сотрудник**, **Должность**, **Подразделение**, **График работы**, **Дата начала работы** и др.) можно упорядочивать отображение записей в списке. Значок  сообщает о том, что данные сотрудника были изменены, но не сохранены в системе.

В этом окне доступна функция быстрого поиска. Для того чтобы его осуществить, нажмите **Ctrl+F+F** и наберите искомую строку в открывшемся окне поиска.

3. Список телефонов для SMS-отправки.

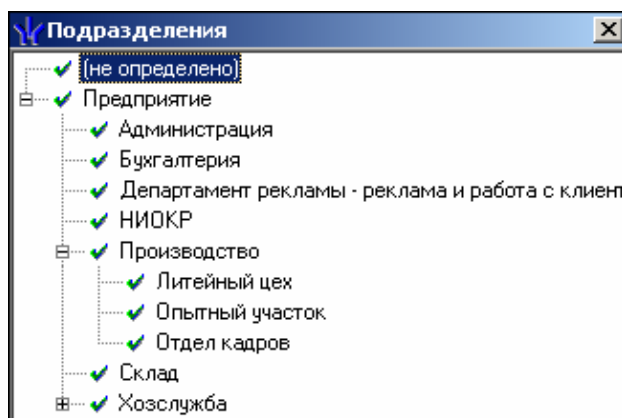
Н К G Н < G W M G D P B B

Ниже описываются функциональные возможности, предоставляемые системой пользователю раздела Сотрудники.

Добавление данных сотрудника


Перед тем как занести нового сотрудника в список, необходимо выбрать подразделение, в котором работает данный сотрудник.

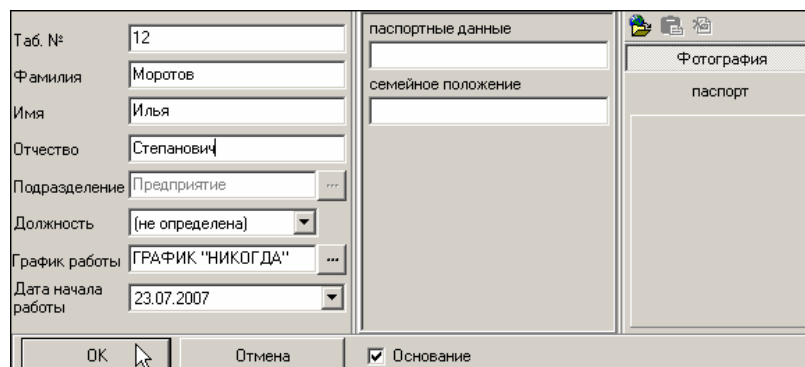
1. Щелкните на кнопке  **Предприятие** и в раскрывшемся списке выберите подразделение:



2. Подтвердите выбор щелчком на кнопке «ОК». В рабочем окне отобразится список сотрудников выбранного подразделения.

Если поставить галку в чек боксе **Показывать скрытые подразделения**, то в списке подразделений отобразятся скрытые подразделения.

3. Щелкните на кнопке **Добавить сотрудника** — , находящейся в панели функциональных кнопок. В нижней части отобразится форма заполнения учетной карточки:




4. Внесите основные данные о сотруднике в левой части формы. Для занесения информации о сотруднике требуется, чтобы была введена, по крайней мере, фамилия.



ПРИМЕЧАНИЕ

Сведения о сотруднике вносятся в форму учетных данных как вручную, при помощи клавиатуры, так и из справочников.

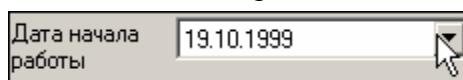
- Вручную вводятся:
 - ✓ присвоенный табельный номер сотрудника;
 - ✓ фамилия, имя и отчество;
 - ✓ дополнительные данные.
- Из справочников вводятся данные с помощью раскрывающихся списков или вызовом справочников при нажатии на кнопку :
 - ✓ подразделение – задается автоматически из выбранного ранее;
 - ✓ должность;
 - ✓ график работы – работа с этим справочником возможна только при условии приобретения модуля Учет рабочего времени. При отсутствии такового доступен только один график работы «Никогда». Более подробная информация о графиках работы приведена в руководстве оператора по модулю Учет рабочего времени;



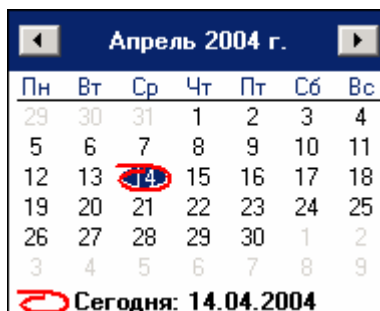
ПРИМЕЧАНИЕ

Если в каком-либо из списков необходимая информация о сотруднике отсутствует, то перейдите в подраздел Учётные данные и введите необходимые данные.

5. Для настройки поля **Дата начала работы** щелкните мышью на стрелке, которая служит для вызова календаря:



6. В открывшемся календаре щелкните мышью по нужной дате, и она автоматически появится в данном поле.



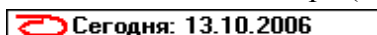
✓ Для изменения **месяца и года** пользуйтесь полосой прокрутки (окно календаря после выбора не закрывается):



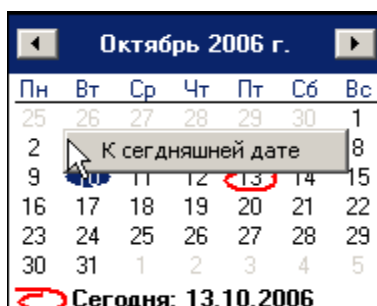
✓ Для изменения **числа** выберите его в основной области окна календаря щелчком мыши (см. рис. выше) (окно календаря закроется);

✓ Для установки **текущей даты**:

Щелкните на надписи в нижней части окна календаря (окно календаря закроется):



Щелкните правой кнопкой мыши в любом месте окна календаря. Отобразится подсказка **К сегодняшней дате**:

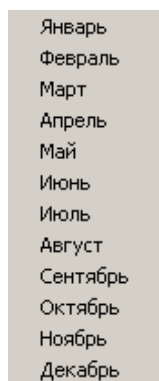


Подведите курсор к подсказке и щелкните на ней мышью (окно календаря закроется). Текущая дата отобразится в соответствующем поле.

✓ Для выбора **года** щелкните по году, появятся стрелки, которыми можно выбрать год:





✓ Для выбора **месяца** щелкните правой кнопкой мыши по месяцу в календаре. Откроется контекстное меню, в котором выберите месяц щелчком мыши:

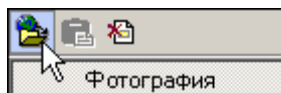





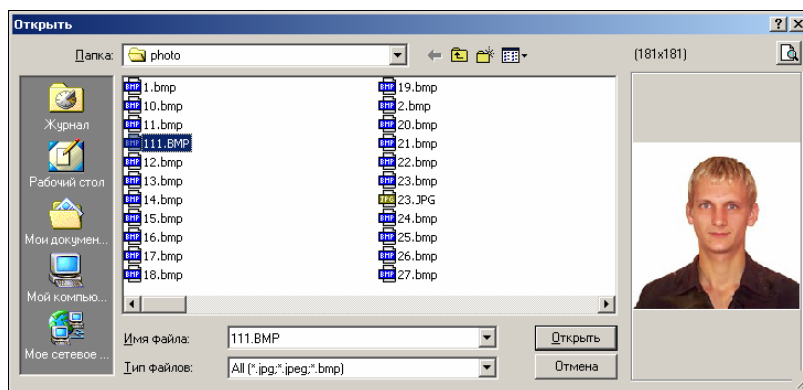
ПРИМЕЧАНИЕ

Для того чтобы дополнительные данные были видны в таблице при создании новой записи либо редактировании существующей, щелкните на кнопке **Включить отображение текстовых дополнительных данных** — .

7. Щелкните на кнопке **Включить (Отключить) отображение фотографии** —  в панели функциональных кнопок. При включенном режиме отображения фотографии в правой части формы учетных данных отображается дополнительное поле:

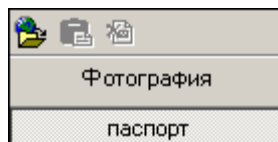


8. Для занесения фотографии сотрудника в форму учетных данных щелкните на кнопке **Загрузить фотографию из файла** — . В открывшемся окне выберите файл с фотографией сотрудника и щелкните на кнопке **Открыть**:



Фотография нового сотрудника автоматически будет вставлена в учетную карточку.

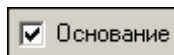
Существует также возможность задания дополнительных графических данных:



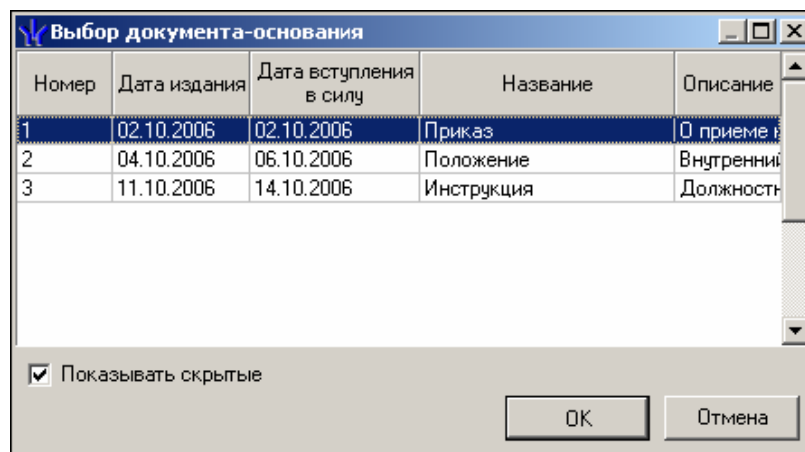
Функциональные элементы те же.

О других возможностях работы с фотографиями см. Приложение 2 «*Дополнительные функции работы с фотографиями*».


9. В нижней части формы расположен флажок **Основание**:





Если флажок установлен, то после сохранения данных о сотруднике щелчком на кнопке «ОК» на экран выводится окно **Выбор документа-основания**:



После установки флажка **Показывать скрытые** отобразятся скрытые документы.


10. Выберите документ, на основании которого произошли кадровые изменения, и щелкните на кнопке «**ОК**». В рабочем окне раздела появится новая запись о сотруднике и значок , сообщающий пользователю о необходимости сохранения изменений:

Таб. №	Сотрудник	Должность	Подразделение	График
12401	Андреев Сергей Николаевич	Фрезеровщик	Трубный цех	ГРАФИК НИКС
8327	Богданов Артем Владимирович	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:4
512	Ганшин Анатолий Иванович	Мастер	ДАС	9:00-12:00-12:4
8326	Зоммер Виктор Генрихович	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:4
5023	Иванов Сергей Николаевич	Токарь	Трубный цех	9:00-12:00-12:4
5024	Лебедев Эдчард Владимирович	Сварщик	Трубный цех	9:00-12:00-12:4

11. Сохраните изменения с помощью кнопки  **Сохранить** в основном меню и обновите список щелчком на кнопке  **Обновить**.

Изменение данных сотрудника

Для изменения данных сотрудника:


1. Выделите строку с данными сотрудника в списке и щелкните на кнопке **Изменить учетные данные** — . В нижней части рабочего окна отобразится панель с данными о сотруднике:

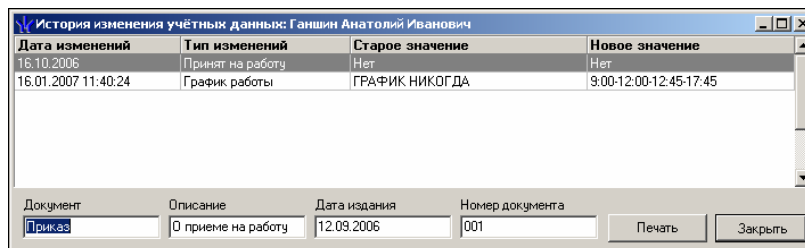
2. Внесите необходимые изменения (см. п. «**Добавление данных сотрудника**» выше).

3. Сохраните изменения с помощью кнопки  **Сохранить** и обновите список щелчком на кнопке  **Обновить**.

Просмотр истории изменений данных сотрудника

Для просмотра истории изменений в учетных данных сотрудника:

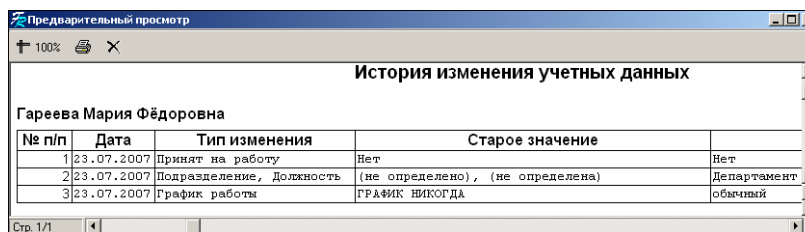
1. Выделите в списке учетную запись сотрудника.
2. Щелкните на кнопке **История изменений** — . Поверх рабочего окна отобразится окно со списком изменений учетных данных сотрудника:




В центральной части таблицы показана история внесения изменений в учетные данные сотрудника, в нижней части окна отображены документы, на основании которых были произведены изменения.


Для печати истории изменений учетных данных:

1. Щелкните на кнопке **Печать**. Откроется окно предварительного просмотра:




2. Произведите необходимые настройки и щелкните на кнопке **Печать отчета** — . Произведите необходимые настройки печати и щелкните на кнопке «**ОК**». Документ будет выведен на печать.

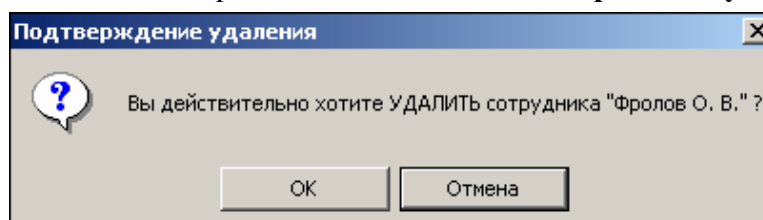
Масштаб —  для настройки масштаба отображения отчета.

Выход —  для выхода из **предварительного** просмотра.

Удаление данных сотрудника

Система позволяет как удалить, так и уволить сотрудника. Если сотрудника уволить, то его данные не удаляются, а уволенный сотрудник переносится в список уволенных (см. закладку "Уволенные").

1. Выделите строку с данными сотрудника в списке и щелкните на кнопке **Удалить сотрудника** — . На экране появится окно **Подтверждение удаления**:


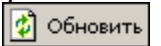




ПРИМЕЧАНИЕ

Для удаления данных сразу нескольких сотрудников выделите их записи в таблице мышью или при помощи клавиш управления «Shift» или «Ctrl».

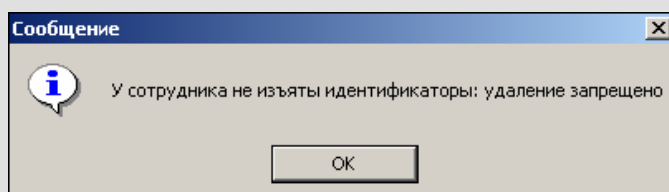
При удалении данных сотрудника карты доступа, которые были изъяты у сотрудника, автоматически заносятся в СТОП-лист.

- Щелкните на кнопке «ОК». Сотрудник и все данные о нем будут удалены из списка.
- Для сохранения изменений в системе щелкните на кнопке , затем на кнопке .



ПРИМЕЧАНИЕ


Удалить можно только того сотрудника, у которого изъята карта доступа. Иначе удаление невозможно и при попытке удаления появится предупреждающее окно:



Об изъятии карты доступа см. в модуле Бюро пропусков раздел Доступ сотрудников п. «Изъятие карты сотрудника».

Просмотр данных сотрудника


Для просмотра данных сотрудника:

- Выделите строку с данными сотрудника в списке и щелкните на кнопке **Просмотр данных сотрудника** — . В нижней части рабочего окна отобразится панель с данными о сотруднике (см. п. «Изменение данных сотрудника» выше).



ПРИМЕЧАНИЕ

В режиме просмотра данных не допускается вносить какие-либо изменения в данные сотрудника.

- Для выхода из режима просмотра снова щелкните на кнопке **Просмотр данных сотрудника** — .

Общий поиск сотрудника

В ходе кадровых перестановок информация о сотрудниках в базе данных может изменяться. Иногда возникает необходимость быстро найти того или иного сотрудника, чтобы ввести новые данные. Система позволяет производить поиск сотрудника или группы сотрудников и вносить требуемые изменения.

Для того чтобы произвести поиск сотрудника по всем подразделениям:

- Щелкните на кнопке **Общий поиск сотрудника** — .

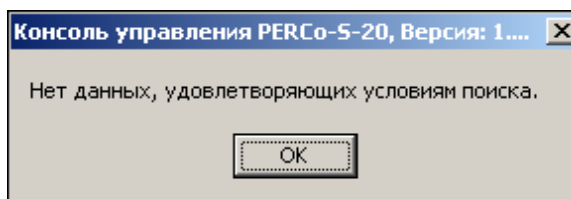
- В окне **Поиск по всем подразделениям** установите критерии поиска, введите образец поиска и щелкните на кнопке «**ОК**»:

- В верхней части таблицы появится панель с результатами поиска:

№пп	Табельный номер	Сотрудник	Подразделение
1	010	Никодимов Егор Егорович	Опытный участок
2	012	Николаев Сергей Александрович	Трубный цех/ЗМУ

Таб. №	Сотрудник	Должность	Подразделение	График работы	Дата начала работы
021	Ашкинази Евгений	Слесарь	Опытный участок	ГРАФИК НИКОГДА	22.12.2006
019	Барина Дина Вик	Уборщица	Хозслужба	ГРАФИК НИКОГДА	22.12.2006
006	Голубева Татьяна В	Начальник отдел.	Отдел персонала	ГРАФИК НИКОГДА	02.10.2006
004	Исаева Марина Вла	Секретарь	Предприятие	ГРАФИК НИКОГДА	19.10.2006
008	Лернер Михаил Сен	Зам. директора	Администрация	ГРАФИК НИКОГДА	01.11.2006
025	Мальшева Татьяна	Менеджер по пер	Отдел персонала	ГРАФИК НИКОГДА	22.12.2006
010	Никодимов Егор Ег	Электрик	Опытный участок	ГРАФИК НИКОГДА	01.11.2006
012	Николаев Сергей А	Слесарь	Трубный цех/ЗМУ	ГРАФИК НИКОГДА	27.10.2006
003	Петров Сергей Вла	Ст. инженер-прое	ДПО	ГРАФИК НИКОГДА	07.12.2006

- В случае появления информационного окна



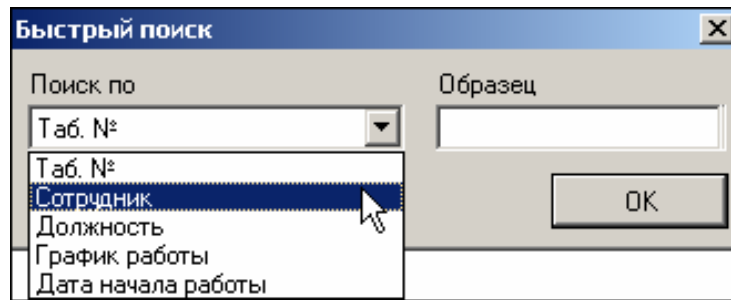
повторите описанные выше шаги 2-3, изменив критерии поиска.

- Для скрытия или отображения панели результатов поиска — **Показать (Спрятать) результаты поиска** — .

Быстрый поиск сотрудника

Для быстрого поиска сотрудника по одному из заданных критериев:

- Отсортируйте список по выбранному критерию поиска.
- Щелкните на кнопке **Быстрый поиск** — . В открывшемся окне выберите критерий и задайте образец поиска:




3. Щелкните на кнопке «**ОК**». Искомая запись будет выделена в списке сотрудников:

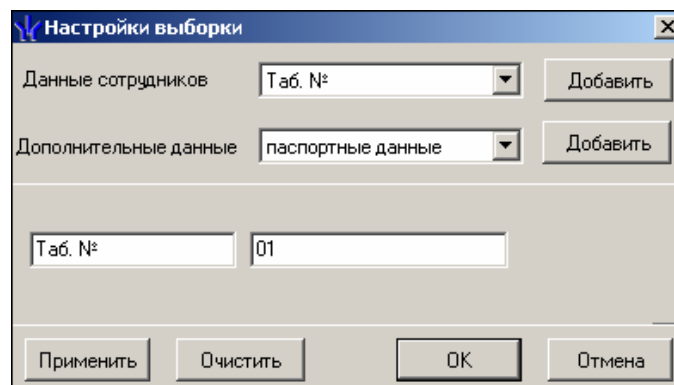
12401	Андреев Сергей Николаевич	Фрезеровщик	Трубный цех	ГРАФИК НИКОГДА
8327	Богданов Артем Владимирович	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:45
512	Ганшин Анатолий Иванович	Мастер	ДАС	9:00-12:00-12:45
8326	Зоммер Виктор Генрихович	Программист	ДАС	9:00-12:00-12:45
5023	Иванов Сергей Николаевич	Токарь	Трубный цех	9:00-12:00-12:45

При выборе даты начала работы как критерия быстрого поиска результатом поиска становятся строки списка с введенной датой или следующей за ней по возрастанию, если на введенную дату ничего не найдено.

Поиск с применением выборки

В разделе Сотрудники реализована функция настройки выборки (фильтра) для отображения записей сотрудников в соответствии с заданными критериями.

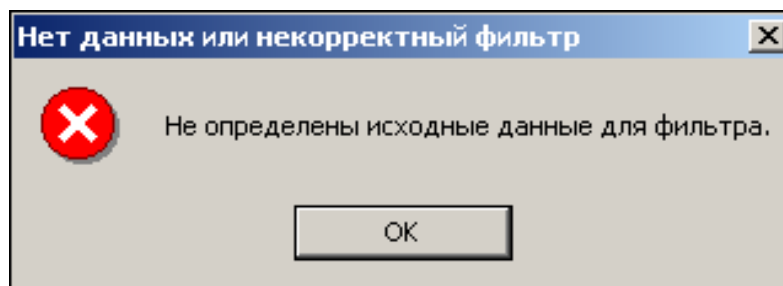
1. Щелкните на кнопке **Настроить выборку** — . На экране появится окно **Настройки выборки**.
2. Пользуясь выпадающими списками **Данные сотрудника** и **Дополнительные данные**, задайте критерии выборки и щелкните на кнопке **Добавить** справа от соответствующего списка. Выбранные критерии отобразятся в окне настройки выборки.



3. Если критерий задан неверно, щелкните на кнопке **Очистить**. При этом будут удалены все выбранные критерии.
4. Введите образец поиска в соответствующие поля и щелкните на кнопке «**ОК**». В списке отобразятся записи только тех сотрудников, которые соответствуют образцу выборки:

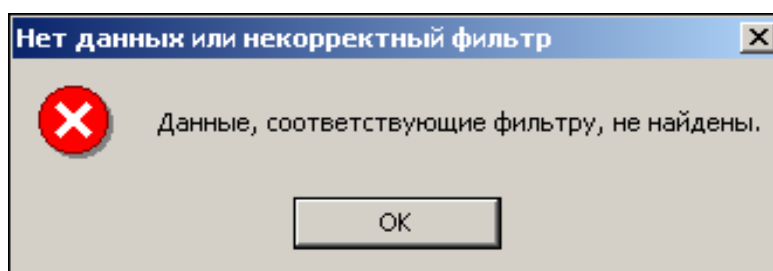
Таб. №	Сотрудник	Должность	Подразделение	График работы	Дата начала работы
019	Баринаева Дина Вик	Уборщица	Хозслужба	ГРАФИК НИКОГДА	22.12.2006
010	Никодимов Егор Ег	Электрик	Опытный участок	ГРАФИК НИКОГДА	01.11.2006
012	Николаев Сергей А.	Слесарь	Трубный цех/ЭМУ	ГРАФИК НИКОГДА	27.10.2006

5. В случае появления окна



повторите описанные выше шаги 2-4, введя в поля настройки исходные данные.

6. В случае появления окна



повторите описанные выше шаги 2-4, изменив исходные данные для фильтра.


7. Для возврата к режиму отображения всех записей щелкните на кнопке **Отменить (Применить) выборку** — .

Настройка отображения данных

В разделе Сотрудники предусмотрено несколько видов отображения данных в таблице:

- сортировка данных в столбце таблицы в порядке убывания или возрастания (щелкните на заголовке соответствующего столбца для изменения параметров сортировки);
- изменение порядка расположения столбцов в таблице (щелкните на заголовке столбца и, удерживая левую кнопку мыши нажатой, перетащите столбец);
- настройка ширины столбцов;
- настройка отображаемых столбцов.

Для настройки отображаемых столбцов:

1. Щелкните на стрелке справа от кнопки **Отображение столбцов** — .
2. В открывшемся списке снимите флажки столбцов, которые не должны отображаться:

<input checked="" type="checkbox"/>	Таб. №
<input checked="" type="checkbox"/>	Сотрудник
<input checked="" type="checkbox"/>	Должность
<input checked="" type="checkbox"/>	Подразделение
<input checked="" type="checkbox"/>	График работы
<input checked="" type="checkbox"/>	Дата начала работы
<input checked="" type="checkbox"/>	паспортные данные
<input checked="" type="checkbox"/>	семейное положение

Отправка SMS-сообщений

С каждым сотрудником можно связать список телефонов, по которым будут отправляться SMS-сообщения.

Работа со списком телефонов.

Выделите нужного сотрудника.

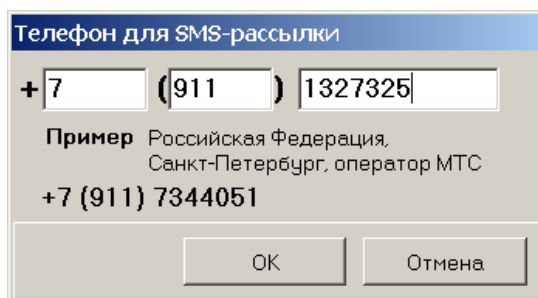
Нажмите на кнопку - в правой части рабочего окна появится список телефонов выделенного сотрудника:



Переключатель, расположенный слева от телефона позволяет объявить телефон неактивным (снять отметку) - в этом случае SMS-сообщения по этому телефону отправляться не будут.

С помощи кнопок над списком можно добавить, изменить или удалить телефон.

После нажатия кнопок добавления или изменения телефона будет высвечено окно следующего вида:



1-е поля ввода - для международного кода страны.

2-е поля ввода - для кода региона.

3-е поля ввода - для номера телефона.

Сохранение данных - с помощью кнопки ОК.

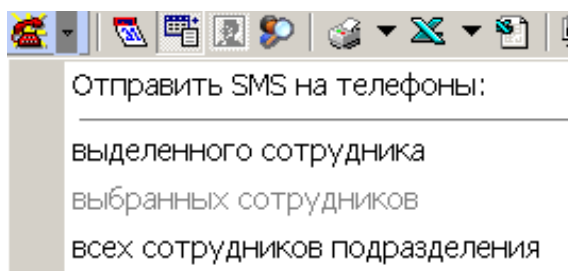
Отправка SMS-сообщений.

SMS рассылаются только по активным в данный момент телефонам.

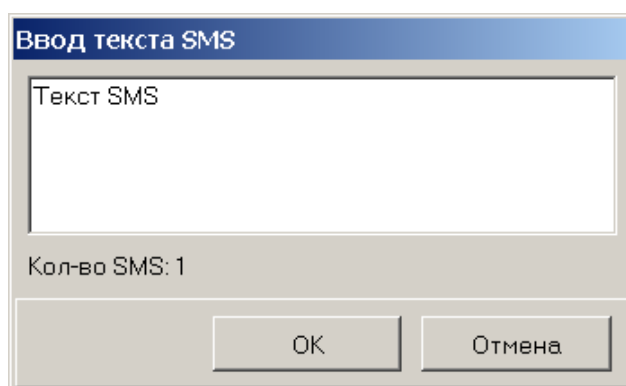
Отправить SMS можно:

- по телефону(ам) одного (выделенного в данный момент) сотрудника,
- по телефонам выделенных сотрудников,
- по телефонам всех сотрудников подразделения.

Для этого щелкните по стрелке справа от кнопки  :



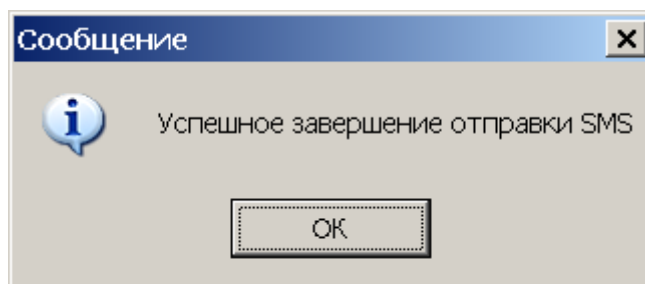
В открывшемся списке выберите нужный вариант. После этого будет высвечено окно для ввода текста SMS:



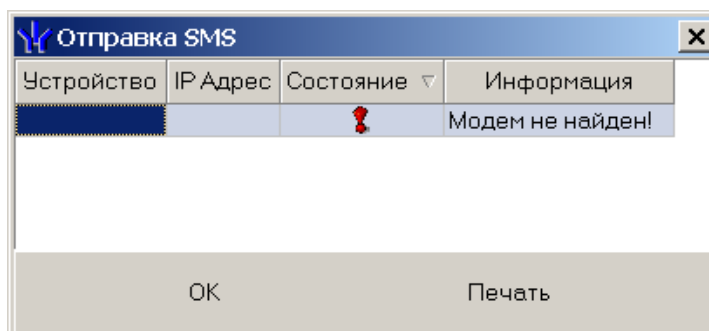
В одном SMS - не более 70 символов. По мере ввода текста программа подсчитывает число SMS.

После нажатия кнопки ОК введенная информация будет передана серверу системы, который начнет отправку SMS.

Об успешном завершении отправки SMS система сообщит с помощью окна следующего вида:



При неуспешном завершении отправки будет высвечено окно с причинами неуспеха, например:




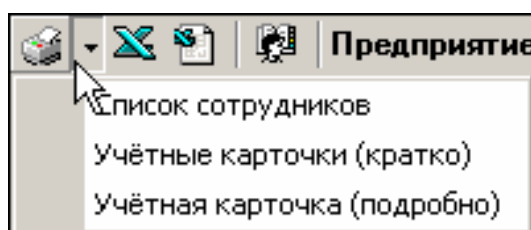
Печать отчетов

В разделе Сотрудники реализована функция печати отчетов трех типов:

- печать списка сотрудников;
- печать учетных карточек сотрудников;
- печать учетной карточки сотрудника.

Для печати отчетов:

1. Щелкните на стрелке кнопки **Печать** — , расположенной в панели функциональных кнопок.
2. В раскрывшемся списке выберите тип отчета:

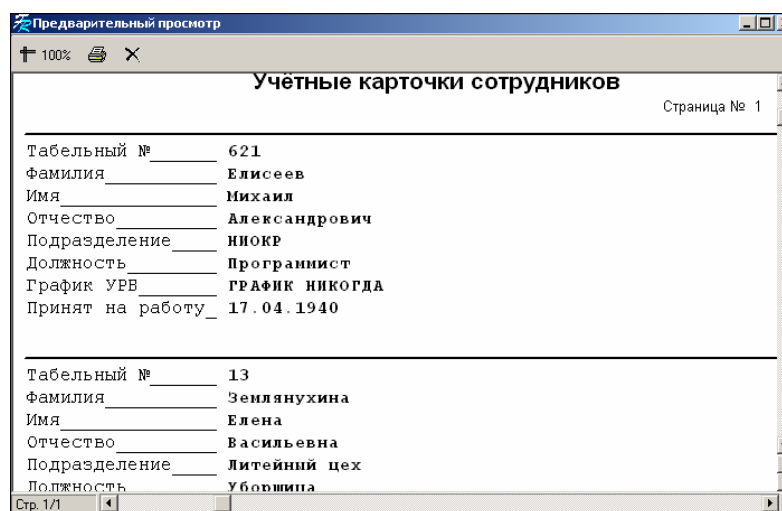


3. На экран выводится окно **Предварительный просмотр**. В зависимости от выбранного отчета в нем отображаются:

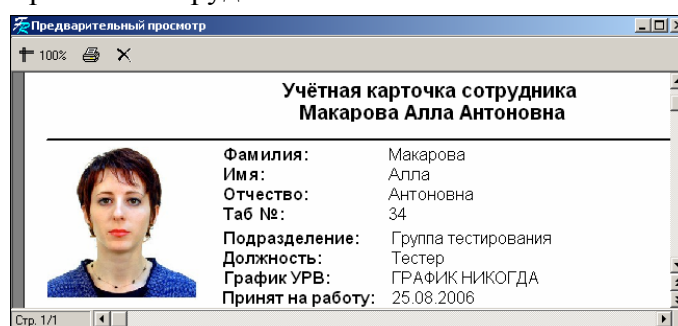
Список сотрудников подразделения:

Таб. №	Сотрудник	Подразделение	
1	Елисеев Андрей Григорьевич	Отдел продаж	Аналити
12	Макаров Алексей Владимирович	Администрация	Секрета
34	Макарова Алла Антоновна	Группа тестирования	Тестер
	Михайлов Игорь Семенович	Предприятие	(не опр
59	Мухина Алла Петровна	Конструкторское бюро	Уборщиц
47	Николаев Али Григорьевич	Сборочный цех	Директо


Учетные карточки выбранных или всех сотрудников подразделения:



Учетная карточка выбранного сотрудника:



4. Для вывода отчета на печать щелкните на кнопке

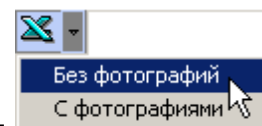
Печать отчета — . Произведите необходимые настройки печати и щелкните на кнопке «ОК». Документ будет выведен на печать.


Масштаб —  для настройки масштаба отображения отчета.

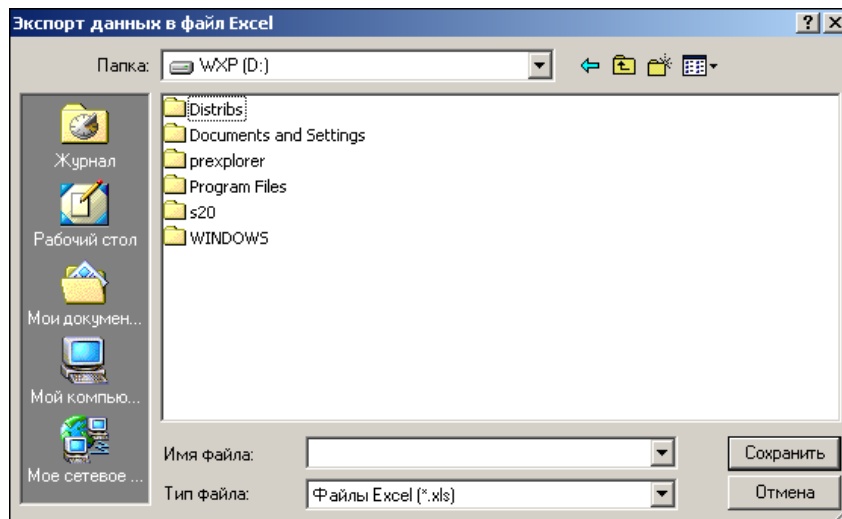
Выход —  для **выхода** из предварительного просмотра.

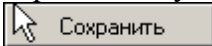
Экспорт данных о сотрудниках в Excel

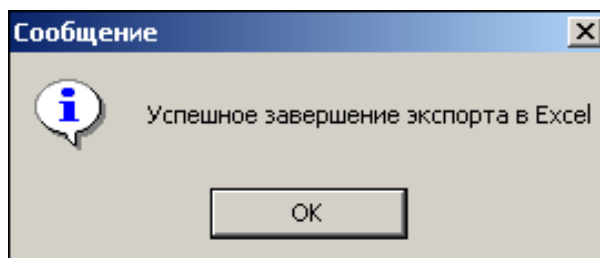
Система позволяет сохранять данные в файлах электронных таблиц Excel. Для экспорта учетных данных сотрудников:



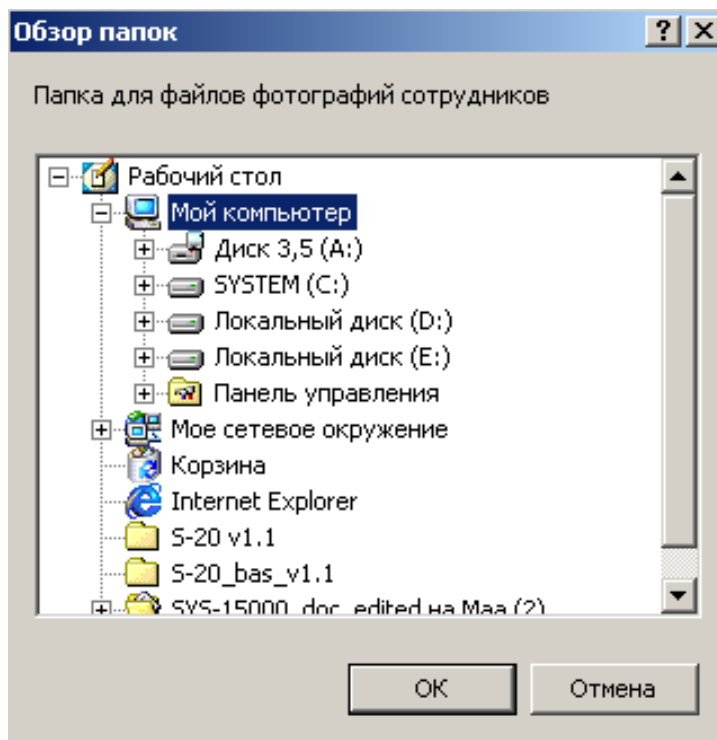
- Щелкните на стрелке справа от кнопки **Экспорт в Excel** — . Выберите требуемый способ экспорта: сохранить данные без фотографий или с фотографиями.
 - Если выбран первый способ, откроется стандартное окно экспорта:



2. В окне **Экспорт данных в файл Excel** выберите папку для сохранения файла, введите имя файла и щелкните на кнопке . Список сотрудников будет сохранен в указанном файле, о чем сообщит появившееся окошко, в котором щелкните на кнопке **«ОК»**:



- Для того чтобы сохранить данные с фотографиями система предложит указать папку для сохранения фотографий



Указав путь и подтвердив выбор щелчком на кнопке **«ОК»**, выполните те же действия, что описаны выше для сохранения данных сотрудников без фотографий.

Импорт данных о сотрудниках из Excel

Система позволяет произвести импорт данных о сотрудниках из заранее подготовленных файлов Excel.

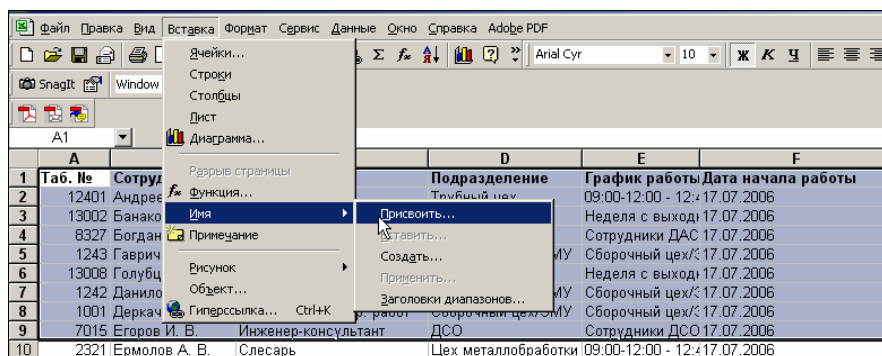
Подготовка файла для импорта

Для подготовки файла с информацией о сотрудниках в формате MS Excel:

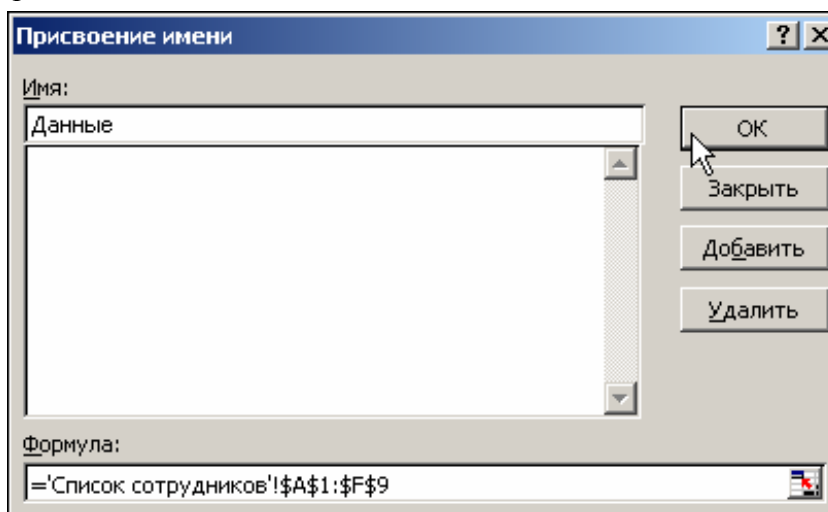
1. Запустите приложение Microsoft Excel и откройте файл с данными, предназначенными для импорта. Первая строка данных таблицы должна содержать имена столбцов переносимых данных, например:

	A	B	C	D	E	F
1	Таб. №	Сотрудник	Должность	Подразделение	График работы	Дата начала работы
2	12401	Андреев С. Н	Фрезеровщик	Трубный цех	09:00-12:00 - 12:45-17	17.07.2006
3	13002	Банакоева Н. I	Уборщица	Хозслужба	Неделя с выходными	17.07.2006
4	8327	Богданов А. I	Инженер-программист	ДАС	Сотрудники ДАС	17.07.2006

2. Выделите область импортируемых данных;
3. В основном меню MS Excel выполните последовательность команд **Вставка** → **Имя** → **Присвоить**:



4. В окне **Присвоение имени** введите название сохраняемой области в поле **Имя**, например **Данные**, и щелкните на кнопке «**ОК**»:



5. Сохраните файл и закройте его.



ПРИМЕЧАНИЕ

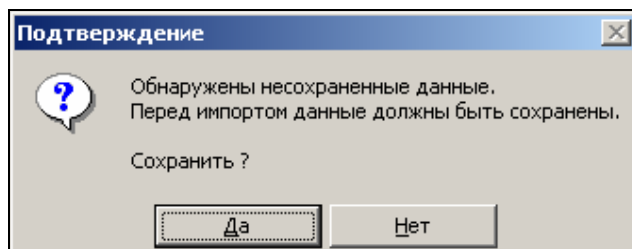
Если в книге MS Excel имеется несколько сохраненных областей, то система потребует оставить только одну из них, а остальные удалить (см. шаг «**Присвоение имени**» выше).

Импорт данных из файла

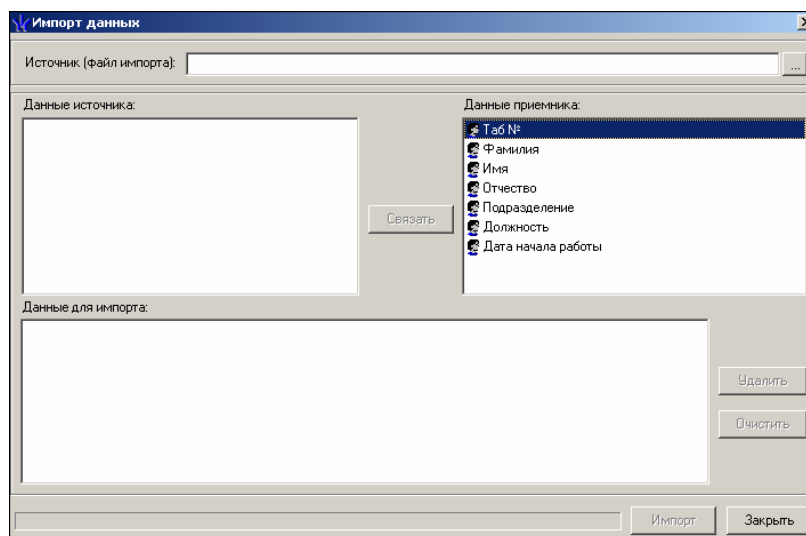
Для импорта данных из файла Excel:



1. Щелкните на кнопке **Импорт из Excel** — .


Если в системе есть не сохраненные данные, появится диалоговое окно:

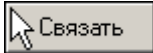
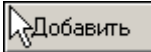


2. Щелкните на кнопке «Да». На экран будет выведено окно **Импорт данных**:



В начале работы заполнен только список **Данные приемника**, который формируется на основе фиксированных данных о сотруднике, хранящихся в системе. Значком  отмечены основные данные, значком  — дополнительные данные.

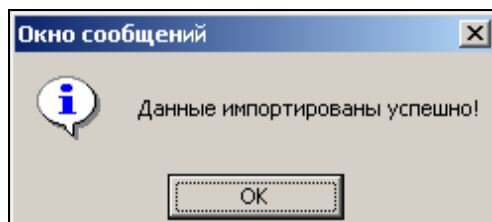
3. Щелкните на кнопке  и в открывшемся окне поиска файла укажите источник данных. Список **Данные источника** будет заполнен заголовками столбцов из сохраненной области данных файла Excel. Если файл содержит более одной сохраненной области, система сообщит о невозможности импортировать данные из этого файла.

4. Щелкните на кнопке:  для сопоставления столбцов файла-источника с полями приемника данных;  для создания нового вида дополнительных данных (в том случае, если файл-источник содержит столбец, данным из которого нельзя сопоставить поле приемника).

В области **Данные для импорта** отображается список пар связанных друг с другом элементов обоих списков. Если элемент этого списка создан с помощью кнопки **Добавить**, то к названию столбца из файла-источника будет добавлено слово **Создать**. Кнопка **Удалить** служит для построчного удаления элементов списка, кнопка **Очистить** — для очистки всего списка.

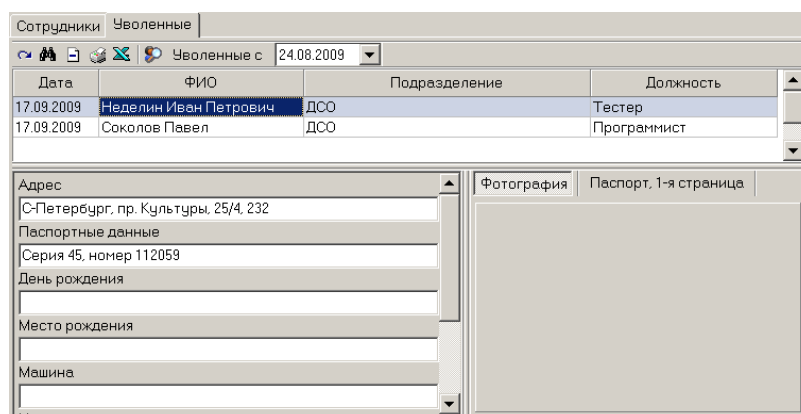
5. Щелкните на кнопке **Импорт** —  для начала импорта данных. Эта кнопка активна в случае, когда список **Данные для импорта** не пуст и содержит связанное

6. При нормальном завершении импорта появится окно с сообщением об успешном завершении импорта:

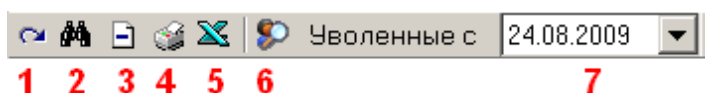


Список уволенных

С помощью закладки "Уволенные" можно перейти к панели со списком уволенных с указанной даты:



Панель управления:



Кнопка (1) позволяет повторно принять на работу ранее уволенного, с восстановлением всех данных на момент увольнения. После нажатия этой кнопки система предложит выбрать подразделение, в котором будет работать новый работник.

Кнопка (2) - поиск уволенного, аналогично быстрому поиску сотрудника.

Кнопка (3) позволяет удалить уволенного из списка.

Кнопки (4), (5)- печать и экспорт в MS Excel соответственно.

Кнопка (6) — история изменения учетных данных уволенного.

I J B E H @ ? G B ?

Подраздел Подразделения.



- 1 — Добавить подразделение
- 2 — Добавить вложенное подразделение
- 3 — Изменить подразделение
- 4 — Удалить/скрыть подразделение
- 5 — Восстановить подразделение
- 6 — Печать
- 7 — Экспорт в Excel
- 8 — Показывать скрытые

I J B E H @ ? G B ?

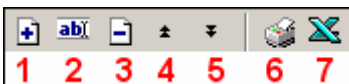
Подраздел Должности.



- 1 — Добавить должность
- 2 — Изменить должность
- 3 — Удалить/скрыть должность
- 4 — Восстановить должность
- 5 — Печать
- 6 — Экспорт в Excel
- 7 — Показывать скрытые

I J B E H @ ? G B ?

Подраздел Дополнительные данные.



- 1 — Добавить дополнительное поле
- 2 — Изменить дополнительное поле
- 3 — Удалить дополнительное поле
- 4 — Переместить вверх
- 5 — Переместить вниз
- 6 — Печать
- 7 — Экспорт в Excel

Подраздел Документы.



- 1 — **Добавить документ**
- 2 — **Изменить документ**
- 3 — **Удалить/скрыть документ**
- 4 — **Восстановить документ**
- 5 — **Печать**
- 6 — **Экспорт в Excel**
- 7 — **Показывать скрытые**

I J B E H @ ? G B ?



Функциональные кнопки раздела Сотрудники.



- 1 — **Добавить сотрудника**
- 2 — **Изменить учетные данные**
- 3 — **Удалить/уволить сотрудника**
- 4 — **Просмотр данных сотрудника**
- 5 — **Общий поиск сотрудника**
- 6 — **Показать результаты поиска**
- 7 — **Быстрый поиск**
- 8 — **Применить выборку**
- 9 — **Настроить выборку**
- 10 — **Отображение столбцов**
- 11 — **Телефоны для SMS-отправки**
- 12 — **Отправить SMS**
- 13 — **Показывать расшифровку графика рабочего времени**
- 14 — **Включить/отключить отображение текстовых дополнительных данных**
- 15 — **Включить/отключить отображение фотографии**
- 16 — **История изменений**
- 17 — **Печать**
- 18 — **Экспорт в Excel**
- 19 — **Импорт из Excel**

I J B E H @ ? G B ?

Дополнительные функции работы с фотографиями.

1. Если фотография находится в буфере обмена одного из приложений Windows, ее можно вставить с помощью кнопки **Вставить фотографию из буфера обмена** — .
2. Удаление фотографии осуществляется с помощью кнопки **Удалить фотографию** — .

Техническая поддержка:

Тел./ факс: (812) 321-61-55, 292-36-05

system@perco.ru

по вопросам обслуживания электроники систем безопасности

turnstile@perco.ru

по вопросам обслуживания турникетов, ограждений

locks@perco.ru

по вопросам обслуживания замков

soft@perco.ru

по вопросам технической поддержки программного обеспечения

www.perco.ru