

# **Модуль «Повышение квалификации»**

**инструкция пользователя**

(версия документа 2.8.2)

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общие сведения.....	4
2.	Начало работы .....	4
2.1.	Пользователь и пароль .....	5
2.2.	Подключение к тестовой базе данных.....	6
2.3.	Права пользователя .....	7
3.	Справочники .....	9
3.1.	Программы обучения .....	10
3.2.	Организаторы обучения .....	11
3.2.1.	Учебные группы.....	14
3.2.2.	Комиссии по выдаче сертификатов.....	16
4.	Содержание программ .....	19
5.	Мероприятия .....	21
5.1.	Планирование мероприятий.....	22
5.2.	Проведение обучения .....	24
5.2.1.	Сроки обучения .....	25
5.2.2.	Формирование приказа об организации обучения.....	27
5.2.3.	Список слушателей.....	29
5.2.3.1.	Зачисление в число слушателей .....	31
5.2.3.2.	Импорт слушателей из внешнего файла .....	34
5.2.4.	Импорт сведений о приказах из внешнего файла .....	43
5.2.5.	Работа с договорами.....	46
5.2.5.1.	Изменение рамочного договора .....	46
5.2.5.2.	Изменение стоимости обучения.....	49
5.2.5.3.	Выставление начислений .....	51
5.2.5.4.	Удаление выставленных начислений.....	54
5.2.5.5.	Формирование актов выполненных работ .....	56
5.2.5.6.	Просмотр оплаты .....	57
5.2.6.	Окончание обучения.....	57
5.2.7.	Выдача удостоверений .....	59
5.2.8.	Печать удостоверений .....	62
5.3.	Статистика .....	63
5.4.	Рамочные договоры .....	64
6.	Планирование повышения квалификации преподавателей .....	67
7.	О программе .....	69
7.1.	Текущий пользователь.....	69
7.2.	Изменение пароля .....	70



## 1. Общие сведения

Данный документ описывает работу с модулем „Повышение квалификации“ в программном комплексе АСУ МИИТ (далее – Система). Модуль является неотъемлемой частью Системы и не функционирует самостоятельно. Работа с модулем осуществляется после регистрации в Системе (см. п. [2.1 Инструкции](#)).

Модуль позволяет вести планирование и осуществлять проведение мероприятий по повышению квалификации профессорско-преподавательского состава вуза и сторонних организаций.

Модуль включает в себя следующие функциональные блоки:

1. Справочники – работа с перечнем программ, организаторами обучения, учебными группами и комиссиями по выдаче сертификатов (см. раздел [3 Инструкции](#))
2. Содержание программ – работа с программами обучения (см. раздел [4 Инструкции](#))
3. Мероприятия – формирование плана проведения обучения и проведение мероприятий по обучению (см. раздел [5 Инструкции](#))

Работа осуществляется с использованием стандартных элементов управления, используемых во всех модулях Системы: группируемые списки, навигация, обмен сообщениями и проч. Работа с ними подробно описана в Инструкции по работе с компонентами.

## 2. Начало работы

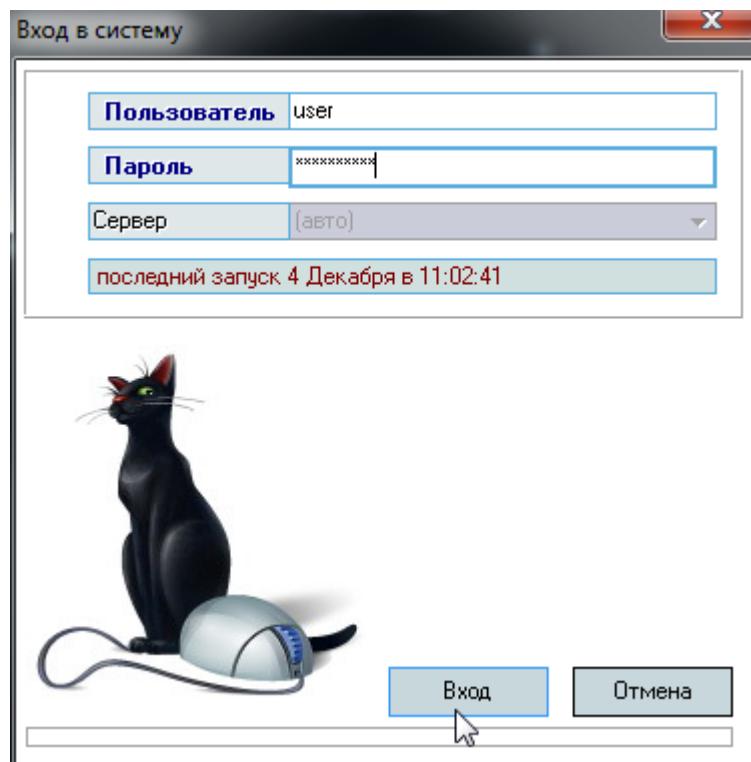
На Вашем рабочем столе найдите ярлык для запуска Системы и запустите её двойным щелчком мыши:



Запуск приложения осуществляется после ввода имени пользователя и пароля (авторизации). Без авторизации работа с Системой невозможна.

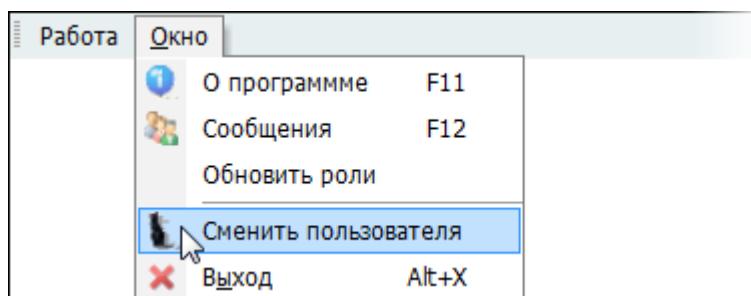
## 2.1. Пользователь и пароль

Доступ к системе осуществляется на основе принципа авторизации. Для этого необходимо ввести имя пользователя в базе данных (далее – БД) и пароль. При вводе этих данных учитывается регистр букв и язык. Значение вводимого пароля отображается на экране в виде „\*“ для предотвращения возможности его разглашения.



Имя пользователя соответствует имени последнего подключения к Системе с данного компьютера. Здесь же указывается время его подключения.

Сменить текущего пользователя (подключиться под другим именем) можно с помощью основного пункта меню „Сменить пользователя“:



При этом откроется стандартное окно подключения (см. выше). Если попытки подключения под новым пользователем не было, то окно можно закрыть и продолжать работу под старым именем, в противном случае необходимо ввести старое имя и его пароль. Если имя и

пароль введены неверно, то при закрытии окна работа приложения завершится, т.к. старый сеанс работы с БД уже завершён.

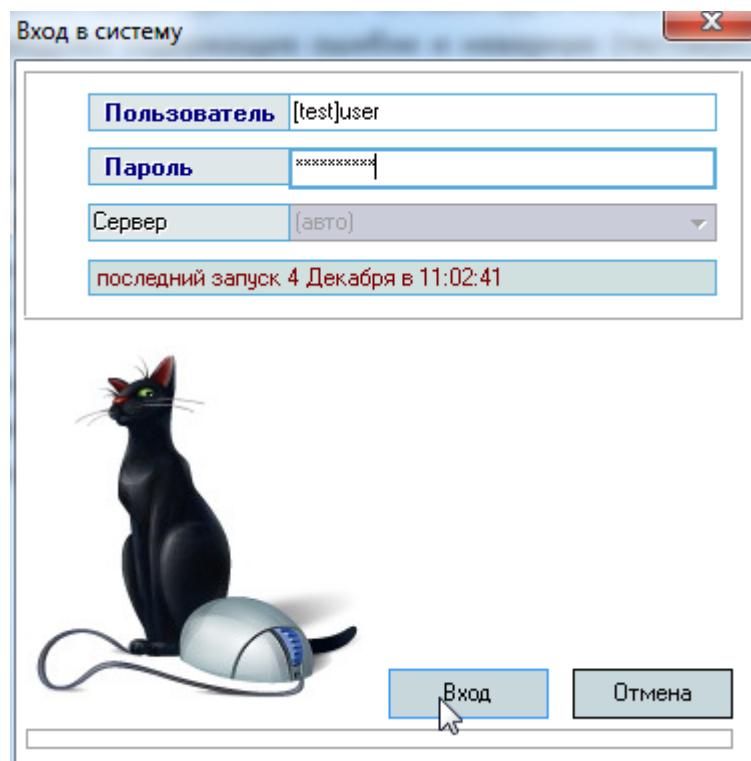
## 2.2. Подключение к тестовой базе данных

В целях обучения пользователей работе с Системой есть возможность подключиться к тестовой базе без дополнительной настройки подключения.

Это возможно только при наличии тестовой БД, в которую можно вносить изменения, в том числе заведомо содержащие ошибки и неверную (тестовую) информацию в целях моделирования разных ситуаций, возникающих при реальной работе пользователей в Системе.

Идея и смысл работы в тестовой БД – обучить новых работников выполнять свою ежедневную работу в Системе. В таком режиме работы отсутствует риск потери данных или внесения ошибок в реальные данные корпоративной БД.

Для подключения к тестовой БД необходимо зарегистрироваться в ней стандартной процедурой (получить логин и пароль в тестовой БД), а при вводе имени пользователя указать в квадратных скобках имя тестовой БД (в данном примере имя тестовой БД „test“), а затем сразу (без пробелов и без каких-либо других символов разделения) логин в ней:



**ВАЖНО!** Следует отметить, что вся работа, произведённая в тестовой БД, никак не отразится на основной, и наоборот. Не забывайте, что при подключении к тестовой БД Вы просто обучаетесь и тренируетесь, а не работаете. Для ввода данных в основную БД надо сначала подключиться к ней, а потом начинать работу. Введённая информация „не в ту базу“ не освобождает Вас от ответственности за совершенные действия.

### 2.3. Права пользователя

Каждый пользователь Системы имеет набор прав и привилегий на работу с ней, заданные предварительно администратором Системы. Работа во всех модулях Системы разделена на операции (функции), называемые программными ролями. Назначение пользователям Системы программных ролей приводит к доступности тех или иных функций в соответствующих модулях Системы.

Кроме того, каждую выданную роль можно ограничить привилегиями (так называемое „горизонтальное“ разделение прав) для ограничения области действия этой роли, если такое разделение подразумевает эта роль. Например, программную роль подписи приказа можно ограничить по конкретным видам приказов.

На каждую роль можно накладывать любое количество привилегий по тем категориям данных, которые предусмотрены реализацией этой роли.

В модуле администратора определены следующие программные роли, разделяющие работу всех пользователей с ним:

Код	Наименование роли	Описание роли	Тип привилегии
1401	Программы обучения	Позволяет редактировать программы обучения	Нет
1402	Планирование мероприятий	Позволяет редактировать учебные группы по программам обучения и сроки их проведения	Подразделение
1403	Просмотр мероприятий	Даёт доступ ко всему модулю без возможности редактирования	Подразделение
1404	Проведение мероприятий	Позволяет проводить мероприятия по повышению квалификации	Подразделение
901	Создание документа	Позволяет создавать документы (под документом здесь и далее понимается как приказ, так и параграф)	Вид приказа
902	Изменение документа	Позволяет изменять документы: изменение атрибутов самого документа (основание, примечание и т.д.) и возможность выбора его для редактирования в целевом приложении	Вид приказа
903	Удаление документа	Позволяет удалять документы	Вид приказа
904	Подписать (зарегистрировать) документ	Позволяет регистрировать документы: задавать номер и дату подписанного документа	Вид приказа
905	Отправить документ на подпись	Позволяет отправлять документы на подпись: изменение его статуса и назначение набора подписей, а так же возможность выполнить обратное действие - «вернуть на доработку»	Вид приказа

Код	Наименование роли	Описание роли	Тип привилегии
906	Отменить регистрацию документа	Позволяет «обнулять» номер и дату подписанного документа	Вид приказа
907	Сменить владельца документа	Позволяет сменить владельца документа на любого из зарегистрированных пользователей	Вид приказа
908	Просмотр документа	Позволяет просматривать документы (формировать твёрдую копию)	Вид приказа
909	Подписка на рассылку при регистрации документа	Подписка на рассылку при подписании (регистрации) документа	Вид приказа
911	Задание номера документа	Позволяет при подписании документа изменять предложенный номер (выдаётся только ответственным пользователям, необходимо для борьбы с пропусками номеров)	Вид приказа

Администраторы БД, обладающие системной ролью „DBA“ (database administrator), получают все вышеперечисленные роли без ограничений независимо от назначенных ролей администратором Системы.

Если пользователь обладает одной из ролей, он получит доступ к соответствующим разделам и функциям в приложении с установкой заданных привилегий. Если же пользователь не обладает ни одной ролью, то он вообще не получит доступа к данным.

**ВАЖНО!!!** Следует отметить, что на все вышеуказанные права могут накладываться дополнительные ограничения по назначенным привилегиям, если это предусмотрено ролью (см. столбец „Тип привилегии“).

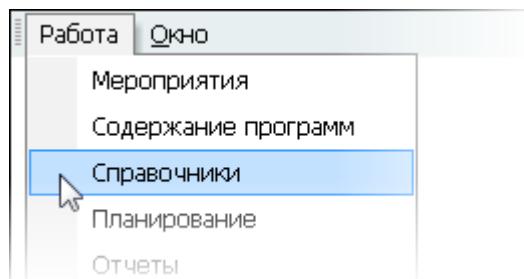
Посмотреть набор назначенных Вам администратором ролей и привилегий можно с помощью пункта основного меню „О программе“ (см. п. [7 Инструкции](#)).

Для более полной информации см. Инструкцию пользователя модуля Администратор.

### 3. Справочники

Работа с модулем начинается с подготовки справочников, к которым относятся списки программ обучения и организаторов обучения.

Доступ к форме работы со справочниками осуществляется с помощью пункта основного меню „Справочники“:



В открывшейся форме осуществляется работа со списком программ обучения и организаторов обучения. Форма разделена на 2 страницы, на которых размещены соответствующие списки:

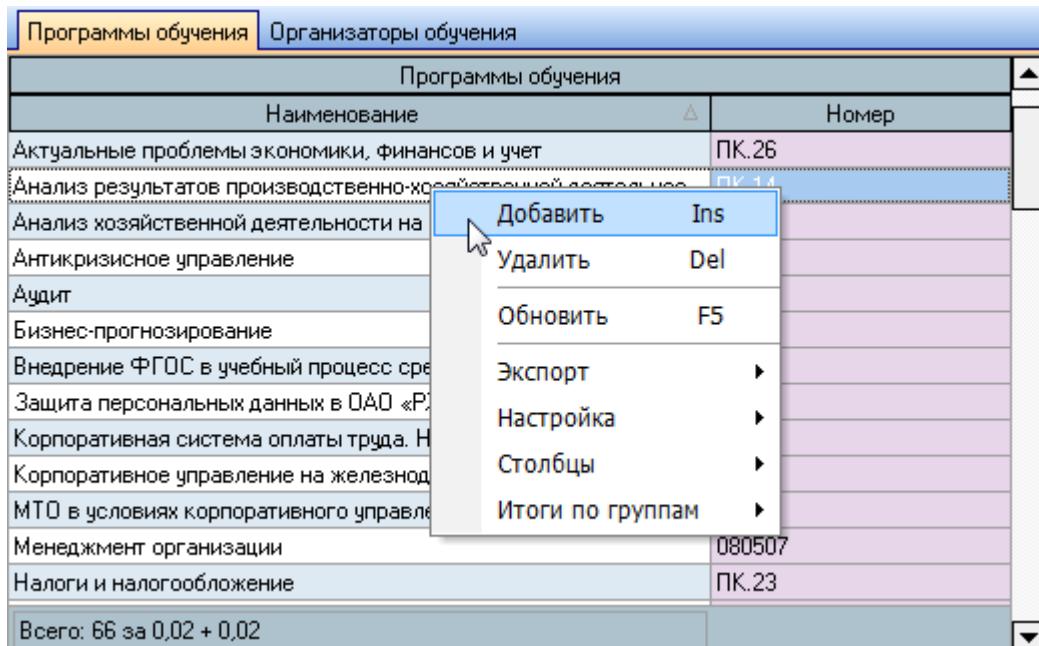
The screenshot shows a software interface for managing training programs. At the top, there are two tabs: 'Программы обучения' (selected) and 'Организаторы обучения'. Below the tabs is a title 'Программы обучения'. A table follows, with columns 'Наименование' (Name) and 'Номер' (Number). The first row of the table contains the text 'Актуальные вопросы организации, оплаты и мотивации труда в х...' and 'ПК.61'. A small note at the bottom left says 'Автоматизация вспомогательных функций для работы с базой данных'.

Наименование	Номер
Актуальные вопросы организации, оплаты и мотивации труда в х...	ПК.61

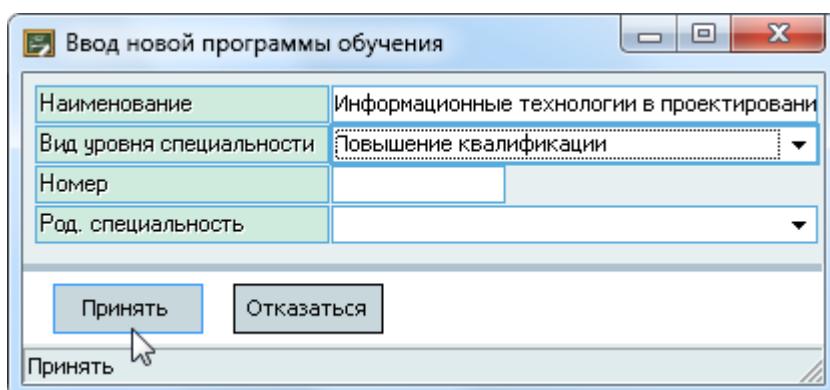
### 3.1. Программы обучения

На странице „Программы обучения“ формы „Справочники“ осуществляется работа со списком программ обучения. Если у Вас достаточно прав (см. п. [2.3 Инструкции](#), роль 1401), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к вводу нового значения, удалению выделенных значений, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:



При вводе новой программы обучения необходимо ввести её наименование, уровень подготовки (повышение квалификации, МВА), номер (если он есть) и родственную специальность (из перечня ВПО, необходима для отчёtnости):



Для добавления новой программы обучения нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке программ обучения.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

### 3.2. Организаторы обучения

На странице „Программы обучения“ формы „Справочники“ осуществляется работа со списком организаторов обучения по программам, учебными группами и комиссиями по выдаче сертификатов по каждой из позиций списка. Если у Вас достаточно прав (см. п. 2.3 Инструкции, роль 1401), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

Под списком программ расположены 2 страницы со списками учебных групп и комиссий по выдаче сертификатов текущей (выбранной) программы. Выбор текущей программы осуществляется щелчком левой кнопки мыши или клавишей [Enter] на интересующей позиции списка:

Институт	Подразделение	Программа обучения	Форма обучения	Дата начала	Дата окончания	Источник формирования
ИЭФ	Институт экономики	Налоговое планирование	дистанционная	01.01.2009		Институт экономики
ИЭФ	Институт экономики	Налоговое планирование	очно-дистанционная	01.01.2011		Институт экономики
ИЭФ	Институт экономики	Обеспечение конфиденциальности	очная	01.01.2009		Институт экономики
ИЭФ	Институт экономики	Обеспечение конфиденциальности	дистанционная	01.01.2009		Институт экономики
ИЭФ	Институт экономики	Обеспечение режима работы	дистанционная	01.01.1900		Институт экономики
ИЭФ	Институт экономики	Определение статуса	дистанционная	01.01.2009		Институт экономики

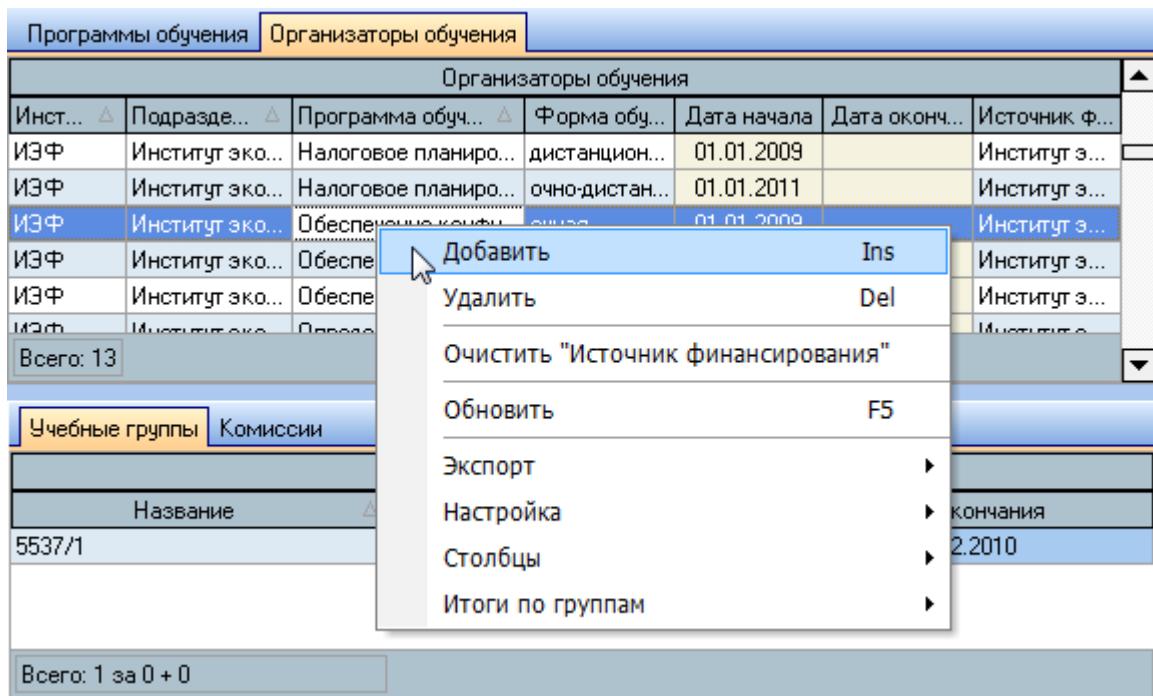
Всего: 13

Учебные группы		
Название	Дата начала	Дата окончания
5537/1	01.01.1900	31.12.2010

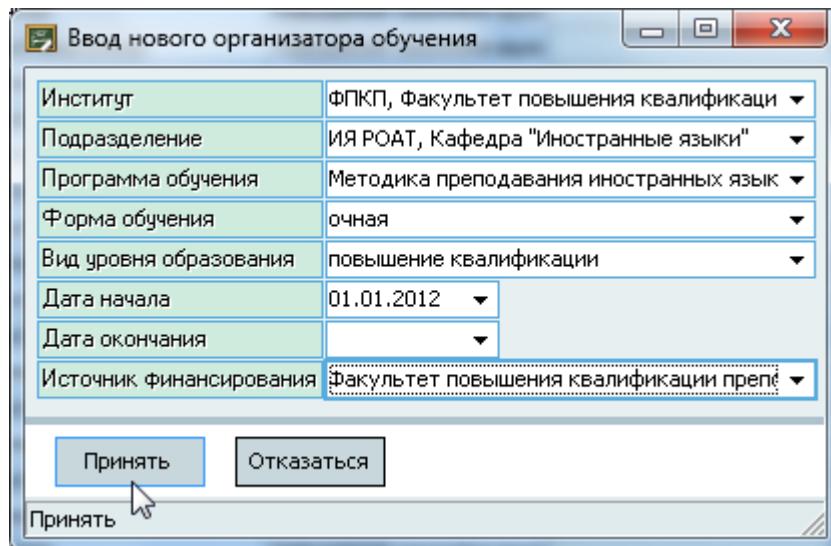
Всего: 1 за 0 + 0

С помощью контекстных меню списка организаторов осуществляется доступ к добавлению нового значения в список, удалению выделенных записей в списке, обнулению ссылки на источник финансирования по умолчанию, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:



Контекстное меню списка организаторов обучения содержит пункт обнуления источника финансирования по умолчанию, с помощью которого Вы можете убрать ссылку на источник финансирования договоров этой программы, которая будет предлагаться пользователям по умолчанию. Доступна она в том случае, если у выделенных записей списка указан источник финансирования и у Вас есть право на редактирование списка (см. п. [2.3 Инструкции, роль 1401](#)).

При вводе нового организатора обучения необходимо выбрать институт (подразделение-организатор обучения), подразделение, осуществляющее обучение (например, кафедра), программу обучения, форму обучения, вид уровня образования, период действия и источник финансирования договоров по умолчанию:



Выбор значений осуществляется из выпадающих списков. Список программ обучения задаётся на странице „Программы обучения“ (см. п. [3.1 Инструкции](#)), а все остальные списки задаются в других модулях Системы.

Для добавления новой программы обучения нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке организаторов обучения.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

Под списком организаторов обучения размещены 2 страницы по работе с учебными группами и комиссиями по выдаче сертификатов:

Инст...	Подразде...	Программа обуч...	Форма обуч...	Дата начала	Дата оконч...	Источник ф...
ИЭФ	Институт эко...	Налоговое планиро...	дистанцион...	01.01.2009		Институт э...
ИЭФ	Институт эко...	Налоговое планиро...	очно-дистан...	01.01.2011		Институт э...
ИЭФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	очная	01.01.2009		Институт э...
ИЭФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	дистанцион...	01.01.2009		Институт э...
ИЭФ	Институт эко...	Обеспечение режим...	дистанцион...	01.01.1900		Институт э...
ИЭФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	дистанцион...	01.01.2009		Институт э...
ИЭФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	дистанцион...	01.01.2009		Институт э...
Всего: 13						

Учебные группы		
Название	Дата начала	Дата окончания
5537/1	01.01.1900	31.12.2010

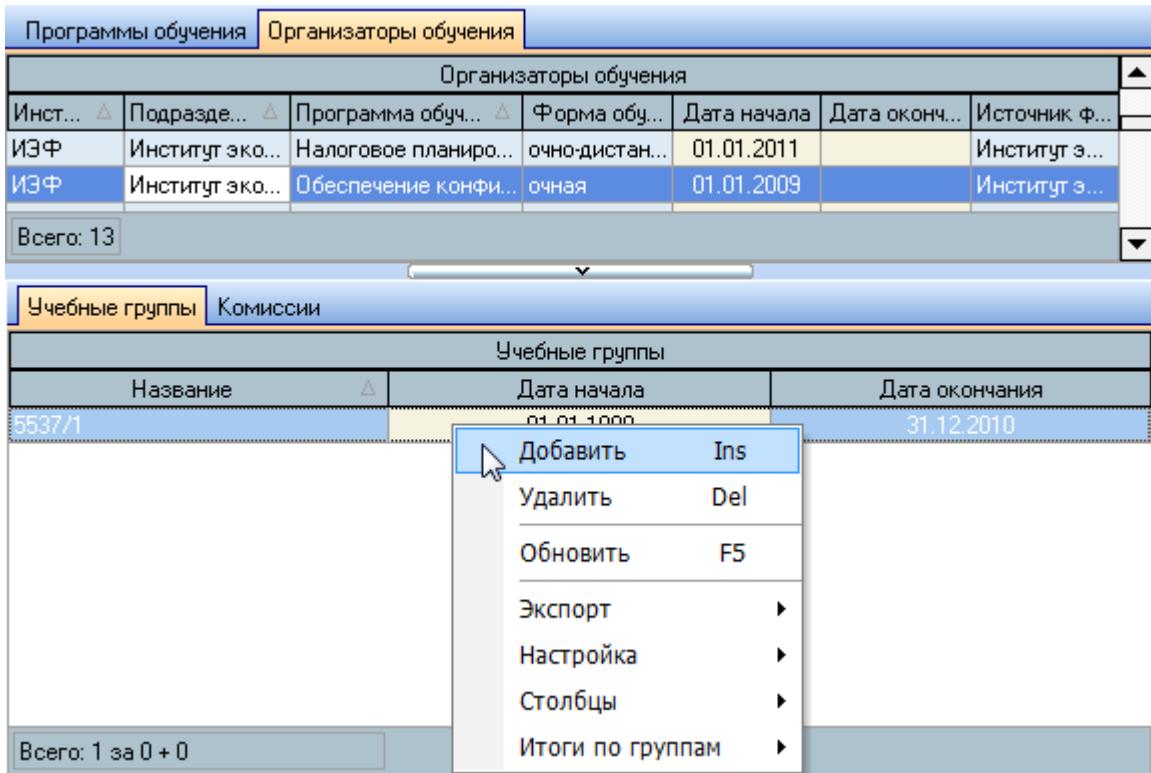
Всего: 1 за 0 + 0

При выборе организатора обучения в списке (нажатием левой кнопки мыши или клавишей [Enter] не нём) автоматически обновляется информация на страницах, размещённых под этим списком: учебные группы и комиссии. Выбранная строка подсвечивается цветом.

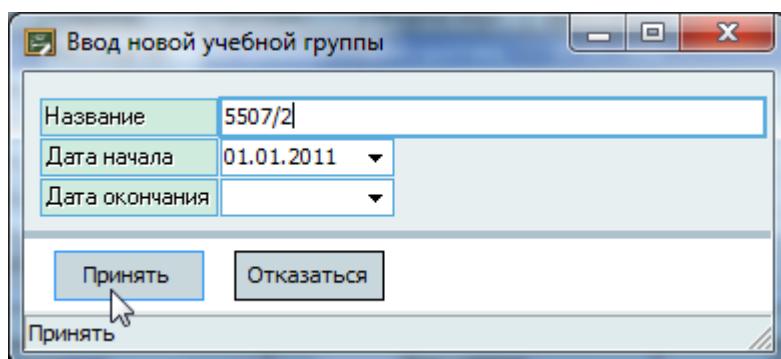
### 3.2.1. Учебные группы

На странице „Учебные группы“ отражается список учебных групп текущего организатора обучения (выбранного в списке организаторов). Если у Вас достаточно прав (см. п. 2.3 Инструкции, роль 1402), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

С помощью контекстных меню списка осуществляется доступ к добавлению новой группы, удалению выделенных записей в списке, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:



При вводе новой учебной группы текущей (выбранной в списке) позиции организатора обучения необходимо ввести её номер и период действия:



Для добавления новой группы обучения нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке учебных групп по текущей позиции в списке организаторов обучения.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

### 3.2.2. Комиссии по выдаче сертификатов

На странице „Комиссии“ отражается список комиссий и их членов текущего организатора обучения (выбранного в списке организаторов). Если у Вас достаточно прав (см. п. 2.3 Инструкции, роль 1401), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

С помощью контекстных меню списков осуществляется доступ к добавлению новых записей, удалению выделенных записей в списке, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:

Организаторы обучения						
Инст...	Подразде...	Программа обуч...	Форма обуч...	Дата начала	Дата оконч...	Источник Ф...
ИЗФ	Институт эко...	Налоговое планиро...	очно-дистан...	01.01.2011		Институт э...
ИЗФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	очная	01.01.2009		Институт э...
ИЗФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	дистанцион...	01.01.2009		Институт э...

Всего: 13

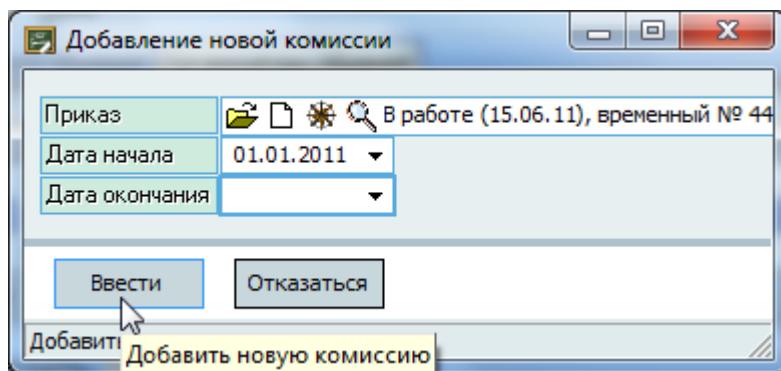
Комиссии по выдаче сертификатов			Члены текущей комиссии				
Приказ	Дата начала	Дата окончания	Должность	Ф.И.О.	Д...	Дата ...	Приказ
В работе (15.0...	02.01.2011		Добавить Ins	Удалить Del			

Всего: 1 за 0,0:

Контекстное меню (Добавить Ins):

- Добавить Ins
- Удалить Del
- Навигация Ctrl+N
- Просмотр F6
- Обновить F5
- Экспорт >
- Настройка >
- Столбцы >
- Итоги по группам >

При вводе новой комиссии по выдаче сертификатов текущей (выбранной в списке) позиции организатора обучения необходимо указать проект приказа об утверждении комиссии и период её действия:



Для добавления новой комиссии нажмите на кнопку „Ввести“ или клавишу [Enter].  
Добавленное значение отразится в списке комиссий.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

Справа от списка комиссий расположен список членов текущей (выбранной в списке) комиссии по выдаче сертификатов.

С помощью контекстных меню списка осуществляется доступ к добавлению новых записей, удалению выделенных записей в списке, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:

Организаторы обучения							
Инст...	Подразде...	Программа обуч...	Форма обуч...	Дата начала	Дата оконч...	Источник ф...	
ИЭФ	Институт эко...	Налоговое планиро...	дистанцион...	01.01.2009		Институт э...	
ИЭФ	Институт эко...	Налоговое планиро...	очно-дистан...	01.01.2011		Институт э...	
ИЭФ	Институт эко...	Обеспечение конфи...	очная	01.01.2009		Институт э...	

Всего: 13

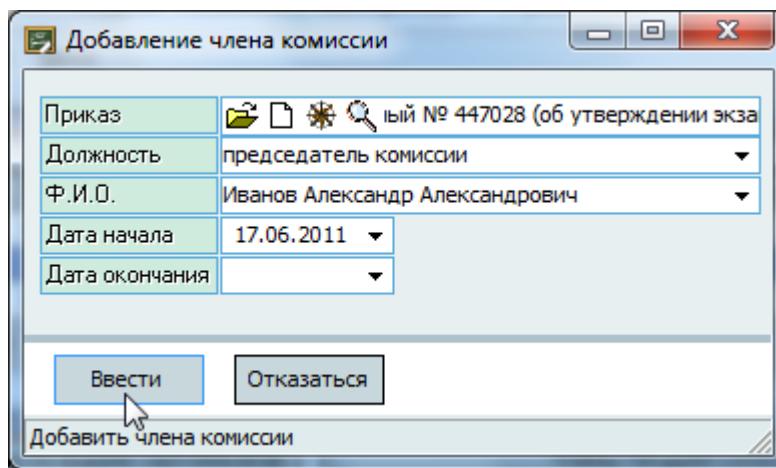
Комиссии по выдаче сертификатов			Члены текущей комиссии					
Приказ	Дата ...	Дата око...	Должность	Ф.И.О.	Д...	Дат...	При...	ID комис...
В работе (...)	01.01.2011							

Всего: 1 за

Всего: 0 за 0 + 0

Добавить Ins  
Удалить Del  
Навигация Ctrl+N  
Просмотр F6  
Обновить F5  
Экспорт ►  
Настройка ►  
Столбцы ►  
Итоги по группам ►

При вводе нового члена комиссии по выдаче сертификатов текущей (выбранной в списке) позиции организатора обучения необходимо указать проект приказа об утверждении комиссии, должность, ФИО и период действия (замещения должности):



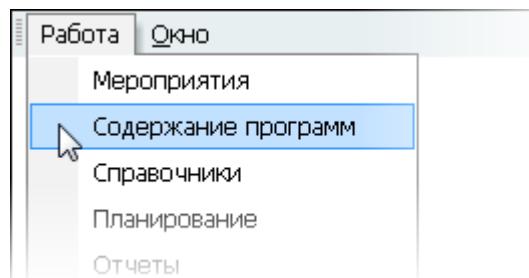
Поиск члена комиссии осуществляется с помощью стандартной формы поиска человека (см. Инструкцию по работе с компонентами).

Для добавления новой комиссии нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке комиссий.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

#### 4. Содержание программ

Описание программ обучения осуществляется в одноименной форме. Доступ к этой форме осуществляется с помощью пункта основного меню „Содержание программ“:



В открывшейся форме осуществляется работа по описанию программ обучения по всем формам и организаторам обучения, предварительно введённых в справочниках (см. раздел 3 Инструкции). Если у Вас достаточно прав (см. п. 2.3 Инструкции, роль 1401), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

Форма содержит список описанных программ обучения, над которым размещён фильтр по организатору обучения. Если в фильтре задано подразделение (выбирается из списка

подразделений), то в списке отражаются только те программы обучения, организаторами которых является это подразделение.

С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к добавлению нового значения в список, удалению выделенных записей в списке, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка и работе с текущим документом:

The screenshot shows a table titled 'Содержание методического комплекса' (Content of Methodological Complex) with the following data:

Подразделение	Программа обучения	Форма обучения	Документ	Часы
Кафедра "Математика"	Математический анализ	очная	от 17.01.11 г. № 138	72

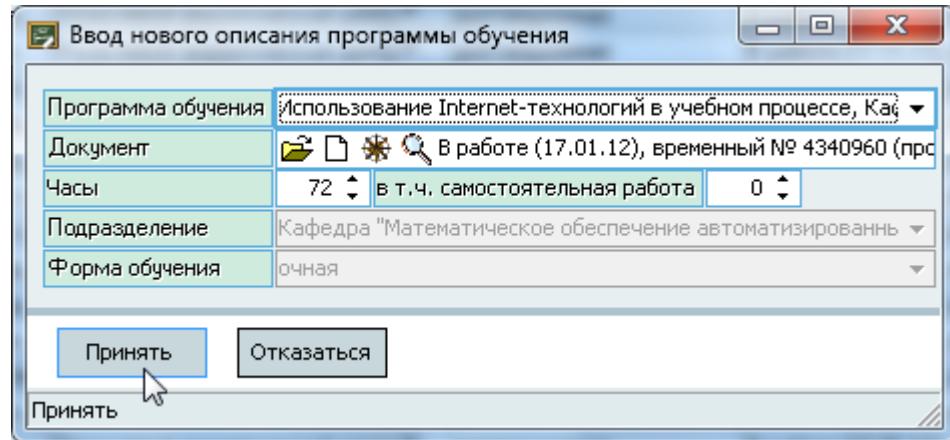
A context menu is open over the second row, specifically over the 'Математический анализ' cell. The menu items are:

- Добавить Ins
- Удалить Del
- Просмотр F6
- Навигация Ctrl+N
- Обновить F5
- Экспорт ▶
- Настройка ▶
- Столбцы ▶
- Итоги по группам ▶

At the bottom left of the interface, there is a status bar with the text 'Всего: 1 за 0 + 0'.

Каждое описание программы обучения связывается с документом вида „Программа обучения”, с которым можно производить стандартные действия с документами в Системе (назначать подписи, регистрировать, возвращать на доработку и т.д.). Поэтому на доступность по изменению данных накладываются дополнительные ограничения по правам доступа к этому документу и его текущему статусу (более подробное описание по работе с навигацией и документами см. Инструкцию по работе с компонентами).

При добавлении нового описания программы обучения необходимо выбрать организатора обучения из списка, задать документ и общее количество часов обучения по этой программе:

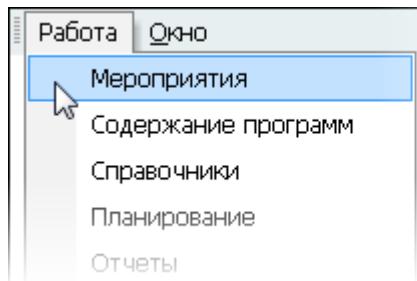


Для добавления нового описания программы обучения нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

## 5. Мероприятия

Основная работа по планированию и проведению мероприятий по обучению осуществляется в форме „Мероприятия“. Доступ к этой форме осуществляется с помощью пункта основного меню „Мероприятия“:



В открывшейся форме осуществляется работа по формированию приказа об утверждении плана обучения, а также по его исполнению (проведению обучения).

Форма разделена на две части. Слева расположены списки, отражающие позиции плана обучения с панелью фильтрации по документу, а справа от него – списки с учебными группами и фактическими сроками проведения обучения, слушателями текущей (выбранной) позиции в этом списке, статистикой проведения обучения и работой с рамочными договорами:

**План ПК**

Год: 2011 | План: [dropdown]

Название: [input]

Аннотация: [input]

Применить | Отклонить

Позиции плана повышения квалификации						
Инсти...	Программа обуч...	Форм...	Ко...	Ч...	Сум...	О...
Росси...	Основной курс д...	очная				
Росси...	Современные те...	очная				
Росси...	Трудовой кодекс...	очная	116	0113	977 ...	
Росси...	Иновационные ...	очная	13	0118	325 ...	
Росси...	Совершенствова...	очная	16	0130	399 ...	
Инсти...	Основной курс д...	очная	12	0139		
Росси...	Основной курс д...	очная	3	0139		
Инсти...	Основной курс д...	очная	8	111		
Русск...	языки	очная	1	1221		
Росси...	Устройство, сод...	очная	3	2931	38 4...	
Росси...	Оператор по пут...	очная	1	3301	18 3...	
Росси...	Подготовка перс...	очная	16	3723	435 ...	
Росси...	Современные те...	очная	1	4004		
	Всего:		32	4024	100	
	Всего: 32 за 0,09		311	3 645	0,0	

**Основной курс для инженеров по подготовке кадров**

Статистика | Рамочные договора

Сроки проведения | Слушатели

Сроки проведения

Г...	Дата н...	Дата ок...	Часы	Часы самосто...
0139	10.12.2...	29.12.20...	72	14

Всего

Кураторы текущей группы

Д...	Должно...	Дата...	Прик...	Ф. И....	И...
16.12....	организ...	.	В ра...	Клим...	251

Всего:

## 5.1. Планирование мероприятий

Мероприятия по проведению обучения регламентируются соответствующими приказами.

Перед началом формирования проекта приказа по проведению повышения квалификации необходимо сформировать списки программ обучения, организаторов обучения, а также описать программы обучения по каждому из организаторов обучения (см. разделы [3](#) и [4](#) Инструкции).

Формирование плана проведения повышения квалификации осуществляется с помощью списка позиций плана. Если у Вас достаточно прав (см. п. 2.3 Инструкции, роль 1404), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи):

Над списком размещена панель фильтрации списка по году и приказу утверждения плана. Если в ней задан конкретный план, то будут заполнены поля с названием и аннотацией плана:

При внесении изменений в поля названия и аннотации станут доступны кнопки применения и отклонения внесённых изменений:

План ПК

Год	2011	План	План повышения квалификации профессорско-преподавательского состава высш
Название	План повышения квалификации профессорско-преподавательского состава высших учебных за		
Аннотация	Преподаватели ВПО		
<input type="button" value="Применить"/>		<input type="button" value="Отклонить"/>	

Каждая позиция списка связывается с документом вида „План повышения квалификации“, с которым можно производить стандартные действия с документами в Системе (назначать подписи, регистрировать, возвращать на доработку и т.д.), поэтому на доступность по изменению данных накладываются дополнительные ограничения по правам доступа к этому документу и его текущему статусу (более подробное описание по работе с навигацией и документами см. Инструкцию по работе с компонентами).

При добавлении новой позиции в проект приказа об утверждении плана повышения квалификации необходимо указать программу обучения с организатором обучения, проект приказа и планируемые сроки проведения обучения:

План повышения квалификации

Программа обучения	Математический анализ, Кафедра "Математик"
Документ	<input type="button"/> В работе (15.02.11), временный N
Дата начала	07.02.2011
Дата окончания	11.02.2011
<input type="button" value="Принять"/>	
<input type="button" value="Отказаться"/>	

Для добавления новой позиции в проект приказа нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

Если планируется обучение по одной программе несколько раз в год, добавьте новые позиции с необходимыми сроками в список.

После того, как Вы завершили ввод всех позиций плана приёма в проект приказа, отправьте документ на подпись и зарегистрируйте его в Системе (более подробное описание по работе с навигацией и документами см. Инструкцию по работе с компонентами).

## 5.2. Проведение обучения

После того, как приказ о плане проведения повышения квалификации утверждён, можно приступать к проведению мероприятий по обучению.

Для этого необходимо ввести фактические сроки проведения обучения с указанием номеров групп обучения, введённых в Систему по текущей позиции плана (см. п. [3.2 Инструкции](#)).

Затем Вы можете приступать к формированию проекта приказа о зачислении в число слушателей текущей позиции плана, подготовить договора на оплату обучения (если это необходимо), а по окончании обучения сформировать приказы об окончании обучения (см. ниже).

### 5.2.1. Сроки обучения

Сроки проведения фактического обучения по текущей позиции плана повышения квалификации задаются на странице „Сроки проведения“. Для этого необходимо найти интересующую позицию в списке плана и выбрать её щелчком мыши или клавишой [Enter] на ней:

The screenshot shows two main windows side-by-side.

**Left Window (План ПК):**

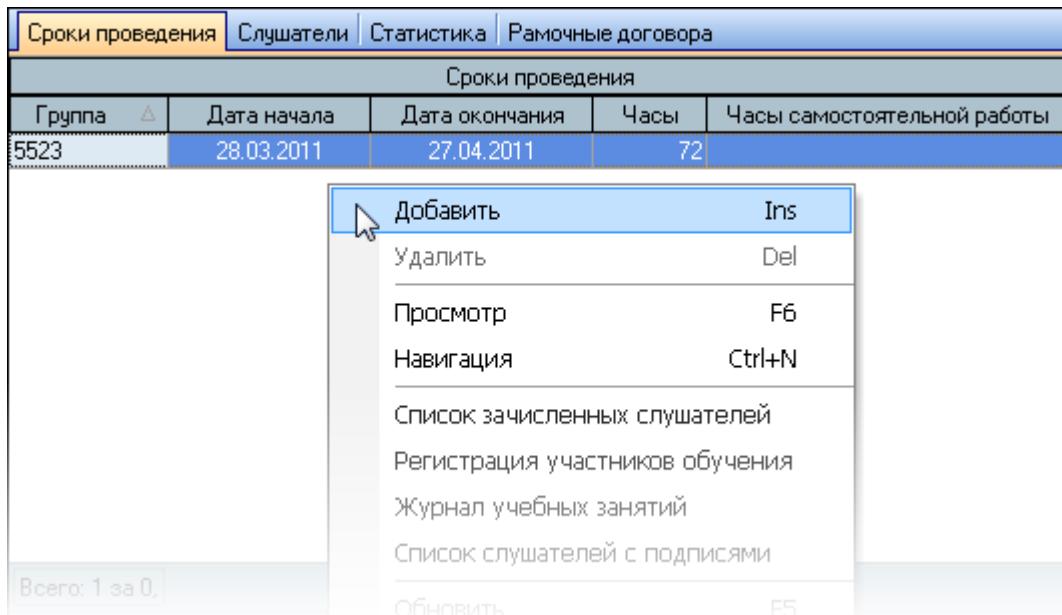
- Top Bar:** Год 2011, План.
- Form Fields:** Название, Аннотация.
- Buttons:** Применить, Отклонить.
- Table:** Позиции плана повышения квалификации. It lists various training programs with their details like name, type, duration, and fees. One row is selected: "Основной курс для инженеров по подготовке кадров" (Duration: 12 days, fees: 0.0).
- Total Summary:** Всего: 32 за 0,09 · 311 3 645 0,0

**Right Window (Основной курс для инженеров по подготовке кадров):**

- Top Bar:** Статистика, Рамочные договора.
- Tab:** Сроки проведения (highlighted in yellow).
- Table:** Сроки проведения. It shows the selected training program's details: Г... 0139, Дата нач. 10.12.2011, Дата оконч. 29.12.2011, Часы 72, Часы самосто. 14.
- Summary:** Всего
- Bottom Tab:** Кураторы текущей группы.
- Table:** Кураторы текущей группы. It lists the responsible teacher: Должно... 16.12..., организ... . . Врач... Клим... 251.
- Total Summary:** Всего:

Если у Вас достаточно прав (см. п. [2.3 Инструкции](#), роль 1404), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

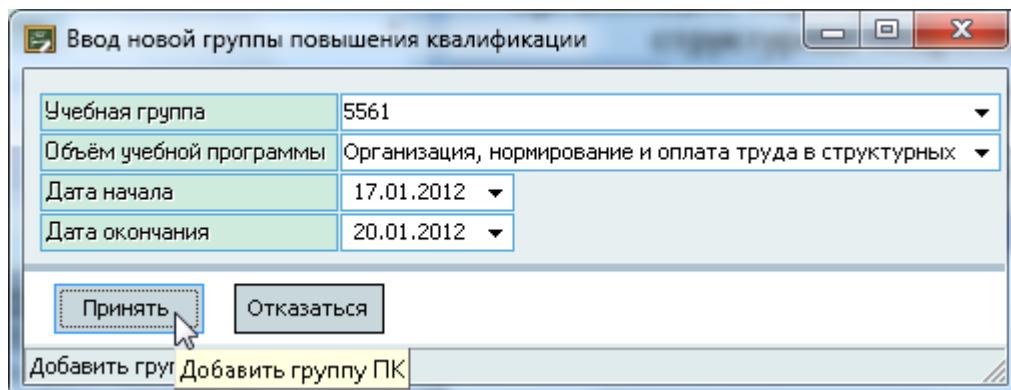
С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к вводу нового значения, удалению выделенных значений, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:



Кроме того, в контекстном меню списка доступны также несколько отчётов по текущей группе обучения:

- Список зачисленных слушателей
- Регистрация слушателей
- Журнал учебных занятий
- Список слушателей с подписями.

При вводе нового фактического срока проведения обучения по текущей программе необходимо выбрать учебную группы, программу обучения и задать срок его проведения:



Список учебных групп по текущей программе задаётся в разделе „Справочники“ (см. п. 3.2 Инструкции). Список описаний программ с количеством часов задаётся в разделе „Содержание программ“ (см. п. 4 Инструкции).

Для добавления нового срока обучения нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке фактических сроков обучения.

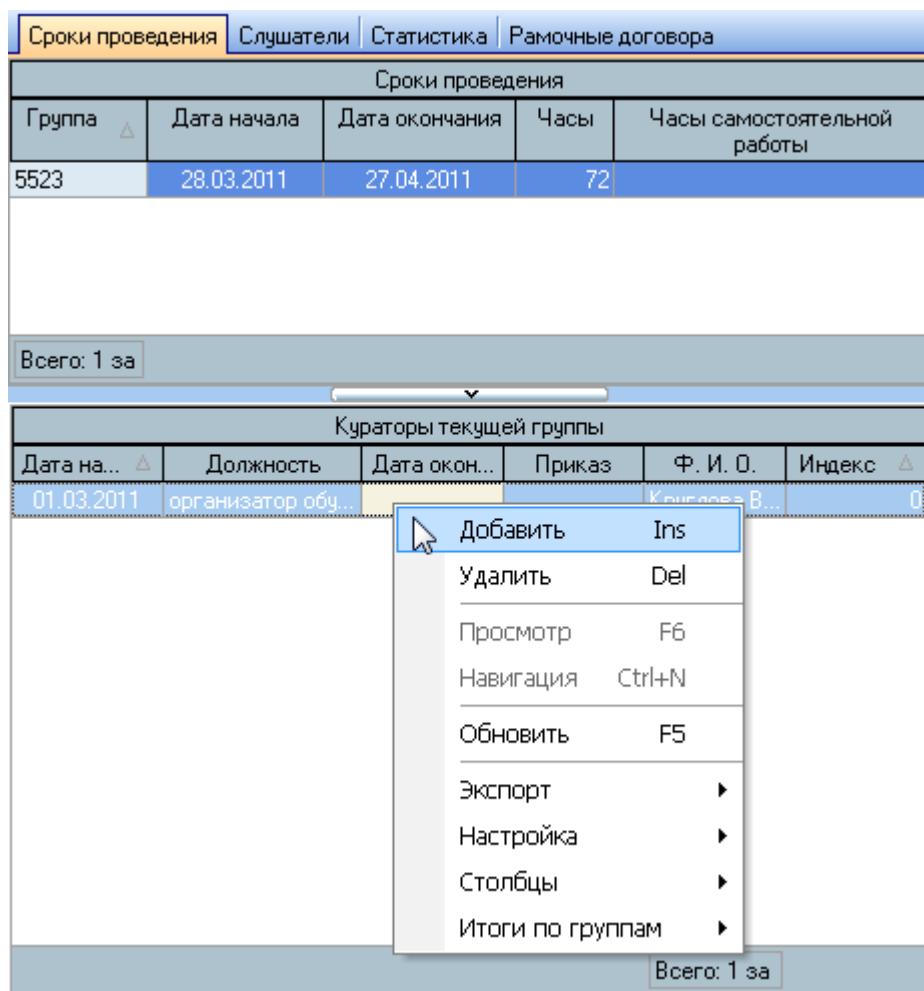
Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

### 5.2.2. Формирование приказа об организации обучения

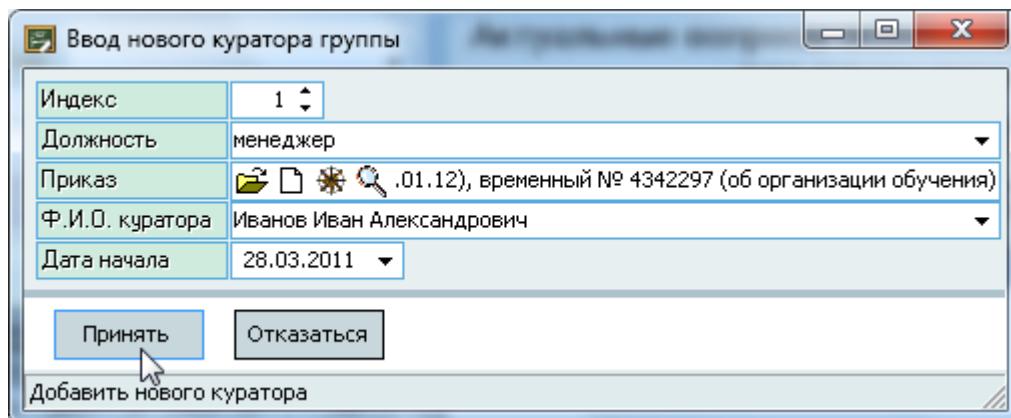
Под списком сроков проведения расположен список организаторов обучения в текущей учебной группе, с помощью которого формируется приказ об организации обучения.

Если у Вас достаточно прав (см. п. 2.3 Инструкции, роль 1404), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к вводу нового значения, удалению выделенных значений, просмотру текущего приказа, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:



При вводе нового ответственного (менеджера, старосты, куратора и т.д.) за проведение обучения текущей учебной группы (выбранной в списке фактических сроков проведения обучения) необходимо указать индекс позиции в приказе, проект приказа, должность, ФИО с помощью стандартной формы поиска человека (см. Инструкцию по работе с компонентами) и задать дату его назначения куратором группы:



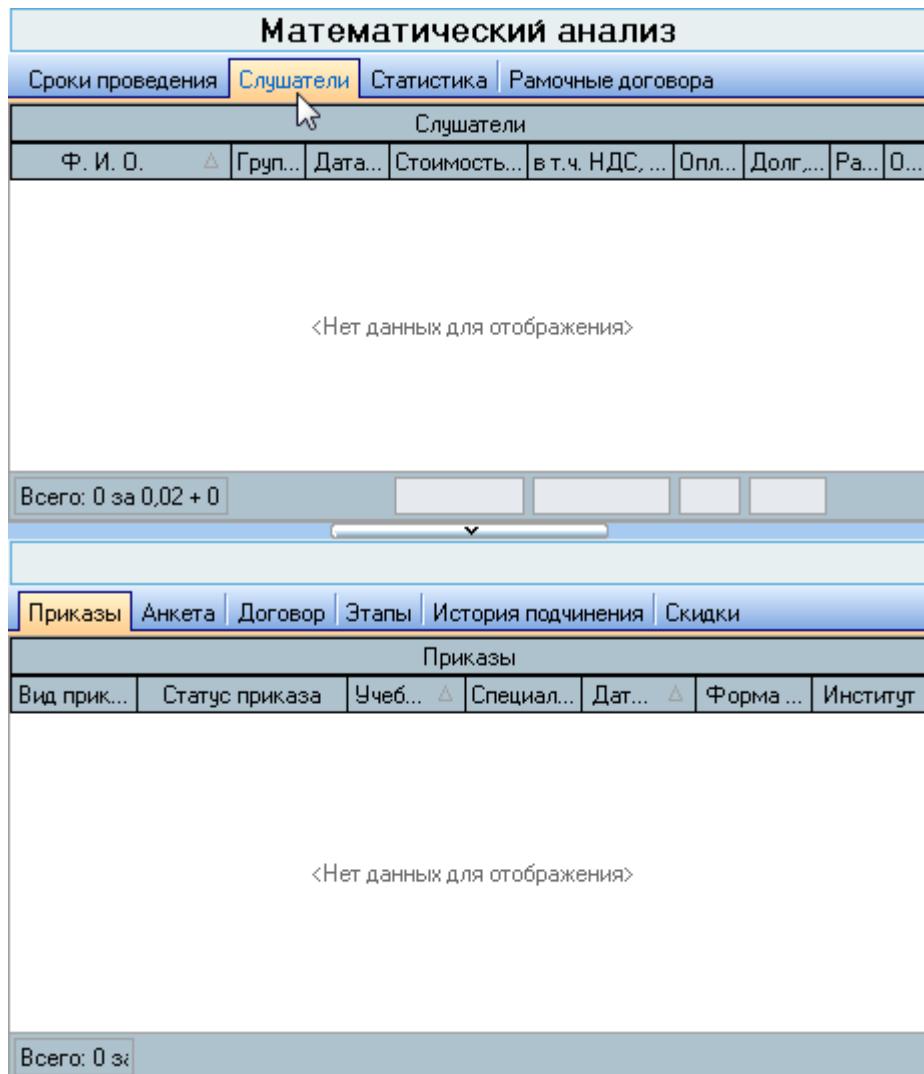
Список анкет формируется в модуле кадрового учета Системы.

Для добавления нового организатора обучения нажмите на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter]. Добавленное значение отразится в списке кураторов текущей учебной группы.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

### 5.2.3. Список слушателей

Работа со списками слушателей текущей позиции плана повышения квалификации осуществляется на странице „Слушатели“. Для этого необходимо найти интересующую позицию в списке плана и выбрать её щелчком мыши или клавишей [Enter] на ней:



Если у Вас достаточно прав (см. п. [2.3 Инструкции](#), роль 1404), то список можно редактировать (добавлять, изменять и удалять записи).

Под списком слушателей размещены четыре страницы, отражающие информацию по текущему (выбранному в списке) слушателю:

- **Приказы** – отражается список приказов по повышению квалификации текущего слушателя (за всю историю наблюдения в Системе)
- **Анкета** – отражается анкета текущего слушателя
- **Договор** – отражается информация о стоимости и оплате обучения
- **Этапы** – отражаются этапы по договору текущего слушателя, произведённые по ним начисления, сформированные акты выполненных работ и сведения об оплате стоимости обучения

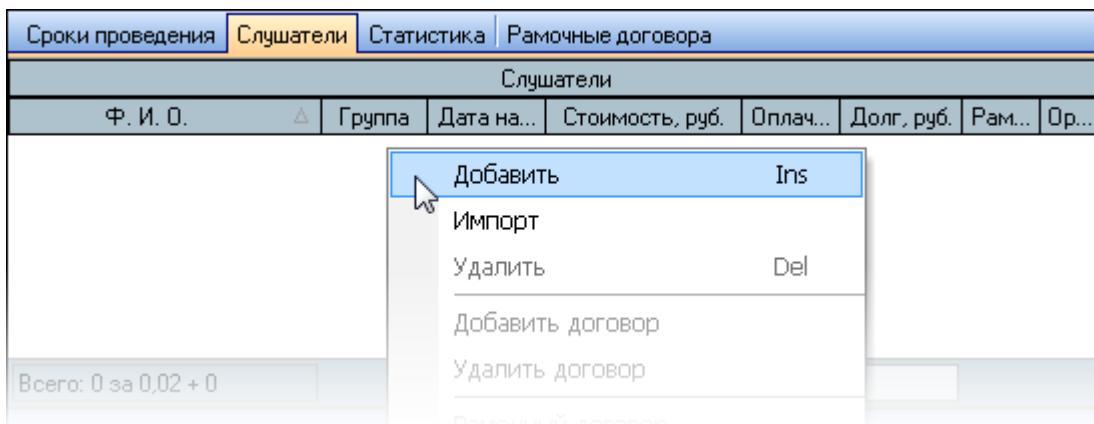
- Скидки – осуществляется работа по предоставлению скидок.

Выбор осуществляется щелчком левой кнопки мыши или клавишей [Enter] на интересующей Вас строке в списке. При этом под списком отображается ФИО выбранного слушателя и обновляется соответствующая информация на указанных страницах:

Сроки проведения		Слушатели		Статистика		Рамочные договора																																																																							
		Слушатели																																																																											
Ф. И. О.	Группа	Дата на...	Стоимость, руб.	Оплач...	Долг, руб.	Рам...	Ор...																																																																						
Петров Валерий Васильевич	3301	20.06.2011	18 303,30	18 303,30	от 2...	Мо...																																																																							
Всего: 1 за 0,02 + 0				18 303,30	0,00	18 303,30																																																																							
<b>Петров Валерий Васильевич</b> <a href="#">Приказы</a> <a href="#">Анкета</a> <a href="#">Договор</a> <a href="#">Этапы</a> <a href="#">История подчинения</a> <a href="#">Скидки</a>																																																																													
<a href="#">Личные данные</a> <a href="#">Документы</a> <a href="#">Контакты</a> <a href="#">Адреса</a> <a href="#">Трудовая деятельность</a> <a href="#">Доступ к порталу</a>																																																																													
<b>Личные данные</b> <table border="1"> <tr> <td>Пол</td> <td>Фамилия</td> <td>Петров</td> <td>как</td> <td>Иванов</td> <td>▼</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="radio"/> Мужчина</td> <td>Имя</td> <td>Валерий</td> <td>как</td> <td>Василий</td> <td>▼</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/> Женщина</td> <td>Отчество</td> <td>Васильевич</td> <td>как</td> <td>Иванович</td> <td>▼</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Пример просклоненного ФИО Петров Валерий Васильевич,Петрова Валерия Васильевича,Петрову ▼</td> </tr> <tr> <td>Дата рождения</td> <td>01.01.1980</td> <td>▼</td> <td>Место рождения</td> <td colspan="3">▼</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Национальность</td> <td colspan="3">Номер пенсионного страхования</td> <td>И</td> </tr> <tr> <td>Государство</td> <td>Гражданство с</td> <td colspan="6">Дата окончания действия</td> </tr> <tr> <td colspan="8" style="text-align: center;">&lt;Нет данных для отображения&gt;</td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <b>Фото</b>            &lt;Нет данных для отображения&gt;         </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> </td> </tr> </table>								Пол	Фамилия	Петров	как	Иванов	▼	<input checked="" type="radio"/> Мужчина	Имя	Валерий	как	Василий	▼	<input type="radio"/> Женщина	Отчество	Васильевич	как	Иванович	▼	Пример просклоненного ФИО Петров Валерий Васильевич,Петрова Валерия Васильевича,Петрову ▼						Дата рождения	01.01.1980	▼	Место рождения	▼			Национальность			Номер пенсионного страхования			И	Государство	Гражданство с	Дата окончания действия						<Нет данных для отображения>								<b>Фото</b> <Нет данных для отображения>															
Пол	Фамилия	Петров	как	Иванов	▼																																																																								
<input checked="" type="radio"/> Мужчина	Имя	Валерий	как	Василий	▼																																																																								
<input type="radio"/> Женщина	Отчество	Васильевич	как	Иванович	▼																																																																								
Пример просклоненного ФИО Петров Валерий Васильевич,Петрова Валерия Васильевича,Петрову ▼																																																																													
Дата рождения	01.01.1980	▼	Место рождения	▼																																																																									
Национальность			Номер пенсионного страхования			И																																																																							
Государство	Гражданство с	Дата окончания действия																																																																											
<Нет данных для отображения>																																																																													
<b>Фото</b> <Нет данных для отображения>																																																																													

### 5.2.3.1. Зачисление в число слушателей

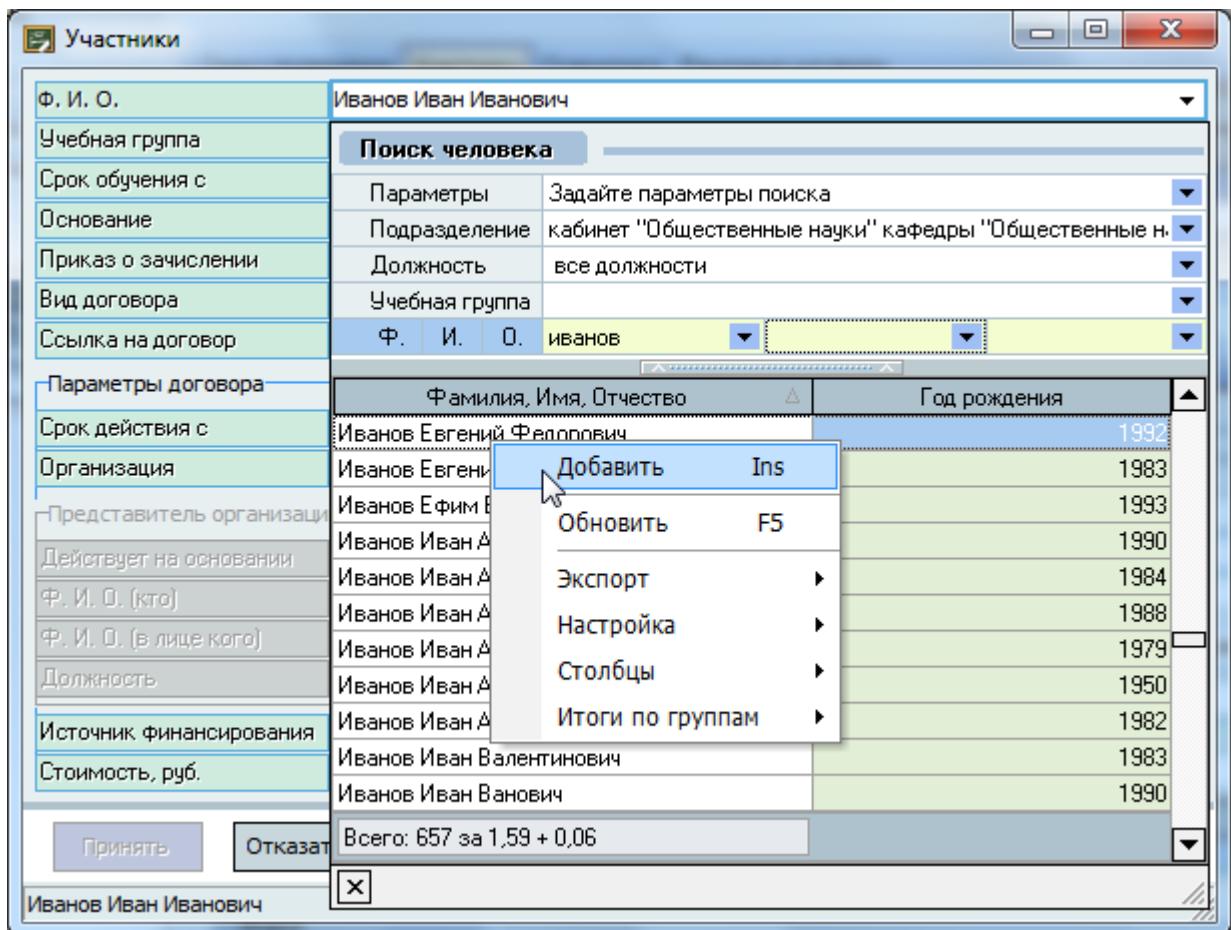
С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к вводу нового слушателя, удалению выделенных слушателей, работе с договором, приказом об окончании обучения, выдаче сертификатов, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:



При вводе нового слушателя необходимо найти его анкету с помощью стандартной формы поиска человека (см. Инструкцию по работе с компонентами), выбрать учебную группу со сроком проведения обучения из списка (см. п. 5.2.1 Инструкции), указать основание, проект приказа о зачислении и параметры договора (если обучение проводится на платной основе):

Ф. И. О.	Иванов Иван Иванович
Учебная группа	5692
Срок обучения с	08.02.2011
Основание	в число слушателей
Приказ о зачислении	[button]
Вид договора	Платное обучение студентов
Ссылка на договор	
Параметры договора	
Срок действия с	08.02.2011
Организация	
Представитель организации	
Действует на основании	
Ф. И. О. (кто)	
Ф. И. О. (в лице кого)	
Должность	
Источник финансирования	Факультет повышения квалификации преподавателей, платная образовательная программа
Стоимость, руб.	10 000,00

Если в списке анкет не найдена анкета, то с помощью контекстного меню списка можно открыть форму добавления новой анкеты (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы):



Если у слушателя уже есть договор на обучение в этой группе, то его можно указать в поле „Ссылка на договор“ (в этом случае параметры договора станут недоступными).

Если оплату договора осуществляет третья организация, то её необходимо указать в поле „Организация“ с помощью стандартной формы поиска организации (см. Инструкцию по работе с компонентами). В этом случае станут доступными дополнительные поля для заполнения о представителе организации в договоре.

После заполнения всех обязательных полей (они подсвечиваются цветом) станет доступна кнопка „Принять“, нажатием на которую новый слушатель добавляется в список слушателей.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

При необходимости внесения изменений в договорные отношения с текущим слушателем (добавить или удалить договор) Вы можете воспользоваться контекстным меню списка слушателей.

Под списком слушателей расположена панель с отображением учебных приказов по текущему слушателю, его анкеты, заключённого договора и произведёнными начислениями по договору:

The screenshot shows the 'Listeners' component interface. At the top, there are tabs: 'Сроки проведения' (Timeline), 'Слушатели' (Listeners) which is selected and highlighted in orange, 'Статистика' (Statistics), and 'Рамочные договоры' (Framework agreements). Below the tabs is a table titled 'Слушатели' (Listeners) with columns: Ф. И. О. (Name), Группа (Group), Дата на... (Date), Стоимость, руб. (Cost, rub.), Оплач... (Paid), Долг, руб. (Debt, rub.), Рам... (Framework), and Ор... (Order). A single row is selected: Иванов Иван Иванович (Ivanov Ivan Ivanovich), Group 4004, Date 17.01.2012, Cost 0.00, Paid 0.00, Debt 0.00, Framework, Order. Below the table is a summary: Всего: 1 за 0,02 + 0 (Total: 1 for 0,02 + 0). The main content area displays the details for 'Ivanov Ivan Ivanovich'. It includes tabs: 'Приказы' (Decrees), 'Анкета' (Survey), 'Договор' (Contract), 'Этапы' (Stages), 'История подчинения' (Subordination history), and 'Скидки' (Discounts). The 'Анкета' tab is selected. Below the tabs is a navigation bar with links: 'Личные данные' (Personal data), 'Документы' (Documents), 'Контакты' (Contacts), 'Адреса' (Addresses), 'Трудовая деятельность' (Employment activity), and 'Доступ к порталу' (Access to portal). The 'Личные данные' link is highlighted. The personal data form contains fields: Пол (Gender) with options 'Мужчина' (Male) and 'Женщина' (Female) (Female is selected), Фамилия (Surname) - Иванов, Имя (Name) - Иван, Отчество (Middle name) - Иванович. To the right of these fields are dropdown menus for 'как' (as) and '▼'. Below this is a field 'Пример просклоненного ФИО' (Example of declined FIO) showing Иванов Иван Иванович, Иванов Иван Иванович, Иванов Иван Иванович. Further down are fields for Дата рождения (Date of birth) - 23.01.1960, Место рождения (Place of birth), Национальность (Nationality), and Номер пенсионного страхования (Pension insurance number) - ИИ. There are also fields for Государство (State) - Российская Федерация, Гражданство с (Citizenship from) - 23.02.1997, and Дата окончания действия (Date of validity end). At the bottom of the form is a 'Фото' (Photo) section with a message: <Нет данных для отображения> (No data for display) and a toolbar with icons for photo management.

Работа с анкетными данными подробно описана в Инструкции по работе с компонентами.

После того, как Вы завершили ввод всех слушателей в проект приказа, отправьте документ на подпись и зарегистрируйте его в Системе (более подробное описание по работе с навигацией и документами см. Инструкцию по работе с компонентами).

### 5.2.3.2. Импорт слушателей из внешнего файла

Для осуществления импорта данных о слушателях из внешнего файла реализован механизм, позволяющий импортировать сведения о слушателях на основе заполненного шаблона файла. Файл должен быть сформирован в формате .xls, .xlsx или .csv (для открытия в MS Excel).

Формат файла строго предопределён и не должен менять своей структуры (см. прилагаемый бланк документа „Пример файла для импорта.xls“). Каждый файл должен содержать информацию о конкретной группе слушателей.

Первые 8 строк в файле должны содержать общее описание группы, а именно:

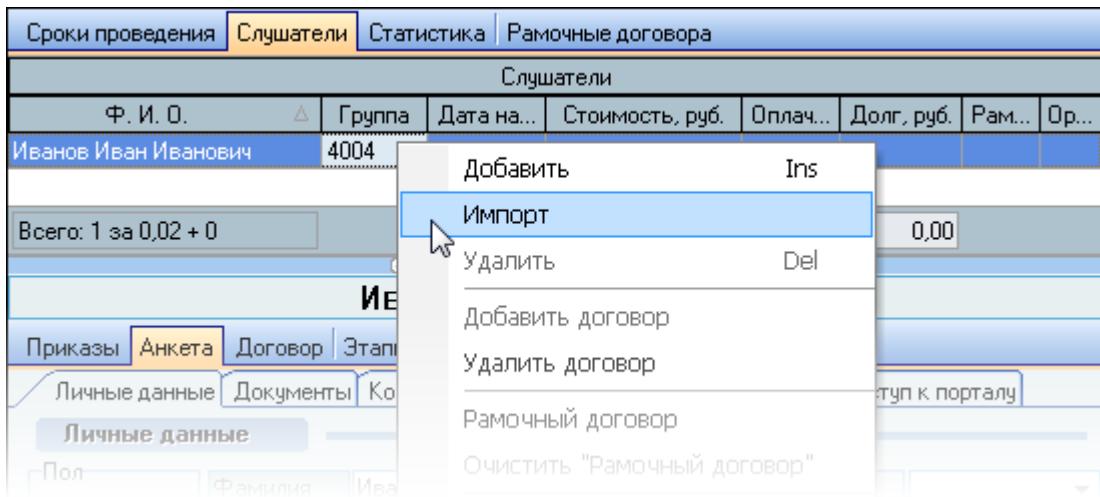
- B1 – Аббревиатура института
- D1 – Аббревиатура кафедры
- B2 – Полное наименование программы (курса)
- B3 – Дата начала обучения
- C3 – Дата окончания обучения
- B4 – Дата начала „отрыва от производства“ (очного обучения). При отсутствии очного обучения - не заполняется
- C4 – Дата окончания „отрыва от производства“ (очного обучения). При отсутствии очного обучения - не заполняется
- B5 – Номер группы
- D5 – ФИО организатора обучения
- B6 – Объём программы обучения в часах
- D6 – Объём самостоятельной работы в часах
- B7 – Стоимость обучения одного слушателя в рублях (с копейками)
- D7 – Форма обучения
- B8 – Стоимость обучения НДС одного слушателя в рублях (с копейками)

Следующая строка - заголовок таблицы, в которой будут указываться сведения о слушателях группы:

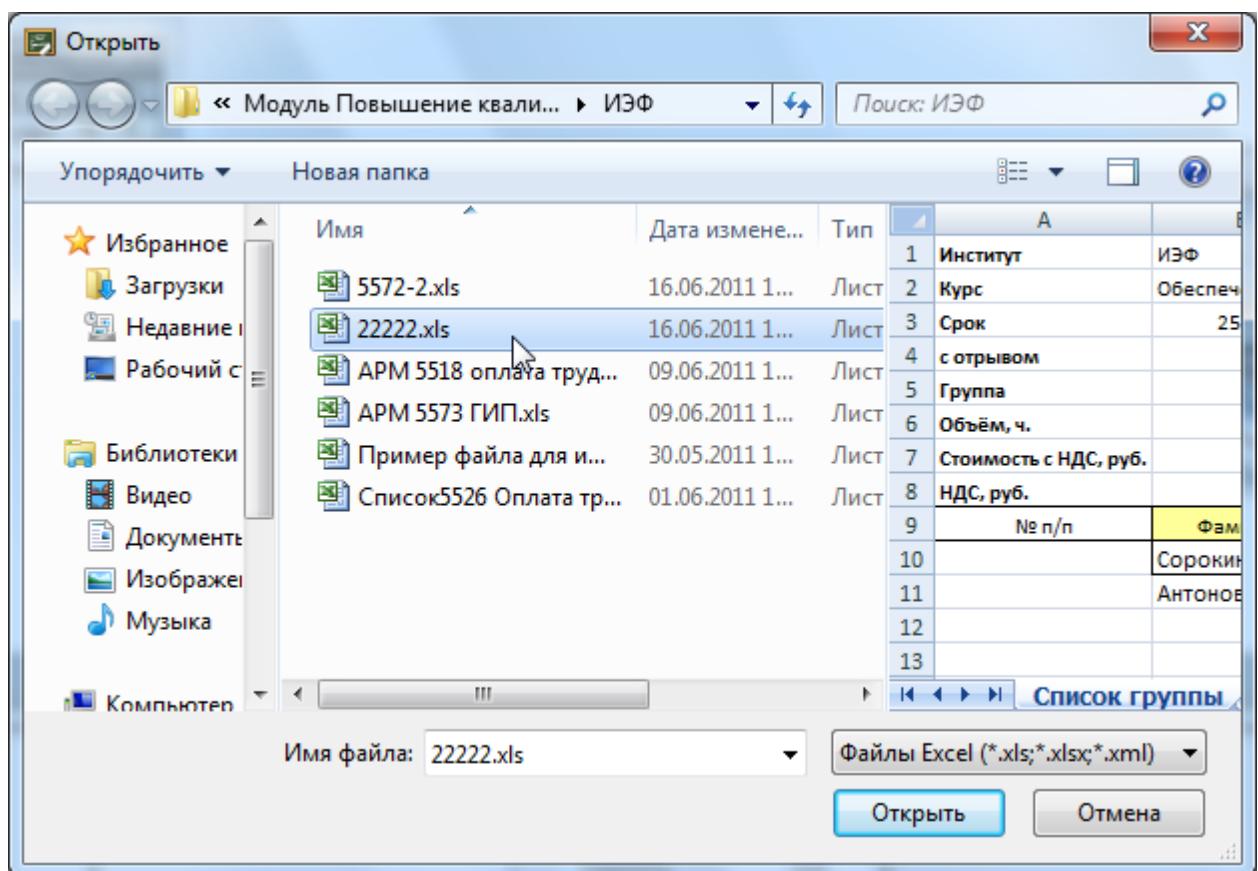
- A9 – Порядковый номер слушателя (не используется при импорте, носит информативный характер для Вашего удобства работы со списком, можно не заполнять)
- B9 – Фамилия слушателя
- C9 – Имя слушателя
- D9 – Отчество слушателя
- E9 – Пол слушателя (буква М/Ж)
- F9 – Дата рождения слушателя
- G9 – Номер договора с организацией (рамочного договора)
- H9 – Дорога (дирекция, организация)
- I9 – Региональная дирекция (подразделение)
- J9 – Предприятие (отдел)
- K9 – Должность
- L9 – Электронный адрес (электронная почта)
- M9 – Телефон с кодом города

Из указанных столбцов обязательны для заполнения: В, С, Е, F. Информация считывается, начиная с 10-й строчки до тех пор, пока не встретится пустая строка (пропуски строк недопустимы).

Для вызова процедуры импорта выберите одноимённый пункт контекстного меню списка слушателей:

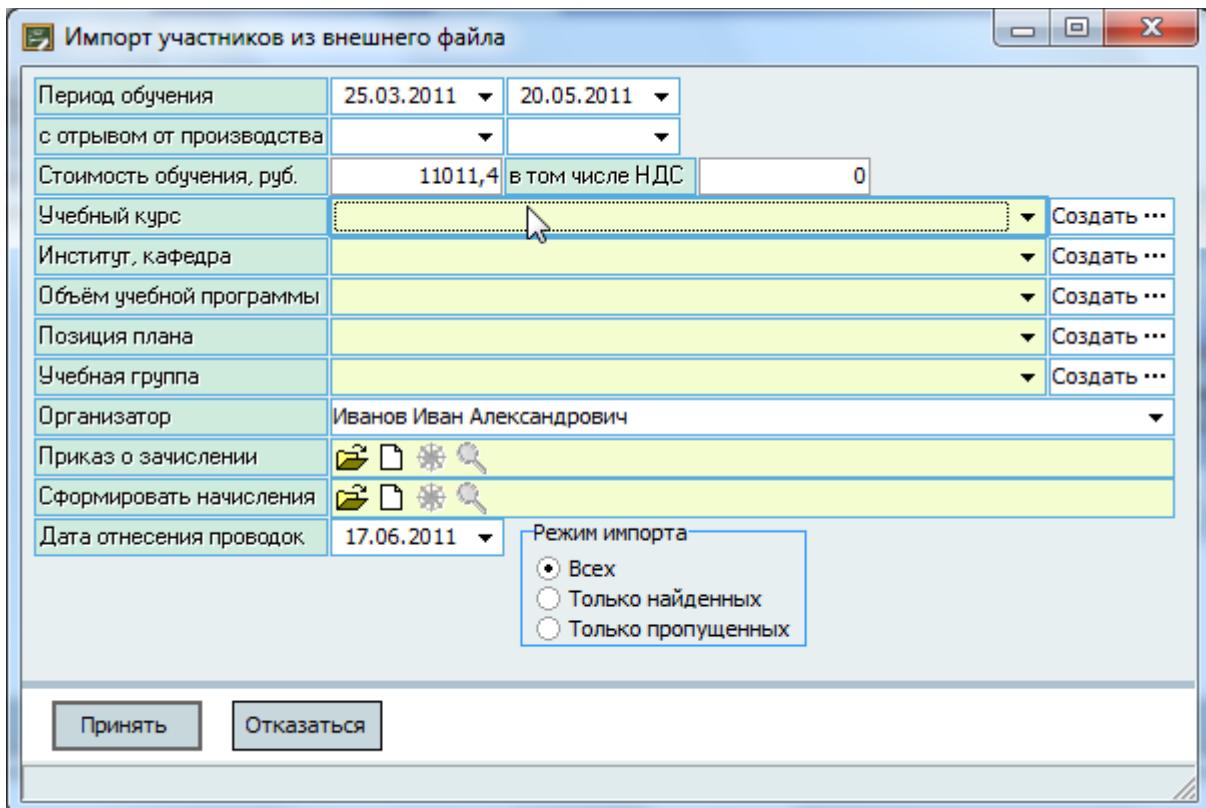


В открывшемся диалоговом окне выберите заранее подготовленный (заполненный) файл описанного выше шаблона:



Далее запускается процесс импорта, который разделён на 2 стадии: предварительную, в которой необходимо заполнить параметры группы обучения, и основную - импорт данных о слушателях.

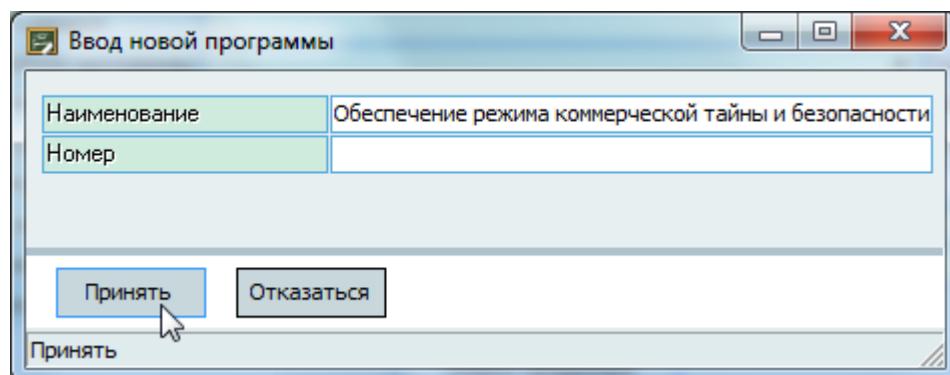
Параметры группы обучения задаются на первой странице импорта данных:



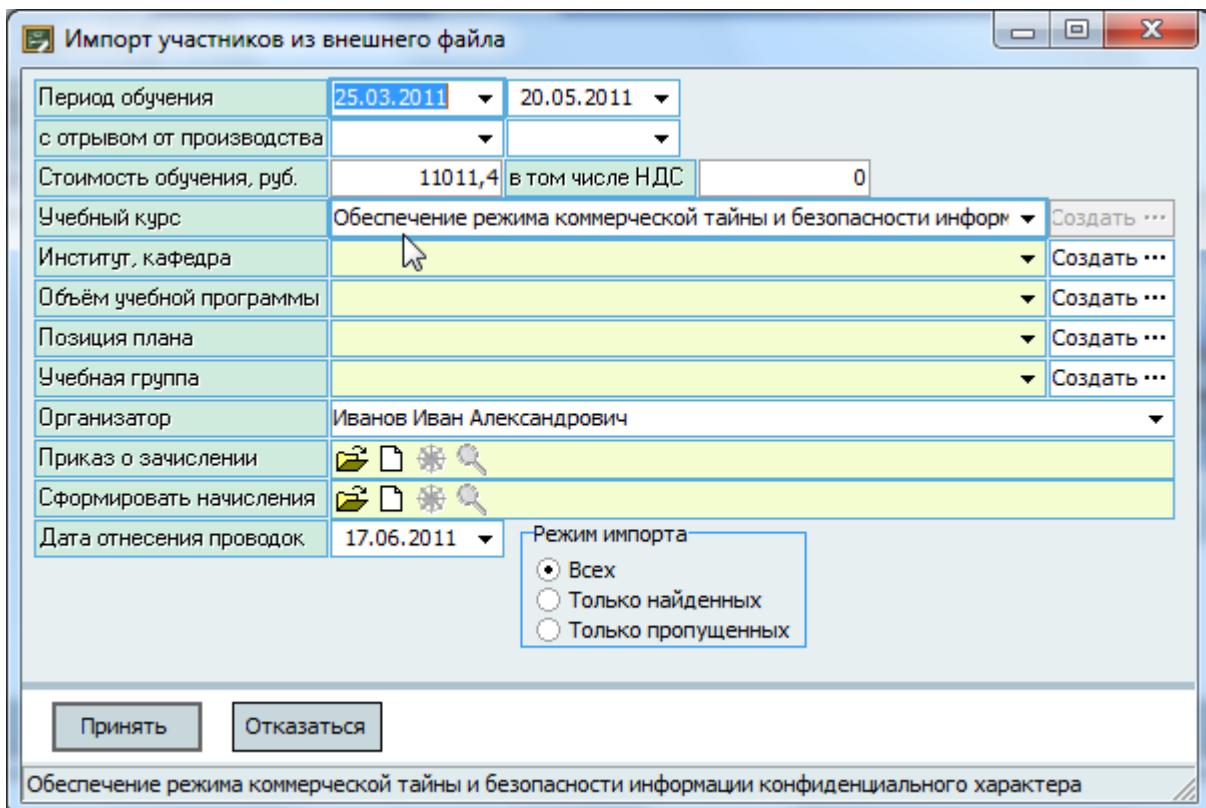
В этом окне необходимо заполнить все поля, описывающие параметры группы обучения (подсвечиваются жёлтым цветом).

В том случае, если какой-либо параметр будет найден в Системе, то соответствующее поле параметра будет автоматически заполнено. В противном случае Вам достаточно нажать на кнопку „Создать“ рядом с этим параметром, в котором откроется окно добавления новой записи в соответствующий словарь, и Вы увидите сведения, взятые из файла.

Например, при нажатии на кнопку „Создать“ напротив поля „Учебный курс“ откроется окно с заполненным наименованием из файла:



Вам достаточно проверить правильность наименования и нажать на кнопку „Принять“. Добавленное значение в словарь Системы отразится также и в соответствующем поле в окне ввода:



При этом кнопка „Создать“ станет недоступной.

Стоит отметить, что при обнаружении опечатки в вводимых параметрах лучше всего прервать импорт данных (нажатием на кнопку „Отмена“) и внести изменения в файл импорта и повторить процедуру импорта из файла (с повторным поиском параметров в словарях Системы). Это рекомендуется сделать для того, чтобы исключить появления двойного ввода данных в соответствующий словарь Системы.

Аналогичным образом необходимо заполнить все параметры импортируемой группы обучения.

Кроме того, необходимо указать проект приказа о зачислении в число слушателей и проект документа по формированию начислений.

В этом же окне Вы можете задать режим импорта: всех, только найденных и только пропущенных. Это необходимо для того, чтобы упростить процедуру импорта больших списков.

Дело в том, что следующая стадия импорта подразумевает поиск существующих анкет в Системе, который может потребовать от Вас принятия решения о наличии подобных анкет в Системе (подробно будет описан далее). Если Вы не обладаете достаточным временем на ожидание импорта большого массива данных, то Вы можете разделить импорт на несколько этапов и повторить полный импорт позже.

В случае, если Вы выберите режим „Только найденных“, то Система не будет задавать Вам никаких вопросов и процесс импорта слушателей в группу будет происходить в полном автоматическом режиме. В таком режиме импортируются из списка только те слушатели, анкеты на которых уже есть в Системе и они найдены однозначно (полное совпадение ФИО, пола и даты рождения в Системе и в файле).

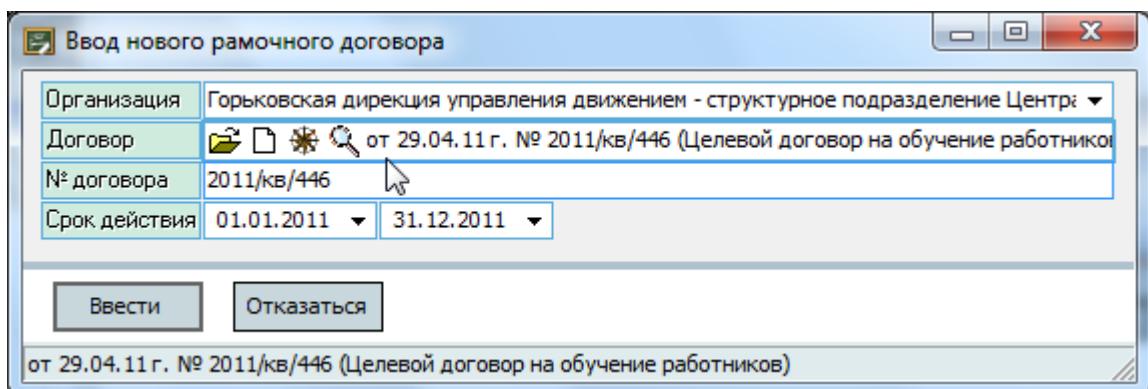
В том случае, если Вы выбрали режим „Только пропущенных“, то Система будет импортировать сведения только по тем слушателям, которых ещё нет в списке текущей группы.

При импорте в режиме „Всех“ импорт будет осуществляться по всем заполненным строкам таблицы слушателей в файле импорта.

Для запуска второго этапа импорта данных (после заполнения всех обязательных полей ввода параметров группы) нажмите на кнопку „Принять“.

Кроме параметров группы обучения в Систему также должна быть введена информация о „рамочном“ договоре с организацией, в рамках которого будут формироваться договора на обучения со слушателями.

В том случае, если такой информации в Системе не найдено, перед Вами откроется окно создания нового договора, в котором необходимо указать организацию, сроки действия договора и сформировать документ договора с регистрацией его в навигации:



Поле с № договора здесь не редактируется и носит информативный характер (отражает значение искомого договора в Системе). Если Вы обнаружили, что в номере договора содержится ошибка (опечатка), нажмите кнопку „Отказаться“ и продолжите импорт без привязки создаваемых договоров к рамочному договору: это можно легко сделать позже. В противном случае для добавления нового договора нажмите на кнопку „Ввести“.

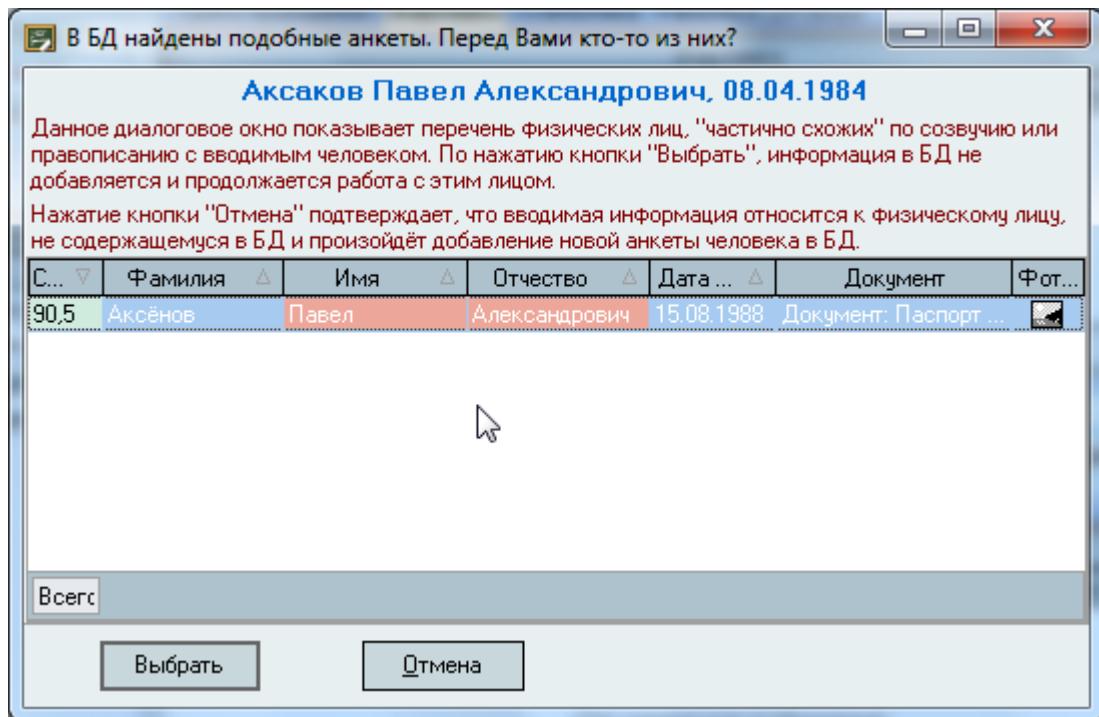
Указанная процедура будет повторяться до тех пор, пока все договора, указанные в файле импорта, не пройдут проверку на наличие их в Системе.

Затем окно ввода закроется и под списком слушателей откроется строка индикации процесса импорта данных, в которой указывается текущая позиция в списке, ФИО, пол и дата рождения очередного слушателя:

В том случае, если в Системе существует анкета с полным совпадением ФИО, пола и даты рождения, то Система зачислит этого человека в число слушателей, сформирует договор и начисления на него со всеми необходимыми параметрами (указанными Вами ранее в файле и в окне ввода параметров группы).

В противном случае запустится алгоритм добавления новой анкеты, который состоит из двух этапов: поиска подобных анкет (во избежание ввода дублей анкет) и ввод персональной информации о добавляемом человеке.

В том случае, если анкета на импортируемого слушателя не найдена, но в Системе есть „подобные“ по звунию анкеты (похожие по произношению не менее 80%), перед Вами откроется окно найденных подобных анкет, в котором Вы увидите эти анкеты с указанной степенью совпадения ФИО:



Здесь в верхней части окна отражается ФИО и дата рождения искомого человека (взяты из файла). Если Вы заметили опечатку в этих данных, то пропустите импорт этого слушателя или внесите изменения в данные в следующем окне добавления новой анкеты и повторите поиск подобных анкет по внесённым Вами изменениям.

Для облегчения Вашей работы по выбору существующей анкеты, полное совпадение полей фамилии, имени и отчества подсвечиваются розовым цветом. Кроме того, здесь указывается информация о документе, удостоверяющем личность, введённый в эту анкету (если такой документ введён в эту анкету), а также фотография человека (если она загружена в эту анкету).

В том случае, если Вы обнаружили правильную анкету в списке, встаньте на эту строку и нажмите на кнопку „Выбрать“. В этом случае вся дальнейшая работа по импорту слушателя (зачисление в число слушателей, формирование договора и начислений по нему) будет производиться с этой анкетой.

Если Вы решили, что это всё не те люди, нажмите на кнопку „Отмена“. Если подобных по звучанию анкет не найдено, данное окно не откроется. В обоих этих случаях перед Вами откроется окно добавления новой анкеты:

The screenshot shows the 'Anketa' (Survey) window with the following details:

- Личные данные (Personal Data) tab:**
  - Фамилия: Аксаков; как: Иванов
  - Имя: Павел; как: Павел
  - Отчество: Александрович; как: Иванович
  - Пример просклоненного ФИО: Аксаков Павел Александрович, Аксакова Павла Александровича, Аксакову
  - Дата рождения: 08.04.1984; Место рождения: (empty)
  - Национальность: (empty); Номер пенсионного страхования: (empty); ИНН: (empty)
  - Гражданство с: 08.04.1984; Государство: Российская Федерация
- Документы (Documents) tab:**
  - Submenu open: Добавить (Add), Редактирование (Edit), Удалить (Delete), Обновить (Update), Просмотр (View), Экспорт (Export), Настройка (Settings), Столбцы (Columns).
  - Address list: <Нет данных>
- Контакты (Contacts) tab:**

Телефон		17.06.2011
служ. телефон		17.06.2011
моб.телефон		17.06.2011
e-mail		17.06.2011
служ. почта		17.06.2011
URL		17.06.2011

Buttons at the bottom: Принять (Accept) and Отказаться (Cancel).

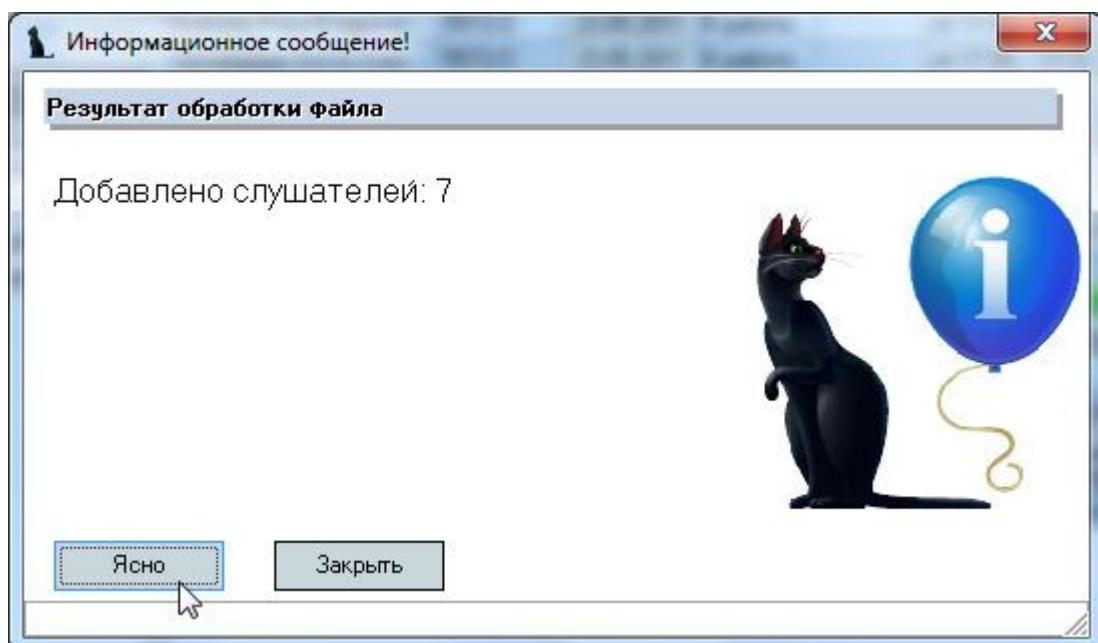
Здесь Вы можете проверить правильность ввода в файле фамилии, имени, отчества, пола, даты рождения. При обнаружении ошибки внесите изменения в соответствующие поля и нажмите на кнопку „Найти“ в верхней части окна для поиска подобных анкет с изменёнными параметрами и повторите процедуру выбора подобных анкет (они теперь могут найтись!).

В этом же окне ввода новой анкеты Вы можете указать образцы склонения (используются при печати удостоверений, приказов, списков и прочих документов, требующих склонения ФИО), место рождения, гражданство, контакты человека, ввести документы, удостоверяющие личность и адреса (при необходимости).

После ввода всех данных для добавления новой анкеты в Систему нажмите кнопку „Принять“. При нажатии на кнопку „Отмена“ новая анкета не добавляется в Систему и импорт текущей строки пропускается (в дальнейшем Вы можете повторить процедуру импорта).

Далее Система производит зачисление выбранной или добавленной анкеты в группу, формирует договор и начисления по нему в указанный проект приказа и начисления соответственно. При успешном формировании зачисления список слушателей обновится, и индикатор состояния переключится на следующую строку в файле.

По окончании процедуры импорта Система выведет сообщение о результатах импорта:



#### **5.2.4. Импорт сведений о приказах из внешнего файла**

Для осуществления импорта данных о приказах, актах выполненных работ и выданных документах об окончании обучения из внешнего файла реализован механизм, позволяющий импортировать указанные сведения на основе заполненного шаблона файла. Файл должен быть сформирован в формате xml.

Формат файла строго предопределён и не должен менять своей структуры (см. прилагаемый бланк документа „Пример файла для импорта.xml“). Каждый файл может содержать информацию о нескольких группах слушателей.

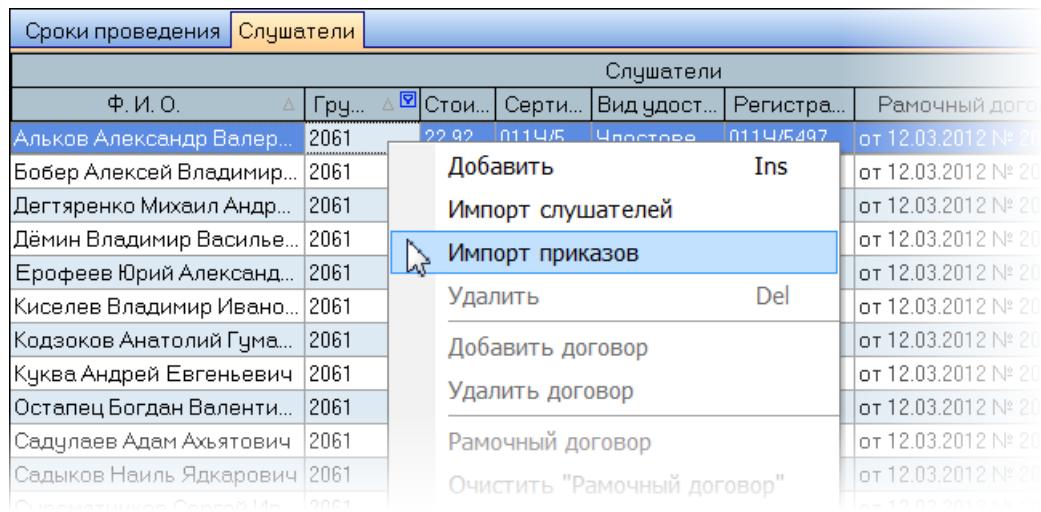
Структура файла следующая:

- <groups> – корневой элемент
  - <group> – элемент, описывающий очередную группу
    - <number> - номер группы
    - <year> - год обучения
    - <manager> - менеджер группы
      - <lastName> - фамилия
      - <firstName> - имя
      - <patronymic> - отчество

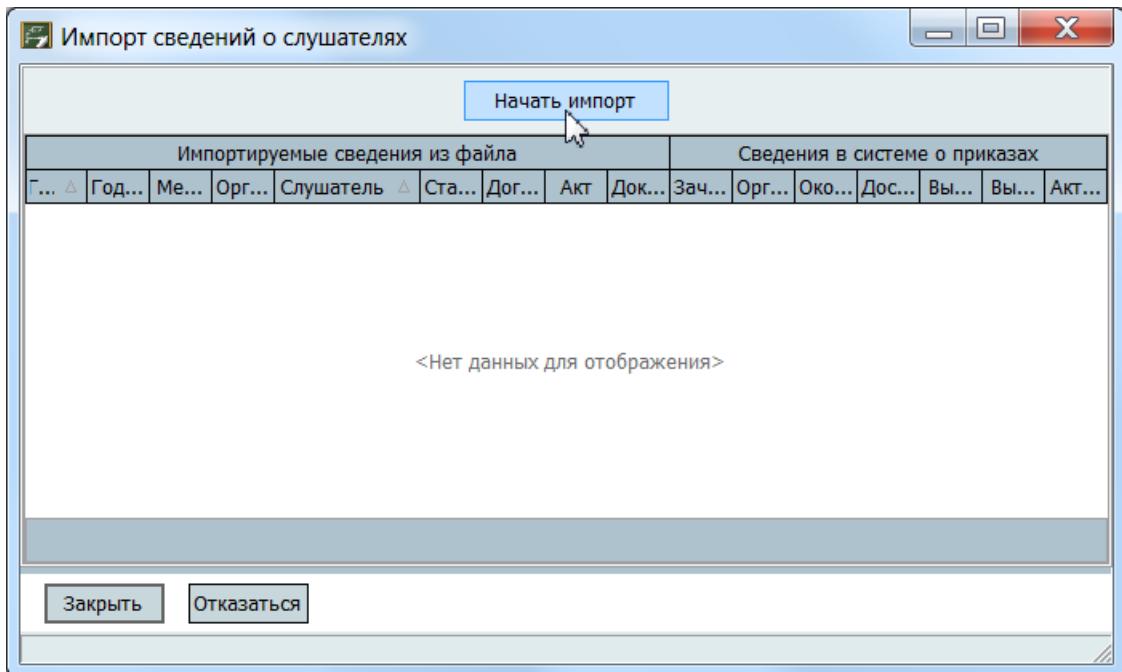
- <coordinator> - организатор обучения
  - <lastName> - фамилия
  - <firstName> - имя
  - <patronymic> - отчество
- <students> - список слушателей
  - <lastName> - фамилия
  - <firstName> - имя
  - <patronymic> - отчество
  - <sex> - пол
  - <dateOfBirth>
  - <isCourseLeader>
  - <certificate typeId="id"> - информация о выданном документе с видом id
    - <registrationNumber> - регистрационный номер документа
    - <formNumber> - номер формуляра
    - <issueDate> - дата выдачи документа
  - <expulsion> - информация об отчислении (до окончания обучения)
    - <date> - дата отчисления
    - <reason> - причина отчисления
  - <act> - информация об акте выполненных работ
    - <number> - номер акта
    - <date> - дата подписания акта
  - <contract> - информация о договоре
    - <number> - номер договора

Обязательны для заполнения разделы «номер группы», «год обучения» в разделе группы, «фамилия», «имя», «отчество», «пол» и «дата рождения» в разделе студента. Остальные разделы могут заполняться по мере появления информации. Для импорта пропущенных разделов сформируйте файл с заполненными данными и повторите импорт файла.

Для вызова процедуры импорта выберите одноимённый пункт контекстного меню списка слушателей:



В открывшемся диалоговом окне нажмите на кнопку «Начать импорт» и выберите заранее подготовленный (заполненный) файл описанного выше шаблона:



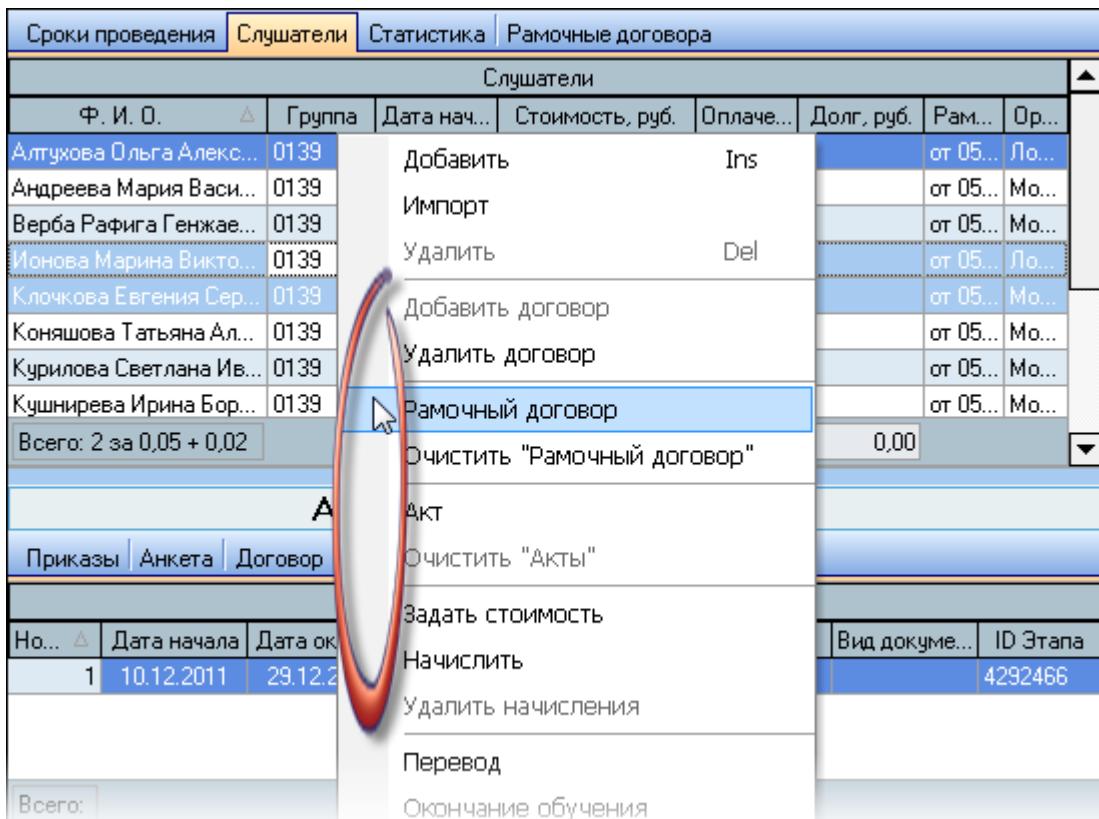
Далее запускается процесс импорта, результат которого отразится в списке. Список разделён на 2 группы столбцов: сведения из файла и сведения из Системы. Результат обработки отражается в соответствующих столбцах. Ошибочные строки подсвечиваются красным цветом. Причины ошибок и их описание отражаются в столбце «Наличие ошибок».

Импортируемые сведения из файла											Сведения в системе о приказах									
Год...	Ме...	Орг...	Слушател...	Ст...	До...	Акт	До...	На...	За...	Ор...	Ок...	До...	Вы...	Вы...	Ак...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Аюпов Рин...	20...	30 ... 01...			Не найден слушатель											
14...	2012	Ка...	Ло...	Битюков Дм...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Бухалов Е...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Диордиев ...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Дрыгин Дм...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Душенкова...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Ильин Юри...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Копейкин ...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					
14...	2012	Ка...	Ло...	Нагишев А...	20...	30 ... 01...			В р...	В р...	В р...	В р...	В р...	01...	30 ...					

## 5.2.5. Работа с договорами

Работа с договорами слушателей осуществляется на странице „Слушатели“. Здесь Вы можете осуществлять массовые операции с договорами: привязывать договора к другим рамочным договорам, менять стоимость договоров, формировать начисления, удалять неверно сформированные начисления и удалять договора.

Для этого необходимо выделить требуемые договора (слушателей) и выбрать интересующее Вас действие в контекстном меню списка:



Действия становятся доступными, если у Вас достаточно прав (см. п. [2.3 Инструкции](#), роль 1404), а также если действие доступно по своей логике (например, нельзя создать договор, если он уже существует, или удалить договор, если его нет и т.п.).

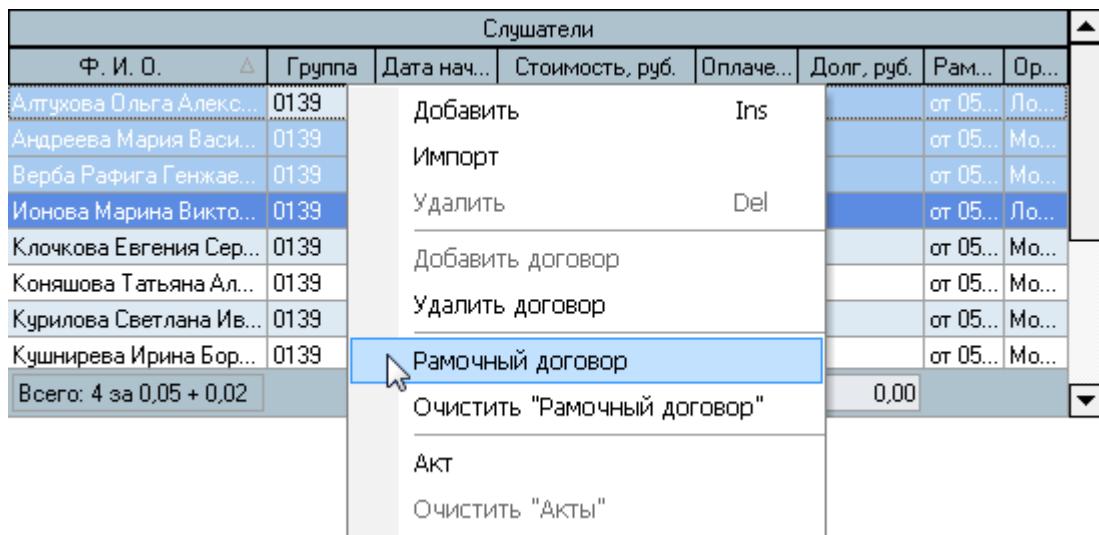
Кроме того, на странице „Договор“ Вы можете работать с параметрами договора текущего (выбранного в списке) слушателя.

### 5.2.5.1. Изменение рамочного договора

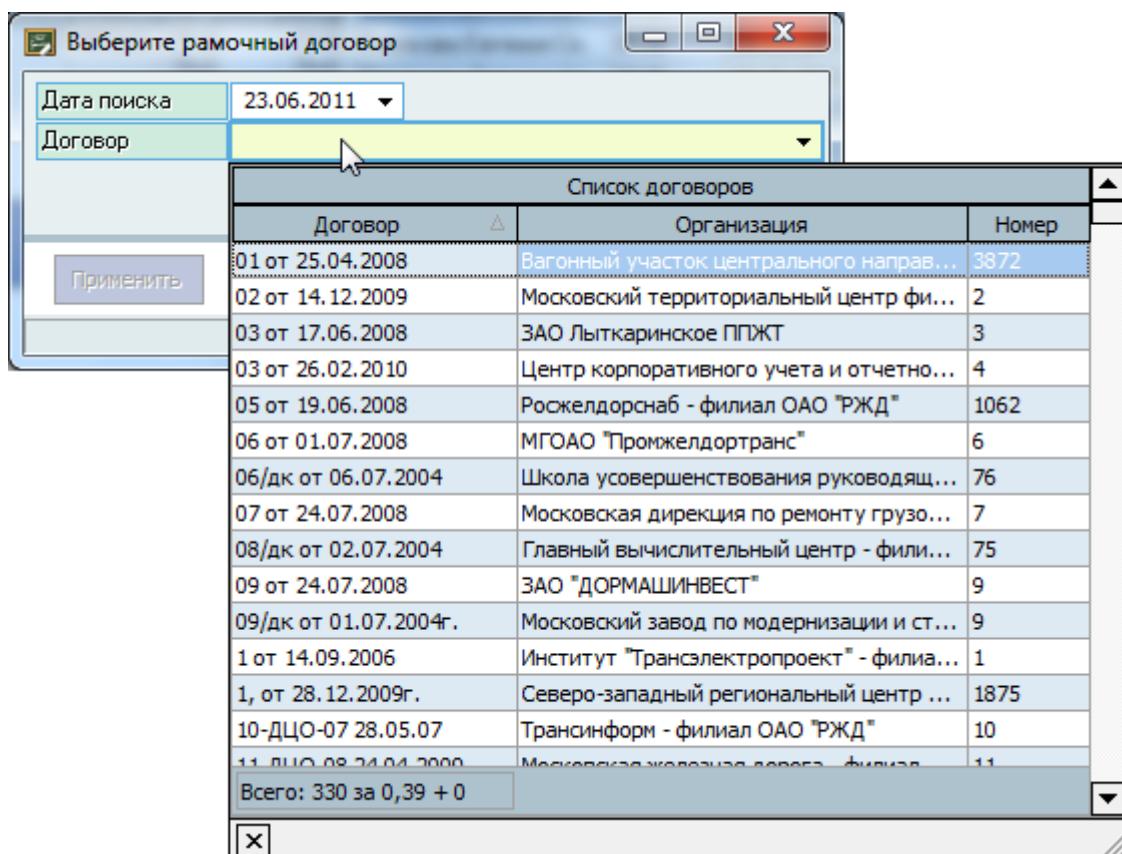
Вы можете задать ссылку на рамочный договор (договор, в рамках которого действуют договора у слушателей) сразу у всех выделенных записей в списке слушателей (при этом выделить можно не всех, а только необходимых слушателей).

Доступ к изменению рамочного договора зависит от доступа к редактированию текущего списка слушателей. Кроме того, у выделенных слушателей должен уже существовать договор и отсутствовать выставленные начисления.

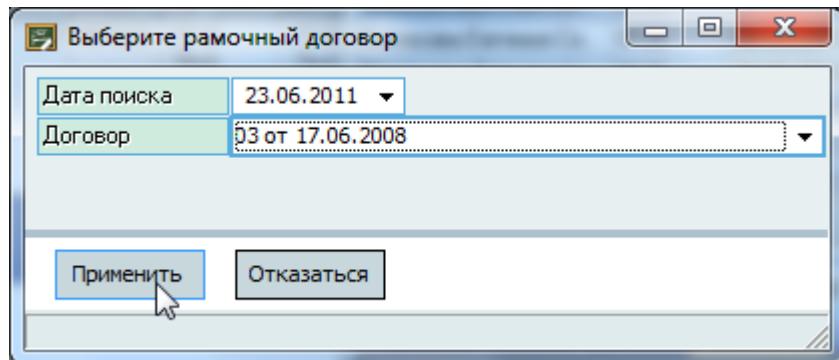
Для вызова формы привязки нового рамочного договора выделите необходимых слушателей в списке и выберите пункт „Рамочный договор“ контекстного меню списка:



При выборе нового рамочного договора его необходимо выбрать из выпадающего списка действующих договоров с организациями на дату заданную поиска:



После выбора договора нажмите на кнопку „Применить“ для изменения рамочного договора у выделенных слушателей:



Для удаления ссылки на рамочный договор, выделите необходимых слушателей в списке и выберите пункт „Очистить рамочный договор“ контекстного меню списка:

Слушатели							
Ф. И. О.	Группа	Дата нач...	Стоимость, руб.	Оплачено...	Долг, руб.	Рамо...	Орг...
Алтухова Ольга Алексе...	0139	10.12.2011				от 05...	Ло...
Андреева Мария Васил...	0139	10.12.2011				от 05...	Мо...
Верба Рафига Генжаев...	0139	10.12.2011				от 05...	Мо...
Ионова Марина Виктор...	0139	10.12.2011				05...	Ло...
Клочкова Евгения Серге...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Коняшова Татьяна Але...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Курилова Светлана Иван...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Кушнирева Ирина Борис...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Леневу Александр Шаман...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Модина Ирина Анатольев...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Мякотина Яна Владимиров...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
Русаков Алексей Никола...	0139	10.12.2011				05...	Мо...
<b>Всего: 4 за 0,05 + 0,02</b>							

Добавить Ins  
Импорт  
Удалить Del  


---

Добавить договор  
Удалить договор  


---

Рамочный договор  
Очистить "Рамочный договор"  

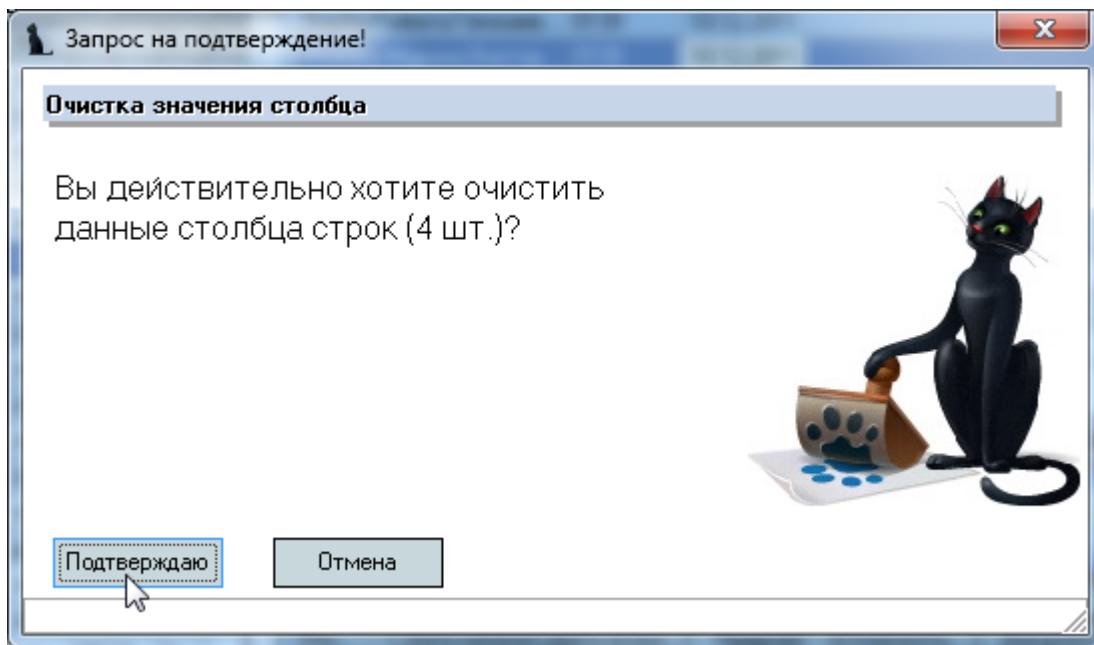

---

Акт  
Очистить "Акты"  


---

Задать стоимость  
Начислить  
Удалить начисления

В открывшемся окне подтверждения Ваших действий нажмите на кнопку „Подтверждаю“ для очищения ссылки на рамочный договор в договорах у выделенных слушателей:



### 5.2.5.2. Изменение стоимости обучения

Вы можете задать новую стоимость сразу у всех выделенных записей в списке слушателей (при этом выделить можно не всех, а только необходимых слушателей).

Доступ к изменению стоимости договора зависит от доступа к редактированию текущего списка слушателей. Кроме того, у выделенных слушателей должен уже существовать договор и отсутствовать выставленные начисления.

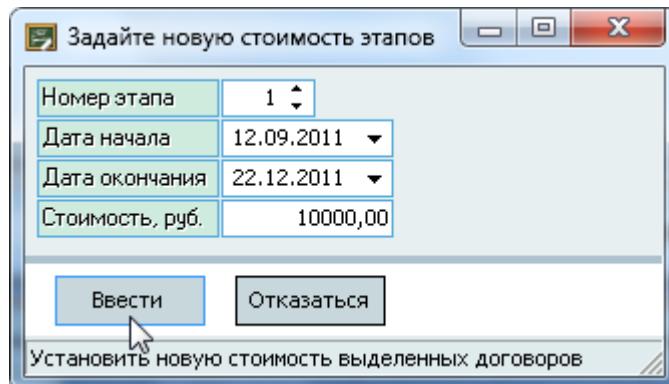
Для вызова формы задания новой стоимости этапа выделите необходимых слушателей в списке и выберите пункт „Задать стоимость“ контекстного меню списка:

Ф. И. О.	Группа
Алтухова Ольга Алексе...	0139
Андреева Мария Васил...	0139
Верба Рафига Генжаев...	0139
Ионова Марина Виктор...	0139
Клочкова Евгения Серг...	0139
Коняшова Татьяна Але...	0139
Курилова Светлана Ив...	0139
Кушнирева Ирина Бори...	0139
Ленву Александр Шам...	0139
Модина Ирина Анатоль...	0139
Мякотина Яна Владим...	0139
Русаков Алексей Нико...	0139

Добавить договор  
Удалить договор  
Рамочный договор  
Очистить "Рамочный договор"  
Акт  
Очистить "Акты"  
Задать стоимость  
Начислить  
Удалить начисления  
Перевод  
Окончание обучения  
Удалить окончание

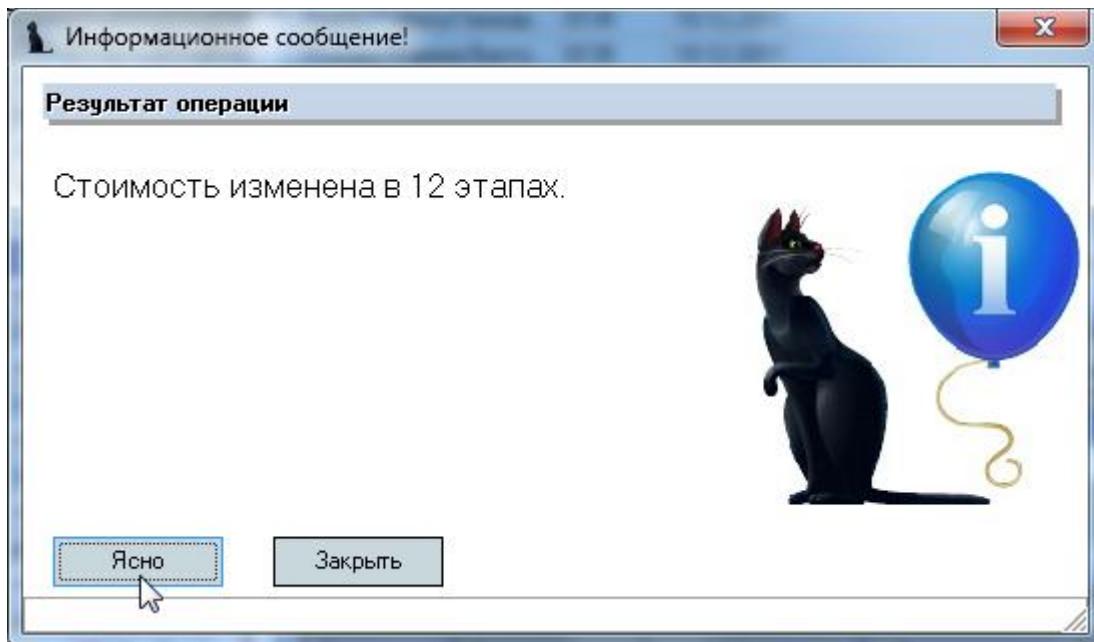
Долг, руб.	Рамо...	Орг...
от 05...	Ло...	
от 05...	Мо...	
от 05...	Мо...	
от 05...	Ло...	
от 05...	Мо...	
0.00		

При изменении стоимости обучения необходимо указать номер этапа, его период, задать новую стоимость и нажать на кнопку „Ввести“:



При этом у выделенных договоров не должно быть выставленных начислений.

Результат произведённых изменений отразится в окне сообщения:



### 5.2.5.3. Выставление начислений

Вы можете выставить начисления сразу у всех выделенных записей в списке слушателей (при этом выделить можно не всех, а только необходимых слушателей).

Доступ к выставлению начислений зависит от доступа к редактированию текущего списка слушателей. Кроме того, у выделенных слушателей должен уже существовать договор и отсутствовать выставленные начисления.

Для вызова формы формирования начислений выделите необходимых слушателей в списке и выберите пункт „Начислить“ контекстного меню списка:

Ф. И. О.	Группа	Дата
Алтухова Ольга Алексе...	0139	10.11.2013
Андреева Мария Васил...	0139	10.11.2013
Верба Рафига Генжаев...	0139	10.11.2013
Ионова Марина Виктор...	0139	10.11.2013
Клочкова Евгения Серге...	0139	10.11.2013
Коняшова Татьяна Але...	0139	10.11.2013
Курилова Светлана Иван...	0139	10.11.2013
Кушнирева Ирина Бори...	0139	10.11.2013
Ленву Александр Шам...	0139	10.11.2013
Модина Ирина Анатоль...	0139	10.11.2013
Мякотина Яна Владим...	0139	10.11.2013
Русаков Алексей Нико...	0139	10.11.2013

Всего: 4 за 0,05 + 0,02

Добавить договор

Удалить договор

Рамочный договор

Очистить "Рамочный договор"

---

Акт

Очистить "Акты"

Задать стоимость

Начислить

Удалить начисления

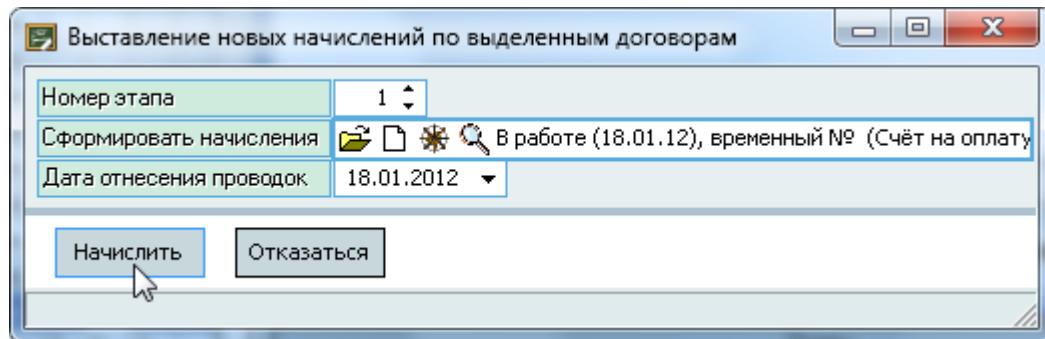
---

Перевод

Окончание обучения

Удалить окончание

При выставлении начислений задайте номер этапа, проект документа (создайте новый или выберите существующий), укажите дату отнесения проводок (обычно это текущий день) и нажмите на кнопку „Начислить“:



Результат сформированных начислений отразится в списке слушателей (столбцы „Стоймость, руб.“, „в т.ч. НДС, руб.“ и „Долг, руб.“ списка).

Слушатели										
Ф. И. О.	Группа	Дата н...	Стоймость, р...	в т.ч. НДС, руб.	Опла...	Долг, р...	Ра...	О...		
Алтухова Ольга Алексе...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	Л...			
Андреева Мария Васил...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Верба Рафига Генжаевна	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Ионова Марина Виктор...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	Л...			
Клочкова Евгения Серге...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Коняшова Татьяна Але...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Курилова Светлана Ива...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Кушнирева Ирина Бори...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Леневу Александр Шамз...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Модина Ирина Анатоль...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Мякотина Яна Владими...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			
Русаков Алексей Никол...	0139	04.03.2...	16 200,10	2 471,20	16 200,10	от 1...	М...			

Всего: 12 за 0,17 + 0      194 401,20      29 654,40      0,00      194 401,

Кроме того, выставленные начисления отражаются в списке этапов договора текущего слушателя:

The screenshot shows the 'Etapes' (Stages) section of the application. At the top, there are tabs: Приказы, Анкета, Договор, Этапы, История подчинения, and Скидки. The 'Этапы' tab is selected. Below the tabs is a table titled 'Этапы' (Stages) with columns: Но... (No.), Дата начала (Start Date), Дата оконч... (End Date), Предмет (Subject), Стоимость,... (Cost), Документ (Document), Вид докуме... (Type of document), and ID Этапа (ID Stage). Two rows are listed:

Но...	Дата начала	Дата оконч...	Предмет	Стоимость...	Документ	Вид докуме...	ID Этапа
1	01.04.2011	27.05.2011	Повышени...	8 400,00			4291649
2	30.05.2011	15.06.2011	повышение...	10 000,00			4292346

Below the table, a summary box shows 'Всего:' (Total:) 18 400,00. At the bottom, there are tabs: Начисления, Акты, and Оплата. The 'Начисления' tab is selected. Below it is a table titled 'Сформированные начисления' (Generated allowances) with columns: Дата начала (Start Date), Дата окончания (End Date), Документ (Document), Вид документа (Type of document), Сумма, руб. (Sum, rub.), and Владе... (Owner). Two rows are listed:

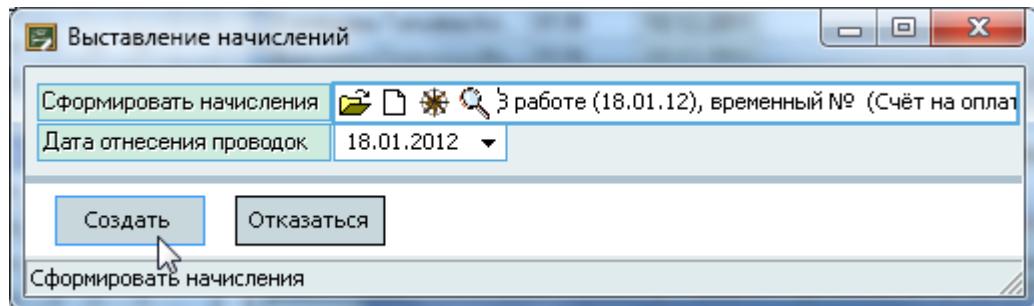
Дата начала	Дата окончания	Документ	Вид документа	Сумма, руб.	Владе...
01.04.2011	30.04.2011	В работе (24.06.11...)	Счёт на оплату обу...	4 200,00	Марко...
01.05.2011	31.05.2011	В работе (24.06.11...)	Счёт на оплату обу...	4 200,00	Марко...

Below the table, a summary box shows 'Всего: 2 за 0 + 0' (Total: 2 for 0 + 0) and '8 400,00'.

Выставить начисления по текущему этапу (выбранному в списке этапов) Вы можете и в списке сформированных начислений с помощью контекстного меню списка:

The screenshot shows the 'Etapes' (Stages) section of the application. The 'Этапы' tab is selected. A single row is selected in the table, showing the stage details. Below the table, a summary box shows 'Всего:' (Total:) 0,00. At the bottom, there are tabs: Начисления, Акты, and Оплата. The 'Начисления' tab is selected. Below it is a table titled 'Сформированные начисления' (Generated allowances) with columns: Дата начала (Start Date), Дата окончания (End Date), Документ (Document), Вид документа (Type of document), Сумма, руб. (Sum, rub.), and Владе... (Owner). A context menu is open over the first row of the table, listing options: Добавить (Add) with keyboard shortcut Ins, Удалить (Delete) with keyboard shortcut Del, Просмотр (View) with keyboard shortcut F6, Навигация (Navigation) with keyboard shortcut Ctrl+N, Обновить (Update) with keyboard shortcut F5, Экспорт (Export) with keyboard shortcut >, Настройка (Settings) with keyboard shortcut >, Столбцы (Columns) with keyboard shortcut >, and Итоги по группам (Group Totals) with keyboard shortcut >.

При этом уже нет необходимости задавать номер этапа, поскольку Вы его уже выбрали в списке:



При нажатии на кнопку „Создать“ в выбранный документ сформируются начисления по текущему этапу текущего слушателя.

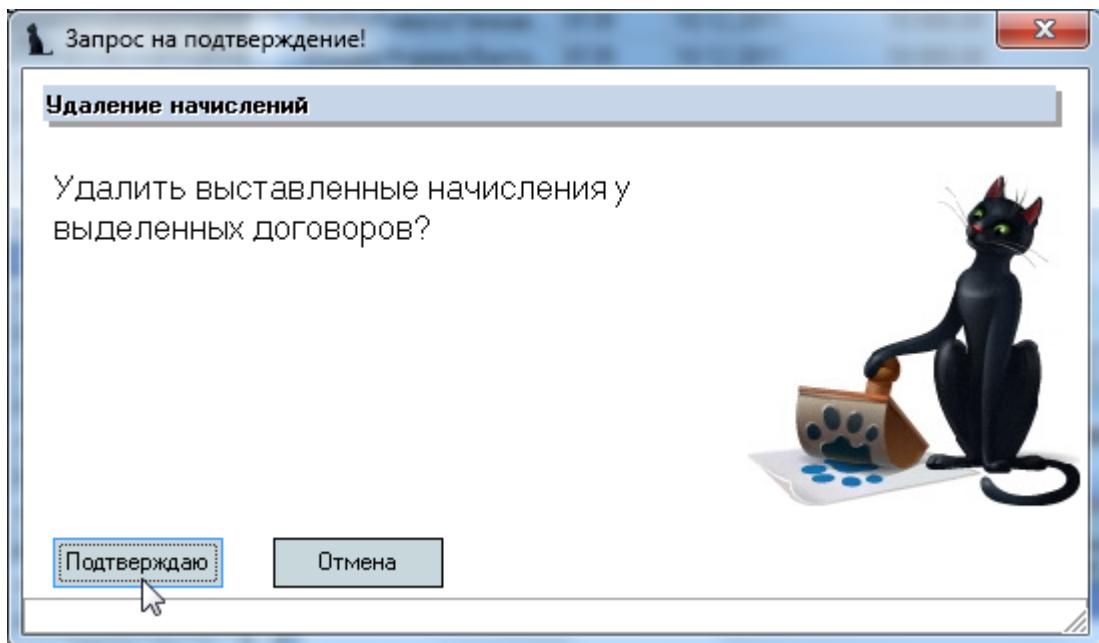
#### 5.2.5.4. Удаление выставленных начислений

Для удаления выставленных начислений (до тех пор, пока сформированный документ находится на стадии „В работе“) выделите необходимых слушателей и выберите пункт „Удалить начисления“ контекстного меню списка:

Слушатели			
Ф. И. О.	Группа	Дата нач...	Стоим...
Алтухова Ольга Алекс...	0139	10.12.2011	
Андреева Мария Васи...	0139	10.12.2011	
Верба Рафига Генжае...	0139	10.12.2011	
Ионова Марина Викто...	0139	10.12.2011	
Клочкова Евгения Сер...	0139	10.12.2011	
Коняшова Татьяна Ал...	0139	10.12.2011	
Курилова Светлана Ив...	0139	10.12.2011	
Кушнирева Ирина Бор...	0139	10.12.2011	
Ленву Александр Шам...	0139	10.12.2011	
Модина Ирина Анатол...	0139	10.12.2011	
Мякотина Яна Владим...	0139	10.12.2011	
Всего: 6 за 0,03 + 0,02			

- Рамочный договор
- Очистить "Рамочный договор"
- Акт
- Очистить "Акты"
- Задать стоимость
- Начислить
- Удалить начисления
- Перевод
- Окончание обучения
- Удалить окончание

В открывшемся окне подтверждения Ваших действий нажмите на кнопку „Подтверждаю“ для очищения ссылки на рамочный договор в договорах у выделенных слушателей:



Кроме того, Вы можете удалить начисления в списке сформированных начислений текущего этапа слушателя:

Этапы							
Но...	Дата начала	Дата оконч...	Предмет	Стоимость...	Документ	Вид докуме...	ID Этапа
1	10.12.2011	29.12.2011	повышение...	10 000,00			4292471

Всего: 10 000,00

Сформированные начисления					
Дата начала	Дата окончания	Документ	Вид документа	Сумма, руб.	Владе...
10.12.2011	31.12.2011	Вра	Добавить Ins	10 000,00	Марко...

Все

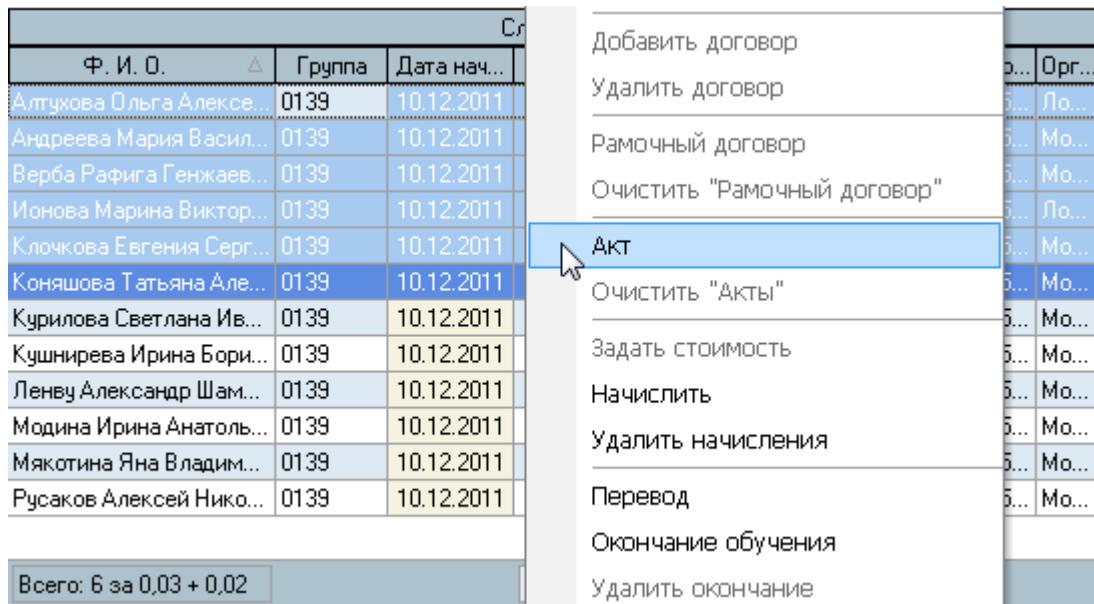
Удалить Del
Просмотр F6
Навигация Ctrl+N
Обновить F5
Экспорт ▶
Настройка ▶
Столбцы ▶
Итоги по группам ▶

### 5.2.5.5. Формирование актов выполненных работ

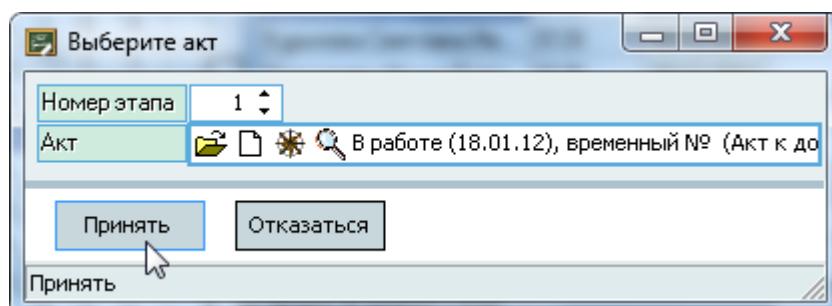
Вы можете сформировать акты выполненных работ сразу у всех выделенных записей в списке слушателей (при этом выделить можно не всех, а только необходимых слушателей).

Доступ к формированию актов зависит от доступа к редактированию текущего списка слушателей. Кроме того, у выделенных слушателей должен уже существовать договор.

Для вызова формы формирования актов выделите необходимых слушателей в списке и выберите пункт „Акт“ контекстного меню списка:



При формировании актов задайте номер этапа, проект документа (создайте новый или выберите существующий) и нажмите на кнопку „Принять“:



Результат сформированных актов отразится в списке слушателей (столбец „Акты“).

### 5.2.5.6. Просмотр оплаты

Информация об оплате стоимости обучения отражается на странице „Оплата“ текущего этапа (выбранного в списке этапов):

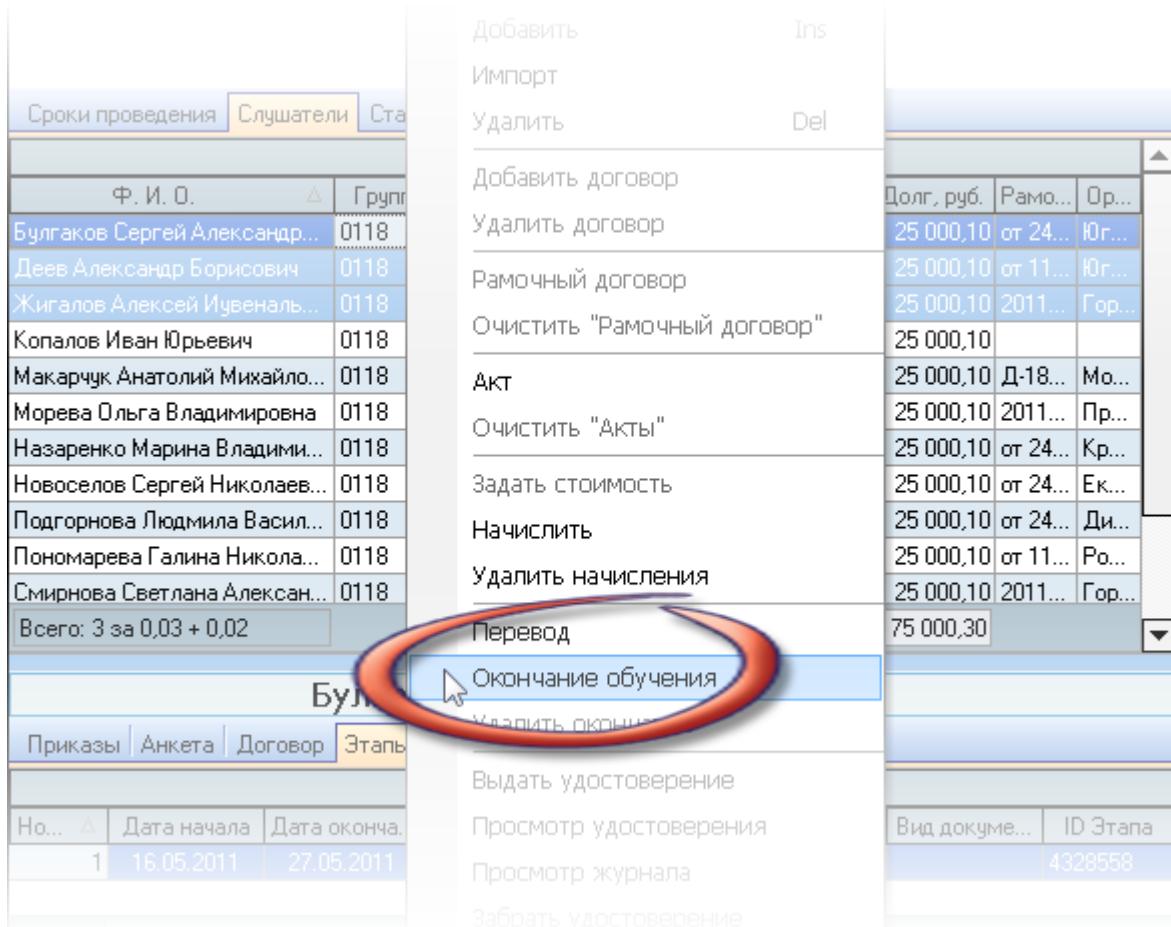
Этапы							
Но...	Дата начала	Дата оконч...	Предмет	Стоимость ...	Документ	Вид докуме...	ID Этапа
1	16.05.2011	27.05.2011	Повышение ...	25 000,10			4328569
Всего: 1				25 000,10			
<a href="#">Начисления</a>   <a href="#">Акты</a> <b><a href="#">Оплата</a></b>							
Оплата							
Вид документа	Внешний номер	Внешняя дата	Сумма, руб.				
Мемориальный ордер	282	22.06.2011	25 000,10				
Всего: 1 за 0 + 0							
				25 000,10			

### 5.2.6. Окончание обучения

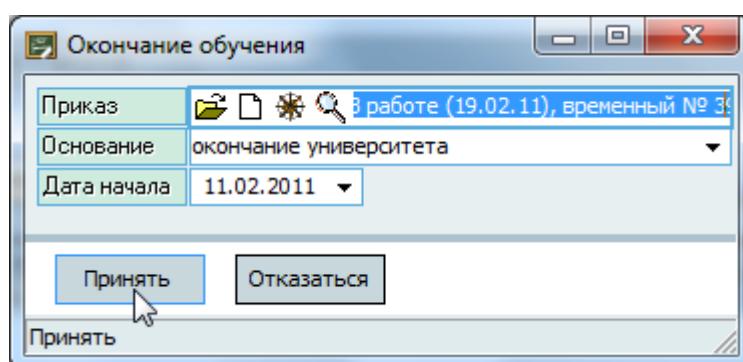
По окончании обучения Вы можете сформировать приказ об окончании обучения (при успешном окончании обучения) или об исключении из числа слушателей (при досрочном или неуспешном окончании обучения). Вы можете сформировать приказ сразу у всех выделенных записей в списке слушателей (при этом выделить можно не всех, а только необходимых слушателей).

Доступ к формированию приказа об окончании обучения зависит от доступа к редактированию текущего списка слушателей (см. п. [2.3 Инструкции](#), роль 1404).

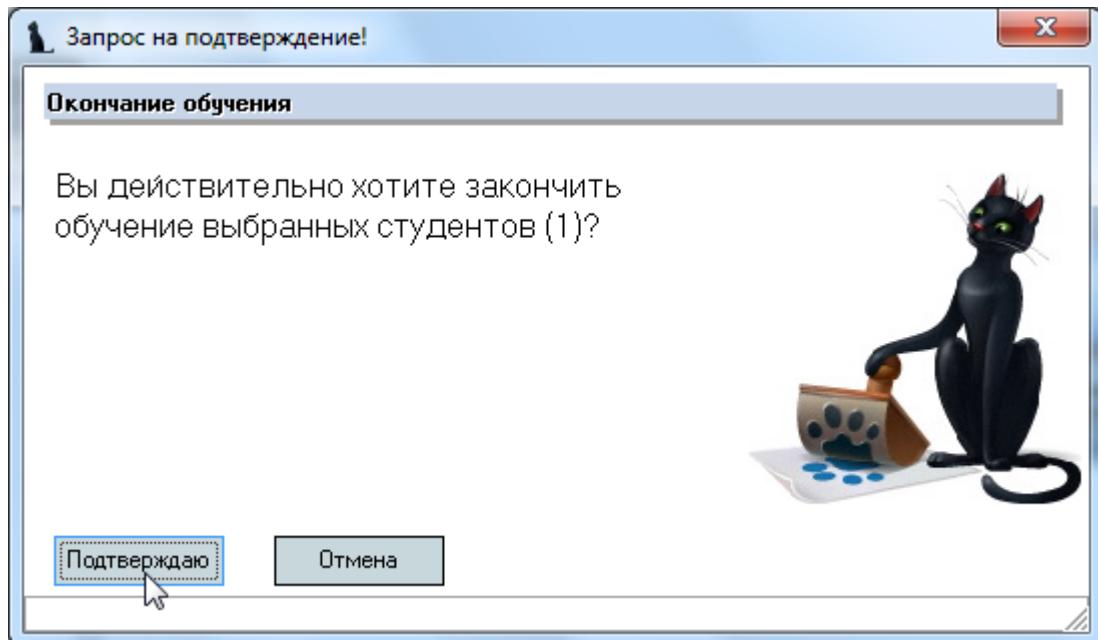
Для формирования приказа об окончании обучения выделите слушателей в списке и воспользуйтесь пунктом „Окончание обучения“ контекстного меню списка:



В открывшемся окне необходимо указать проект приказа об окончании обучения (или отчислении), указать основание окончания и его дату:



После заполнения всех обязательных полей (они подсвечиваются цветом) станет доступна кнопка „Принять“, при нажатии на которую Система спросит у Вас подтверждения Ваших действий:



### 5.2.7. Выдача удостоверений

По окончании обучения Вы можете выдать удостоверения успешно окончившим обучение слушателям и сформировать журнал выдачи удостоверений.

Доступ к выдаче удостоверений зависит от доступа к редактированию текущего списка слушателей (см. п. [2.3](#) Инструкции, роль 1404). Кроме того, у выделенных слушателей должен быть сформирован приказ об окончании обучения и отсутствовать уже выданный сертификат.

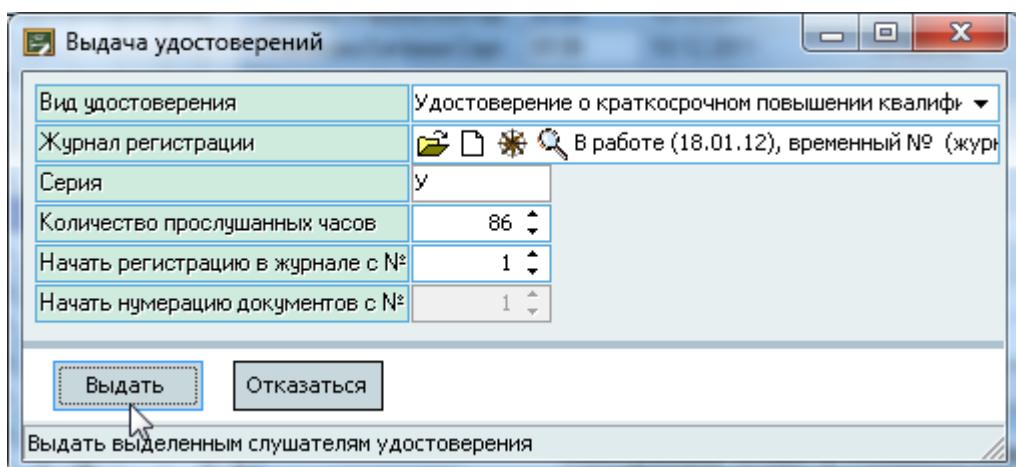
Для выдачи удостоверений, выделите слушателей в списке и воспользуйтесь пунктом „Выдать удостоверение“ контекстного меню списка:

Слуша...			
Ф. И. О.	Группа	Дата нач...	Ст...
Алтухова Ольга Алексе...	0139	10.12.2011	
Андреева Мария Васил...	0139	10.12.2011	
Верба Рафига Генжаев...	0139	10.12.2011	
Ионова Марина Виктор...	0139	10.12.2011	
Клочкова Евгения Серг...	0139	10.12.2011	
Коняшова Татьяна Але...	0139	10.12.2011	
Курилова Светлана Ив...	0139	10.12.2011	
Кушнирева Ирина Бори...	0139	10.12.2011	
Ленчу Александра Шам...	0139	10.12.2011	
Модина Ирина Анатоль...	0139	10.12.2011	
Мякотина Яна Владим...	0139	10.12.2011	
Русаков Алексей Нико...	0139	10.12.2011	

Всего: 6 за 0,03 + 0

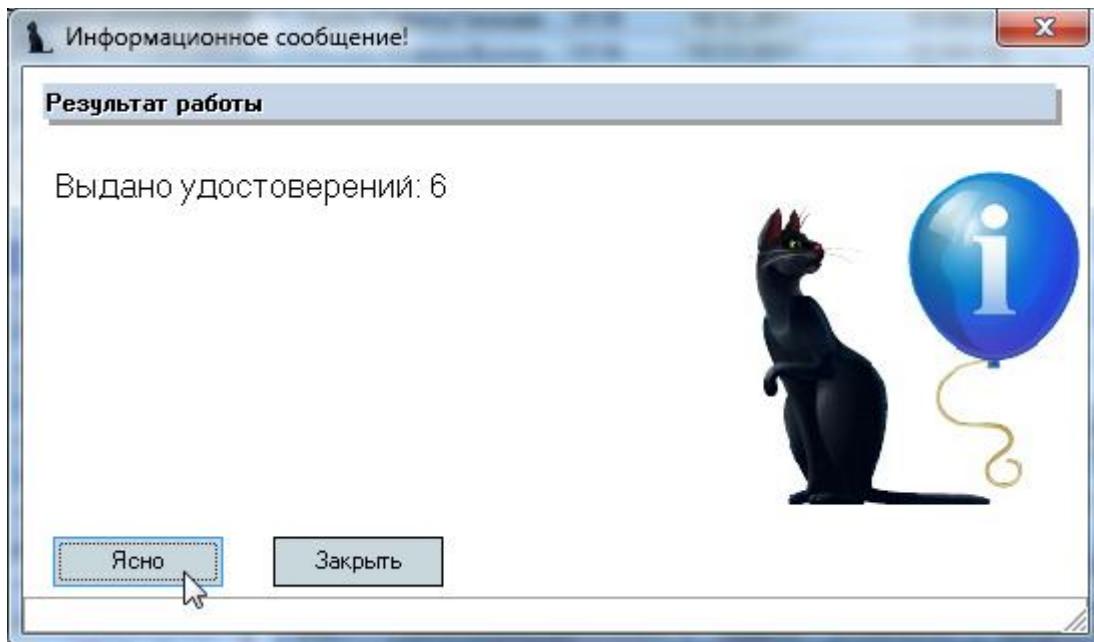
- Удалить начисления
- Перевод
- Окончание обучения
- Удалить окончание
- Выдать удостоверение**
- Просмотр удостоверения
- Просмотр журнала
- Забрать удостоверение
- Обновить F5
- Экспорт ▶
- Настройка ▶
- Столбцы ▶

При выдаче удостоверений необходимо указать вид удостоверения, журнал регистрации, серию, количество прослушанных часов и первый регистрационный номер:



После ввода всех параметров, нажмите на кнопку „Выдать“.

Результат работы отразится в окне сообщения:



Выданные удостоверения отразятся в списке слушателей и в анкетах каждого из них в виде соответствующего документа (на странице „Документы“).

Редактирование номеров, видов и даты выдачи удостоверений осуществляется непосредственно в списке слушателей стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами).

Для удаления выданных удостоверений, выделите их в списке слушателей и воспользуйтесь пунктом „Забрать удостоверение“ контекстного меню списка:

Ф. И. О.	Группа
Алтухова Ольга Алексеевна	0139
Андреева Мария Васильевна	0139
Верба Рафига Генжаевна	0139
Ионова Марина Викторовна	0139
Клочкова Евгения Сергеевна	0139
Коняшова Татьяна Александровна	0139
Курилова Светлана Ивановна	0139
Кушнирева Ирина Борисовна	0139
Ленев Александр Шамзин	0139
Модина Ирина Анатольевна	0139
Мякотина Яна Владимировна	0139
Русаков Алексей Николаевич	0139

Всего: 6 за 0,02 + 0,02

Удалить начисления

---

Перевод

Окончание обучения

---

Удалить окончание

---

Выдать удостоверение

Просмотр удостоверения

Просмотр журнала

**Забрать удостоверение**

---

Обновить F5

---

Экспорт

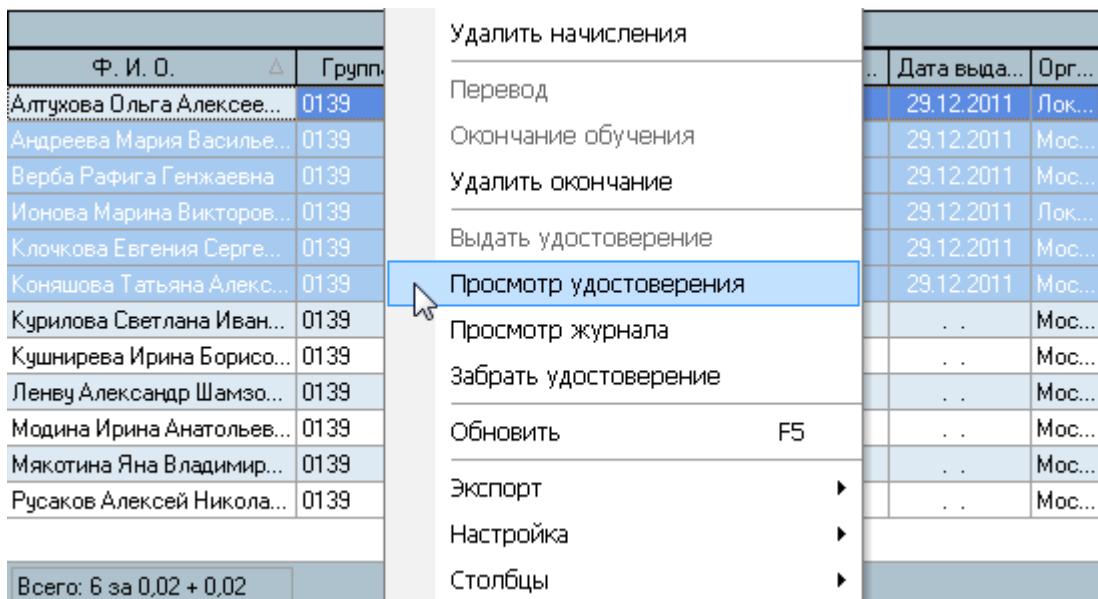
Настройка

Столбцы

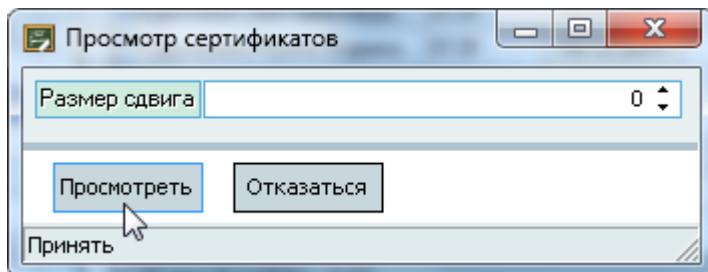
### 5.2.8. Печать удостоверений

После того, как Вы выдали удостоверения, их можно распечатать на бланках установленного образца. При этом используется информация не только по текущим слушателям, но и по действующим комиссиям, действующей по текущей теме обучения (см. п. [3.2.2 Инструкции](#)).

Для формирования твёрдых копий удостоверений, выделите их в списке слушателей и воспользуйтесь пунктом „Просмотр удостоверения“ контекстного меню списка:



В открывшемся окне просмотра сертификатов задайте смещение по вертикали в кеглях и нажмите на кнопку „Просмотреть“:



### 5.3. Статистика

В любой момент времени Вы можете сформировать статистику по содержащимся в Системе сведениям о повышении квалификации. Для этого откройте страницу „Статистика“, задайте интересующий Вас период времени прохождения обучения слушателями, и нажмите на кнопку „Прочитать“.

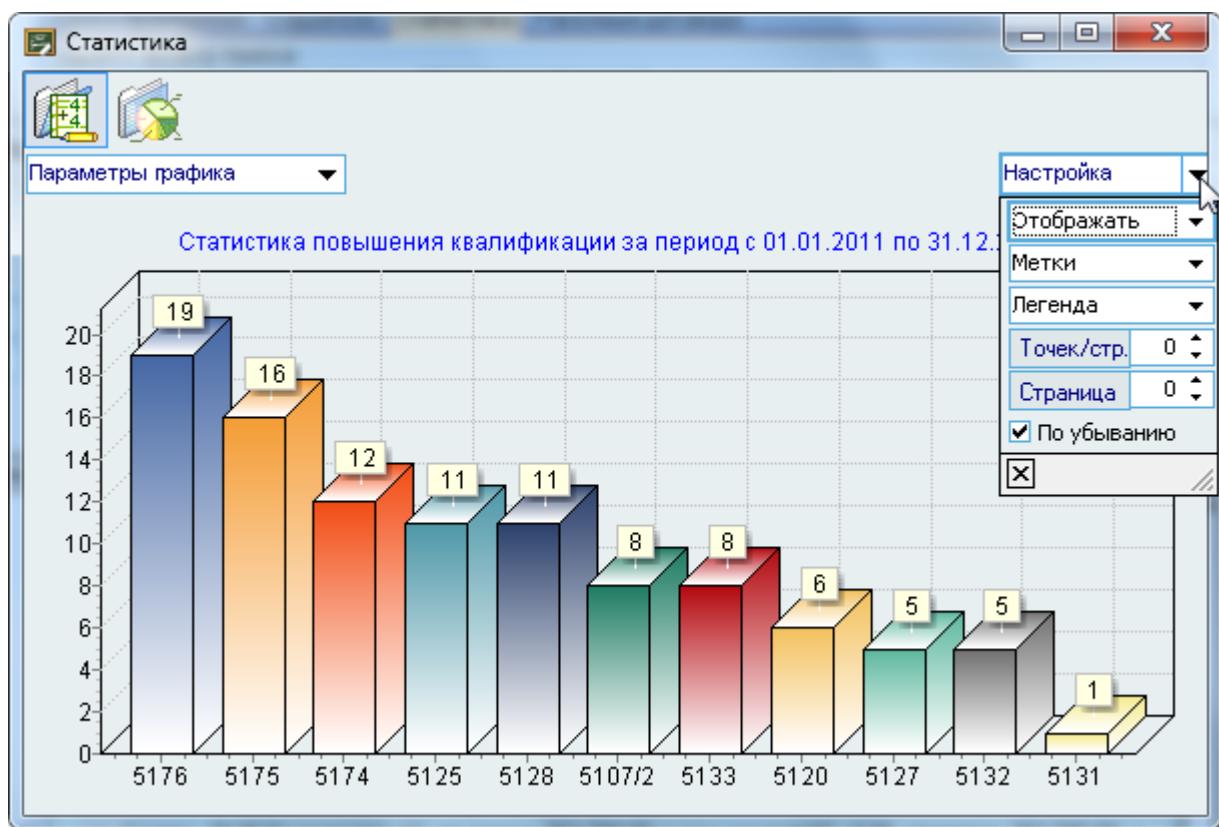
The screenshot shows the 'Statistics' module interface. At the top, there are tabs: 'Сроки проведения' (Timeline), 'Слушатели' (Students), 'Статистика' (Statistics) [highlighted in orange], and 'Рамочные договора' (Framework Agreements). Below the tabs is a search bar labeled 'Задайте фильтр поиска' (Define search filter) with dropdowns for 'Начало обучения' (Start date) set to '01.01.2011' and 'Окончание обучения' (End date) set to '31.12.2011'. A 'Прочитать' (Read) button is below the search bar.

Below the search area, there are two buttons: 'Институт' (Institute) and 'Группа' (Group). The 'Группа' button is highlighted with a yellow background. The main area displays a grid titled 'Статистика обучения' (Training Statistics) with columns: 'Подразделение' (Department), 'Программа обучения' (Training Program), 'Ф. И. О.' (First Name, Middle Name, Last Name), 'Стоимос...' (Cost), 'Оплачено...' (Paid), 'Долг...' (Debt), and 'Час...' (Hours).

A context menu is open over the grid, with the 'График' (Chart) option selected. The menu also includes 'Обновить' (Update) [F5], 'Экспорт' (Export), 'Настройка' (Settings), 'Столбцы' (Columns), and 'Итоги по группам' (Summary by groups). The menu has a light blue background and white text.

At the bottom of the grid, there is a summary row: 'Всего: 7603 за 27,81 88 037 045 87 591 0 446 035 582'. Below the grid, there is a checkbox group '(Оплачено, руб. <> Пусто)' (Paid, rubles <> Empty) and a 'Настроить...' (Configure...) button.

Результирующий список можно сортировать, фильтровать, группировать, а также формировать аналитические отчёты в форме гистограмм и диаграмм стандартными средствами управления (см. Инструкцию по работе с компонентами):



#### 5.4. Рамочные договора

Обучение слушателей по повышению квалификации осуществляется, как правило, в рамках двухсторонних договоров между вузом и сторонними организациями. Для регистрации таких договоров откройте страницу „Рамочные договоры“.

В верхней части страницы размещены элементы управления, задающие параметры поиска договоров. С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к вводу нового значения, удалению выделенных значений, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:

Организация	Подраздел...	Дата р...	Дата н...	Дат...	Номер ...	Сост...	П...	К...
Московско-Смоленское отд...	Смоленский ф...	14.12....	..	..	38/10-чп		0	
<b>Северная дирекция по ремо...</b>							<b>1</b>	
Административно - хозяйств...					3871/2...	3871 ...	3	
<b>Всего: 335 за 1,36 + 0,11</b>								
Дата начала	Дата окончания							
01.09.2009	..							

При добавлении нового договора необходимо выбрать организацию с помощью стандартной формы поиска организации, сформировать документ, указать составной номер договора (если он есть), срок действия договора, источник финансирования и предмет договора:

Организация	Калининградская дирекция связи Централь...	Добавить
Договор	от 31.12.11 г. № 2/ц (Целевой договор на обучен...	
№ договора	2008/кв/346	
Срок действия	01.01.2011	31.12.2011
Источник финансирования	ВБ ИУИТ ПОД (ПК)	
Предмет договора	Повышение квалификации работников	

Если организация не найдена, Вы можете создать её нажатием на кнопку „Добавить“ напротив поля выбора организации.

Для добавления нового договора нажмите на кнопку „Ввести“ или клавишу [Enter]. Добавленный договор отразится в списке договоров.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

Под списком договоров размещён список представителей текущего договора (выбранного в списке). С помощью контекстного меню списка осуществляется доступ к вводу нового значения, удалению выделенных значений, обновлению данных (перечитывание списка из БД), а также к настройкам вида отображения списка:

Организация	Подразделение	Дата р...	Дата н...	Дат...	Номер ...	Сост...	П...	К...
Московско-Смоленское отд...	Смоленский ф...		14.12...	..				0
Северная дирекция по ремо...	Ухтинский фил...	24.06.2...	01.09...	..	38/10-цп			1
Административно - хозяйствен...	ФДП	30.07.2...	30.06....	..	3871/2...	3871 ...		3

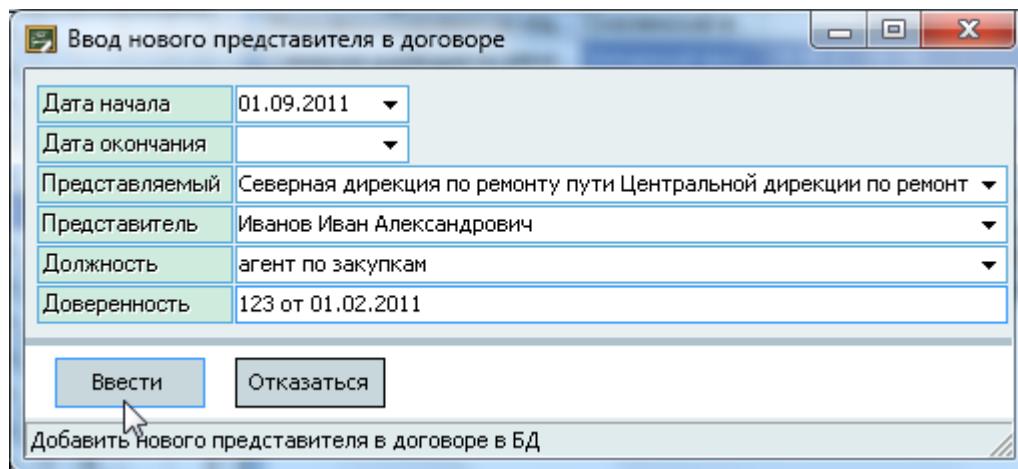
Vsego: 335 за 1,36 + 0,11

Дата начала	Дата окончания	Представляемый	ФИО предст...	Должность	Действие...
01.09.2009	..	Государственное обр...	Алексеева Е...	директор...	доверенн...

Добавить Ins  
Удалить Del  
Обновить F5  
Экспорт ►  
Настройка ►  
Столбцы ►  
Итоги по группам ►

Vsego: 1 за 0,0

При добавлении нового представителя в договоре необходимо указать срок действия, сторону представителя в договоре (представляемый), представителя (с помощью стандартной форму поиска человека), должность и доверенность:

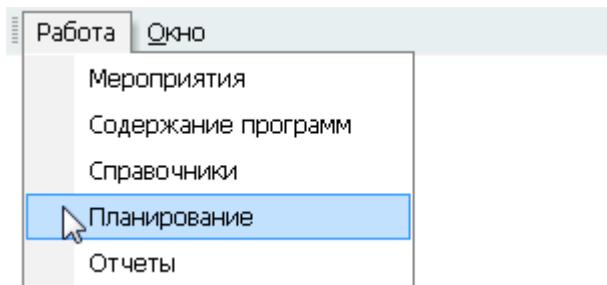


Для добавления нового представителя в договоре нажмите на кнопку „Ввести“ или клавишу [Enter]. Добавленный представитель отразится в списке представителей текущего договора.

Редактирование и удаление данных осуществляется стандартным способом (см. Инструкцию по работе с компонентами Системы).

## 6. Планирование повышения квалификации преподавателей

Ещё одной задачей, решаемой с помощью описываемого модуля, является контроль за своевременным повышением квалификации преподавателей вуза. Для этого используется форма планирования. Доступ к этой форме осуществляется через пункт основного меню „Планирование“:



В верхней части формы расположены элементы управления, задающие параметры поиска: дата планирования и подразделение:

Планирование										
Подраздел...	ФИО	Должност...	Дата рожде...	Вид приема	Ставка	Планируемая...	Приказ о при...	Дата последнего ...	Количес...	
кафедра "...	Андреев Ал...	доцент, доц...	03.02.1947	штатный	1	31.05.2016	от 24.10.2011...	23.06.1970	41,6	
кафедра "...	Андранинов ...	старший пр...	27.08.1966	штатный	1	28.05.2013	от 24.10.2011...	11.07.1990	21,5	
кафедра "...	Антиленко ...	доцент, доц...	07.01.1943	штатный	1	21.10.2015	от 24.10.2011...	25.01.1967	45	
кафедра "...	Афанасьев ...	доцент, доц...	05.02.1946	штатный	0,5	30.12.2015	от 24.10.2011...	24.02.1970	41,9	
кафедра "...	Васильев Е...	старший пр...	21.12.1947	внутренний ...	0,15	29.06.2012	от 24.10.2011...	08.06.2007	4,6	
кафедра "...	Васина Вик...	старший пр...	15.07.1960	штатный	1	31.10.2016	от 31.10.2011...	15.06.1982	29,6	
кафедра "...	Государева ...	старший пр...	01.05.1946	штатный	0,75	29.03.2016	от 24.10.2011...	27.06.1969	42,6	
кафедра "...	Давыдов Ал...	доцент, доц...	15.11.1953	внутренний ...	0,25	30.12.2015	от 24.10.2011...	07.06.1976	35,6	
кафедра "...	Захарова Т...	доцент, доц...	21.11.1950	штатный	1	28.05.2013	от 24.10.2011...	24.06.1974	37,6	
кафедра "...	Касименко ...	доцент, доц...	16.03.1935	штатный	1	25.12.2012	от 24.10.2011...	30.06.1956	55,6	
кафедра "...	Козлов Вик...	доцент, доц...	05.01.1941	штатный	0,25	29.03.2016	от 24.10.2011...	21.06.1963	48,6	
кафедра "...	Кокин Серге...	профессор, ...	15.08.1951	штатный	1	29.05.2012	от 24.10.2011...	16.11.1983	28,2	
кафедра "...	Кривошеев ...	старший пр...	23.03.1958	внешний со...	0,1	29.06.2012	от 24.10.2011...	02.07.1980	31,5	
кафедра "...	Кузьменко ...	доцент, доц...	23.11.1953	внутренний ...	0,2	30.06.2012	от 24.10.2011...	28.02.1977	34,9	
кафедра "...	Кули-Заде Т...	доцент, доц...	19.05.1935	штатный	0,25	26.11.2016	от 01.11.2011...	29.06.1961	50,6	
кафедра "...	Куница Роз...	старший пр...	02.04.1933	штатный	0,5	30.12.2016	от 31.10.2011...	30.06.1954	57,6	
кафедра "...	Лагидзе Ра...	доцент, доц...	13.05.1936	штатный	1	27.10.2014	от 24.10.2011...	22.06.1960	51,6	
кафедра "...	Лямзова Ир...	старший пр...	13.04.1946	штатный	0,5	23.03.2014	от 24.10.2011...	14.07.1972	39,5	
кафедра "...	Ляпушкин Н...	доцент, доц...	09.08.1945	штатный	1	22.12.2014	от 24.10.2011...	15.06.1967	44,6	
кафедра "...	Марченко В...	профессор, ...	15.09.1930	штатный	1	24.12.2013	от 24.10.2011...	30.06.1954	57,6	
кафедра "...	Мухин Серге...	старший пр...	02.06.1955	штатный	1	27.10.2014	от 24.10.2011...	26.06.1978	33,6	
кафедра "...	Наумов Ник...	доцент, доц...	31.07.1946	штатный	1	30.12.2015	от 24.10.2011...	24.02.1970	41,9	
кафелла "	Никитенко ...	заявители	28.01.1946	штатный	1	17.12.2013	от 24.10.2011	20.02.1970	41,9	

Всего: 33 за

После задания параметров нажмите на кнопку „Прочитать“. В список попадут сотрудники указанного подразделения, включая подчинённые ему на заданную дату планирования, занимающие должности профессорско-преподавательского состава с указанием следующих атрибутов:

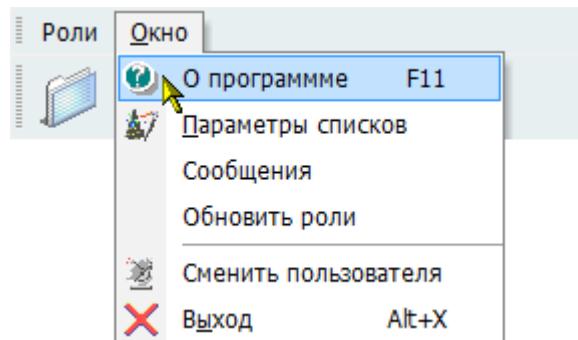
- подразделение
- занимаемая должность
- вид приёма
- доля ставки
- приказ о приёме на эту должность
- планируемая дата окончания срока в занимаемой должности
- ФИО
- дата рождения
- дата последнего прохождения квалификации
- количество лет, прошедших с этой даты до даты планирования.

Два последних показателя являются основанием для принятия решения о планировании повышения квалификации указанных преподавателей.

Найденный список можно сортировать, группировать, фильтровать и экспортить во внешние файлы стандартными средствами управления списков (см. Инструкцию по работе с компонентами).

## 7. О программе

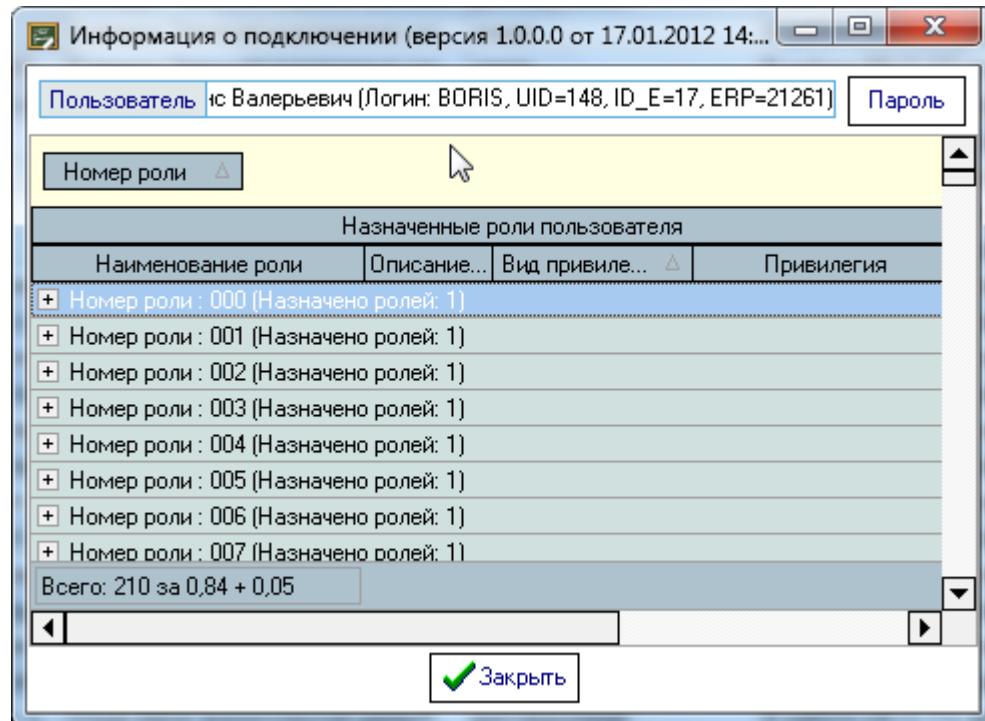
Доступ к этой форме осуществляется через пункт основного меню „О программе“:



или по клавише [F11].

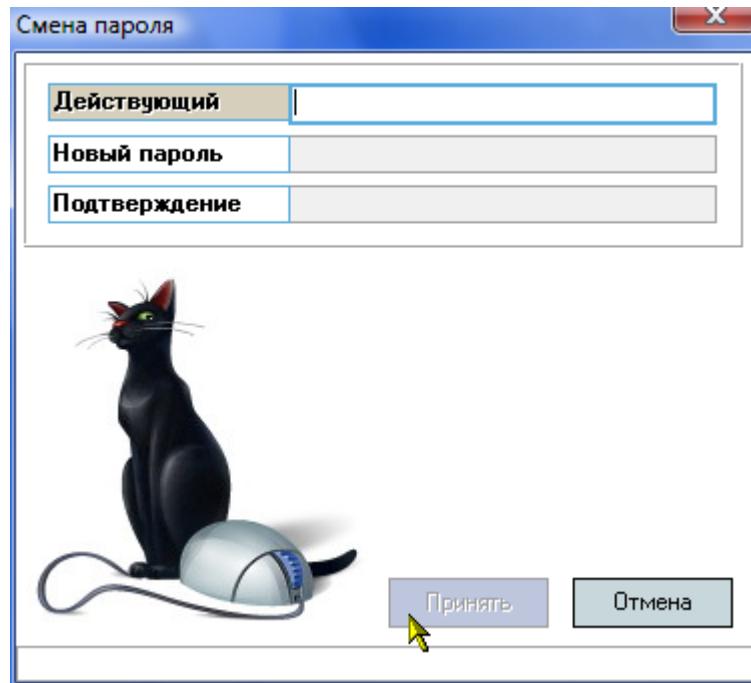
### 7.1. Текущий пользователь

В открывшемся окне выводится информация о разработчиках, текущем пользователе и его ролях, заданных администратором Системы (см. п. 2.3 Инструкции). С помощью контекстного меню списка ролей можно обновить этот список в случае его изменения во время выполнения приложения. При этом обновится и доступ текущего пользователя к функциям и модулям в соответствии с обновлённым списком его ролей.

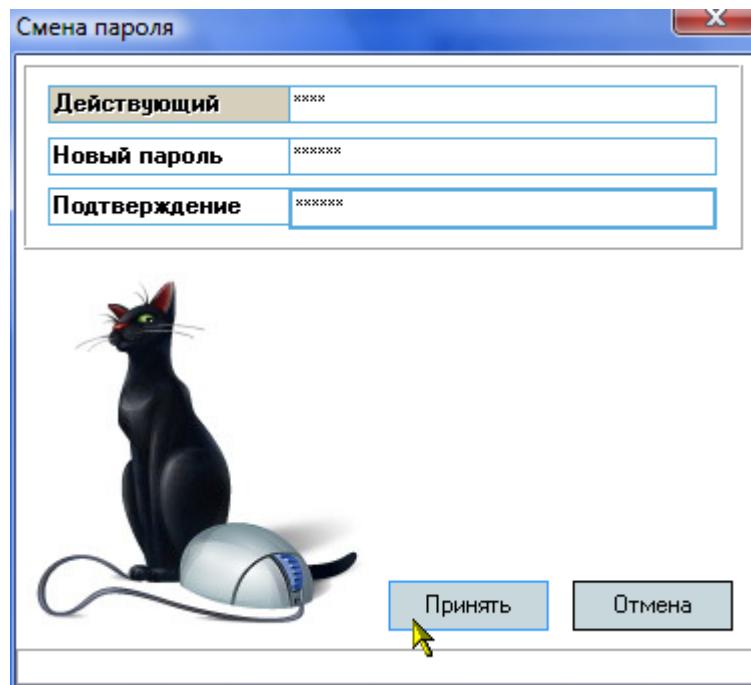


## 7.2. Изменение пароля

Пользователь может изменить свой пароль с помощью кнопки „Пароль“, при нажатии на которую открывается модальное окно ввода нового пароля:



Сначала необходимо ввести текущий пароль, с помощью которого пользователь получил доступ к Системе (см. п. Инструкции), а затем 2 раза новый пароль (в соответствующих полях). После правильного ввода старого пароля станут доступны поля для ввода нового пароля, а после ввода нового пароля и его подтверждения станет доступна кнопка „Принять“. Чтобы задать новый пароль необходимо нажать на кнопку „Принять“ или клавишу [Enter] в любом поле, а для отмены указанного действия клавишу [Esc], кнопку „Отмена“ или закрыть форму:



Разработчики желают Вам приятной работы с Системой.