Интегрированная информационная система «КВАРТА»

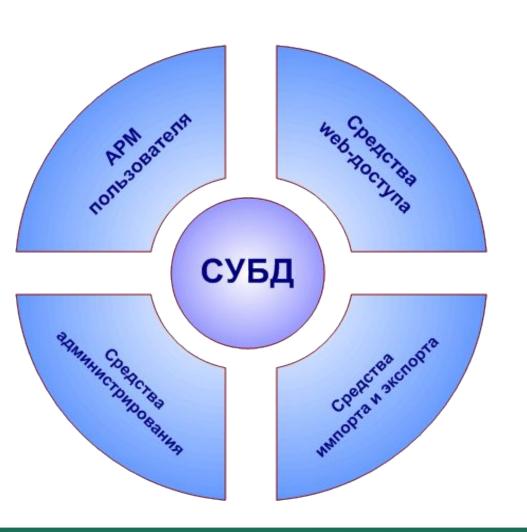
Компания КВАРТА

- Компания КВАРТА имеет 14-летний опыт работы в следующих областях:
 - ✔ Реализация «под ключ» проектов по автоматизации и информатизации федеральных органов государственной власти
 - ✓ Разработка заказных программных систем
 - ✓ Техническая поддержка и сопровождение информационных систем

Постоянными заказчиками компании КВАРТА являются:	
	Аппарат Правительства Российской Федерации
	Управление делами Президента Российской Федерации
	Аппарат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации
	Аппарат Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации
	Министерство экономического развития и торговли Российской Федерации
	Министерство информационных технологий и связи Российской Федерации
	Министерство промышленности и энергетики Российской Федерации
	Министерство транспорта Российской Федерации
	и пр.



Архитектура системы



- СУБД высокого уровня (MS SQL Server, Oracle)
- Использование стандартных средств корпорации Microsoft на платформе Windows
- Система включает в себя:
 - Средства построения и настройки прикладных АИС
 - ПО АРМ пользователей
 - Средства web-доступа к системе
 - Средства импорта и экспорта данных

Защищенность ИИС «Кварта»

Использование средств защиты СУБД

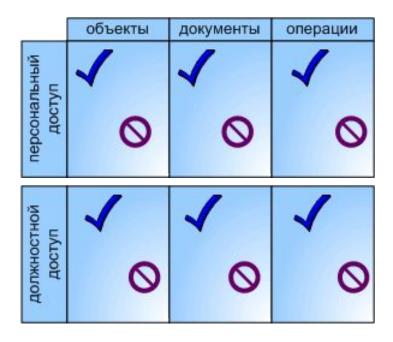
Использование средств защиты ИИС

Использование специальных средств защиты

- Используемые СУБД обладают встроенными системами защиты
- ИИС «Кварта» содержит собственную систему защиты данных от несанкционированного доступа
- Возможно применение специальных средств защиты информации



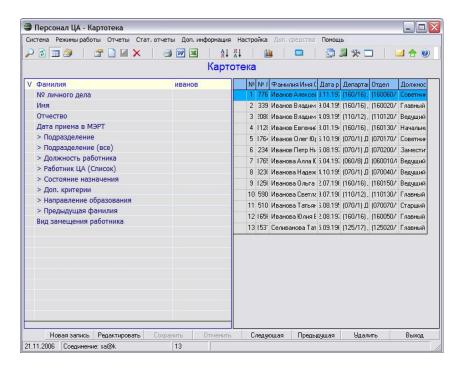
Система разграничения доступа ИИС «Кварта»



- Разграничение доступа на уровне объектов системы (экранные формы, отчеты, расчетные функции)
- Разграничение доступа на уровне документов
- Разграничение доступа на уровне расчетных операций (чтение, запись, добавление, удаление)
- Определение прав персонального доступа
- Определение прав должностного доступа



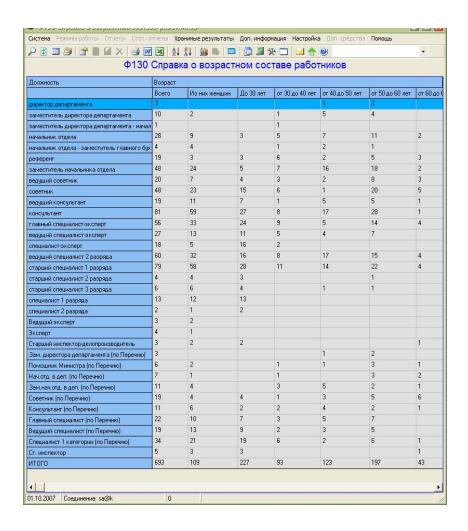
Программная оболочка «Пользователь»



- стандартный пользовательский Windows-интерфейс;
- принцип однократного ввода информации;
- интеграция с Microsoft Office;
- мощный поисковый механизм;
- удобные средства навигации;
- справочная информация и диагностические сообщения;
- контроль вводимых данных

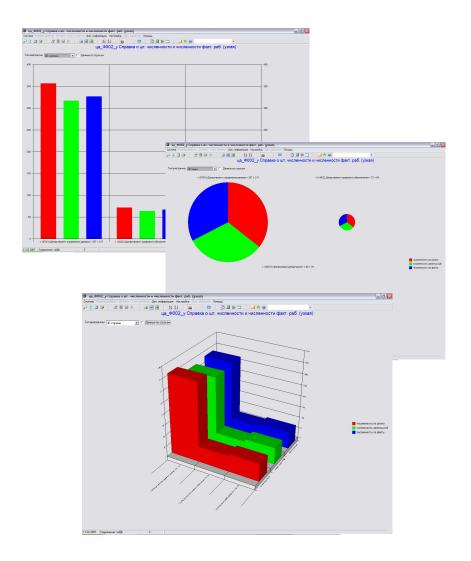


Формирование отчетов



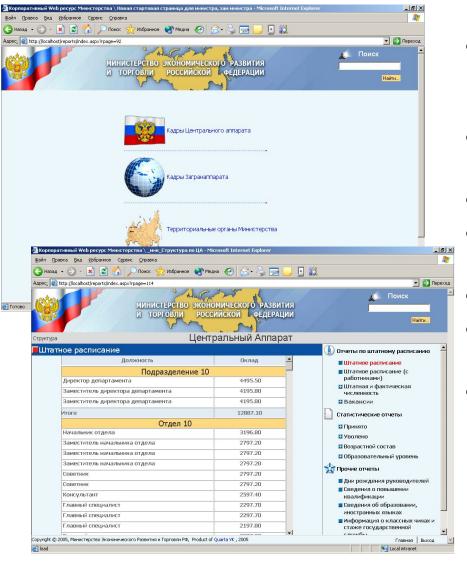
• Формирование списковых и статистических отчетов различных уровней сложности

Графические отчеты



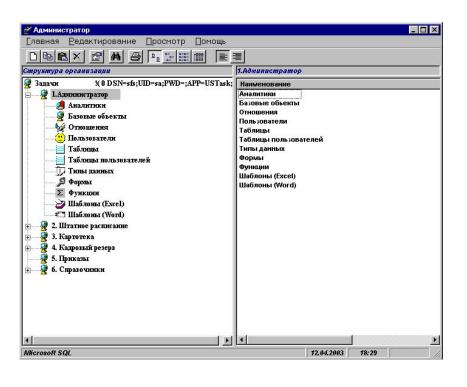
• Широкий спектр статистических отчетов, представленных в виде графиков, гистограмм, диаграмм и пр.

Web-интерфейс



- система оперативного доступа к информации, обрабатываемой в АИС «Кадры»;
- различные уровни доступа к информации;
- базовая поисковая система;
- списковые и статистические отчеты;
- ряд выходных форм;
- простой и интуитивно понятный интерфейс;
- возможности последующего расширения функционала

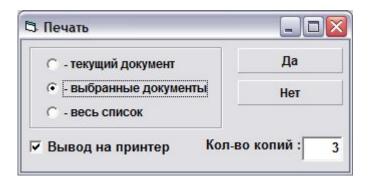
Программная оболочка «Администратор»



- изменение состава и структуры объектов;
- добавление классификаторов и справочников;
- создание и модификация форм представления информации;
- управление структурой выходных таблиц и отчетов, шаблонов печатных документов;
- управление правами доступа пользователей;
- восстановление базы данных;
- поддержка целостности базы данных

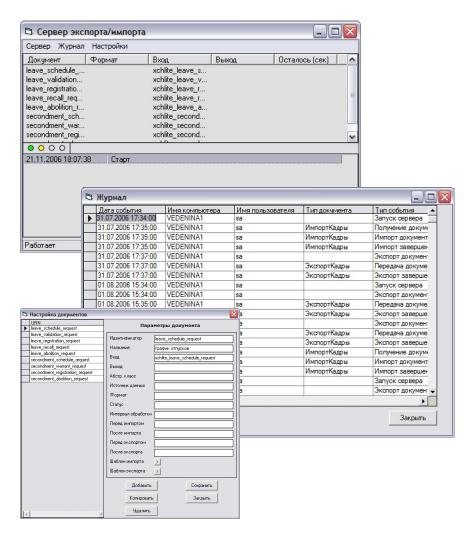


Сервер печати



- использование произвольных шаблонов отчетов;
- вывод текущего отчета;
- вывод произвольной выборки отчетов;
- вывод полного списка отчетов;
- вывод непосредственно на печатающее устройство;
- формирование очереди печати;
- продолжение работы с приложением в штатном режиме в процессе обработки очереди печати

Сервер экспорта и импорта



- использование разнообразных типов источников и получателей данных;
- визуальный инструмент конфигурирования шаблона импорта;
- использование различных методов импорта и экспорта, выполнение произвольных процедур и функций;
- использование планировщика заданий;
- работа в пользовательском режиме и в режиме автоматического сервиса;
- журналирование операций экспорта и импорта, получение отчетов

Спасибо за внимание!

