



Современные информационные технологии в системах учета и управления

Кольба Андрей Иванович
Корпорация ПАРУС



Очередная стадия бюджетной реформы

- Создание и развитие систем внутреннего контроля и аудита**
- Повышение эффективности управления общественными финансами**
- Переход от управления расходами к финансовому менеджменту**

Что имеем



Усложнение бюджетного учета

Увеличение объемов учетной информации

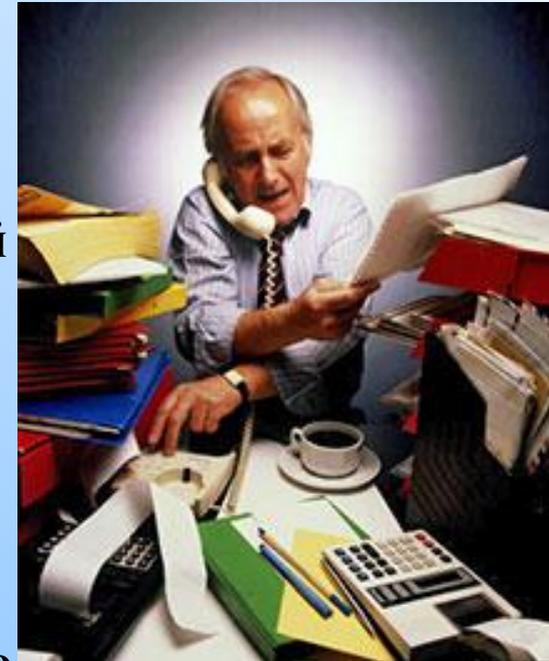
Снижение качества бюджетной отчетности

Отсутствие единых учетных принципов и единой нормативно-справочной информации

Большое разнообразие разноуровневых и разноплатформенных программных продуктов для автоматизации бюджетного учета

Отсутствие единых стандартов и регламентов обслуживания систем автоматизации бюджетного учета

Увеличение расходов на организацию бюджетного учета



Что имеем



В основном Бюджетный учет в учреждениях автоматизирован с использованием файл-серверных ПП

Те

**Есть все предпосылки к применению
качественно новых систем учета**

**Решения - на основе
единой информационной базы,
обеспечить работоспособность которым
позволит применение только
клиент-серверной архитектуры**

но

зар

Необходим инструмент ведения бюджетного учета,
который позволит пользоваться всеми
преимуществами заложенного в нем
управленческого потенциала

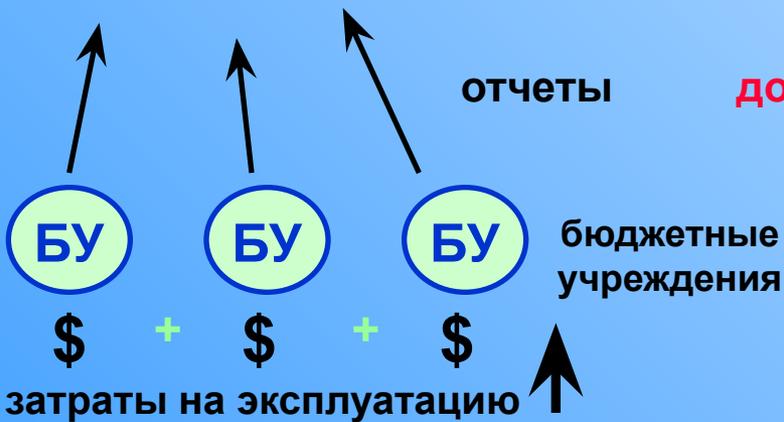


Единый сервер

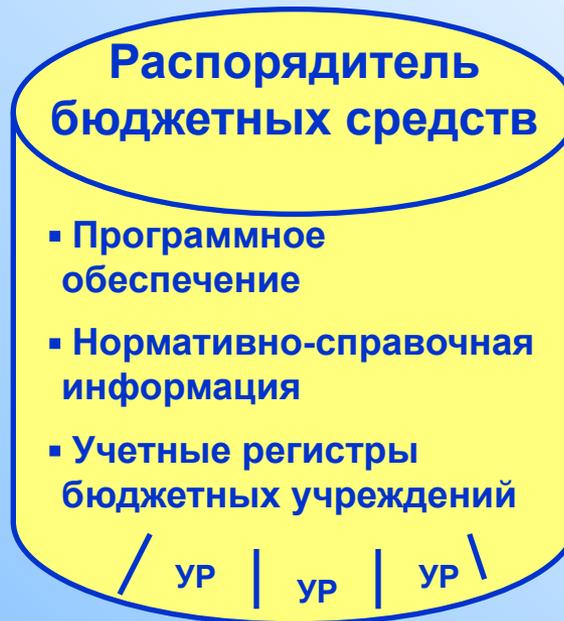
децентрализация



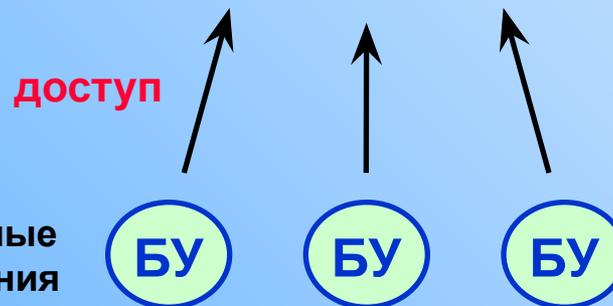
- Программное обеспечение
- Нормативно-справочная информация
- Учетные регистры



централизация



\$
затраты на
экспл.





Децентрализованная модель – постоянные и труднорешаемые проблемы

- оснастить бухгалтерии современными компьютерами;
- закупить для них лицензионное программное обеспечение;
- найти необходимое количество грамотных специалистов и проводить их постоянное обучение и повышения квалификации;
- решить проблему текучести кадров, что невозможно без повышения уровня заработной платы;
- приобрести и обслуживать систему сбора отчетности для сведения квартальных и годовых отчетов;
- обеспечить обслуживание и обновление программного обеспечения квалифицированными программистами (с соответствующим уровнем зарплат);
- обеспечить необходимое качество бюджетной отчетности



Единый сервер – снижение затрат

- обслуживание всего комплекса штатом программистов в один-два человека;**
- отсутствие необходимости проведения обслуживания на рабочих местах пользователей;**
- обеспечение качественного выполнения первичной учетной работы в учреждениях;**
 - возможность удаленного мониторинга ведения учета специалистами ЦБ или департамента (экономист и бухгалтер);**
 - отсутствие необходимости модернизировать клиентские рабочие места и приобретать для них новое лицензионное программное обеспечение;**
- гарантированное соответствие методологии учета установленным стандартам ведения бюджетного учета (использование единого плана счетов и типовых операций по участкам ведения учета);**

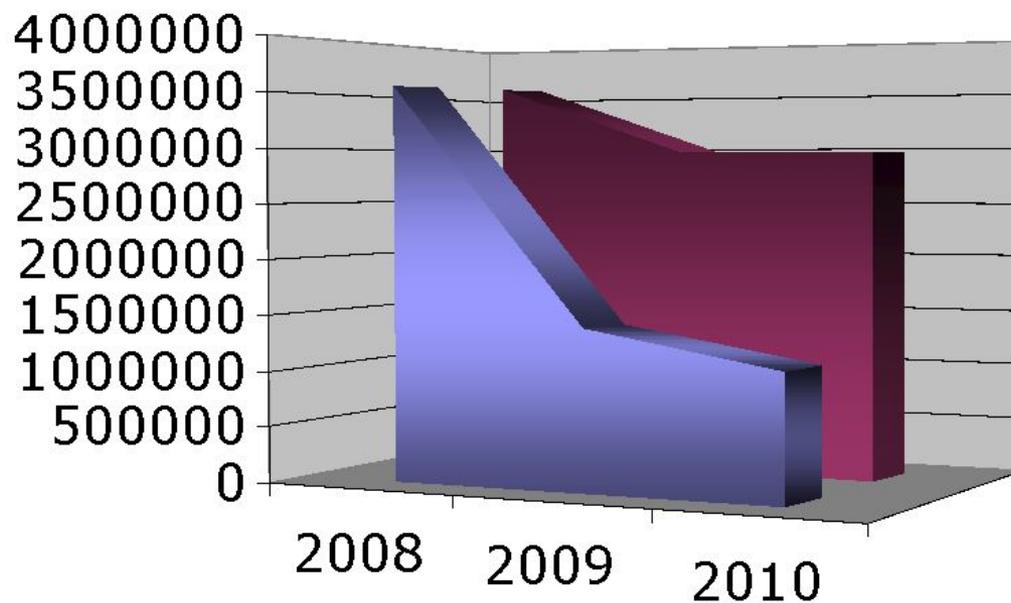


Единый сервер – снижение затрат

- получение оперативного доступа финансовых органов к первичной учетной информации любого учреждения;
- быстрое получение разнообразных аналитических и сводных отчетов без необходимости привлекать для этого бюджетные учреждения (например: перечисления одному юридическому лицу в разрезе бюджетных учреждений, динамика расходов на заработную плату по месяцам и т.п.);
- быстрое изменение всех настроек и установка новых релизов программного обеспечения при изменениях в законодательстве (например изменение бюджетной классификации);
- защита информации в соответствии с законом о персональных данных;



Единый сервер – снижение затрат



| | 2008 | 2009 | 2010 |
|-------------------|---------|---------|---------|
| ■ Единый сервер | 3564500 | 1428000 | 1128000 |
| ■ Децентрализация | 3572000 | 2958000 | 2958000 |



Единый сервер – эффективность

- Лучшее соотношение ЦЕНА / КАЧЕСТВО
- Переход от затрат на IT к инвестициям в современные системы управления
- Снижение стоимости информации
- Несоизмеримое повышение оперативности получения информации
- Повышение качества управления



Вопросы