



Решения фирмы «1С» для повышения эффективности работы промышленных предприятий

Кислов Алексей
Фирма "1С", Москва, Россия

Руководитель подразделения: "Решения для
промышленности и сельского хозяйства"

тел. +7 (495) 688-89-29, E-mail: akislov@1c.ru тел. +7 (495) 688-89-29,
E-mail: akislov@1c.ru, web: <http://www.1c.ru>

Направления деятельности

- Разработка и издание программ для автоматизации организаций
- Разработка и издание программ для отдыха и обучения
- Дистрибьюция программных продуктов ведущих фирм
- Ведение крупных федеральных, региональных и отраслевых проектов по автоматизации

Ключи к успеху

- *Индустриальный подход к разработке, тиражированию, продаже, поддержке программ*
- *Соответствие программных продуктов и партнерской сети по их распространению*





Франчайзи

более 7000

1С:Консалтинг

более 220:
бухгалтерский 170,
управленческий 120

Центры компетенции:

производство 600
строительство 180
торговля 350
бюджет 220

Дилеры
более 8000

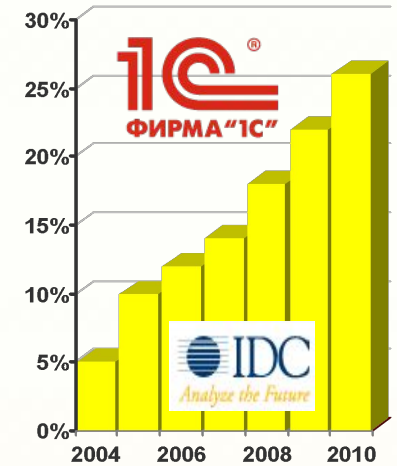
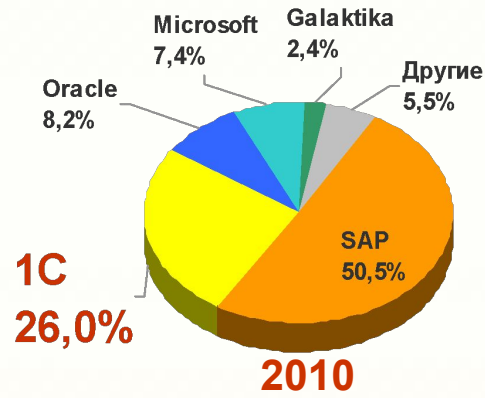
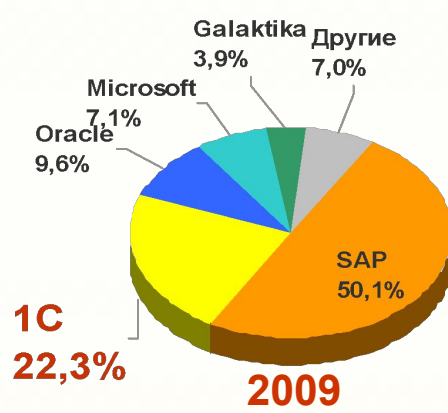
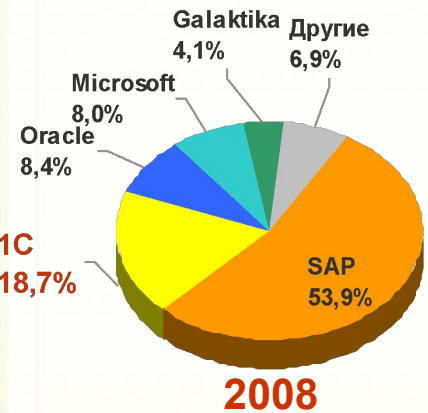
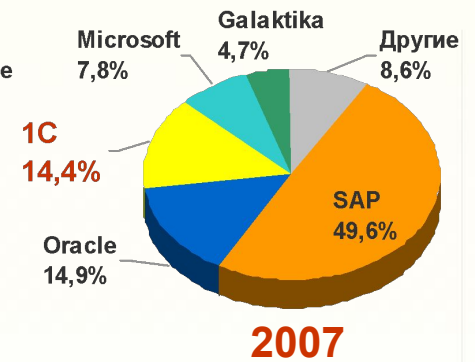
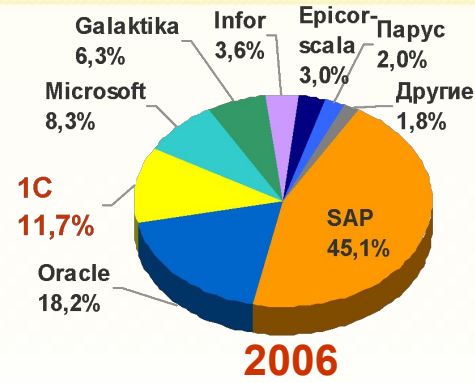
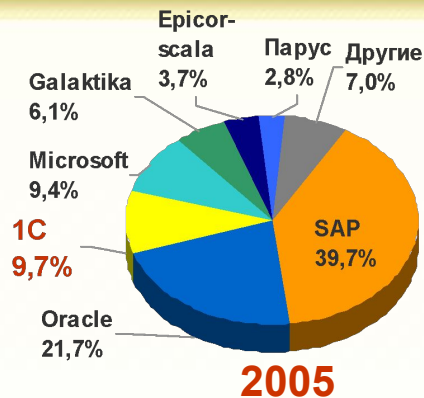
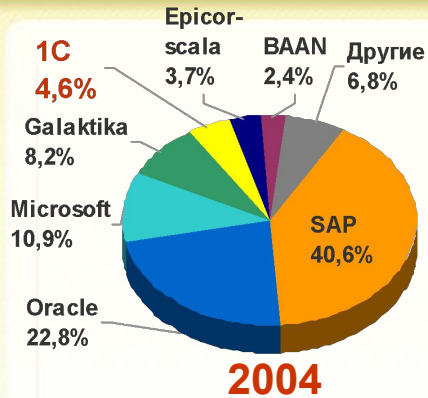
УЦ – более 2000,
Центры Сертифиц.
обучения – 300

Учебные заведения
более 3600

Центры сертификации
более 330

- Решения «1С» распространяются через сеть фирм-партнеров в 600 городах России и СНГ.
- Из них особенно важны 1С:Франчайзи — сеть предприятий, осуществляющих комплексные услуги по автоматизации учетной и офисной работы.

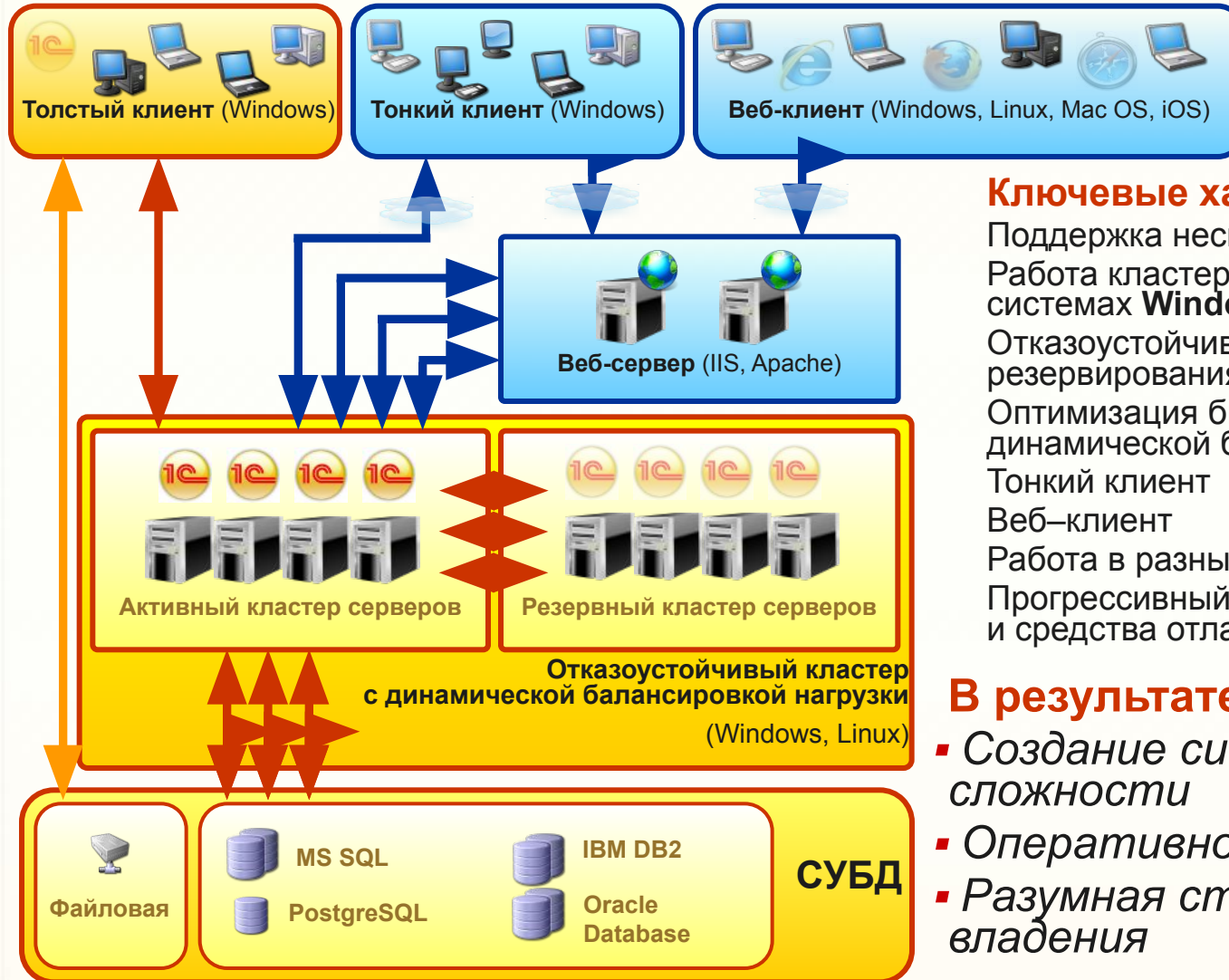
1С:Предприятие 8 на рынке систем управления предприятием



Доля решений фирмы «1С» на рынке систем управления предприятием в России в денежном выражении по итогам 2010 года составляет 26%. Фиксируется устойчивый рост.

IDC* — работает 30 лет, более 700 аналитиков в 43 странах мира, в России с 1995г.

IDC — ведущий поставщик надежной информации, помогающей Клиентам понять тенденции развития технологий и электронного бизнеса и разрабатывать надежные стратегии ведения бизнеса.



Ключевые характеристики

- Поддержка нескольких СУБД
- Работа кластера в операционных системах **Windows** и **Linux**
- Отказоустойчивость за счет резервирования кластера
- Оптимизация быстродействия за счет динамической балансировки нагрузки
- Тонкий клиент
- Веб-клиент
- Работа в разных часовых поясах
- Прогрессивный инструментарий и средства отладки

В результате

- *Создание систем высокой сложности*
- *Оперативное развертывание*
- *Разумная стоимость владения*

Продукт **1С:Предприятие 8. Управление производственным предприятием** — комплексная информационная система класса **ERP**, охватывающая основные контуры управления и учета на производственном предприятии. Решение позволяет организовать единую информационную систему для управления деятельностью предприятия:

- Мониторинг и анализ показателей деятельности предприятия
- Управление:
 - финансами;
 - персоналом, включая расчет заработной платы;
 - отношениями с покупателями и поставщиками;
 - продажами;
 - закупками;
 - складом (запасами);
 - производством;
 - основными средствами и планированием ремонтов.

- **1С:Управление производственным предприятием** зарекомендовал себя как **надежное и современное ERP-решение**, которое широко используется на предприятиях Российской Федерации, Украины и Казахстана.
- Пользователями флагманского продукта фирмы «1С» и отраслевых решений на его основе приобретено более **15 000 комплектов** и более **370 000 лицензий «1С: Предприятия 8»**. Общая численность персонала предприятий, использующих «Управление производственным предприятием», **составляет около пяти миллионов сотрудников**.
- По данным регулярных опросов удовлетворенность клиентов сделанным выбором в пользу внедрения продукта **1С:Управление производственным предприятием** в **90%** случаев оценивается на **«хорошо»** и **«отлично»**



1С:Управление производственным предприятием (ERP)

- Более **11 600 инсталляций** на предприятиях, с учетом филиалов: более **15 000**
- Общая численность персонала клиентов: более **5 000 000 сотрудников**
- Приобретено **лицензий** на платформу: более **360 000**
- Автоматизировано **рабочих мест**: более **260 000**
- Опубликовано успешных внедрений партнерами: более **4 000**
- Партнеров сети Центры компетенции по производству: около **600**









Отраслевые и специализированные решения на платформе 1С:Предприятие 8

- Более **77 000 инсталляций** на предприятиях
- Опубликовано успешных внедрений партнерами: более **10 000**


Система программ 1С:Предприятие 8

- Более **1 000 000 инсталляций**
- Сеть партнеров: **10 000** организаций в **650** городах, в т.ч. 1С:Франчайзи **>7 000**
- Опубликовано успешных внедрений партнерами: **280 000**
- Успешных внедрений опубликовано в 1 кв. 2012 г.: **12 000**

Управление

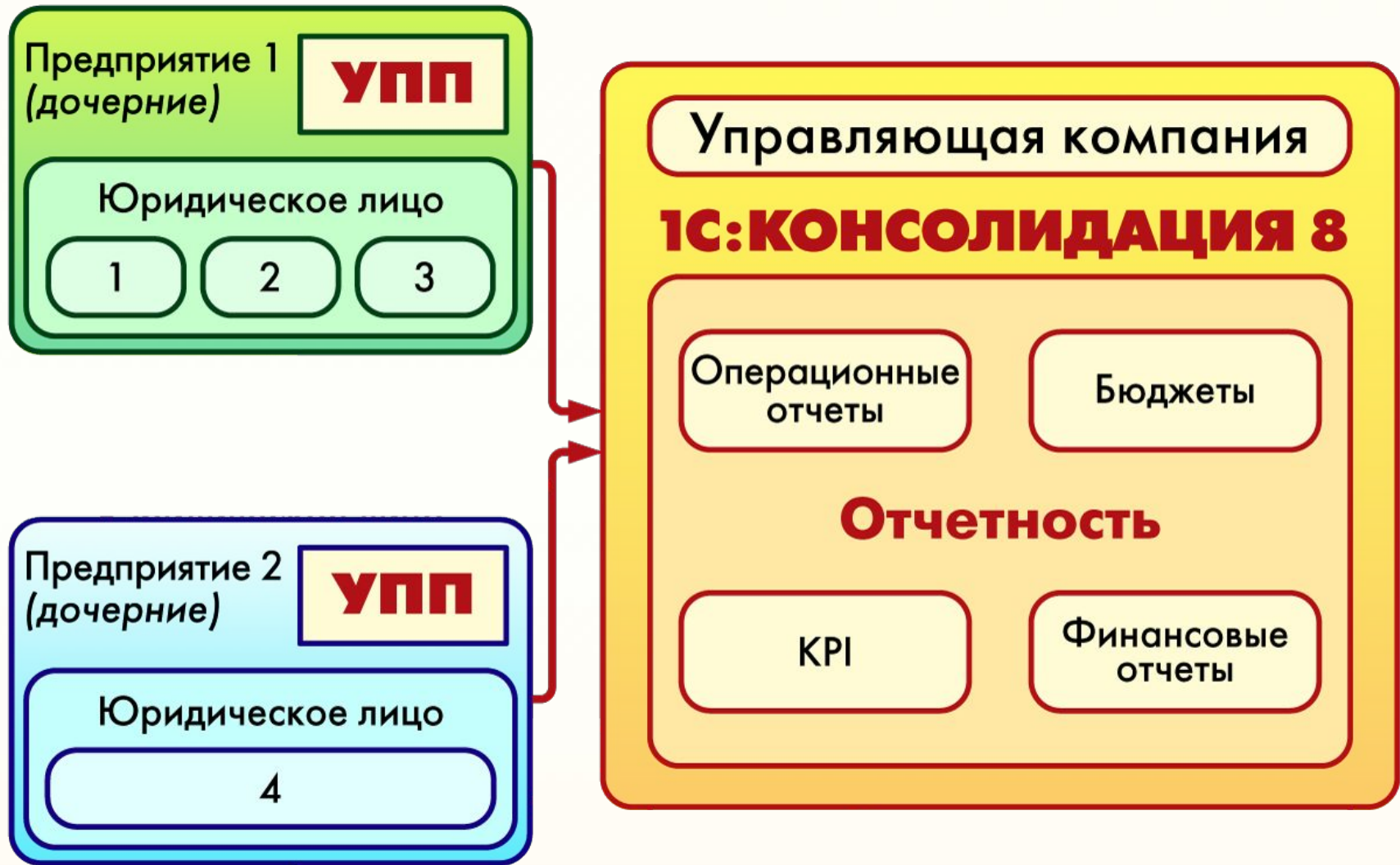
 Дирекция	 Финслужба, ПЭО	 МСФО	 Бухгалтерия	 Отдел кадров	 ОТИЗ	 Юристы	 ИТ служба
УПП:Монитор эффективности	УПП:Казначейство	УПП:МСФО	УПП:Бухгалтерия	УПП:Управление персоналом		УПП:Договоры	1С:ITIL
1С:BSC	1С:Консолидация, 1С:Документооборот		УПП:Зарплата	1С:Оценка персонала	1С:PDM	1С:Документооборот	
1С:Управление проектной организацией			ИТС		1С:Инвентаризация		

Операционная деятельность

 ОМТС	 Склады	 Отдел главного конструктора	 Отдел главного технолога	 Производство	 Сбыт	 Маркетинг
УПП:Договоры	УПП:Склад	УПП:Структура изделия		УПП:Планирование	УПП:Договоры	УПП:CRM
УПП:Закупки	1С-Логистика: Управление складом	1С:PDM	1С:НСИ		УПП:Продажи	1С:CRM
1С:МТО	Штрихкоды, RFID, весы	1С:Документооборот			1С:Розница	
УПП:Сертификация		1С:Средства интеграции		УПП:Управление производством	1С:Сервисный центр	
 Лаборатория	 Складское оборудование	 АСУ ТП, КИП	 Метрология	 ПДО	 ОТК	 Удаленные склады
		 Отдел главного механика	УПП: ОС	 Отдел главного энергетика	 Смежники	
		1С:ТОИР		WEB-клиент		

Вспомогательные службы

1С:GPS ГЛОНАСС	 Транспортный цех	 Отдел кастроительства	 Служба эксплуатации	 Гостиница	 Столовая	 Охрана
1С-Логистика:Управление перевозками		1С:Управление строительной организацией	1С:Аренда и управление недвижимостью	1С:Ресторан	1С:Общепит	1С:Пульт централизованного наблюдения
1С:Управление автотранспортом				1С:Отель		




500 самых масштабных проектов системы программ «1С:Предприятие 8» по числу автоматизированных рабочих мест (АРМ), подтвержденных письмами клиентов:

- 18757 - [ОАО "КАМАЗ"](#) (внедрение в группе компаний)
- 5010 - [ТРАНСМАШХОЛДИНГ](#) (внедрение в группе компаний)
- 2500 - ["1С:Бухучет и Торговля" \(БИТ\)](#)
- 1760 - [ОАО "ЮниМилк"](#) (внедрение в группе компаний)
- 1450 - [ФГУП «Ростехинвентаризация – Федеральное БТИ»](#)
- 1400 - [ОАО «Иркутскэнерго»](#)
- 1350 - [ОАО "РусГидро"](#)
- 1300 - [ОАО "Иркутскэнерго"](#)
- 1200 - [ОАО «Пятая генерирующая компания оптового рынка электроэнергии»](#)
- 1200 - [ОАО "МОСТОТРЕСТ"](#)
- 1100 - [РУП "Производственное объединение "Белоруснефть"](#)
- 1064 - [ДТЭК](#) (внедрение в группе компаний)
- 1016 - [ОАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада»](#)

... с остальными 80 000 отзывами можно ознакомиться на сайте www.1c.ru

- С начала 2010 года корпорация КАМАЗ успешно эксплуатирует системы на базе программного продукта "1С:Управление производственным предприятием " (и других решений системы "1С: Предприятие 8")
- Общее количество пользователей всех систем: более 20 000
- Особенно впечатляют короткие сроки запуска системы в промышленную эксплуатацию (от 1 до 6 месяцев). Это беспрецедентно для такой большой корпорации.

Генеральный директор
ОАО "КАМАЗ"
С.А. Когогин



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАМАЗ»
пр. Автозаводский, 2, г. Набережные Челны,
Республика Татарстан, Россия, 423827
тел. (8552) 45-22-16; факс: 37-28-32
ОГРН 1021602013971

Генеральному директору
ЗАО «1С»
Б.Г. Нуралиеву

от 01.03.2012 № 01-226
на № _____ от _____

О системе 1С: Предприятие 8

Уважаемый Борис Георгиевич!

С начала 2010 года корпорация КАМАЗ успешно эксплуатирует системы на базе программного продукта «1С: Предприятие 8. Управление производственным предприятием». Перечень внедренных систем:

- 1С: Бухгалтерский учет, Налоговый учет и учет по МСФО
- 1С: Управленческий и производственный учет (ИТЦ)
- 1С: Консолидация (180 юр. лиц ДУС)
- 1С: Технический надзор (57 автоцентров по РФ работают в единой базе через интернет)
- 1С: Управление автотранспортом + Спутниковый мониторинг (500 а/м логистики + 200 а/м испытателей)
- 1С: PSK (Производственная система КАМАЗ)
- 1С: Казначейство (АЗК)


Общее количество пользователей всех систем: более 20 000. Партнер по внедрению – фирма «Интелком».


Использование этих систем дает нам следующие основные эффекты:

- Подразделения и дочерние организации работают по единым корпоративным стандартам, с единой НСИ и т.д.
- Практически все службы (экономические, финансовые, коммерческие, снабженческие и др.) увязаны в единой системе и получают из нее оперативную и достоверную информацию
- В течение 1-го часа после сдачи в бухгалтерию последнего документа из системы автоматически формируется вся регламентированная отчетность (Баланс, Отчет о прибылях и убытках, расшифровки и др.)

Особенно впечатляют короткие сроки запуска систем в промышленную эксплуатацию (от 1 до 6 месяцев). Это беспрецедентно для такой большой корпорации, как наша. Надеемся на дальнейшее совершенствование и развитие систем 1С.

Генеральный директор
ОАО «КАМАЗ»





С.А. Когогин

Реализация проекта создания информационно-управленческой системы на базе **1С:Управление производственным предприятием** повышает инвестиционную привлекательность и капитализацию компании за счет:

- Построения качественной системы управления бизнесом
- Обеспечения прозрачности для инвесторов
- Обеспечения сохранности конфиденциальных данных
- Поддержки стратегии развития бизнеса
- Низкой совокупной стоимости владения
- Высоких финансовых и экономических результатов:
 - Снижение объема привлечения краткосрочных финансовых ресурсов до **15%**
 - Увеличение оборачиваемости денежных средств до **5%**
 - Сокращение затрат на приобретение и хранение сырья и материалов до **15%**
 - Снижение объема незавершенного производства до **30%**

Быстрая окупаемость инвестиций в 1С ERP

- срок окупаемости проекта от **1 года до 2 лет**
- величина **ROI** на вложенные в проект средства составляет значение от **2 до 3,5**

1С:Управление производственным предприятием

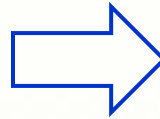
Открытое акционерное общество

«КОНСТРУКЦИЯ»

ОАО «Конструкция» - 35 лет на рынке металлоизделий!
Металлоконструкции, применяемые в промышленном
и жилищном строительстве.

Результаты внедрения:

Устаревшая информационная
система



Стабильная система автоматизации,
позволяющая грамотно управлять
производством и вести учет

- Заместитель директора по финансам Поважнюк Е.Н.: *«Многое, что раньше велось вручную, теперь автоматизировано.»*
- Сокращение сроков исполнения производственных заказов на **15-20%**
- Снижение производственных издержек на **7-10%**



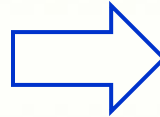
1С:Управление производственным предприятием



ОАО «ММК-Профиль-Москва» - дочернее предприятие «Магнитогорского металлургического комбината» - производство и реализация металлопродукции: профнастил и др.

Результаты внедрения:

Электронные таблицы, не был автоматизирован оперативный и производственный учет



В единой системе автоматизированы производственный и оперативный учет, бюджетирование и финансовое планирование

- Директор Носов А.Д.: *«Мы получили эффективный инструмент для управления производственной деятельностью, складом, финансами предприятия.»*
- *Скорость выполнения производственных заказов увеличилась на 10%.*
- Скорость комплектации клиентских заказов выросла **в 3 раза**
- Товарные издержки на складах сведены к нулю.



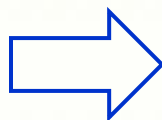
1С:Управление производственным предприятием



Компания ALSCON – один из основных активов РУСАЛа на территории Африки: завод по производству алюминия, порт на реке Имо и газовая электростанция.

Результаты внедрения:

Специфически настроенная,
необновляемая информационная
система



Система, соответствующая
требованиям управляющей компании
РУСАЛ

- Директор Филиппов А.В.: *«Внедрение позволило интегрировать и систематизировать информацию финансовой бухгалтерии, коммерческого департамента и производственных подразделений.»*
- Отчеты формируются в режиме реального времени
- Значительно сокращены трудозатраты на расчет заработной платы



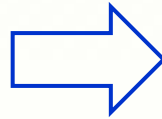
1С:Управление производственным предприятием для Украины



«Юнистил» – предприятие малой металлургии по производству плоского оцинкованного проката.

Результаты внедрения:

Новое предприятие,
без "исторически сложившейся"
методологии учета



Без проблем приняли методологию,
реализованную в типовом решении



- Куратор проекта Плиев А.В.: *«...позволяет успешно решать все стоящие перед нами задачи с минимальными рисками и с высокой степенью комфорта.»*
- Риски технологических сбоев снижены **на 30%**
- Издержки снижены **в 2 раза**

ОАО "Всероссийский Институт Легких Сплавов" -
головная организация Росавиакосмоса в области
разработки технологических процессов
производства титановых полуфабрикатов для
авиационной промышленности



Результаты внедрения:

- В **3 – 5 раз** сократились сроки получения различной оперативной и управленческой информации.
- На **15-20%** увеличилась точность планирования сроков производства индивидуальных заказов.
- Возросла точность управления себестоимостью производства.

Партнер: «1С-Архитектор бизнеса», г.
Москва

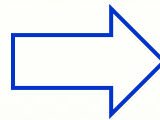
1С:Управление производственным предприятием



«Кубаньфарфор» - один из крупнейших в мире производителей фарфоровой и фаянсовой посуды

Результаты внедрения:

4 различных программы на платформе «1С:Предприятие 7.7»



Налажено производственное планирование, бизнес-процессы приведены в соответствие с методиками управления типового решения

- Директор Корчига К.В.: *«Поменялась концепция работы предприятия, раньше "продавали то, что производим", а теперь производим то, что заказано покупателем.»*
- Объемы выпуска продукции увеличились на **25%**.
- Складские запасы уменьшились в **2 раза**.
- Ассортимент продукции обновился на **30%**, предприятие перешло на позаказное производство в условиях общего роста производства



Директор Корчига К.В.

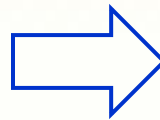
1С:Управление производственным предприятием



Группа компаний «Одиссей» – успешный производитель столешниц и кухонной мебели

Результаты внедрения:

1С:Управление торговлей 8



Контроль в системе этапов всех процессов производства продукции

- Начальник отдела продаж Сафиулина В.С.: *«Позволило укрепить имидж предприятия, как надежного партнера, обеспечивающего выполнение принятых заказов в срок, качественно и прозрачно для заказчиков.»*
- Время обработки заказов сократилось на 30%
- Уменьшился простой станков
- Количество заказов выросло на 11%



Начальник отдела продаж Сафиулина В.С.

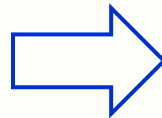
1С:Управление производственным предприятием



ЗАО "Сен-Гобен Кавминстекло" входит в число крупнейших производителей стеклотары России.

Результаты внедрения:

Несколько разрозненных учетных систем на платформе «1С: Предприятие 7.7»,
производственный процесс не автоматизирован



Полная картина хозяйственной деятельности: планирование производства, анализ структуры себестоимости, отчетность по бюджетам, работа с клиентами

- Удалось снизить на **5-7%** производственные издержки.
- Внедрение подсистемы "управление отношениями с клиентами (CRM)" привело к росту количества завершенных сделок примерно на **3%**.
- Использование подсистем "управление поставками и запасами" и "планирование закупок" позволило снизить складские остатки сырья на **12%**.



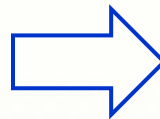
1С:Управление производственным предприятием



ЗАО холдинговая компания «ФОНД» – производство по шести направлениям: кондитерские и хлебобулочные изделия, кулинария, изделия из рыбы и мяса, салаты. Сеть фирменных магазинов «Тамара»

Результаты внедрения:

Разрозненные информационные системы, Excel



Автоматизирована деятельность всех подразделений холдинга

- Руководитель IT-отдела Пензин А.О.: *«Повысилась эффективность производства.»*
- Прибыль от реализации собственной продукции предприятия увеличилась **на 12%**
- Дебиторская задолженность сократилась **на 10%**
- Ежедневно обрабатывать **в 1.5 раза** больше заказов, чем раньше



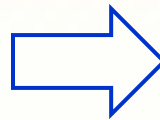
1С:Управление производственным предприятием



Регент-Стретч – крупнейший в России производитель стретч-пленки из линейного полиэтилена низкой плотности (LLDPE)

Результаты внедрения:

Необходимо оптимизировать расходы на обслуживание программного обеспечения



Компания получила дополнительные оборотные средства

- Финансовый директор Нестеров Е.А.: *«Мы можем видеть реальное состояние дел в компании и планировать ее работу на долгосрочную перспективу.»*
- Просроченная дебиторская задолженность снижена на **10%**
- *Временной цикл продаж сокращен в **1,2 раза***
- *Производственные издержки снижены на **5%***
- Среднее время согласования заявки сократилось с 5-ти до 2-х дней



Типография ООО "Компания Риаконсалт" специализируется на производстве упаковки, являясь одним из лидеров в этой области.

Результаты внедрения:

- Обработка и расчет заказов на **30%** быстрее, высвободившееся время сотрудники отдела продаж используют на поиск новых клиентов.
- Повышение загрузки производственных мощностей на **20%** без увеличения штата менеджеров и технического персонала.



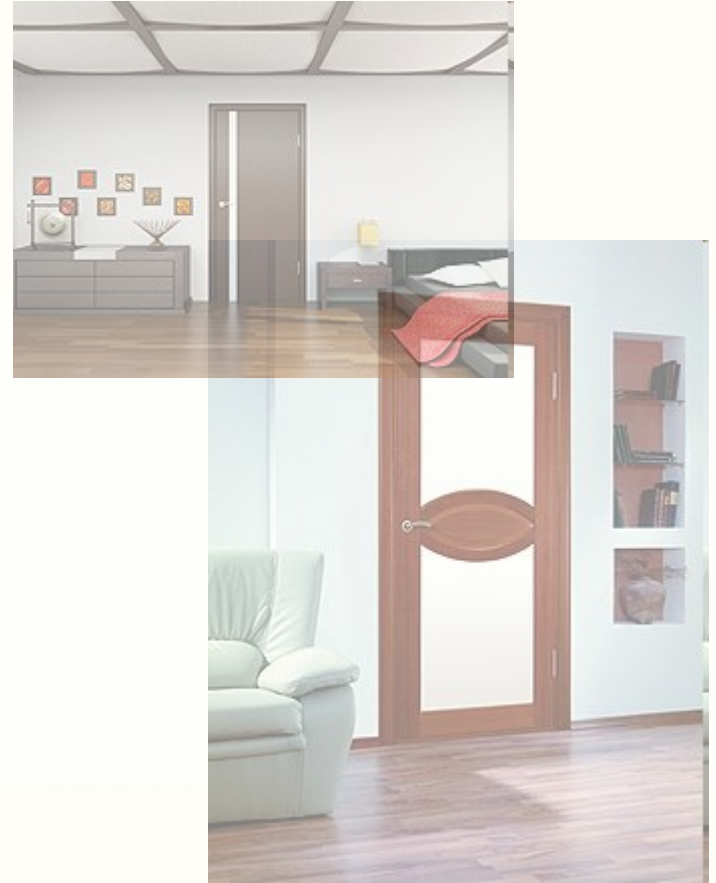
Генеральный директор
ООО "Компания Риаконсалт"
Хрусталеv Сергей Сергеевич

Партнер: Компания «Армекс»,
г. Москва

ЗАО "Завод Деревоизделий" основан в 1991г. на базе АМО ЗИЛ и является самым крупным производителем деревянных и металлических дверей в Москве.

Результаты внедрения:

- Увеличилась скорость обработки заказов покупателей и скорость формирования производственной программы на **80%**
- Снижено количество неликвидных складских запасов готовой продукции на **20%**



Партнер: "1С:Бухучет и Торговля"
(БИТ), г.Санкт-Петербург



Решения фирмы «1С» для повышения
эффективности работы промышленных
предприятий

Спасибо за внимание!

**Выши вопросы – прошу на стенд фирмы "1С" в фойе
во все время работы конференции!**

Кислов Алексей
Фирма "1С", Москва, Россия

Руководитель подразделения: "Решения для
промышленности и сельского хозяйства"

тел. +7 (495) 688-89-29, E-mail: akislov@1c.ru тел. +7 (495) 688-89-29,
E-mail: akislov@1c.ru, web: <http://www.1c.ru>