

# Преобразуйте Вашу инженерно–строительную компанию

Новые предложения по предоставлению услуг позволяют преумножить доход, но вместе с этим становится сложнее решить задачу минимизации рисков. Возникает потребность в преобразовании инженерно–строительных компаний в предприятия, где точная и актуальная информация становится основой для принятия управленческих решений.

**Oracle: Результаты работы в отрасли**

- 9 из 10 компаний, возглавляющих список 100 мировых ведущих проектно–конструкторских фирм (ENR), используют приложения Oracle.
- 5 из 5 компаний, возглавляющих список 225 международных ведущих подрядчиков (ENR), используют приложения Oracle.
- 10 из 10 строительных компаний, возглавляющих список 100 ведущих строительных фирм, используют приложения Oracle.

Источник: enr.com (2005)

«Благодаря мощности современного программного обеспечения, непрерывному инвестированию в развитие дополнительных функциональных возможностей – таких, как усовершенствование проектных модулей Oracle – а также большой заинтересованности в инженерно–строительной промышленности мы уверены, что продукция корпорации Oracle наилучшим образом соответствует современным требованиям, возникающим в нашей отрасли».

**Юлиус Чепи (Julius Chepey)**
Вице–президент, директор
по инвестиционным технологиям
M.A. Mortenson Company

Работа инженерно-строительных компаний протекает в новых условиях, при которых передовые способы выполнения проектов, такие, как проектирование-строительство-эксплуатация, стали главным направлением в деловой практике. Новые предложения по предоставлению различных услуг стимулируют рост дохода компаний, но наряду с этим растет сложность стратегий по снижению рисков. В условиях сегодняшнего увеличения процентной ставки и повышения цен на материалы, инженерно-строительным компаниям требуются новые решения, позволяющие получать точные, своевременно поступающие данные, которые можно использовать для снижения рисков и которые были бы доступны всем акционерам.

Корпорация Oracle предлагает комплексные бизнес-приложения, включающие ключевые функциональные возможности, разработанные при сотрудничестве с ведущими инженерно-строительными предприятиями для решения повседневных бизнес задач компании. Только Oracle предлагает унифицированную модель данных, которая консолидирует информацию, необходимую Вашей организации, таким образом, что Вы можете создавать целевые предложения, осуществлять выгодное сотрудничество с акционерами проекта, наблюдать и контролировать выполнение проекта, оптимизировать парк оборудования, а также сокращать расходы на закупки. С помощью программного обеспечения Oracle Ваша компания выведет контроль за выполнением всех этапов проекта на новый уровень, что позволит Вам сократить стоимость различных затрат и получить оптимальные результаты при использовании Ваших активов.

## Определение выгодных проектов и линии управления

Для того, чтобы Вы могли оценить, какие проекты лучше всего подходят для Вашей компании, Oracle предоставляет Вам обзор и анализ всех потенциальных проектов. Для успешного будущего Вашей компании крайне важно понять, какого рода взаимоотношения с клиентами представляют наибольшую выгоду, и какие проекты лучше всего соответствуют объему Ваших ресурсов и опыту. Анализируя предыдущую работу с клиентами, поставщиками и субподрядчиками, поставщиками услуг и контрагентами, Вы можете заранее оценить факторы риска и принять меры по их устранению. Помимо этого, благодаря Oracle, Вы сможете управлять новыми возможностями, путем стандартизации методики продаж, автоматизации обработки предложений и мониторинга каналов снабжения.



Факт: 19 из 25 компаний, возглавляющих список 400 ведущих компаний–подрядчиков, используют приложения Oracle.
Источник: enr.com (2005)

## Сокращение рисков и повышение эффективности ценовых предложений

Предоставляя обзор возможных факторов риска и помогая смягчить из последствия, Oracle делает оценку и обработку ценовых предложений более точной и эффективной. Система позволяет выявить этапы работы, наиболее подверженные риску, обозначить поставщиков и субподрядчиков, владеющих необходимыми возможностями, и определить условия договора и обстоятельства, при которых представляется возможным снизить риск и увеличить потенциальную выгоду. Также на основании таких исторических данных, как производительность, типы и объемы работ, и территориальное покрытие, можно провести анализ данных о поставщиках, производителях и субподрядчиках. Помимо вышеперечисленного, для определения вида работ с наиболее изменчивой стоимостью выполнения, вы можете просмотреть более ранние данные о производительности. Более того, Система позволяет интегрировать информацию о предложениях и ценах непосредственно в систему управления проектами для упрощения проведения последующего аудита.

## Оптимизация постановки задач предпроектной подготовки

Решения Oracle позволяют улучшить управление контрактами -за счет управления условиями договора, определение ключевых составляющих и отслеживания соответствия требованиям контракта. Система также позволяет Вам интегрировать планирование, калькуляцию себестоимости и управление денежными поступлениями, а также данные других систем в общую базу управления проектом. Используя возможности самостоятельной настройки и мониторинга в режиме реального времени, Вы можете эффективно управлять заявками и предложениями. Решения Oracle позволяют оптимизировать поток данных, таких как структура распределения ресурсов, оценки и начальные бюджеты, для обеспечения скорейшего перехода от заявки к началу проекта, сохраняя контроль за правильностью вводимой информации. Использование базы данных ресурсов, интегрированной с требованиями проекта, оптимизирует распределение рабочей силы, дает Вам доступ к имеющимся в наличии ресурсам, повышает точность прогнозирования и оптимизацию использования ресурсов в рамках компании. Решение Oracle также позволяют Вам управлять эксплуатацией оборудования за счет планирования его использования, а также текущего и профилактического и технического обслуживания.

## Контроль над информацией и изменениями по проекту

На всех стадиях ведения проекта - от начального планирования до заключения контракта - Вам необходима точная и своевременная информация по всем процессам: ходу проекта, изменения стоимости и графика работ, производительности, статуса субподрядчика и поставщика, использования оборудования, выставления счетов и требований продажи.

Недостаточность детального видения статуса проекта может привести к противоположному результату: значительно снизить предполагаемые доходы и разрушить отношения с партнерами. Решения Oracle не только дают возможность увидеть полную картину проекта, но и позволяют представить ее Вашим клиентам.

## Управление продажами и текущими операциями

Решения Oracle обеспечивают интеграцию и оптимизацию ключевых операций на всех стадиях проекта, начиная от планирования и заканчивая закрытием проекта. Система позволяет ускорить процесс продажи за счет обеспечения доступа в режиме реального времени к заказам на внесение изменений, счетам, перечню требований и заявок, а также к таким административным ресурсам, как инструкции по эксплуатации, технической документации,сертификатам производителей и другим важным документам. Построенные на единой модели данных, приложения Oracle позволяют соединить всех участников проекта, фиксировать и интегрировать всю передаваемую информацию и оптимизировать этот трудоемкий процесс, что позволит, в конечном результате, выполнить все требования и ускорить процесс оплаты.

Интегрированная архитектура Oracle позволяет вести бизнес на едином хранилище данных, что помогает упростить ИТ-инфраструктуру Вашей компании и сэкономить средства, в то же время, улучшая качество данных. Решения Oracle позволяют оптимизировать административные ресурсы и освободить их для других проектов, таким образом, помогая Вашей компании развиваться и создавать новые конкурентные преимущества.

### КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для получения дополнительной информации посетите сайт **www.oracle.com/ru**

ORACLE

Copyright © 2008 Oracle Corporation. Все права защищены.