

INFORMATION CONNECTED

Решение Экономических Задач на предприятиях нефтегазовой отрасли

Решения Primavera Project Portfolio Management



ORACLE IS THE INFORMATION COMPANY

Достижение стратегических целей в сложном мире энергетики

На фоне нестабильной ситуации на рынке в связи с падением темпов роста краткосрочного спроса нефтегазовые компании прилагают все усилия, чтобы сбалансировать вложения в инвестиционные проекты, направленные на долгосрочный глобальный рост. Компании, желающие преуспеть в бизнесе, делают выбор в пользу Oracle.

В эпоху, когда нестабильность мирового спроса на энергию постоянно растет, увеличиваются затраты на поисково-разведочные работы и разработку месторождений, а альтернативные источники энергии становятся все более востребованными, современные нефтегазовые компании модернизируют устаревшую инфраструктуру и внедряют новые технологии для продвижения в разработке, добыче, переработке и сбыте нефтепродуктов. Но как им удастся этого добиться, сохраняя при этом конкурентоспособность и одновременно осуществляя управление текущими проектами до их успешного завершения? Очень просто: с помощью приложений Primavera Project Portfolio Management (приложений по управлению портфелем проектов) корпорации Oracle.

Линия программных продуктов Oracle Primavera Project Portfolio Management обеспечивает решениями по управлению портфелем проектов крупнейшие в мире нефтегазовые предприятия, начиная с 1983 года. Приложения Primavera предоставляют таким компаниям возможность управления проектами любого объема и любой степени сложности. Решения Primavera легко интегрируются с другими важными системами, что гарантирует точность и доступность информации для любой сферы предприятия, участвующей в проекте. Результат: более слаженная работа коллектива предприятия и более четко организованный процесс принятия решений на всех уровнях.



Представление об успешности предприятия

Решения Primavera для нефтегазовых компаний

Нефтегазовые компании могут использовать приложения Primavera Project Portfolio Management для

- определения и выбора лучших возможностей для проведения поисково-разведочных работ и разработки месторождений
- вложения капитала в проекты и их реализация с наибольшей прибылью
- оптимальной поддержки и повышения эффективности имеющихся активов
- координации имеющихся ресурсов и быстрого обучения новых кадров
- контроля распределения бюджетных средств в зависимости от ключевых показателей эффективности
- глобальной максимизации кадровых резервов с использованием комплексного подхода
- создание комплексных решений для внедрения передовых практических методов на предприятии

Пытаясь преодолеть падение мирового спроса, нефтегазовые компании не должны забывать о необходимости планирования и реализации текущих и предстоящих проектов, которые есть и будут движущей силой для их бизнеса в настоящее время и в будущем. Чтобы достичь необходимого уровня эффективности, эти организации должны поставить перед собой несколько вопросов и дать на них ответы.

Какие инвестиционные проекты должны быть одобрены?

Быстро меняющийся спрос на энергию подразумевает необходимость проведения более строгого и серьезного анализа инвестиций в поисково-разведывательные работы, число которых растет, а также в инвестиционные проекты, связанные с ними, до того, как будут приняты обязательства по расходованию средств. Приложения Primavera Project Portfolio Management предоставляют точные данные, необходимые для определения, выстраивания приоритетов и выбора подходящих проектов по разработке, добыче, переработке и сбыту нефтепродуктов для достижения краткосрочных и долгосрочных коммерческих целей.

Какие риски связаны с определенным проектом, и на какие риски стоит идти?

Все проекты нефтегазовых компаний, так или иначе, связаны с риском. Сложность заключается в оценке, управлении и принятии профилактических мер по снижению риска. Программные решения Primavera позволяют Вам сделать это благодаря использованию эффективных и в то же время очень простых методов анализа, необходимых для прогнозирования вероятных последствий и предотвращения ошибок, которые могли бы обернуться большими денежными и временными затратами. Приложения Primavera Project Portfolio Management делают возможным устранение проблем задолго до того, как они станут критическими, и позволяют быстро внести соответствующие корректировки.



Как свести к минимуму последствия сокращения резерва рабочей силы?

Приложения Oracle Primavera позволяют Вам извлекать выгоду при сокращении резерва рабочей силы путем оптимизации производительности труда. Результатом является более грамотное планирование и распределение ресурсов, что, в свою очередь гарантирует своевременное использование всех ресурсов. Благодаря централизованной платформе управления проектом, приложения Primavera повышают соответствие требованиям компании, обеспечивают общую структуру для управления проектами и способствуют быстрому введению в курс дела новых наемных работников.

Продуктивно ли управление проектами?

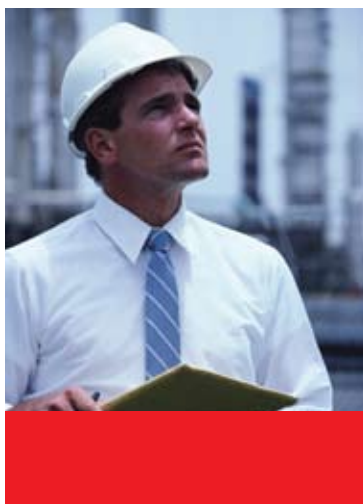
Благодаря решениям Oracle Primavera Project Portfolio Management обеспечивается хороший, четкий визуальный доступ ко всем Вашим проектам и ресурсам. В результате Вы всегда можете с первого взгляда получить представление о том, какие из Ваших проектов простаивают, как улучшить их исполнение и каким образом быстрее и эффективнее внести соответствующие корректировки.

Слаженно ли работает Ваша команда?

Неслаженная работа команды и отсутствие стандартизированного подхода способны серьезно подорвать производительность и истощить бюджетные ресурсы. Используя Oracle Primavera, Вы можете избежать этих проблем, благодаря стандартизации процессов для всех структурных подразделений, партнеров и подрядчиков. Использование стандартного решения и единой базы данных всеми участниками проекта приводит к более слаженной работе и усовершенствованию системы принятия решений. Результат применения такого совместного решения - эффективная, стандартная реализация проекта на предприятии.

О решениях Oracle Primavera корпорации Oracle

Корпорация Oracle является ведущим мировым поставщиком программных продуктов по управлению портфелем проектов для интенсивно развивающихся отраслей. Решение Primavera Project Portfolio Management помогает компаниям вносить предложения по инвестициям, выстраивать приоритеты и выбирать проекты для капиталовложений, а также планировать, регулировать и управлять самыми сложными проектами и портфелями проектов.



**Эффективные, простые
в использовании
решения с возможностью
масштабирования**

То, что пять ведущих в мире нефтегазовых компаний используют решения Primavera по управлению портфелем проектов в качестве мирового стандарта по управлению проектами антикризисного, технического и инвестиционного назначения, не является случайным совпадением. Мощные, простые в использовании и масштабируемые под проекты и программы любого объема, решения Primavera удовлетворяют все потребности по управлению проектами нефтегазовых компаний, включая требования конструкторского, финансового, антикризисного отделов и отделов снабжения, технического обслуживания и ремонта.

Решения Oracle Primavera Project Portfolio Management для нефтегазовых компаний

Система Primavera P6 Project Portfolio Management

Благодаря системе Primavera P6 Project Portfolio Management — мощному и простому в использовании решению по управлению портфелем проектов — предприятия, с помощью управления календарными планированием, ресурсами и расходами по всем проектам и программам, получают возможность реализовать проекты в срок и в рамках бюджета. При использовании данного решения обеспечивается высококачественное исполнение проекта и оптимальный визуальный доступ на всех этапах работы, благодаря неограниченному доступу к сети Интернет для всех пользователей; широкому и простому в использовании набору функциональных возможностей; а также мощным информационным панелям для качественного визуального доступа к проектам и ресурсам.

Primavera Risk Analysis

Primavera Risk Analysis – это решение полного цикла для анализа рисков, которое помогает компаниям понять и спроектировать портфель проектов с учетом фактора неопределенности, используя передовой метод Монте-Карло для анализа расходов и анализ календарного плана проекта. Приложение предоставляет комплексный механизм определения степени уверенности в успешности проекта, а также простые и быстрореализуемые методы выстраивания плана разрешения непредвиденных ситуаций и рисков.

Компании могут поддерживать финансовое планирование и планирование управления проектом с помощью моделирования рисков, расчета наиболее вероятных сроков исполнения проекта, а также анализа расходов и календарных планов при разных сценариях снижения негативного воздействия. В совокупности, все это составляет основу “плана с поправкой на риск”, который в настоящее время, в условиях неопределенности экономической среды, становится особенно важным при разработке проекта и осуществлении календарного планирования.

Primavera для систем ERP

Для систем планирования ресурсов предприятия (ERP) решение Primavera предоставляет возможность для согласования сметных расходов по проекту и календарных планов благодаря дружественным приложениям, легко интегрируемым с решениями Primavera Project Portfolio Management и приложениями ERP на предприятии. Решения Primavera помогают организациям снизить риски, связанные с подготовкой и реализацией проекта, и завершать работу в точно в срок, благодаря эффективному прогнозированию и контролю расходов, календарных планов и ресурсов.



Максимальное использование потенциала: преимущества решения Primavera

Охватывая все аспекты управления проектами, приложения Oracle Primavera Project Portfolio Management дают возможность нефтегазовым компаниям

- **Определять и выбирать правильные проекты.** Для того чтобы планировать дальнейшее глобальное развитие программ поисково-разведочных работ и инвестиционных проектов, нефтегазовые компании должны иметь возможность осуществлять эффективный отбор первоначальных предложений. Используя решение Primavera, организации могут определить приоритеты инвестиционных возможностей предприятия с учетом рискоустойчивости проекта и ограниченности ресурсов.
- **Прогнозировать и контролировать риски.** Используя приложения Primavera, нефтегазовые компании могут получить быстрое представление о рисках, связанных с подготовкой и реализацией проекта (на основании результатов имитации и моделировании рисков). Они могут использовать эту информацию для прогнозирования результатов, снижения рисков и быстрого внесения изменений по проекту в ответ на выявленные риски.
- **Уменьшать степень сложности проекта.** Решения Primavera Project Portfolio Management позволяют обеспечить простой и быстрый доступ к ключевым показателям эффективности и подробной информации о ходе работ во всех подразделениях предприятия. Интерактивные резюме проекта и информационные панели позволяют пользователям получать быстрый доступ к информации и оперативно реагировать на сведения о бюджете, распределении ресурсов и статусе проекта.
- **Контролировать и управлять портфелями проектов.** Используя приложение Primavera по управлению проектами, нефтегазовые компании могут получать сиюминутные данные о ходе реализации проекта во всех подразделениях и регионах. Пользователи могут по выбранным ими полям в графическом виде просматривать сведения о проекте, расходах, статусе управления бюджетом, что повышает уровень согласованности работ на предприятии.
- **Управлять изменениями по проекту.** Приложения Primavera облегчают определение проблем по ходу реализации проекта и последующее оперативное внесение изменений для их разрешения. Легко настраиваемые экраны приложений адаптируются в соответствии с потребностями клиента, и имеют возможность построчного отображения комментариев для более быстрого разрешения проблем.

Эффективные решения по управлению портфелем проектов

Внедряя приложения Primavera, нефтегазовые компании могут быть уверены в благоразумности подхода к выбору проектов и их бесперебойном исполнении, поскольку в распоряжении пользователей есть вся необходимая информация.



- **Оптимизировать ресурсы.** Обеспечивая хороший визуальный доступ ко всем проектам, приложения Primavera по управлению проектами помогают нефтегазовым компаниям усовершенствовать планирование и утилизацию ресурсов. Используя приложение Primavera, предприятия могут заблаговременно отслеживать потребность в ресурсах, разрешать кадровые вопросы и изучать доступные ресурсы для повышения общей квалификации. Они также могут извлекать выгоду из ограниченности ресурсов путем более грамотного планирования использования ресурсов по всем проектам.
- **Создавать условия для более плодотворного сотрудничества.** С помощью программного решения Primavera, все участники проекта могут быть задействованы в рассмотрении, управлении и утверждении календарных планов, что очень важно для успешной реализации проекта. Благодаря защите на уровне пользователя, участники проекта, в том числе подрядчики, могут просматривать и обновлять только свою собственную информацию.
- **Внедрять систему «Управление освоенными объемами» (EVM).** Нефтегазовые компании могут использовать приложения Primavera для отслеживания хода выполнения работ подрядчиком, контролируя особенно важные показатели освоенных объемов. Они также могут использовать программное обеспечение Primavera для предоставления подрядчикам прямого доступа к календарным планам (в целях своевременного и точного исполнения проекта с учетом обновленных данных) и для создания стандартного и индивидуального отчета, отвечающего требованиям EVM.
- **Контролировать исполнение контрактов и управлять документооборотом.** Благодаря системе совместной работы для контроля за исполнением контрактов и управлением документооборотом, приложение Primavera упрощает процесс контроля изменений и ведения отчетности внутри проектной группы. Также организациям предоставляется возможность осуществлять мониторинг выполнения работ поставщиком, гарантийного статуса и платежных требований по состоянию контракта и итоговой оценке состояния дел. Программное обеспечение допускает внесение коррекций в режиме реального времени по согласованным и находящимся на рассмотрении изменениям, а также неоплаченным салдо по договору, что гарантирует четкое выполнение организациями своих обязательств.



Oracle помогает Вам расти и развиваться

Выбирая приложение Primavera, Вы получаете не просто ведущее в отрасли решение по управлению портфелем проектов. Вы также обрываете поддержку и полный комплекс услуг, гарантирующих Вам успех. Корпорация Oracle, наряду с ее развитой сетью полномочных представителей компании Primavera и сервисных центров, предлагает поддержку и полный спектр услуг, гарантирующих Вам успех.

Благодаря опыту, накопленному за несколько десятилетий, участники группы Primavera по реализации проекта корпорации Oracle извлекли жизненно важные уроки о сущности реализации систем управления проектами его участниками. Приобретая приложение Primavera, Вы извлечете выгоду непосредственно из этого опыта, поскольку проектная группа поможет Вам реализовать, внедрить и максимально эффективно использовать решение Primavera.

Oracle позволяет интегрировать Ваши системы

Oracle сотрудничает с другими ведущими поставщиками технологий для предоставления комплексного решения, адаптированного к Вашим потребностям. Это означает, что если Вам необходимо интегрировать проектную информацию с расчетной стоимостью и стоимостью выполнения работ, финансовыми и кадровыми ресурсами, системой управления рисками и активами, или с системами управления техническими проектами, Вы сможете подобрать решение Primavera, отвечающее Вашим потребностям.

Единый комплекс решений для полноценного успеха

Приложения Primavera Project Portfolio Management представляют собой единый комплекс решений для управления

- портфелями проектов
- проектами любого объема
- календарным планированием, расходами, ресурсами и контрактами
- планом снижения риска
- изменениями
- отчетом по освоенным объемам



Достижение максимального инвестиционного успеха и успешности проекта с помощью решений для нефтегазовых компаний

Проблемы, с которыми Вы сталкиваетесь при управлении проектами и ресурсами, отличны от проблем, которые стоят перед другими компаниями. Так зачем же использовать универсальное программное обеспечение? Только Oracle может предложить комплексную платформу для управления проектами и ресурсами, отвечающую уникальным деловым потребностям для нефтегазовых компаний. Используя приложения Primavera Project Portfolio Management корпорации Oracle Вы сможете с успехом справляться со сложными проблемами в нефтегазовой сфере, включая

- дальнейшее развитие программ поисково-разведочных работ и инвестиционных проектов
- увеличение степени сложности проекта и повышение затрат
- необходимость оптимальной поддержки эффективности имеющихся активов
- сокращение резерва рабочей силы

В настоящее время корпорация Oracle помогает предприятиям во всем мире успешно определять и осуществлять программы и проекты с дополнительными возможностями, даже в наиболее сложных нормативно-правовых условиях. Она может оказать содействие и Вам. С какими бы трудностями Вы не столкнулись, Вы примете правильное решение, сделав выбор в пользу марки Oracle.

КОНТАКТЫ

Более подробную информации о продукте, представленном в этой брошюре, Вы можете получить на нашем сайте [Oracle.com/applications/primavera](https://www.oracle.com/applications/primavera).

**Oracle Россия**

123317, г. Москва,
Краснопресненская наб., 18,
Москва-Сити,
БЦ «Башня на набережной», блок С
Тел.: +7 (495) 6411400
Факс: +7 (495) 6411414
E-mail: oracle_ru@oracle.com
Internet: www.oracle.com/ru/

191186, г. Санкт-Петербург,
Невский пр., 25
Тел.: +7 (812) 363 3257
Факс: +7 (812) 363 3258

Oracle Украина

01601, г. Киев,
Бизнес-центр «Парус»,
ул. Мечникова, 2-а, 16 эт.
Тел.: + 380 (44) 490-90-50/51
Факс: + 380 (44) 490-90-52

Oracle Казахстан

480099, г. Алматы,
микрорайон Самал-2, Самал Тауэрс,
оф. 97, блок А-2, 6-й этаж
Тел.: +7 (3272) 58 47 48/40
Факс: +7 (3272) 58 47 44

Oracle Республика Беларусь

220004, г. Минск,
ул. Немига, д. 40,
БЦ «Немига-Сити», к. 511
Тел.: +375296193426
+79152147406

Oracle Азербайджан

AZ1065, г. Баку,
ул. Джафар Джаббарли, 14,
БЦ «Каспиан Плаза III», 11 этаж



Корпорация Oracle со всей серьезностью относится к разработке практических методик и продуктов, способствующих защите окружающей среды

Copyright © 2008 Oracle Corporation. Все права защищены.

Данный документ представлен исключительно в информационных целях и его содержание может быть изменено без уведомления. Этот документ не гарантирует отсутствие ошибок и не подразумевает никаких гарантий или условий, выраженных явно или подразумеваемых законом, включая косвенные гарантии и условия окупаемости или пригодности для решения конкретной задачи. Мы отказываемся от любой ответственности, связанной с этим документом, и никакие договорные обязательства не могут быть оформлены, прямо или косвенно, на основании данного документа. Этот документ не может быть воспроизведен или передан в любой форме и любыми средствами, электронными или механическими, для любых целей, без нашего письменного разрешения. Oracle является зарегистрированным товарным знаком корпорации Oracle и/или входящих в нее компаний. Другие наименования могут быть товарными знаками соответствующих владельцев.