



IFS Applications™

Система ERP II для управления
крупными и средними предприятиями



IFS Applications. Гарантия окупаемости

Для многих предприятий сегодня актуальны задачи повышения эффективности бизнес-процессов, снижения издержек, оптимизации поставок, оперативного получения управленческой и финансовой отчетности, управления качеством продукции и ремонтами оборудования. Общепринятой практикой для решения подобных задач является установка на предприятии информационной системы класса ERP/ERP II. Одной из таких систем является IFS Applications (Швеция), входящая в пятерку мировых лидеров.

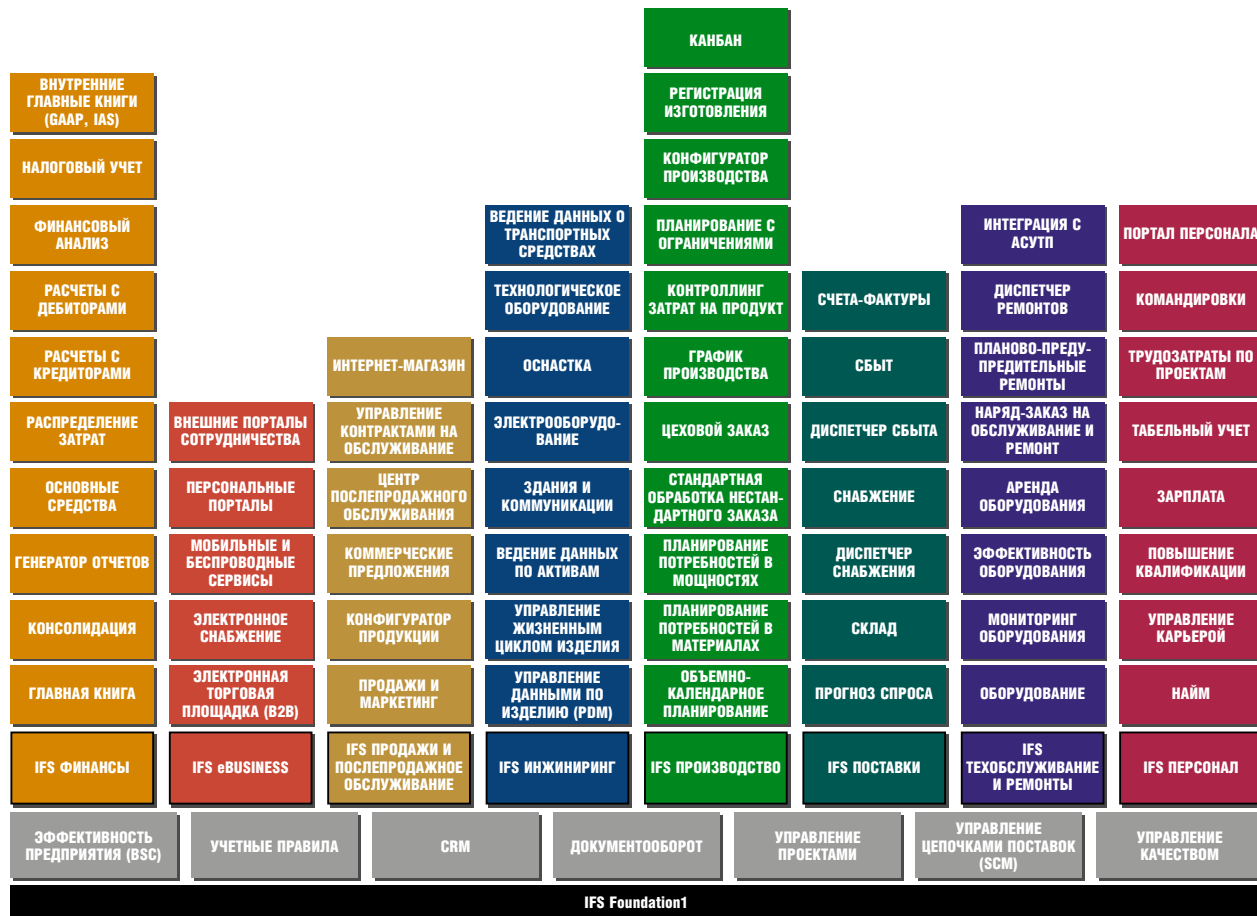
Эта система совершенствуется на протяжении уже 20 лет, апробирована на 3200 предприятий и впитала в себя как их специфику, так и современные технологии управления и стандарты качества. IFS Applications полностью переведена на русский язык и адаптирована к российскому законодательству, а более 10 проектов по ее внедрению в России, странах СНГ и Балтии уже успешно завершены.

Принципиальным достоинством IFS Applications является комплексность этой системы.

Она предлагает готовые инструменты для планирования, контроля, учета и управления бизнес-процессами предприятия. В 2003 году IFS Applications стала первой системой, где была реализована новая управленческая концепция 3LM – взаимосогласованное управление жизненными циклами продукции (PLM), основных фондов (EAM) и работы с людьми (персоналом, заказчиками (CRM) и т.д.).

Комплексность IFS Applications дополняется открытостью и гибкостью. Эта система стала первой, полностью построенной в соответствии с объектно-ориентированным подходом и в компонентной архитектуре. Это означает, что IFS Applications не является монолитной, а состоит из множества (более 60) компонентов, и каждое предприятие может выбрать именно те из них, которые ему необходимы. А затем может расширять систему сообразно своим потребностям, устанавливая дополнительные компоненты или проводя интеграцию с другими системами (список интерфейсов IFS Applications с другими системами исчисляется сотнями).

Компонентная структура IFS Applications



IFS Финансы

Компоненты решения IFS Финансы обеспечивают целостный подход к финансовому и бухгалтерскому учету. Информация может быть представлена в различных разрезах, с требуемым уровнем детализации. Обеспечивается оперативный учет как в российских, так и в международных стандартах (GAAP, IAS), в том числе параллельный. Имеются встроенные механизмы консолидации, генерации отчетов и бюджетирования.

IFS eBusiness

С использованием сети Интернет можно быстро обмениваться информацией на больших расстояниях. В связи с этим перенос части операций (например, закупок) в среду Интернет может значительно увеличить эффективность работы ваших сотрудников. Персональные порталы для сотрудников, клиентов и поставщиков обеспечат им оперативный доступ к разрешенной информации. Ваши сотрудники смогут вносить и получать данные из системы удаленно, например, с карманных компьютеров или со сканеров штрих-кодов, прямо на местах ведения работ.

IFS Продажи и послепродажное обслуживание

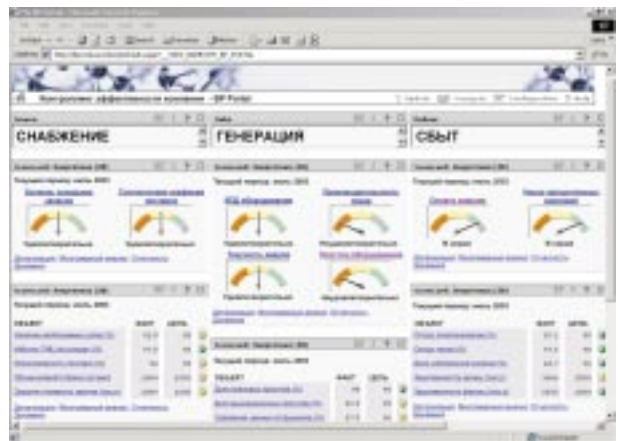
Компоненты этого решения предназначены для поддержки всех стадий работы с клиентами в вашей организации, включая процессы маркетинга, продаж и послепродажного обслуживания. Имеются широкие возможности по автоматизированной подготовке коммерческих предложений, работе с договорами, подготовке маркетинговых кампаний, созданию и поддержке Интернет-магазина.

IFS Инжиниринг

Данные компоненты упрощают и ускоряют проектные и опытно-конструкторские работы, а также освоение выпуска продукции. Решение IFS Инжиниринг позволяет управлять проектированием и созданием различных объектов – продукции, технологического процесса, производственных мощностей, зданий и коммуникаций, с последующей передачей последних на техническое обслуживание. Предусмотрены возможности согласованной групповой работы над проектами и созданием объектов, в кооперации разработчиков и производителей.

IFS Производство

Решение IFS Производство позволяет всесторонне планировать, контролировать, анализировать и управлять производственными процессами промышленных предприятий. Система полностью соответствует стандарту MRPII. Поддерживается весь известный диапазон моделей управления: «изготовление на склад», «сборка на заказ», «изготовление на заказ», «конструирование на заказ». Решение IFS Производство апробировано на предприятиях с различными типами производств: поточном (массовом, в т.ч. серийном), позаказном, единичном, партионном (порционном) процессе и с непрерывным производственным циклом.



IFS Поставки

Решение IFS Поставки является основой для управления цепочками поставок (SCM) и логистикой. Решение базируется на следующих принципах: *простота* (позволяет сделать движение товарных потоков прозрачным, а систему – удобной в эксплуатации), *гибкость* (позволяет легко настроиться на различные модели и методы обработки заказов), *адаптивность* (к изменениям в деятельности компании) и *открытость* (что способствует упрощению взаимодействия с поставщиками и покупателями).

IFS Техобслуживание и ремонты

Полный набор компонентов для автоматизации технического обслуживания и ремонтов оборудования, строений и объектов инфраструктуры. Решение IFS Ремонты широко используется в энергетических компаниях, промышленности, телекоммуникациях, на транспорте, в автосервисных компаниях, в обслуживании объектов инфраструктуры (мосты, линии передач, порты, трубопроводы и т.д.), в жилищно-коммунальном хозяйстве. Согласно исследовательской группе ARC, ремонтное решение IFS является мировым лидером среди аналогичных систем.

IFS Персонал

Кадровое решение системы IFS позволяет Вам экономить время и деньги за счет рационального управления человеческими ресурсами компании. Система предоставляет инструменты для эффективного ведения кадрового учета, расчета зарплаты и премий, анализа потребностей в персонале, отслеживания посещаемости, планирования карьерного и профессионального роста и обучения.

Общие компоненты

Эти компоненты могут быть применены практически на любых предприятиях. Они предназначены для управления документооборотом, проектами, качеством продукции, цепочками поставок и взаимоотношениями с заказчиками. Кроме того, модуль IFS/Эффективность бизнеса, реализующий концепции Balanced Scorecard и OLAP, предназначен для топ-менеджеров организации и позволяет им оперативно отслеживать и анализировать показатели работы компании, основываясь на данных, собираемых различными модулями IFS Applications.

IFS Foundation1

Это ядро системы, технологическая платформа IFS Applications. Основанная на пятиуровневой архитектуре и открытых стандартах, таких как XML, Java и .NET, платформа IFS Foundation1 включает методологию и инструменты проектирования, разработки, установки и администрирования IFS Applications. IFS Foundation1 также обеспечивает интеграцию с внешними информационными системами посредством интерфейса IFS Connect и механизмов Java, COM и .NET.



Преимущества IFS Applications

- **Развитая функциональность для управления техобслуживанием и ремонтами.** Согласно данным аналитической компании Gartner Group, IFS конкурирует с SAP за мировое лидерство в автоматизации фондоемких отраслей – энергетики, химической, металлургической и целлюлозно-бумажной промышленности, транспорта, вооруженных сил и обслуживания объектов инфраструктуры (водоканалов, трубопроводов, мостов и т.п.) – где востребованы техобслуживание и ремонты.
- **Поддержка всех типов производств.** IFS Applications реализована таким образом, что соответствует специфике для непрерывного, дискретного, проектно-ориентированного и других типов производств. Поддерживается весь известный диапазон моделей управления: «изготовление на склад», «сборка на заказ», «изготовление на заказ», «конструирование на заказ». В модуле «Управление качеством» реализована концепция TQM и процедуры традиционного контроля качества и стабильности технологических процессов, что обеспечивает соответствие стандартам качества ISO9000 и их отраслевым аналогам. Оптимизированное по ресурсам производство поддерживается такими компонентами системы как КАНБАН, График производства и Kaizen Costing. По оценкам Gartner Group, IFS Applications входит в тройку ведущих систем для автоматизации предприятий и с процессным, и с дискретным типами производства.

«IFS предлагает систему ERP II с полной производственной функциональностью».

Кристиан Стинструп,
аналитик Gartner Group

- **Совокупная стоимость владения (ТСО) в 2 раза ниже, чем у аналогичных систем.** Это обеспечивается разумной ценой на лицензии и услуги по внедрению и сопровождению системы, а также ее умеренными требованиями к аппаратному обеспечению.
- **Соответствие потребностям самых крупных предприятий.** Есть примеры одновременной работы в системе 15 тысяч пользователей, а также эксплуатации ее в транснациональных корпорациях с десятками регионально-распределенных бизнес-единиц.

- **Быстрая окупаемость.** Открытость и компонентная архитектура системы облегчают ее внедрение, модификацию, интеграцию и переход на новые версии. Это позволяет минимизировать риски, продолжительность и стоимость внедренческого проекта, ускоряя окупаемость.

«Внедрения IFS Applications на первых трех предприятиях National Semiconductor дали очень хорошие результаты. Уже в первые 6 месяцев мы отмечали рост производительности, снижение трудовых и сервисных издержек, экономию сырья и значительное сокращение времени создания продукции. Более того, все внедрения соответствовали нашему стандарту: продолжительность проекта не более 6 месяцев, окупаемость – не позднее чем через 18 месяцев».

Ульрих Зайф,
старший вице-президент National Semiconductor

- **Современные технологии.** IFS Applications использует объектно-ориентированный подход, технологии XML, PL/SQL, Java, .NET, СУБД Oracle. Вместе с многоуровневой архитектурой это облегчает интеграцию с другими системами предприятия и обеспечивает возможность работы с мобильных компьютеров и через интернет-порталы.
- **Полная локализация.** IFS Applications переведена и адаптирована к специфике бизнеса и законодательства России и Украины. Для ряда отраслей (кабельное производство, сервисное обслуживание автомобилей, энергетика) можно говорить о наличии адаптированных вертикальных решений.

«Нас привлекла открытость IFS Applications, современная методология ее внедрения и возможность доработки собственными силами. Кроме того, система полностью адаптирована для работы в России и успешно используется на других российских предприятиях.»

Николай Громов,
генеральный директор «Подольсккабель»

- **Простота.** Даже самые сложные задачи IFS Applications решает наиболее удобным способом. Система интуитивно понятна, легка в освоении и использовании.

Компания КФС (Корпоративные финансовые системы) занимается продвижением, поставками, внедрением и сопровождением шведской ERP-системы IFS Applications, в странах СНГ и Балтии. Среди клиентов КФС - Oqiflame, "Алдарис", Бурейская ГЭС, "АЗР Автомобиль – звезда Руси", "Рыбинсккабель", Игналинская АЭС, "Импэксбанк", "Подольсккабель" и др.

IFS Applications – интегрированная система класса ERP II. Система ориентирована на крупные и средние предприятия и энергетические компании, поддерживает все типы производства (дискретное, непрерывное, проектно-ориентированное и т.д.). Полностью локализована. Отличительные особенности IFS Applications – открытость, гибкость, реальная модульность и объектная ориентированность – позволяют сократить стоимость и время внедрения. Систему используют 3200 компаний в мире, включая BMW, Honeywell, General Electric Engine Services, Volvo, Caterpillar, SAAB, Nikon, Ericsson, Tikkurila, General Dynamics, Scandinavian Airlines (SAS), Procter&Gamble, National Semiconductor, более 100 энергетических компаний и т.д. В СНГ IFS Applications выбрали уже около 20 компаний.

Корпорация IFS – крупнейший шведский разработчик программного обеспечения. Основной продукт компании – система IFS Applications, которую используют 350 тысяч человек в 45 странах и практически во всех сферах деятельности. Корпорация основана в 1983 году и сегодня насчитывает 3000 сотрудников.

Партнеры

Россия, Санкт-Петербург

ФОРС-СПБ

т./ф.(812)274-5747
info@fors.spb.ru
www.fors.spb.ru

Россия, Екатеринбург

МИКРОТЕСТ

т.(3432)10-5951
info@microtest.ru
www.microtest.ru

Беларусь, Минск

БЕВАЛЕКС

т.+375-17-249-9011
info@bevalex.by
www.bevalex.by

ИВА

т.+375-17-217-3333
http://belarus.iba.by

Россия, Москва

АЛКОНСОФТ

т.(095)911-2402
info@alconsoft.ru
www.alconsoft.ru

МИКРОТЕСТ

т (095)787-2058 доб. 2119
info@microtest.ru
www.microtest.ru

ТОП-АУДИТ

т.(095)916-0911
ф.(095)917-8789
mail@top-audit.ru
www.top-audit.ru

УСП КОМПЬЮЛИНК

т.(095)737-8866
usp@compulink.ru
www.compulink.ru/erp

ФОРС-ХОЛДИНГ

т.(095)787-7040
ф.(095)787-7047
market@fors.ru
www.fors.ru

Украина, Киев

PMCG

т.(38044)241-5667
ф.(38044)241-5668
info@pmcg.com.ua
www.pmcg.com.ua

Казахстан, Алма-Ата

АЗИЯ-СОФТ

т.+7(3272)920-000
info@asia-soft.kz
www.asia-soft.kz

Латвия, Рига

Е PASAULE

LV 1010 Vilandes Iela 6,
www.epasaule.lv
tel. +371 7320059
fax. +371 7320097

КФС

129272, Россия, Москва

Трифоновский тупик, 3

т./ф. (095) 788-0770

market@cfsystems.ru, www.cfsystems.ru

