



Алексей Петрушов

Корпорация «Галактика»: продукты и решения

КОРПОРАЦИЯ «ГАЛАКТИКА» – ВЕДУЩИЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ РАЗРАБОТЧИК СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ



- 27 лет опыта создания информационных систем
- 6 500 реализованных проектов
- Ежегодный рост – до 20%
- 850 сотрудников
- 1200 постоянных клиентов (более 5 000 предприятий)
- 11 авторизованных учебных центров
- Свыше 50% прибыли инвестируется в разработку новых продуктов для российских предприятий, холдингов и сетей кооперации

Региональное присутствие

200 ПАРТНЕРОВ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ **50%** ВНЕДРЕНИЙ
РЕШЕНИЙ «ГАЛАКТИКИ»

- 4 офиса в странах СНГ: Россия, Украина, Беларусь, Казахстан
- 2 региональных отделения: Санкт-Петербург, Екатеринбург
- 3 официальных региональных представительства: Тюмень, Новокузнецк, Хабаровск



**БОЛЕЕ 200 ПАРТНЕРОВ
ВО ВСЕХ СУБЪЕКТАХ РФ:
БЕЗУПРЕЧНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ
ПРОЕКТОВ
В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ**

«Галактика»: деловая репутация

- ✓ «Галактика» входит в **ТОП-5** западных и российских компаний – разработчиков ERP-систем
- ✓ «Галактика» входит **ТОП-50** консалтинговых компаний и в число крупнейших компаний в области информационных и коммуникационных технологий в России
- ✓ «Галактика» входит в **ТОП-10** российских разработчиков программного обеспечения
- ✓ «Галактика» входит в число крупнейших ИТ-компаний и в число крупнейших ИТ-разработчиков России
- ✓ «Галактика» – лучшая комплексная ИТ-компания для промышленности и лучший поставщик EAM-решений для предприятий промышленной отрасли.



КОМПАНИЯ РЕАЛЬНОГО РЕЗУЛЬТАТА

- ✓ **Централизованная ответственность** за успешную реализацию каждого проекта
- ✓ **Гарантированно успешный запуск** решений в промышленную эксплуатацию в любой точке СНГ
- ✓ **Экспертный консалтинг** в области построения эффективного управления, оптимизация критичных бизнес-процессов и решение задач управления любой сложности для различных сегментов
- ✓ **Полный жизненный цикл** проекта услуги
 - Управленческий консалтинг
 - ИТ-консалтинг
 - внедрение и сопровождение информационных систем
 - разработка программного обеспечения
 - обучение во всех регионах Российской Федерации

Наши преимущества

**БОЛЕЕ 97% УСПЕШНЫХ ПРОЕКТОВ: ВНЕДРЕНИЕ В УСТАНОВЛЕННЫЕ СРОКИ,
В РАМКАХ УТВЕРЖДЕННОГО БЮДЖЕТА**

- ✓ **Минимизация рисков** для клиентов
- ✓ **Открытость** – продукты могут быть легко и встроены в существующий ИТ-ландшафт предприятия, интегрированы с любым специализированным ПО
- ✓ **Полнофункциональные системы** для эффективного управления отдельными предприятиями, крупными холдингами, сетями кооперации
- ✓ **Модульная архитектура** систем позволяет приобретать только нужную конфигурацию, необходимую для решения конкретных задач
- ✓ **Региональное присутствие** – развитая партнерская сеть включает наиболее удаленные регионы и позволяет обеспечить непрерывное сопровождение и регулярное обновление внедренных систем
- ✓ **Оперативность** - в отличие от зарубежных разработчиков, «Галактика» быстро реагирует на изменения законодательства, учитывая особенности клиента
- ✓ **Гибкая ценовая политика**



Работа с приборостроением машиностроением



АВТОТОР



Нижегородский
машиностроительный
завод



Калужский Завод
Телеграфной Аппаратуры



ЗАВОД АВТОМОБИЛЬНЫХ ПРИЦЕПОВ И КУЗОВОВ



ФНПЦ ННИИРТ



ГРУП НИИ
ТОЧНЫХ
ПРИБОРОВ



ЩЕРБИНСКИЙ
ЛИФТОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД



ЦЕНТР СУДОРЕМОНТА

ЗВЕЗДОЧКА



Решения корпорации в сфере ОПК позволяют обеспечить информационную безопасность и поэтапно в полном объеме заместить продукты западных производителей

Корпорация продолжает разработку линейки сертифицированных отраслевых решений для их дальнейшего тиражирования в ОПК



Разработчик отечественного ПО

«Галактика» полностью соответствует требованиям по импортозамещению, которые выдвигаются к отечественным разработчикам



Управление циклом создания продукции ОПК

Управление проектами и программами, обеспечивающими полный контроль за реализацией цикла проектирования и создания продукции ОПК, включая контроль за сроками и использованием финансовых средств



Управление себестоимостью и ценообразованием продукции военного назначения

Адекватные механизмы планирования себестоимости продукции и контроля снижения издержек, в том числе за счет создания централизованных прозрачных механизмов управления закупками сырья и материалов



Планирование и оперативное управление производством и качеством военной продукции

Обеспечение непрерывного механизма контроля качества и обеспечение прослеживаемости состава продукции, вплоть до конкретных узлов/комплектующих и сборочных операций

Разработана платформа для создания автоматизированных систем информационной поддержки процессов послепродажного обслуживания и ремонта вооружения и военной техники, для обеспечения необходимого уровня сервиса при оптимальном уровне затрат

Лицензии и сертификаты

- «Галактика» имеет Международный сертификат качества DIN EN ISO 9001:2008
- Продукты корпорации «Галактика» сертифицированы ФСТЭК России. Комплекс средств защиты информации, встроенный в системы полностью соответствует требованиям Регулятора
- Лицензия ФСБ РФ позволяет осуществлять работы, связанные с использованием сведений, составляющих государственную тайну



Технологические альянсы

Корпорация «Галактика» создает совместно с партнерами уникальные решения для повышения эффективности бизнеса заказчиков



DIRECTUM

PROGNOZ

Devexpress™



Microsoft
GOLD CERTIFIED

Partner

ORACLE®

KOFAX 



 **клеверенс**

Отраслевые компетенции



Государственное
управление

ERP, ECM, СУИП, BI



Машиностроение

AMM, ERP, EAM, ECM,
CnP, НИОКР



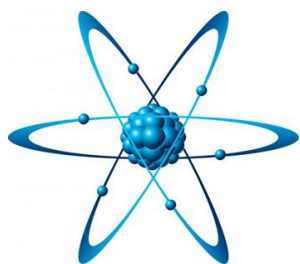
ОПК

AMM, ERP, EAM, ECM,
CnP, НИОКР



Приборостроение

AMM, ERP, EAM, ECM,
CnP, НИОКР



Химическая
промышленность

EAM, ERP, штрих-
кодирование, RFID



Нефтегазовый
комплекс

ERP, EAM, штрих-
кодирование, RFID,
Транспорт



Металлургия

EAM, ERP, штрих-
кодирование, RFID



Цементная
промышленность

EAM, ERP, Транспорт

Отраслевые компетенции



Добывающая промышленность

ERP, Бюджетирование, BI, штрих-кодирование, RFID



Энергетика

EAM, ERP, Транспорт



Пищевая промышленность

ERP, EAM, Транспорт, штрих-кодирование, BI, RFID



Строительные материалы

EAM, ERP, Транспорт, штрих-кодирование, RFID



Финансы

ECM, ERP, СнР, BI



Торговля

ERP, ECM, Транспорт, штрих-кодирование, RFID



Транспорт

ERP, Транспорт, BI



Образование

Управление Вузом, Расписание учебных занятий, НИОКР, BI, СЭД

Портфель предложений непрерывно диверсифицируется по отраслевому и технологическому признаку

Управление
предприятием

Галактика ERP

Управление
производством

Галактика АММ

Управление
производственными
активами

Галактика ЕАМ

Управление
инвестиционной
программой

Галактика СУИП

Поддержка
принятия решений

Галактика BI

Управление
персоналом

Галактика HRM

Управление
бюджетированием

Галактика СпР

Управление НИОКР

Галактика НИОКР

Управление
строительством

Галактика УСК

Управление
транспортом

Галактика ERP

Управление
образованием

Галактика ВУЗ, РУЗ

Управление
документооборотом

ЕСМ-решения

Галактика ERP (Enterprise Resource Planning) –
флагманский продукт корпорации «Галактика» –
комплексная система управления предприятиям, холдингом

- ✓ Система решает широкий спектр учетных и управленческих задач
- ✓ Более 50 модулей, позволяющих клиенту создать индивидуальную конфигурацию, совместимую с решениями других разработчиков
- ✓ Систему Галактика ERP используют тысячи предприятий России и стран СНГ различных отраслей экономики



Галактика ERP: весь спектр задач управления

ЛОГИСТИКА

- Управление договорами
- Управление снабжением
- Управление сбытом
- Поставщики, получатели
- Складской учет
- Консигнация
- Давальческое сырье

ФИНАНСЫ

- Управление бюджетом
- Платежный календарь
- Финансовый анализ

ПРОИЗВОДСТВО

- Спецификация продуктов
- Управление заказами
- Планирование производства
- Материально-техническое обеспечение
- Управление производственной логистикой
- Корпоративное планирование
- Контроллинг
- Управление ремонтами
- Управление качеством

БУХГАЛТЕРСКИЙ И НАЛОГОВЫЙ УЧЕТ

- Типовые хозяйственные операции
- Финансово-расчетные операции
- Касса
- Векселя и кредиты
- Основные средства, нематериальные активы
- Учет спецоснастки, спецодежда
- Фактические затраты
- Бухгалтерская отчетность
- Консолидация
- Ведение налоговых расчетов
- Налоговый учет



ПЕРСОНАЛ

- Управление персоналом
- Заработная плата
- Табельный учет

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

- Управление взаимоотношениями с клиентами
- Управление транспортом
- Управление строительством
- Управление недвижимостью
- Розничная торговля
- Сервисное обслуживание
- Претензионно-исковая работа

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

Управление производством

«Галактика АММ» (Advanced Manufacturing Management) – система сквозного управления производственными и обеспечивающими процессами, нацеленная на применение в высокоточном машиностроении и приборостроении в первую очередь на предприятиях ОПК

- ✓ Контроль состояния исполнения обязательств по срокам, трудоемкости, стоимости в разрезе заказов, проектов, этапов проектов в режиме реального времени
- ✓ Обеспечение выполнения заказов точно в срок
- ✓ Снижение трудоемкости управления, повышение качества управленческих решений и возможность их контроля и оценки
- ✓ Сокращение сроков производства и снижение простоев оборудования

Возможна интеграция с любыми системами управления, данными об изделии (PDM/PLM) и любыми учетными системами предприятия (ERP)

Решение особенно актуально для предприятий машино- и приборостроения, производства инструмента и оборудования, научно-исследовательских институтов и ОКБ

Управление производственными активами

«Галактика EAM» (Enterprise Asset Management) – тиражная система, предназначенная для обеспечения безопасного и надежного управления производственными активами

- ✓ Сокращение объема внеплановых ремонтных работ и снижение затрат
- ✓ Минимизация риска возникновения аварийных ситуаций
- ✓ Реальное повышение эффективности процессов ТОиР
- ✓ Обеспечение соблюдения регламентов и непрерывный контроль устранения дефектов

«Галактика EAM» имеет глубокую функциональность в области технического обслуживания и ремонтов, позволяет автоматизировать всю цепочку управления оборудованием, интегрируется с ERP-системой, используемой на предприятии (а также АСУТП, системами диагностирования, мобильными устройствами)

Основана на передовых методиках обслуживания по состоянию и обслуживания с ориентацией на надежность

АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ
МЕЛЬНИК



Управление инвестиционной программой

«Галактика СУИП» (система управления инвестиционными программами) – порталное решение, предназначенное для крупных предприятий и холдингов, реализующих долго- и среднесрочные инвестиционные программы, насчитывающие десятки и сотни отдельных инвестиционных проектов

- ✓ Снижение финансовых потерь при реализации инвестпрограмм / ФЦП
- ✓ Повышение эффективности, оперативности, качества подготовки и контроля процесса формирования инвестпрограммы
- ✓ Существенное снижение трудозатрат при реализации бизнес-процессов формирования, согласования и анализа инвестпрограмм
- ✓ Получение налоговых льгот у субъектов РФ

СУИП автоматизирует процесс планирования и мониторинга инвестиционных и финансовых планов на различных уровнях управления (холдинг/компания/филиал, программа/проект) и горизонтах планирования (15-20 лет, 1-3 года, год/квартал/месяц)

Комплексная система моделирования, поддерживающая анализ возможных вариантов, позволяет инвестировать в правильный портфель проектов, стандартизировать выполнение проектов, а также оптимизировать использование финансовых средств



РОСАТОМ



РОСНЕФТЬ



Транснефть

Поддержка принятия решений

«Галактика BI» (Business Intelligence) – комплекс приложений для аналитической поддержки принятия управленческих решений на уровне руководства компанией/предприятием

- ✓ Всесторонний анализ продаваемой продукции, пересмотр ассортимента предлагаемых товаров и услуг
- ✓ Снижение себестоимости продукции за счет оптимизации складских запасов, анализа поставок и уменьшения дебиторской задолженности.
- ✓ Анализ клиентской базы, курс на поддержку постоянных покупателей и привлечение новых
- ✓ Контроль работы сбытовых подразделений, повышение эффективности работы менеджеров

«BI сбыт» – контроль и анализ сбытовой деятельности предприятия, маркетинговый анализ

«BI запасы» – оптимизация работы складов, контроль эффективности товарооборота на предприятии

«BI взаиморасчеты» – контроль взаиморасчетов с контрагентами, управление дебиторской задолженностью

Управление персоналом

«Галактика Управление персоналом» - масштабируемое решение, предназначенное для компаний различных форм собственности, отраслей производства, имеющих разветвленную организационную структуру. Решение обеспечивает поддержку отечественного законодательства и специфику современного учета кадров

- ✓ Решение подходит для использования в компаниях, имеющих развитую сеть филиалов, дилерскую сеть, представительства в различных городах и странах СНГ
- ✓ Решение легко адаптируется к конкретным задачам службы управления персоналом. А также настраивается с учетом отраслевой, организационной, производственной специфики любого предприятия
- ✓ Наличие лицензий на право ведения деятельности по разработке средств защиты информации, а также лицензий на право ведения деятельности по организации технической защиты конфиденциальной информации
- ✓ Гибкая система настроек прав доступа, предотвращающая несанкционированный доступ к базе данных. Наличие сертификата соответствия ФСТЭК России



Консолидация и планирование

«**Галактика СпР**» (Consolidation and Planning) - комплексное решение для автоматизации процесса бюджетирования, финансовой консолидации и формирования консолидированной отчетности предприятия или группы компаний любого масштаба и структуры

- ✓ Объединение всех участников процесса бюджетного управления
- ✓ Расчет, хранение и сравнение множества вариантов бюджетов, а также проведения вариантного анализа («что, если...»)
- ✓ Сокращение сроков подготовки планово-бюджетных документов
- ✓ Обеспечение гибкости процессов бюджетного управления в соответствии с изменением требований
- ✓ Повышение надежности и безопасности данных, связанных с бюджетным процессом
- ✓ Сбор фактических данных об исполнении бюджета из различных источников данных

- *Создание консолидационных бюджетных моделей с использованием готового шаблона*
- *Сбор данных с использованием механизмов импорта данных и веб-интерфейса ввода*
- *Возможность упреждающего прогнозирования негативного влияния внешних факторов, влияющих на себестоимость продукции*

Описание
бюджетной модели

Настройка
регламентов
бюджетных процессов

Сбор данных по
бюджетной модели

План-факт анализ

«Галактика Управление НИОКР» - эффективный инструмент поддержки управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятия.
Решение адресовано научно-исследовательским и проектным институтам, конструкторским бюро и организациям, выполняющим проектно-изыскательские работы

- ✓ Ежедневный мониторинг состояния договорной деятельности, доходов и расходов
- ✓ Снижение трудоемкости подготовки и обработки документов, исключение дублирования данных
- ✓ Оперативный контроль активирования работ и расчетов с заказчиками и контрагентами
- ✓ Предотвращение нецелевого и сверхлимитного расхода финансовых средств
- ✓ Снижение загрузки и повышение ответственности управленческого персонала
- ✓ Повышение ответственности руководителей подразделений за планирование и достижение финансовых показателей
- ✓ Повышение качества и оперативности анализ результатов
- ✓ автоматизация процесса управления заказами, включающими договоры с заказчиком, договоры с контрагентами-субподрядчиками и работы внутренних подразделений предприятия

Управление капитальным строительством

«Галактика Управление капитальным строительством» - решение для комплексного управления проектами в сфере строительства, мониторинга хода выполнения работ, предназначенное для строительных дирекций крупных корпораций и холдингов

- ✓ Планирование инвестиций и оценка эффективности их использования
- ✓ Управление материальными, человеческими, финансовыми ресурсами
- ✓ Управление текущей деятельностью, включая все процессы строительства, управление проектами
- ✓ Построение системы учета и формирование различных видов отчетности (в соответствии с требованиями РСБУ и по стандартам МСФО)
- ✓ Управление качеством
- ✓ Управление взаимоотношениями с клиентами, заказчиками, партнерами
- ✓ Управление недвижимостью, автотранспортом, ремонтами

Галактика «Управление строительством» интегрируется с любыми учетно-управленческими системами, уже используемыми на предприятиях



Управление транспортом

«Галактика Управление транспортом» – решение для комплексной автоматизации управления в транспортных компаниях и решения задач, связанных с управлением транспортным парком, на предприятиях

- ✓ Снижение себестоимости транспортных работ
- ✓ Своевременное и планомерное выполнение заявок на транспортные перевозки
- ✓ Сокращение потерь от простоев транспортных средств
- ✓ Жесткий контроль уровня затрат на топливо, ГСМ, шины, комплектующие
- ✓ Точное определение рентабельности использования каждого транспортного средства
- ✓ Устранение случаев нецелевого использования транспортных средств, топлива, ГСМ
- ✓ Рост конкурентоспособности предприятия
- ✓ Уверенность в принимаемых управленческих решениях

Широкие возможности интеграции: GPS, ГЛОНАСС, электронные карты, «электронная проходная» и различные учетно-управленческие системы, системы CRM и электронного документооборота



Управление образованием

«Галактика Управление Вузом» –

комплексное ИТ-решение для эффективного управления учебным процессом и всей финансово-хозяйственной деятельностью вуза

- ✓ Эффективное планирование учебного процесса
- ✓ Объединение основных подразделений вуза в единую информационную среду
- ✓ Радикальное уменьшение объема бумажного документооборота
- ✓ Повышение достоверности и оперативности обработки информации для принятия своевременных управленческих решений

- ✓ Формализация бизнес-процессов
- ✓ Сокращение ошибок пользователей, являющихся «держателями» информации
- ✓ Контроль и управление финансовыми и кадровыми ресурсами
- ✓ Оперативное формирование управленческой отчетности для руководства вуза в необходимой степени детализации

Галактика «Расписание учебных занятий»

эффективный инструмент для формирования учебных занятий образовательных учреждений на основании учебных планов, распределения нагрузки и в соответствии с методическим, санитарно-гигиеническими и организационными требованиями



Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна



Тольяттинский государственный университет



Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации



Санкт-Петербургский государственный политехнический университет



Владимирский Государственный Университет



Югорский государственный университет

**британская
высшая школа
дизайна**

Британская высшая школа дизайна

Управление документооборотом

Управление документооборотом - создание централизованной системы с использованием промышленных ECM-платформ

- ✓ Сокращение издержек на обслуживание документооборота за счет:
 - повышения производительности труда
 - контроля выполнения принятых регламентов обработки документов
 - размещение Back-office подразделений в регионах с оптимальной формой оплаты труда
- ✓ Экономия на инфраструктурные затраты:
 - централизованное размещение
 - централизованная группа обслуживания
 - централизованная группа администрирования и модернизации
- ✓ Повышение управленческой мобильности за счет оперативного доступа к необходимой информации

*Система предназначена для:
крупных предприятий и холдингов, с территориально-распределенной организационной структурой
(госсектор, финансовые и страховые организации, ритейл и другие отрасли)*

Официальный партнер компании IBM: IBM Value-Added Reseller; IBM Support Provider; IBM Services Provider



Непрерывная поддержка клиентов в режиме 24/7



Круглосуточный доступ к обновлениям

+

последние разработки, поддержка законодательства



Непрерывное управление инцидентами

+

регистрация и оперативное отслеживание неограниченного количества инцидентов



Закрепление куратора по сопровождению

+

консультации по многоканальному телефону «горячая линия»

SOS!

Возможность экстренного выезда

+

решение проблем удаленно, через терминальный доступ



Аутсорсинг

+

доработка системы под требования заказчика

Спасибо за внимание!