



# Галактика ERP

Успешное внедрение на ОАО «НИИПМ»

# Курс на импортозамещение

Основная цель — обеспечение безопасности автоматизированных систем управления военного и специального назначения, а также производственных и технологических процессов



**Управление циклом создания продукции ОПК**

**Управление себестоимостью и ценообразованием продукции военного назначения**

**Планирование и оперативное управление производством и качеством военной продукции**

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

# ОАО «НИИПМ»

Основные направления деятельности - разработка:

- рецептур композиционных и полимерных материалов;
- новых химических соединений с заданными свойствами;
- технологических процессов производства новых химических соединений;
- изделий из композиционных и полимерных материалов;
- научно-технической, технологической и конструкторской документации;
- нового технологического оборудования, оснастки, узлов, деталей.



# Описание продукта

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



Широкая функциональность для поддержки задач стратегического планирования и оперативного управления

При разработке системы использовались передовые методологии и концепции управления, новейшие достижения в области информационных технологий

# Критерии выбора для внедрения

- ✓ Система исходно адаптирована к требованиям российского законодательства, условиям ведения административно-хозяйственной и производственной деятельности, защищенности информационной среды от утечки информации либо даже от ее полного разрушения, наличие сертификатов и лицензий
- ✓ Сотрудничество с отечественными разработчиками ПО дает гарантии защищенности информационной среды от утечки информации либо даже от ее полного разрушения

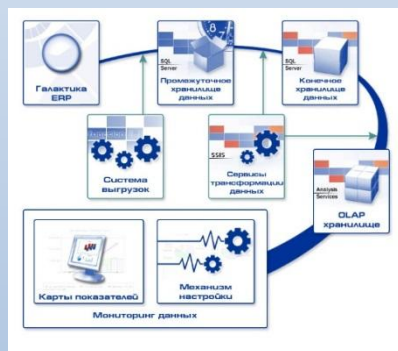


Заместитель директора ФСТЭК России  
А.Г. Иванов

# Критерии выбора для внедрения



Масштабируемость - наличие широкого портфеля решений EAM, BI, AMM, HRM и т.д.



Обеспечение позаказного и серийного производства и управления проектами



Интеграция с решениями класса САПР, CAD/CAM/CAE и другим специализированным программным обеспечением

# ОАО «НИИПМ»: опыт внедрения

## Автоматизация учета договоров

- ✓ В единой базе находятся договоры по всем видам деятельности предприятия
- ✓ По каждому договору ведется весь спектр финансовых и сопроводительных документов
- ✓ Аналитические отчеты представляют информацию по оплате и выполнению в различных разрезах
- ✓ Осуществление связи между основным и контрагентскими договорами

# ОАО «НИИПМ»: опыт внедрения

## Автоматизация бухгалтерского учета

- ✓ Все платежи распределяются по статьям затрат, ведется целевой учет
- ✓ Все проведенные платежи калькулируются по договорам в разрезе статей затрат и представляются пользователю в качестве отчетов
- ✓ По каждому документу настроены типовые хозяйственные операции
- ✓ Формирование полной себестоимости



# ОАО «НИИПМ»: опыт внедрения

Автоматизация учета основных средств и нематериальных активов

- ✓ Параллельный учет по бухгалтерскому и налоговому регистру
- ✓ Строгий учет амортизации по различным алгоритмам
- ✓ Проведение и учет всех операций с основными средствами и НМА

# ОАО «НИИПМ»: опыт внедрения

## Автоматизация управления персоналом

- ✓ Формирование штатного расписания
- ✓ Формирование табеля учета рабочего времени
- ✓ Учет персонала: полный учет по сотрудникам с представлением иерархических отчетов по картотеке
- ✓ Учет заработной платы
- ✓ Формирование оценочных обязательств по сотрудникам по отпускам

# ОАО «НИИПМ»: опыт внедрения

## Автоматизация складского учета

- ✓ Учет прихода и расхода по разрезам хранения с отражением по счетам бухгалтерского учета
- ✓ Учет спецодежды и спецоснастки
- ✓ Учет готовой продукции с распределением по статьям затрат

## Решенные управленческие задачи

- ✓ Построение бюджета движения денежных средств

# Результаты внедрения

- ✓ Сокращение срока оборачиваемости оборотных средств на **12–25%**
- ✓ Снижение уровня неликвидных запасов на складе на **20-40%**
- ✓ Снижение затрат на материалы - в среднем на **5%** и более
- ✓ Улучшение качества сервисов и продаж - в среднем на **35-40%** и более
- ✓ Снижение производственного брака – в среднем на **25%**
- ✓ Общее снижение затрат - до **20%** от годового оборота предприятия

# ОАО «НИИПМ»: дальнейшие развитие

- ✓ Автоматизация управления сбытом
- ✓ Автоматизация управления снабжением
- ✓ Создание ситуационных центров
- ✓ Использование OLAP
- ✓ Автоматизация документооборота