



# Обзор логистических задач предприятия и программных продуктов 1С для их решения

Дмитрий Кулешов Руководитель направления «Торговля, логистика, сфера услуг» Фирма «1С»





Склад

Автопарк

1С:Предприятие

Перевозки

Мониторинг



#### Склад. Инструменты

- Подсистема управления складом есть в большинстве прикладных решений 1С:Предприятие
- Конкретное решение нужно выбирать в зависимости от типа и размера склада и общего ландшафта информационных систем
- Например:
  - Крупное предприятие с собственным складом для снабжения или готовой продукции: 1C:ERP Управление предприятием 2.0
  - 3PL оператор: 1C:WMS Логистика. Управление складом
  - Среднее торговое предприятие: 1С:Управление торговлей



### 1C:ERP Управление предприятием Подсистема управления складом

- Сложная иерархическая структура складов
- Управление ячеистым складом
- Обособленный учет по заказам резервирование потребностей
- Мобильные рабочие места работников складов
- Учет многооборотной тары
- Управление инвентаризацией товаров
- Статистический анализ запасов, хранение результатов ABC/XYZ анализа
- Расчет прогнозируемого спроса
- Товары на складах по срокам годности
- Управление доставкой
- Товарный календарь





#### **1**С:WMS Логистика. Управление складом

- Задание топологии и учет товара на складе
- Приемка товара на склад
- Размещение товаров
- Управление задачами
- Мобильный клиент для обработки задач
- Внутрискладские перемещения
- Кросс-докинг и транзит
- Отбор и упаковка заказов
- Аналитические механизмы



#### 1С:Управление автотранспортом

- Управление заказами и диспетчерская
- Плановое техническое обслуживание
- Учет ГСМ
- Учет ремонтов
- Складской учет
- Взаиморасчеты
- Учет работы водителей
- Учета затрат
- Планирование
- Бюджетирование
- Учет движения денежных средств
- Спутниковый мониторинг



- 1С:Центр спутникового мониторинга ГЛОНАСС/GPS
  - Контроль местоположения и фактического пробега
  - Анализ фактического расхода топлива
  - Фиксация всех заправок и сливов
  - Оповещения при наступлении настроенных событий
  - Пресечение отклонений от запланированных маршрутов
  - Получение сигнала от тревожной кнопки SOS
  - Контроль скоростного режима
  - Контроль работы пеших сотрудников и наемного автотранспорта

#### 1C:TMS Логистика. Управление перевозками

- Управление потребностями в перевозке грузов
- Управление заданиями на перевозку грузов
- формирование рейсов
- Управление ресурсами для обеспечения рейсов
- Контроль за выполнением рейсов
- Управление тарифной политикой Компании
- Управление взаимодействиями
- Управление доступом
- Получение аналитической отчетности
- Визуализация информации на электронных картах





## 11 июня, Вернисаж, зал «Золотой» с 10:00 до 16:00

#### Спасибо за внимание!

Дмитрий Кулешов Руководитель направления «Торговля, логистика, сфера услуг» Фирма «1С»