

# Qguar TMS

## Transport Management System

Содержит



ADR



Логистические  
расчеты



Интерфейсы



Графические  
указатели



Сообщения



Готовый к

TMS  
Mobile

### Преимущества системы

- снижение логистических расходов
- повышение производительности работ
- оптимизация транспортных процессов
- прозрачный расчет и контроль затрат
- обслуживание ADR
- отслеживание партий и носителей
- мониторинг событий, связанных с транспортировкой
- современные логистические и информационные технологии
- графические отчеты
- лучшее качество обслуживания клиента
- работа на предприятии любого типа

### Функциональные блоки системы

Система оснащена следующим базовым набором функций:

- управление экспедиционными заказами
- создание и планирование транспортных маршрутов
- поддержка нетипичных экспедиционных событий
- возможность работать с различными типами мобильных устройств
- расчет транспортных услуг
- временные окна
- обслуживание ADR
- обслуживание условий, касающихся транспортных задач
- определяемые пользователем прайс-листы на транспортные услуги
- определяемые пользователем алгоритмы расчета услуг
- статистика и анализ

Qguar TMS является следующим продуктом Quantum, поддерживающим планирование, мониторинг и расчет процессов при осуществлении транспортных перевозок. Оптимальное планирование маршрутов, комбинирование перевозок, перегрузки и много других функций делают этот модуль мощным инструментом не только для диспетчеров. Отслеживание партий товаров в цепи поставок и расширенные возможности расчета процесса транспортировки – это только основные возможности системы. Преимуществом этого модуля - в дополнение к расширенному набору функций – является тесная связь с другими модулями и системами Qguar, и прежде всего с системой Qguar WMS (или другим модулем этого класса). Qguar TMS обладает встроенными инструментами для управления опасными грузами и расчетами логистических операций. В стандартной версии TMS Pro доступны также графические отчеты, система сообщений о событиях и конфигуратор интерфейсов со сторонними системами. Сегодня трудно отделить транспортные услуги от складских, услуг по перегрузке, ритмичного планирования отгрузок в связи с актуальными складскими запасами, взаимозависимости от других участников цепи поставок, и от индивидуальных пожеланий клиентов, которые обычно неожиданно появляются в последний момент, и нередко дезорганизуют мастерски подготовленный ранее план работы.



### Назначение

Qguar TMS является инструментом, предназначенным для широкого круга компаний, которые каким-либо образом занимаются управлением перевозками. Это относится как к компаниям сугубо экспедиторским, оказывающим только транспортные услуги, так и к компаниям с комплексным логистическим обслуживанием - дистрибуционно – торговые предприятия, и все остальные компании владеющие собственным или арендованным автопарком.

## Обзор основных характеристик системы



Транспортные заявки



Прогнозирование затрат



Расчет услуг



ХАБы



Мониторинг заказов



Обслуживание ADR



Транспортные средства



Расчет затрат по операциям



Расчет перевозчиков



Ручное и автоматическое планирование маршрутов



Мониторинг маршрутов



Анализ затрат



Тесты правильности маршрутов



Карта

## Примеры экранов TMS

