

XX КРУПНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДОК

БОЛЕЕ XX ВАРИАНТОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТОКОВ СЫРЬЯ И
ПРОДУКЦИИ

XX КЛИЕНТОВ ПО ВСЕМУ МИРУ

БОЛЕЕ XX ВАГОНОВ ЦИСТЕРН И ВАГОНОВ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

XX LARGE PRODUCTION SITES

MORE THAN XX DISTRIBUTION CHANNELS OF RAW MATERIALS AND
PRODUCTS

XX CUSTOMERS WORLDWIDE

MORE THAN XX RAILTANK CARS, INTERMODAL AND BOX RAILCARS

БОЛЕЕ

XX

ВАРИАНТОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
ПОТОКОВ СЫРЬЯ И ПРОДУКЦИИ

Движение потоков происходит как внутри
России, так и во всем мире

MORE THAN

XX

DISTRIBUTION CHANNELS
OF RAW MATERIALS AND PRODUCTS

Product flows take place in Russia
as well as around the world

Более XX вариантов распределения потоков
Но как этим всем управлять?

There are more than XX distribution channels
How can all this be managed?

Для достижения максимальных выгод и эффективного управления
всеми потоками в Компании существует важный процесс -
УЦП
Управление цепями поставок

SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (SCM)
helps to achieve maximum benefits
and ensure effective management of all the flows in the Company

УЦП работает с помощью оптимизатора -
математической модели, которая распределяет потоки
Компании с целью максимизации маржинального дохода*

Решения принимаются на основании внесенных данных

Маржинальный доход* = Выручка от продажи продукции -
Переменные затраты на производство продукции

Supply Chain Management operates via optimizer,
a mathematical model that distributes flows of the Company
in order to maximize its marginal income*

Decisions are based on the data entered

Marginal Income* = Sales Revenue - Variable Expenses

Какие данные вносятся в УЦП?

What data is used in Supply Chain Management?

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

ПРОИЗВОДСТВО
МОЩНОСТИ, РЕЖИМЫ, НОРМЫ

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

PRODUCTION
CAPACITIES, OPERATION MODES, RATES

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

ПРОДАЖИ
ЦЕНЫ И ОБЪЕМЫ
РЕАЛИЗАЦИИ ВЫПУЩЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

SALES
PRICES AND VOLUMES
OF PRODUCED
PRODUCTS

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

ЛОГИСТИКА
ВИДЫ ТРАНСПОРТА,
ТАРИФЫ, ПРОПУСКНАЯ
СПОСОБНОСТЬ

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

LOGISTICS
TYPES OF TRANSPORT
TARIFFS AND THROUGHPUT CAPACITY

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

ЗАКУПКИ
ЦЕНЫ И ОБЪЕМЫ ЗАКУПКИ
СЫРЬЯ И МАТЕРИАЛОВ

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

PROCUREMENT
PRICES AND VOLUMES
OF PURCHASED MATERIALS AND SUPPLIES

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

ЭКОНОМИКА
ПЕРЕМЕННЫЕ ЗАТРАТЫ
НА ПРОИЗВОДСТВО

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

ECONOMICS
VARIABLE EXPENSES

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

МАРКЕТИНГ
АНАЛИЗ РЫНКА И
ПРОГНОЗ СПРОСА

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

MARKETING
MARKET ANALYSIS AND
DEMAND FORECAST

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ВНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ В БАЗУ ДАННЫХ ДЛЯ УЦП

Полученные данные от подразделений
позволяют УЦП наиболее эффективно
распределять потоки и формировать ППР

Таким образом, каждый сотрудник влияет на результат работы всей
Компании

DEPARTMENTS SUBMIT INFORMATION TO THE SCM DATABASE

Data received from departments
allow SCM to distribute flows most efficiently
and form the Plan of Production and Realization (PPR)

Thus, each employee affects the performance of the entire Company

С помощью каких инструментов
сотрудники влияют на эффективность
работы компании?

With what tools
do employees affect the Company performance?

ПЕРСОНАЛ
-Генерация мероприятий менеджмента
-Управление ВПР
-Управление затратами
-Соблюдение процессных КПЭ

ПРЕДПРИЯТИЕ
КОМПАНИЯ
ВЫГОДЫ ДЛЯ СОТРУДНИКА

STAFF
- Creation of managerial activities
- Cost management
- Compliance with KPIs

PRODUCTION SITE
COMPANY
EMPLOYEE BENEFITS

Как применение этих инструментов влияет на Предприятие и
Компанию?

How does the use of these tools affect the Production Site and the
Company?

ПЕРСОНАЛ

ПРЕДПРИЯТИЕ

- Эффективное использование ресурсов
- Повышение качества продукта
- Увеличение объема выпуска продукции

КОМПАНИЯ

ВЫГОДЫ ДЛЯ СОТРУДНИКА

STAFF

PRODUCTION SITE

- Efficient use of resources
- Improvement of product quality
- Output increase

COMPANY

EMPLOYEE BENEFITS

ПЕРСОНАЛ
ПРЕДПРИЯТИЕ

КОМПАНИЯ

- Финансовая устойчивость
- Повышение конкурентоспособности
- Возможность инвестировать в новые производства

ВЫГОДЫ ДЛЯ СОТРУДНИКА

STAFF
PRODUCTION SITE

COMPANY

- Financial stability
- Improving competitiveness
- Ability to invest in new projects

EMPLOYEE BENEFITS

Какие выгоды мы получаем, если компания работает эффективно?

What benefits do we get if the company works efficiently?

ПЕРСОНАЛ
ПРЕДПРИЯТИЕ
КОМПАНИЯ

ВЫГОДЫ ДЛЯ СОТРУДНИКА
-Сохранение и создание рабочих мест
-Премии и повышение заработной платы
-Карьерный рост

STAFF
PRODUCTION SITE
COMPANY

EMPLOYEE BENEFITS
- Preserving and creation of workplaces
- Bonuses and salary increase
- Career development