

Логистика на пользу конкурентоспособности

Экосистема операционного снабжения Ростелеком



Ростелеком

Создание экосистемы операционного снабжения – основная задача текущей логистической стратегии

- 6 И более подразделений компании участвуют в сквозном процессе операционного снабжения ТМЦ и оборудования
- 60 Дней является минимальным сроком поставки ТМЦ и оборудования с момента размещения заказа у поставщика
- 7 Распределительных складов, включает в себя складская сеть компании
- 500+ Поставщиков ТМЦ и оборудования в моменте являются участниками цепи поставок компании
- **2500+** Конечных территорий предоставления услуг B2C/B2B клиентам, эксплуатации сети и реализации локальных и федеральных проектов
- 5000+ Востребованных SKU в ассортиментной матрице конечной территории

Мы построили экосистему операционного снабжения используя технологии УЦП S&OP и DDMRP на базе облачного решения интегрированного бизнес планирования SAP IBP

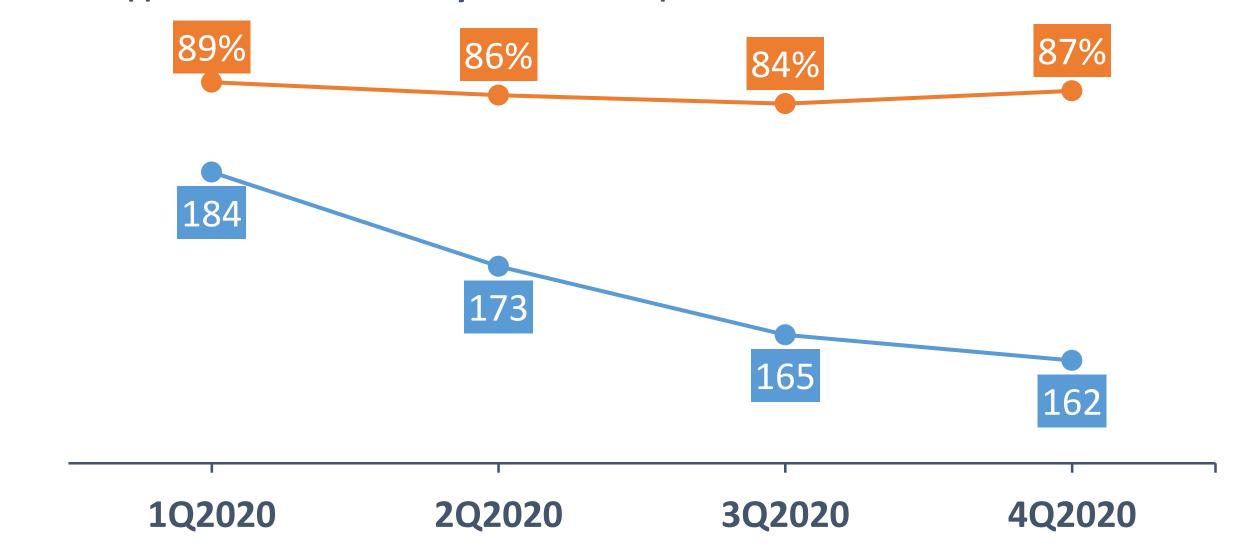


S&OP + DDMRP



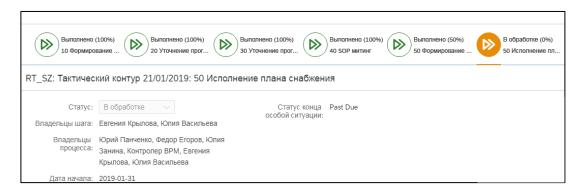
SAP IBP

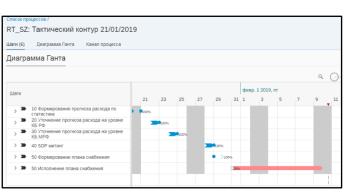
Запущенная экосистема операционного снабжения позволяет эффективно управлять материальным и финансовым потоком, через организацию взаимодействия основных участников цепи поставок



Организация взаимодействия участников цепи поставок, являлось основной задачей при построение экосистемы

- Количество регулярных бизнес процессов, управление и контроль которыми, осуществляется ВРМ
- 36 Количество запусков регулярных бизнес процессов в месяц с управлением и контролем через BPM
- 110 Среднее количество сотрудников участвующих в регулярных бизнес процессах ВРМ
- 180 Количество минут необходимое для настройки процесса S&OP/DDMRP в ВРМ под новый сегмент снабжения





Наличие вариативности при формировании консенсус плана расхода, позволяет целевым образом подобрать алгоритм для каждого сегмента бизнеса компании

Статистика

План продаж

Нормативы

Калькуляция через драйверы и ВОМ

Наличие вариативности при настройках параметров снабжения, позволяет целевым образом настроить внутреннюю цепочку поставок сегмента бизнеса исходя из баланса между затратами и уровнем сервиса

Логистическая сеть

Конечные территории

Ассортиментная матрица

Страховой запас

Технология пополнения

Условия поставок

Сформированная экосистема операционного снабжения позволяет оперативно интегрировать новые продукты и проекты в единый процесс и гибко реагировать на внутренние и внешние изменения. В трех шагах от эффективного снабжения

1 Цифровизация процесса посредством ВРМ

Правила формирования консенсус плана

З Параметры снабжения

Помимо основных процессов и функционала, экосистема операционного снабжения включает в себя дополнительные элементы

Сценарное моделирование

Долгосрочное прогнозирование

Мониторинг внешней цепи поставок

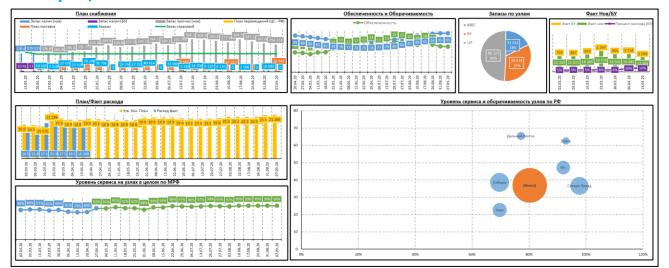
Аналитика

Управление через аналитику

Аналитика и дашборды с развертками для Аналитиков



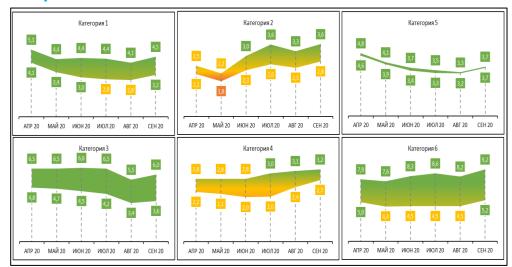
Операционная отчетность



Управление процессами

,	SAD Управлени	е процессами ▼					
0	Тактический контур_17.02.2020	е процессами 🕶	Создатель Процессов	Закрыто	17.02.2020 - 27.02.2020	0 дн.	83.3%
0	Дальний Восток: Тактический контур_18.05.2020г.		Создатель Процессов	Закрыто	18.05.2020 - 29.05.2020	0 дн.	87.5%
0	Дальний Восток: Тактический контур_2019_12_19		Создатель Процессов	Закрыто	19.12.2019 - 31.12.2019	0 дн.	83.3%
0	Дальний Восток: Тактический контур_2020_03_12		Создатель Процессов	Закрыто	11.03.2020 - 23.03.2020	0 дн.	100%
0	Дальний Восток: Тактический контур_декабрь 2020		Создатель Процессов	Закрыто	07.12.2020 - 17.12.2020	0 дн.	100%
0	Дальний Восток: Тактический контур_ноябрь 2020		Создатель Процессов	Закрыто	02.11.2020 - 12.11.2020	0 дн.	100%
0	Дальний Восток: Тактический контур_октябрь 2020		Создатель Процессов	Закрыто	05.10.2020 - 15.10.2020	0 дн.	87.5%
0	Дальний Восток: Тактический контур_сентябрь 07.09.2020		Создатель Процессов	Закрыто	07.09.2020 - 17.09.2020	0 дн.	75%
0	Дальний Восток: Тактический контур_февраль 2021		Создатель Процессов	Открыто	15.02.2021 - 25.02.2021	9 дн.	25%
0	Дальний Восток: Тактический контур_январь 2021		Создатель Процессов	Закрыто	18.01.2021 - 28.01.2021	0 дн.	100%

Управленческая отчетность

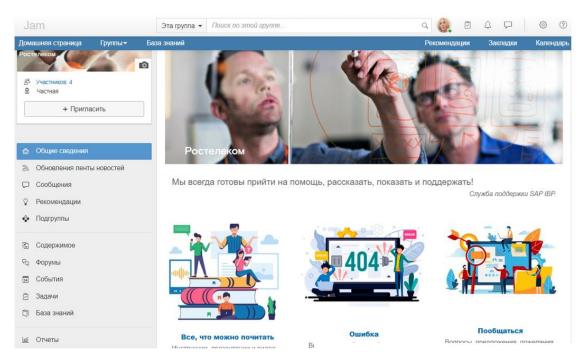


Эффективное и прозрачное взаимодействие с партнерами в единой экосистеме операционного снабжения дает существенные преимущества в условиях глобального изменения цепей поставок



Организация взаимодействия с поставщиками через встроенный сервис взаимодействия SAP Jam с интеграцией с основными данными и аналитикой в системе планирования и управления снабжением

Мониторинг цепи поставок поставщиков по основным контрольным точкам с целью отслеживания возможных рисков на более ранних этапах исполнения заказов



Спасибо!