

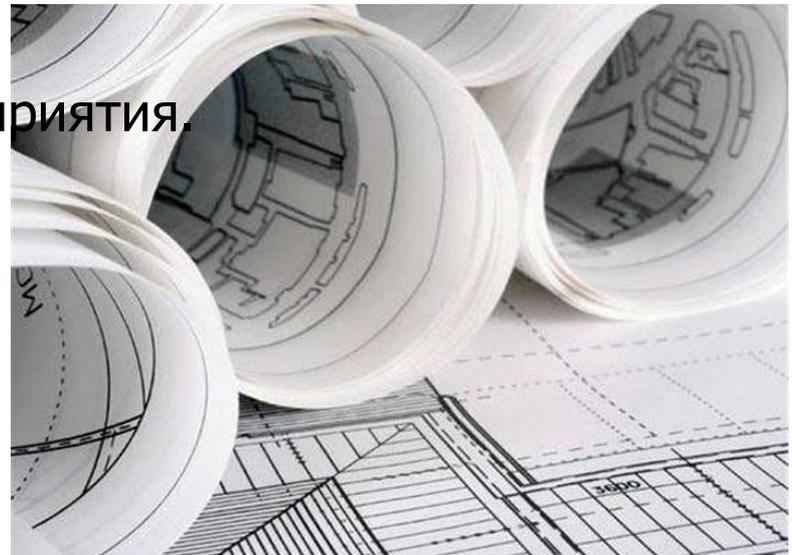
САПСАН

«1С:Предприятие 8. Управление проектной организацией»

Содержание



1. Краткое описание.
2. Функциональные решения.
3. РМО. Управление проектами и портфелями проектов.
 - управление портфелями проектов и программами проектов;
 - управление финансами
 - оперативное управление проектными работами;
 - управление знаниями;
4. EPR. Управление ресурсами предприятия.
 - Управление финансами;
 - Управление закупками, запасами;
 - Управление производством;
 - Управление персоналом;
5. CRM;



Краткое описание



«**1С:Предприятие 8. Управление проектной организацией**» - программный продукт для поддержки проектного и процессного управления в проектно-ориентированных предприятиях и организациях. Продукт предназначен для:

- инжиниринговых и девелоперских предприятий;
- управляющих и инвестиционных компаний;
- департаментов развития бизнеса;
- проектных институтов и конструкторских бюро;
- консалтинговых компаний;
- разработчиков программного и аппаратного обеспечения, дизайнерских, архитектурных и рекламных студий,.



Решаемые бизнес-задачи



- **достижение стратегических целей компании** путем управления составом портфелей проектов и объективного анализа приоритетности выполняемых проектов и задач;
- **обеспечение управления компанией** с различными организационными структурами (функциональной, проектной, матричной);
- **обеспечение коммуникаций и эффективного взаимодействия** между проектными и функциональными службами организации;
- **оперативное обеспечение руководящего персонала компании актуальной и достоверной информацией** за счет доступа к единому информационному пространству, к проектным, финансовым, первичным документам и данным;

Решаемые бизнес-задачи



- **организация управления финансами компании** с применением технологии проектного бюджетирования;
- **увеличение количества выполняемых проектов**, повышение темпов и качества выполнения проектов;
- **оперативный контроль хода работ по проектам**, своевременная реакция на отклонения, возникающие в ходе проектов.
- **сбор и анализ истории работ по проектам**, совершенствование управленческих технологий предприятия.



Решаемые бизнес-задачи

Конфигурация включает в себя следующие подсистемы:

РМО. Управление проектами и портфелями проектов.

- Управление портфелями проектов и программами проектов.
- Проектное управление трудовыми и материальными ресурсами предприятия.
- Управление финансами проектов и портфелей проектов.
- Управление жизненным циклом, содержанием и расписанием проекта.
- Оперативное управление проектными работами.
- Управление знаниями.



Решаемые бизнес-задачи



Конфигурация включает в себя следующие подсистемы:

ERP. Управление ресурсами предприятия.

- Мониторинг и анализ показателей деятельности предприятия.
- Управление финансами.
- Управление продажами.
- Управление закупками.
- Управление запасами (складом).
- Управление производством.
- Управление персоналом, включая расчет заработной платы.
- Управление основными средствами и ремонтами.
- CRM/SRM. Управление отношениями с заказчиками, поставщиками и подрядчиками.

Функциональные решения



РМО Управление проектами и портфелями проектов

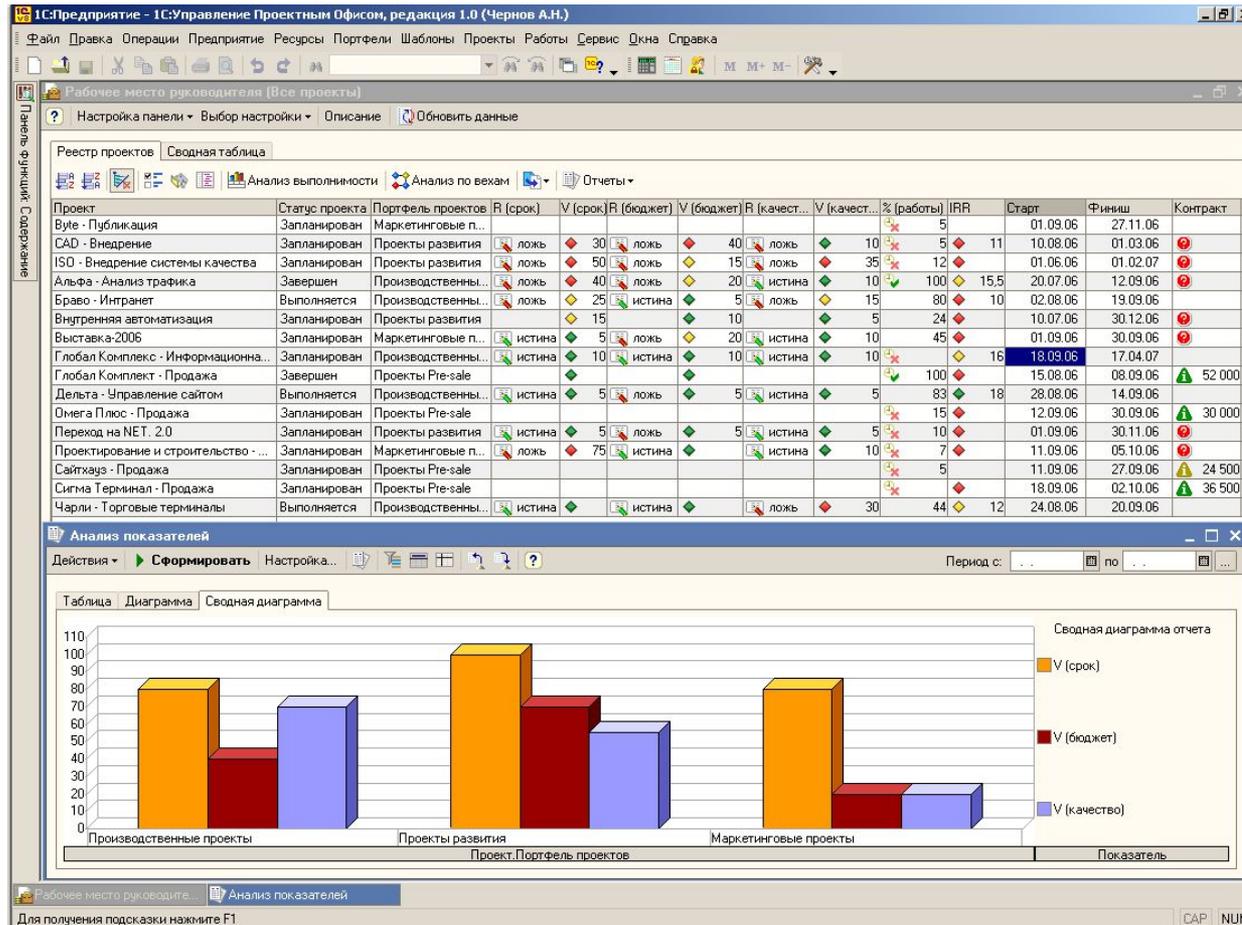


- **анализ принципиальной выполнимости** проектов в рамках заданных ресурсных ограничений предприятия. Выявление ресурсных конфликтов между выполняемыми проектами, утвержденными к выполнению и планируемыми проектами.
- **анализ контрольных событий** портфеля проектов. Сведение информации о контрольных событиях разных проектов в одном представлении. Формирование графической карты проектных вех. В случае фактического или потенциально возможного срыва сроков производится расчет прогнозируемых финансовых санкций.;
- **анализ текущего состояния** и динамики изменения ключевых показателей проектов, входящих в портфель или программу.

РМО Управление проектами и портфелями проектов



Предоставление портфеля проектов. Показатели портфеля.



РМО Управление проектами и портфелями проектов



Управление портфелями проектов.

Панель руководителя (Остатки)

Настройка панели • Выбор настройки • Показывать описание • Обновить данные

Реестр проектов | Сводная таблица | Диаграмма Ганта

Анализ выполнения | Анализ по векам | Отчеты (портфель) | Отчеты (проект)

Проект	Портфель проектов	Руководитель	Начало	Завершение	Поступления (план)	Выплаты (план)	Расходы (план)
Внедрение системы менеджмента качества	Развитие	Иванов Иван ...	05.03.07	04.04.08		405 000	405 000
Внедрение системы мотивации	Развитие	Петрова Ольг...	01.06.07	31.08.07		216 000	216 000
Инжиниринг для ООО "Изуруд"	Инжиниринг	Васильев Анд...	01.05.07	16.07.07	3 037 500	2 391 040	2 391 040
Строительство складского комплекса для Т...	Девелопмент	Мирошанин...	01.10.07	19.09.08	40 500 000	32 400 000	32 400 000
Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	Проектирование	Иванов Иван ...	01.08.07	18.03.08	5 400 000	4 320 000	4 320 000
Консалтинг и разработка для АОЗТ "Просвет"	Консалтинг и раз...	Петрова Ольг...	09.07.07	18.04.08	5 850 000	3 156 800	3 156 800
Подготовка производства для ООО "Альфа"	Подготовка пром...	Макаров Алек...	16.07.07	12.10.07	1 012 500	763 640	763 640
Измерение инновационного потенциала орга...	Развитие	Макаров Алек...	02.07.07	28.09.07		270 000	270 000
Создание серверной комнаты	Поддержка	Васильев Анд...	01.08.07	24.08.07			
Участие в выставке "Строит. индустрия для ...	Маркетинг и прод...	Мирошанин...	03.09.07	28.09.07		270 000	270 000
Участие в выставке "Передовые технологии"	Маркетинг и прод...	Васильев Анд...	10.07.07	15.08.07		270 000	270 000
Участие в выставке "Бюджет, финансы, упр.	Маркетинг и прод...	Петрова Ольг...	02.07.07	27.07.07		270 000	270 000
Строительство Ресторана	Девелопмент	Мирошанин...	02.04.07	22.07.08	42 250 000	33 800 000	33 800 000
Строительство Гипермаркета	Девелопмент	Мирошанин...	07.01.08	26.12.08	40 500 000	32 400 000	32 400 000
Строительство офиса для корпорации "Наде...	Девелопмент	Мирошанин...	05.03.07	03.06.08	40 500 000	32 400 000	32 400 000

Индикатор "Выплаты (план)" заполняется автоматически

РМО Управление трудовыми и материальными ресурсами предприятия



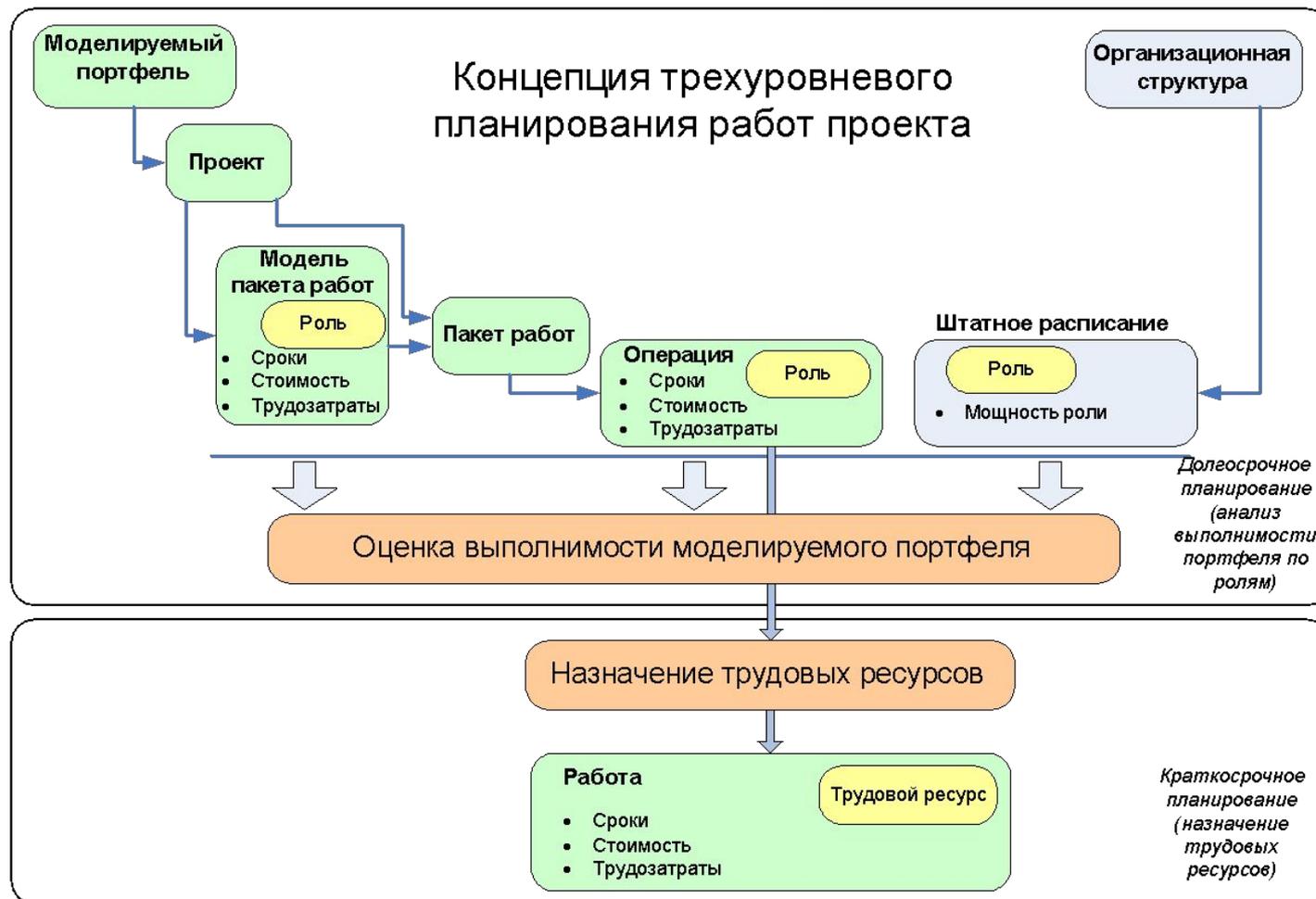
Система поддерживает три варианта управленческой структуры предприятия:

- **проектная структура управления.** Планами проектов, трудовыми ресурсами и выполнением работ управляют руководители проектов и проектных задач;
- **функциональная структура управления.** Планами проектов, трудовыми ресурсами и выполнением работ управляют руководители подразделений и департаментов;
- **матричная структура управления.** Планами проектов управляют руководители проектов, трудовыми ресурсами и выполнением работ управляют руководители подразделений.

РМО Управление трудовыми и материальными ресурсами предприятия



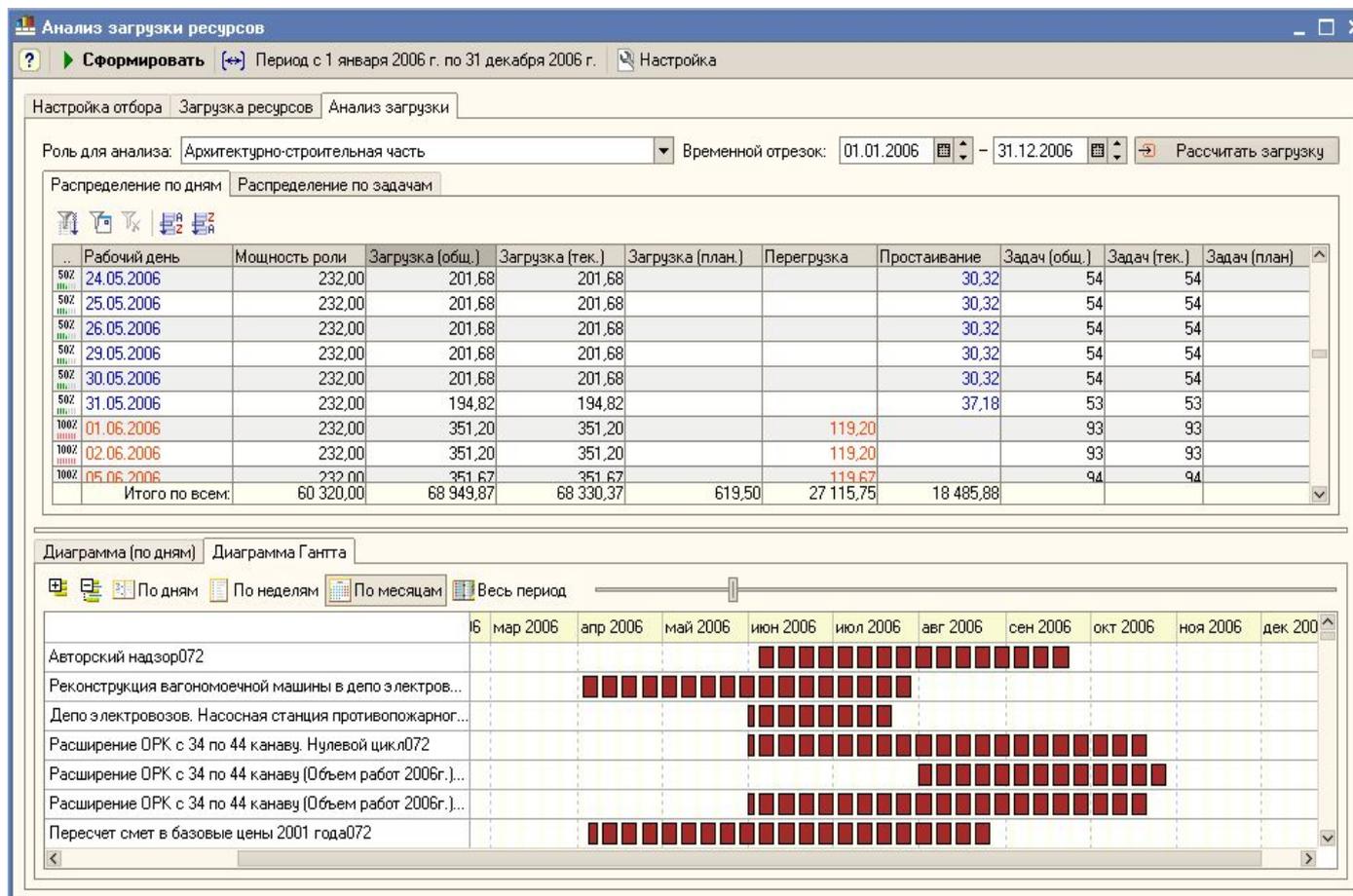
Трехуровневое планирование работ проекта.



РМО Управление трудовыми и материальными ресурсами предприятия



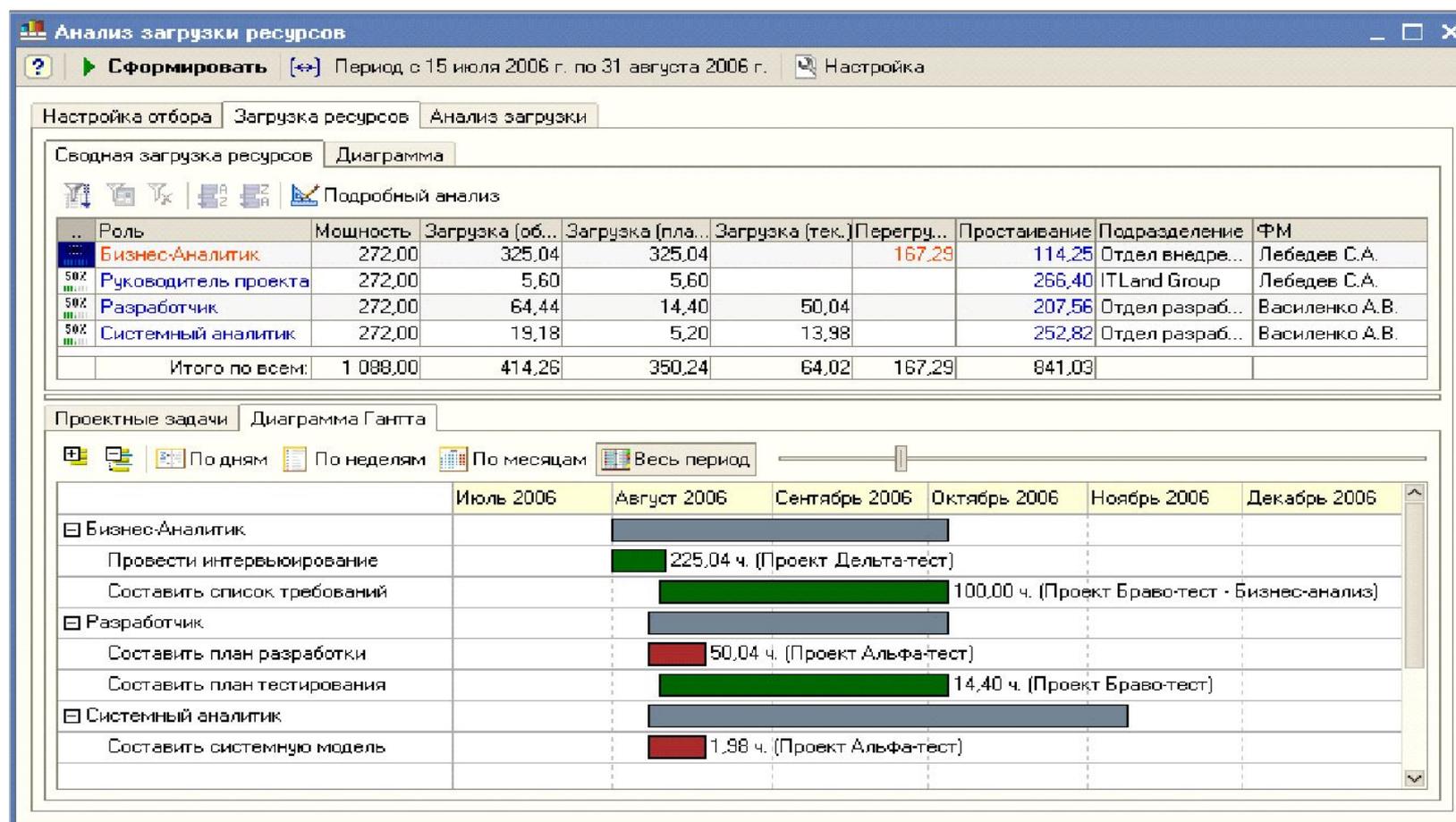
Анализ загрузки ресурсов.



РМО Управление трудовыми и материальными ресурсами предприятия



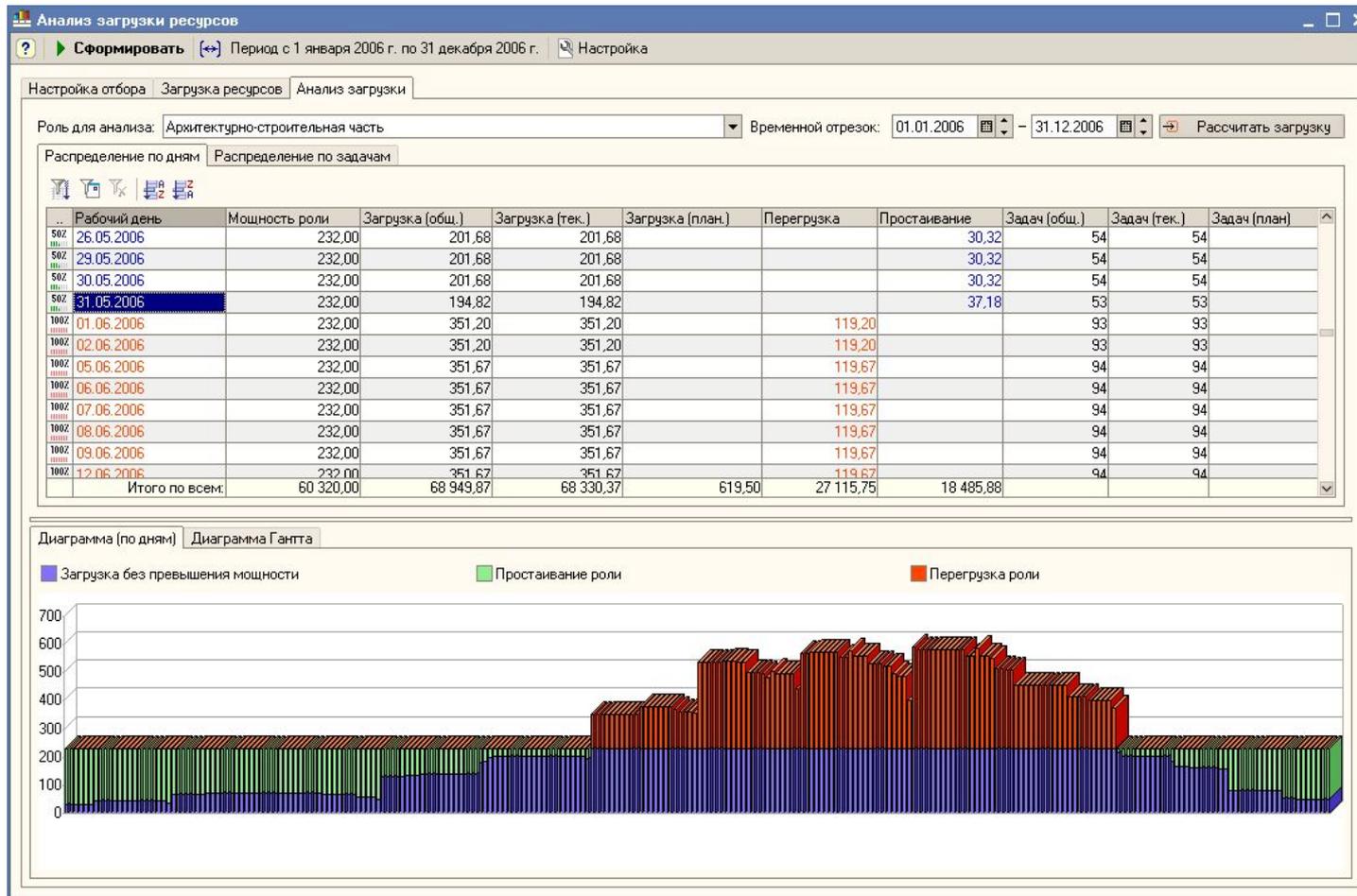
Оценка выполнимости. Анализ загрузки ресурсов.



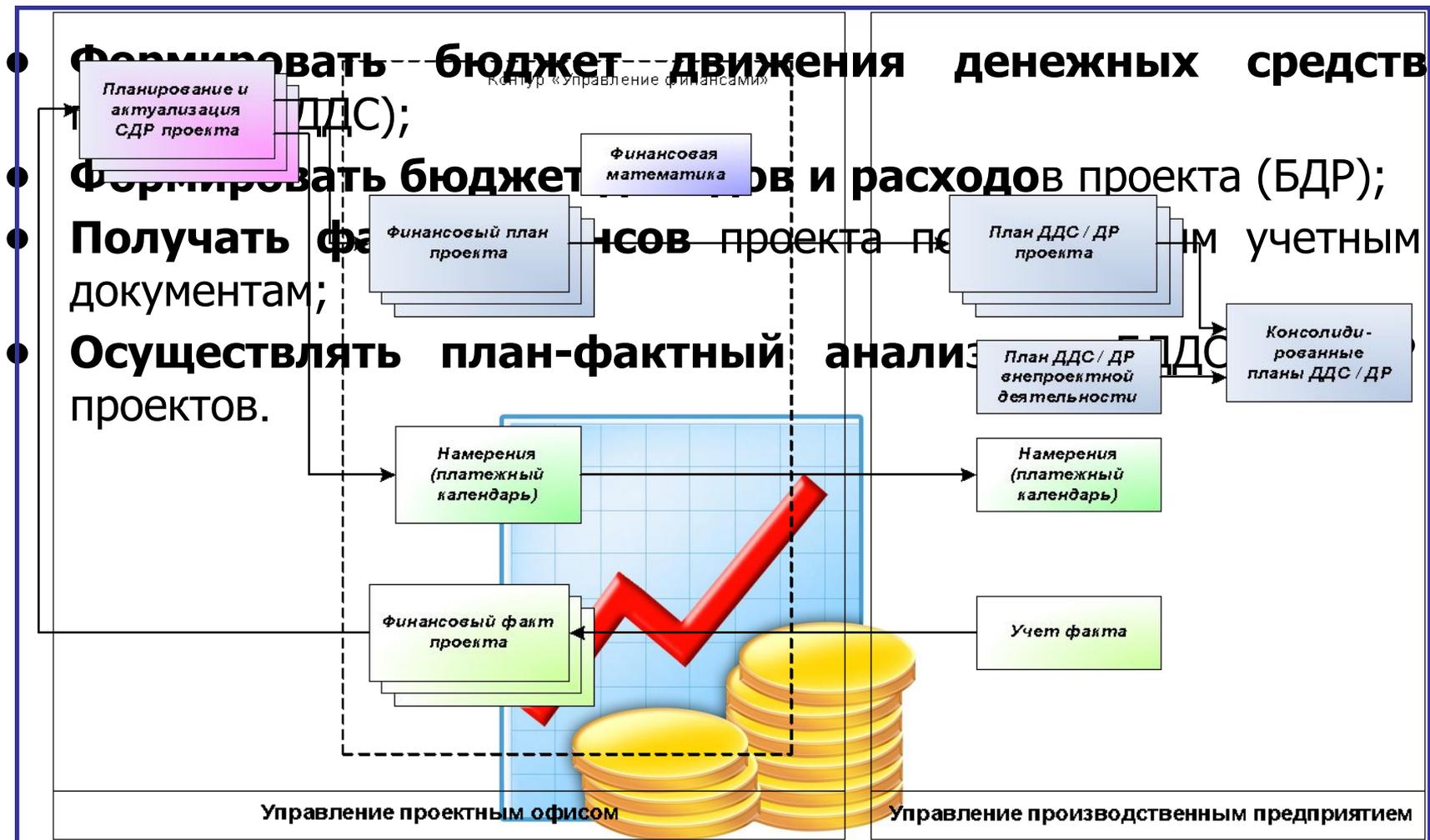
РМО Управление трудовыми и материальными ресурсами предприятия



Анализ загрузки ресурсов. Распределение загрузки роли по дням.



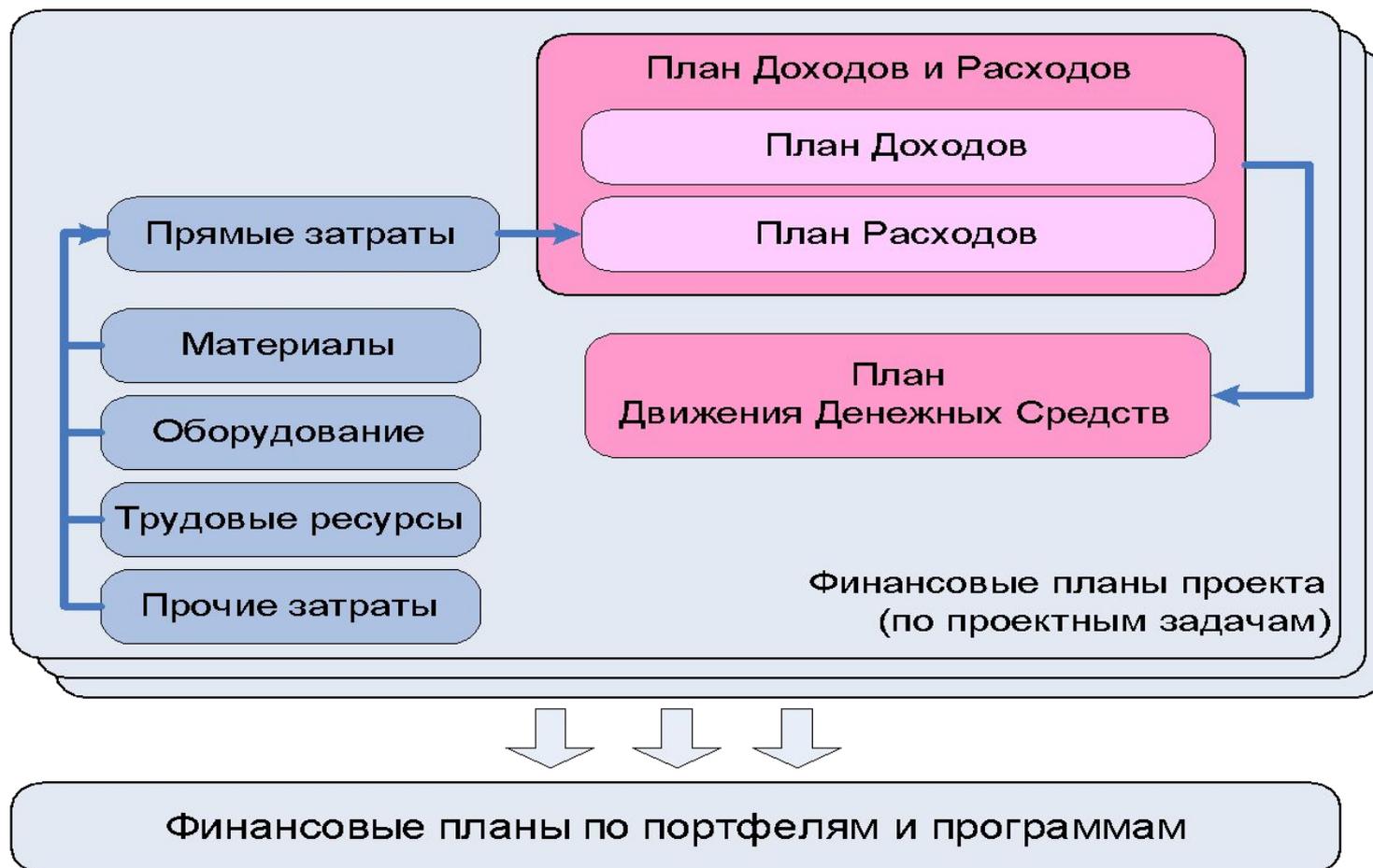
РМО Управление финансами



РМО Управление финансами



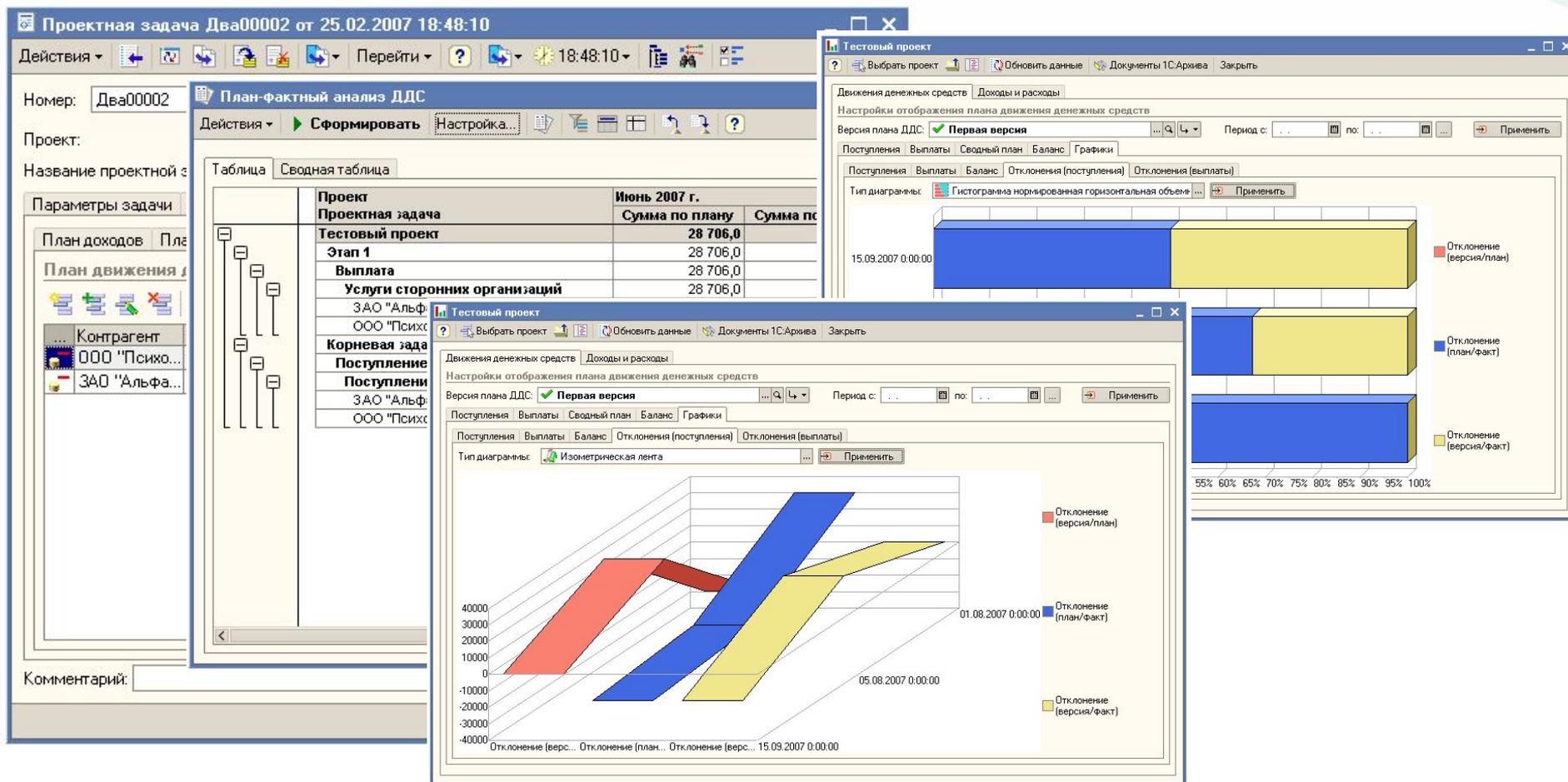
Концепция планирования.



РМО Управление финансами



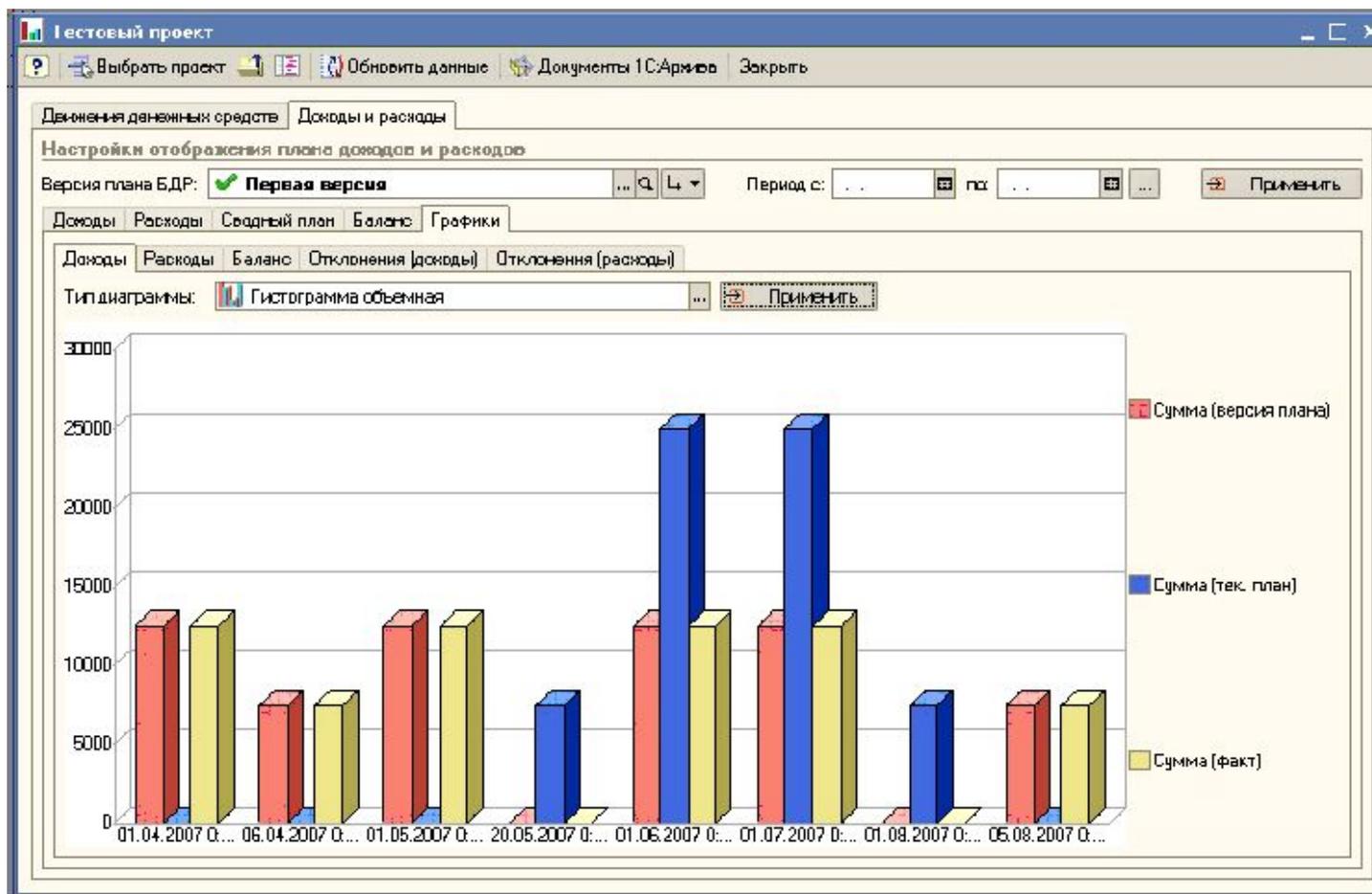
Бюджет движения денежных средств по проектам.



РМО Управление финансами



Финансы проекта.



РМО Управление финансами



Навигатор по хозяйственным операциям проекта.

Хозяйственные операции проекта

Проект или задача: Инжиниринг для ООО "Изумруд" Вывести дерево документов

Структура хозяйственных операций проекта

Проектная задача / Хоз. документ	СДР / Номер	Нач. / Отгр.	Кон. / Опл.	Готовность / Сумма	Валюта	Состо
Инжиниринг	1	01.05.07	16.07.07	100%	100%	Завер
Поставка комплектующих	1.1	01.05.07	28.05.07	100%	100%	Завер
Поставка комплектующих (исполнение)	1.1.1	01.05.07	20.05.07	100%	100%	Завер
Заказ покупателя	ИЧП00000013	25.05.07	20.08.07	850 000,00	USD	
Заказ поставщику	ИЧП00000007		30.04.07	750 000,00	USD	
Заказ поставщику	ИЧП00000008		14.05.07	146 840,00	USD	
Комплектация номенклатуры	TK000000001			0.00		
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000005		17.04.07	510 000,00	USD	Подгс
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000006		28.05.07	340 000,00	USD	Подгс
Платежное поручение входящее	ИЧП000000005		17.04.07	510 000,00	USD	
Платежное поручение входящее	ИЧП000000006		28.05.07	340 000,00	USD	
Прочие затраты	ИЧП000000001			0.00		
Реализация товаров и услуг	ИЧП000000002			850 000,00	USD	
Заказ покупателя	ИЧП000000018	21.05.07	20.08.07	400 000,00	USD	
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000015		17.04.07	240 000,00	USD	Подгс
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000016		28.05.07	160 000,00	USD	Подгс
Платежное поручение входящее	ИЧП000000015		17.04.07	240 000,00	USD	
Платежное поручение входящее	ИЧП000000016		28.05.07	160 000,00	USD	
Реализация товаров и услуг	ИЧП000000003			400 000,00	USD	
Поставка комплектующих (контроль)	1.1.2	15.05.07	28.05.07	100%	100%	Завер
Монтаж и установка системы	1.2	29.05.07	18.06.07	100%	100%	Завер

РМО Оперативное управление проектными работами



Жизненный цикл проектной работы состоит из следующих стадий:

- Предварительное планирование.
- Оперативное планирование.
- Принятие к исполнению.
- Выполнение.
- Отчет об исполнении.
- Завершение.



РМО Оперативное управление проектными работами



Назначение трудовых ресурсов.

Помощник планирования рабочих заданий

Назад Далее Отмена Настройка

Планирование рабочих заданий

Операция

Проектная задача	Операция	Ранний старт	Ранний финиш	Трудовой ресурс	Норма стоимости
Проект	Исполнитель (ро... К				Завершение Крайний срок
Тестирование программы	Разработка плана те				Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Системный анал...				06.02.2007
Тестирование программы	Комплекстное тести				Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Рабочая группа (...)				Базовая стоимость
Постановка задачи	Постановка задачи			А.Д.	Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Системный анал...			21.02.2007	
Разработка программы	Разработка прототип				Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Рабочая группа (...)				Базовая стоимость
Разработка программы	Аудит прототипа и к				Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Системный анал...				02.03.2007
Разработка программы	Разработка функцио				Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Рабочая группа (...)				Базовая стоимость
Разработка программы	Альфа-тестирование				Базовая стоимость
Глобал Комплекс - Инфо...	Рабочая группа (...)				

Изменить Отменить

Загрузка ресурсов

Трудовой ресурс	15 Чт	16 Пт	17 Сб	18 Вс	19 Пн	20 Вт	21 Ср	22 Чт
Богров А.Г.								
Григорьев А.Д.								

Назначить Закреть

Назначение рабочего задания

Ограничения рабочего задания по срокам

Ранний старт: 16.02.2007 Ранний финиш: 21.02.2007
Поздний старт: 19.02.2007 Поздний финиш: 22.02.2007
Трудозатраты (длительность операции) по плану (часы): 32.00

Параметры назначаемого рабочего задания

Дата начала: 18.02.2007 [Расчитать дату завершения]
Дата завершения: 21.02.2007
Крайний срок: 22.07.2006 [Крайний срок конфликтует с ранним финишем задания]
Норма стоимости: Базовая стоимость
Комментарий:

Свойства назначаемого рабочего задания

Трудовой ресурс: Григорьев А.Д.
Роль исполнителя: Системный аналитик
Операция: Постановка задачи на разработку функционального ...
Проектная задача: Постановка задачи
Проект: Глобал Комплекс - Информационная система

РМО Оперативное управление проектными работами



«Панель задач» рабочей группы/исполнителя.

Панель задач: Трутнев И.П.

Сотрудник Обновить Настройка

Входящие (2) Текущие (5) Закрытые (36) Эскалация (1)

Задача	Начало	Завершение
Проведение экспресс-обследования	16.08.06	18.08.06
Разработка функционального блока на ос...	12.08.06	23.08.06
Оформление результатов обследования	15.08.06	17.08.06
Верификация результатов обследования	18.08.06	18.08.06
Оформление результатов экспресс-обсле...	18.08.06	21.08.06
Альфа-тестирование функционального бло...	23.08.06	25.08.06
Разработка плана тестирования	22.08.06	28.08.06
Анализ результатов обследования	21.08.06	22.08.06
Постановка задачи на разработку проектн...	22.08.06	22.08.06

На контроле Статус: **Закрыто успешно** Выполнить до: 17.08.06 (-28)

Эскалация: **в состоянии Утвержден** Эскалировано до 23.08.06

Проект: Альфа - Анализ трафика РП: Матросов А.Т.

Задача: Разработка программы РПЗ:

Отдел: Разработка ПО ФМ: Трутнев И.П.

Исполнитель: Команда разработчиков Роль: Рабочая группа (програм...

Начало работ, план: 11.08.06 факт: 12.08.06 Трудозатраты, план (ч): 40,00

Завершение, план: 17.08.06 факт: 23.08.06 Трудозатраты, факт (ч): 50,00

Рабочее задание 618250012500 от 01.01.2000 0:00:00

Действия

Перейти

0:00:00

Номер: 618250012500 от: 01.01.00 Администратор, 14.09.2006 10:04:50

Принадлежит операции: Оформление акта натурного технического обследования участка...

Название рабочего задания: Оформление акта натурного технического обследования участка л

Текущий статус: **Закрыт** Уровень доступа: **Исполнитель**

Принять к выполнению Эскалировать задание Отчитаться о выполнении

Параметры Планирование Исполнитель Выполнение Описание Эскалации

Фактические сроки выполнения рабочего задания

	По факту	По плану
Дата начала работ:	10.08.2006	02.05.2006
Дата завершения работ:	10.08.2006	20.07.2006

Фактические трудозатраты по рабочему заданию

Трудозатраты (по факту): 3,00 Час План (ч): 111,88 ± (ч): -108,88

Комментарий:

OK Записать Закрыть

РМО Оперативное управление проектными работами



Распределение рабочего времени.

Использование рабочего времени

Период с: ... по: ...

Таблица | Сводная таблица | Сводная диаграмма

Трудовой ресурс Задача и/или причина	Проектная задача	Внепроектная задача	Потеря рабочего времени	Итого
	Трудозатраты	Трудозатраты	Трудозатраты	Трудозатраты
Ахмонен А.А.	23,00			23,00
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	23,00			23,00
Закупка	23,00			23,00
Моторин Ю.Л.	40,00			40,00
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	40,00			40,00
Поставка комплектующих на склад	40,00			40,00
Чайников С.Л.	36,00	7,00	8,00	51,00
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	36,00			36,00
Поставка комплектующих Заказчику	36,00			36,00
Служебное задание		7,00		7,00
Служебное задание		7,00		7,00
Отгул			8,00	8,00
Отгул			8,00	8,00
Итого	99,00	7,00	8,00	114,00

РМО Оперативное управление проектными работами



Управление рисками.

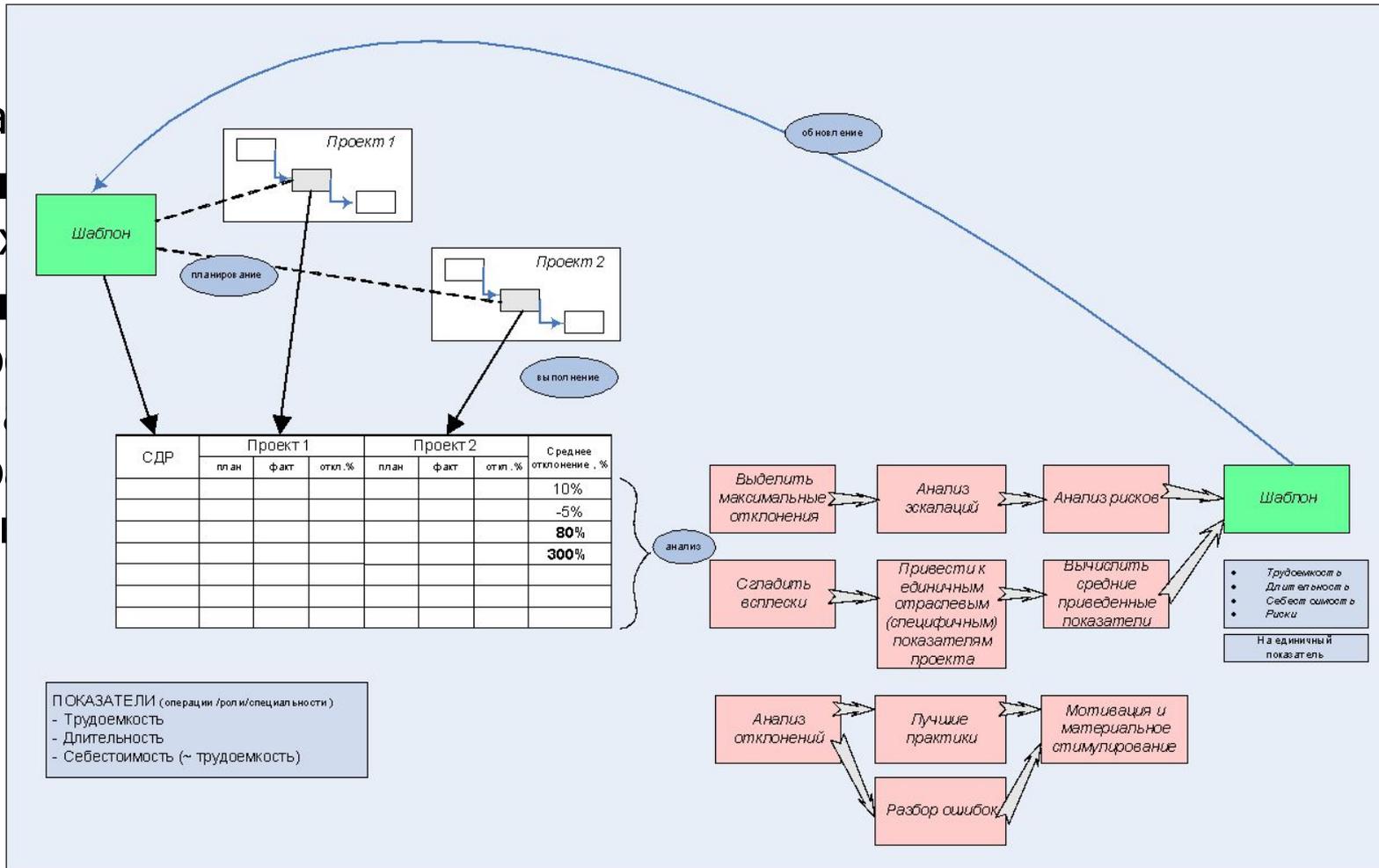
	Подразделение Трудовой ресурс Причина эскалации	Отклонения			Количество	
		Рабочее задание	Длительность (дней)	Трудозатраты		Стоимость
	Разработка ПО		18	-10	-300,00	3
	Григорьев А.Д.		6			1
	Не поступили исходные материалы		6			1
	Эскалация рабочего задания 00000002 от 13.09.2004	Разработка плана тести	6			1
	Команда проектировщиков		6	-20	-600,00	1
	Задача вытеснена более приоритетными		6	-20	-600,00	1
	Эскалация рабочего задания 00000006 от 13.09.2004	Комплексное тестиров	6	-20	-600,00	1
	Команда разработчиков		6	10	300,00	1
	Требуются дополнительные исследования		6	10	300,00	1
	Эскалация рабочего задания 00000001 от 13.09.2004	Разработка функционал	6	10	300,00	1
	Проектный отдел		21	-50	-1 323,00	4
	Команда проектировщиков		13	-60	-1 800,00	2
Требуются дополнительные исследования		7	-36	-1 080,00	1	
Эскалация рабочего задания 00000005 от 13.09.2004	Разработка окончательн	7	-36	-1 080,00	1	
Форс-мажорные обстоятельства		6	-24	-720,00	1	
Эскалация рабочего задания 00000007 от 14.09.2004	Разработка окончательн	6	-24	-720,00	1	
Карпин О.Л.		2	2	25,00	1	
Задача вытеснена более приоритетными		2	2	25,00	1	
Эскалация рабочего задания 00000004 от 13.09.2004	Расчёт требований к эле	2	2	25,00	1	
Бригада измерителей		6	8	452,00	1	
Форс-мажорные обстоятельства		6	8	452,00	1	
Эскалация рабочего задания 00000003 от 13.09.2004	Выезд на объект и пров	6	8	452,00	1	

РМО Управление знаниями



На
 •ан
 тех
 •ан
 пр
 ан
 пр
 со

Ю
 ТИ
 ТЫ
 ИХ
 ПО



ERP Управление ресурсами предприятия



Мониторинг и анализ показателей деятельности предприятия

Для эффективного управления бизнесом и принятия обоснованных решений крайне важно оперативно получать развернутую, полную и достоверную информацию, оперативно анализировать и сравнивать данные по различным аналитическим разрезам в статике и динамике:

- **организация** регулярного формирования и предоставление руководству компании **информации** о текущем состоянии дел на предприятии;
- **расшифровка показателей** и детальный анализ информации;
- **анализ текущего состояния** и динамики изменения активов и пассивов предприятия;
- **сравнение текущих показателей с плановыми**, а также с аналогичными показателями прошлых периодов.

ERP Управление ресурсами предприятия



Монитор эффективности: индикаторы состояния и динамики, план-факта ключевых показателей деятельности.

Группа показателей	Динамика	Состояние	Текущее значение	Значение предыдущего периода	Изменение %	Изменение (абс)	План	% Выполнения	Отклонение %	Отклонение (абс)
Клиенты										
Количество активных клиентов	▲	●	36	21	71,43	15,00	x	x	x	x
Доля продаж новым клиентам, %	▲	●			100,00		x	x	x	x
Доля повторных продаж, %	▲	●			100,00		x	x	x	x
Заказы										
Оформлено заказов на сумму	▲	●	153 465,05	67 646,98	126,86	85 818,07	x	x	x	x
Оформлено заказов, количество	▲	●	22	15	46,67	7,00	x	x	x	x
Процент закрытых заказов покупателей	▲	●			100,00		x	x	x	x
Средний размер заказа	▲	●	117 774,68	53 922,41	118,42	63 852,27	x	x	x	x
Коэффициент конверсии заказов по сумме	▼	●	186,9	-200,07	-193,42	386,97	x	x	x	x
Продажи										
Продажи план-факт	▲	●	161 808,11	95 923,4	68,68	65 884,71		100,00	100,00	161 808,11
Выручка	▲	●	161 808,11	95 923,4	68,68	65 884,71	x	x	x	x
Валовая прибыль	▲	●	92 426,55	54 468,64	69,69	37 957,91	x	x	x	x
Маржа %	▲	●	7,61	3,42	122,51	4,19	x	x	x	x
Возвраты проданных товаров	▲	●	804,76	175,23	359,26	629,53	x	x	x	x
Отношение дебиторской задолженности к объему продаж	▼	●	3,12	3,25	-4,00	-0,13	x	x	x	x
Средняя сумма отгрузки	▲	●	161 808,11	95 923,4	68,68	65 884,71	x	x	x	x
Средняя валовая прибыль с отгрузки	▲	●	87 787,4	33 965,11	158,46	53 822,29	x	x	x	x
Дебиторская задолженность										
Финансы										
Эффективность персонала										
Денежные средства										
Обязательства										
Логистика										
Производство										

Структура показателей

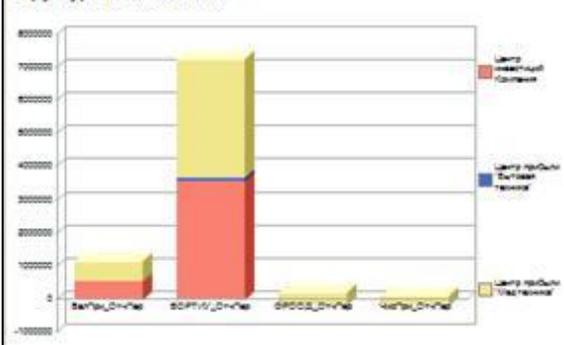
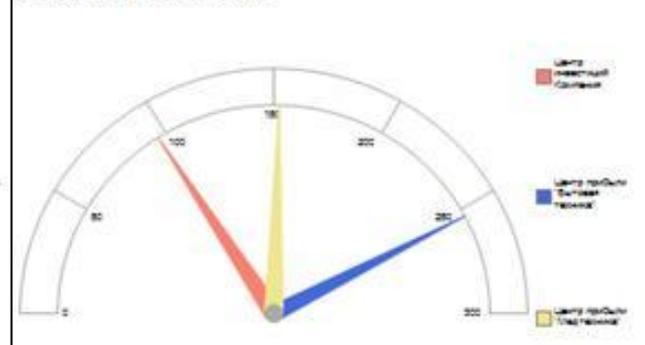


Диаграмма отклонений



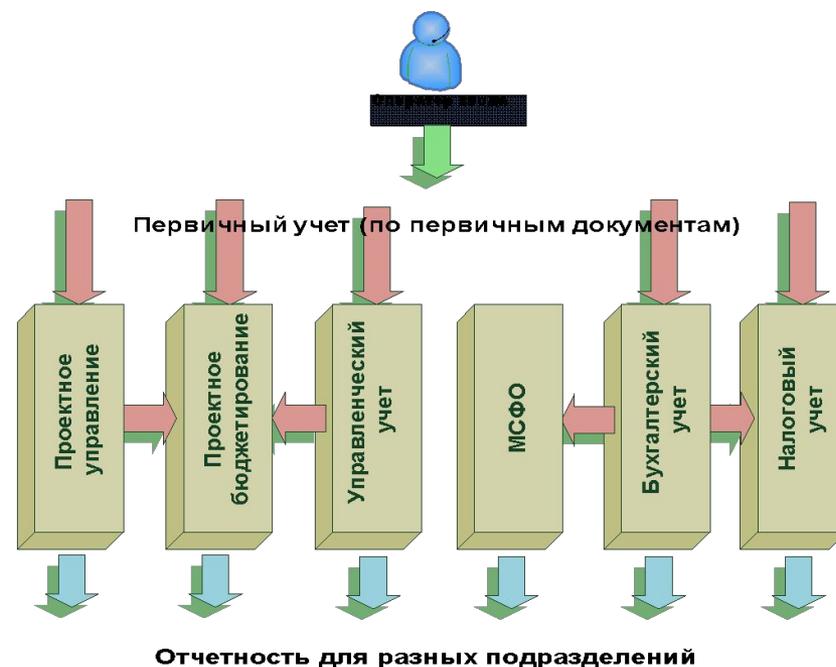
Индикатор показателей



ERP Управление финансами



- Бюджетирование
- Управление денежными средствами
- Управление взаиморасчетами
- Бухгалтерский учет
- Налоговый учет
- Учет по международным стандартам



ERP Управление финансами

Процесс планирования и бюджетирования.



ERP Управление финансами



Бюджет движения денежных средств.

План-фактный анализ ДДС

Период с: 01.04.2007 по ..

План-фактный анализ ДДС

Период с: .. по ..

Проект	ООО "Заказчик проектирования"		ООО "Прометей"		ООО "Транспортная компания №1"	
	Сумма по плану	Сумма по факту	Сумма по плану	Сумма по факту	Сумма по плану	Сумма по факту
2372-64	53 210 920,18	26 927 733,66	-50 500,00			
2372-64-01	3 546 533,66	3 546 533,66				
2372-64-02	13 381 200,00	13 381 200,00	-50 500,00			
2372-64-03	36 283 186,52	10 000 000,00				
Инжиниринг для ЗАО "Новый век"					-77 720,00	
Поставка комплектующих (исполнение)					-73 420,00	
Монтаж и установка системы						
Пусконаладочные работы у Заказчика						-4 300,00
Приемо-сдаточные испытания						
Обучение персонала Заказчика						
Инжиниринг для компании "Надежная опора"					-233 160,00	
Поставка комплектующих (исполнение)					-220 260,00	
Монтаж и установка системы						
Пусконаладочные работы у Заказчика						-12 900,00
Приемо-сдаточные испытания						
Обучение персонала Заказчика						
Инжиниринг для ООО "Изумруд"					-155 440,00	
Поставка комплектующих (контроль)						
Поставка комплектующих (исполнение)						-146 840,00
Пусконаладочные работы у Заказчика						-8 600,00
Монтаж и установка системы						
Приемо-сдаточные испытания						
Обучение персонала Заказчика						
Инжиниринг для ООО "Спектр"					-155 440,00	
Поставка комплектующих (исполнение)						-146 840,00
Монтаж и установка системы						
Пусконаладочные работы у Заказчика						-8 600,00
Приемо-сдаточные испытания						

ERP Управление финансами



Бюджет доходов и расходов.

План-фактный анализ доходов и расходов

Сформировать Настройка...

Период с: ... по: ...

Таблица Сводная таблица

Статья БДР Проект	Май 2007 г.			Июнь 2007 г.		
	Сумма по плану	Сумма по факту	Отклонение	Сумма по плану	Сумма по факту	Отк
Выручка за этап проекта	787 500,00	400 000,00	-387 500,00	856 250,00	1 400 000,00	
2372-64						
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	787 500,00	400 000,00	-387 500,00	856 250,00	1 400 000,00	
Консалтинг и разработка для ООО "Спектр"						
Выручка по реализации товаров	850 000,00	850 000,00				
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	850 000,00	850 000,00				
Закупка комплектующих	-750 000,00	-750 000,00				
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	-750 000,00	-750 000,00				
Зарплата персонала	-156 300,00	-451 200,00	-294 900,00	-184 200,00		
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	-156 300,00	-451 200,00	-294 900,00	-184 200,00		
Консалтинг и разработка для ООО "Спектр"						
Прочие расходы						
Консалтинг и разработка для ООО "Спектр"						
Расходные материалы	-435 800,00	-435 800,00		-274 300,00	-598 600,00	
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	-435 800,00	-435 800,00		-274 300,00	-598 600,00	
Консалтинг и разработка для ООО "Спектр"						
Субподряд						
2372-64						
Транспортные расходы	-146 840,00	-146 840,00		-8 600,00	-8 600,00	
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	-146 840,00	-146 840,00		-8 600,00	-8 600,00	
Консалтинг и разработка для ООО "Спектр"						
Итого	148 560,00	-533 840,00	-682 400,00	389 150,00	792 800,00	

ERP Управление финансами



Навигация по хозяйственным операциям проекта.

Хозяйственные операции проекта

Закреть

Проект или задача: Инжиниринг для ООО "Изумруд" Вывести дерево документов

Структура хозяйственных операций проекта

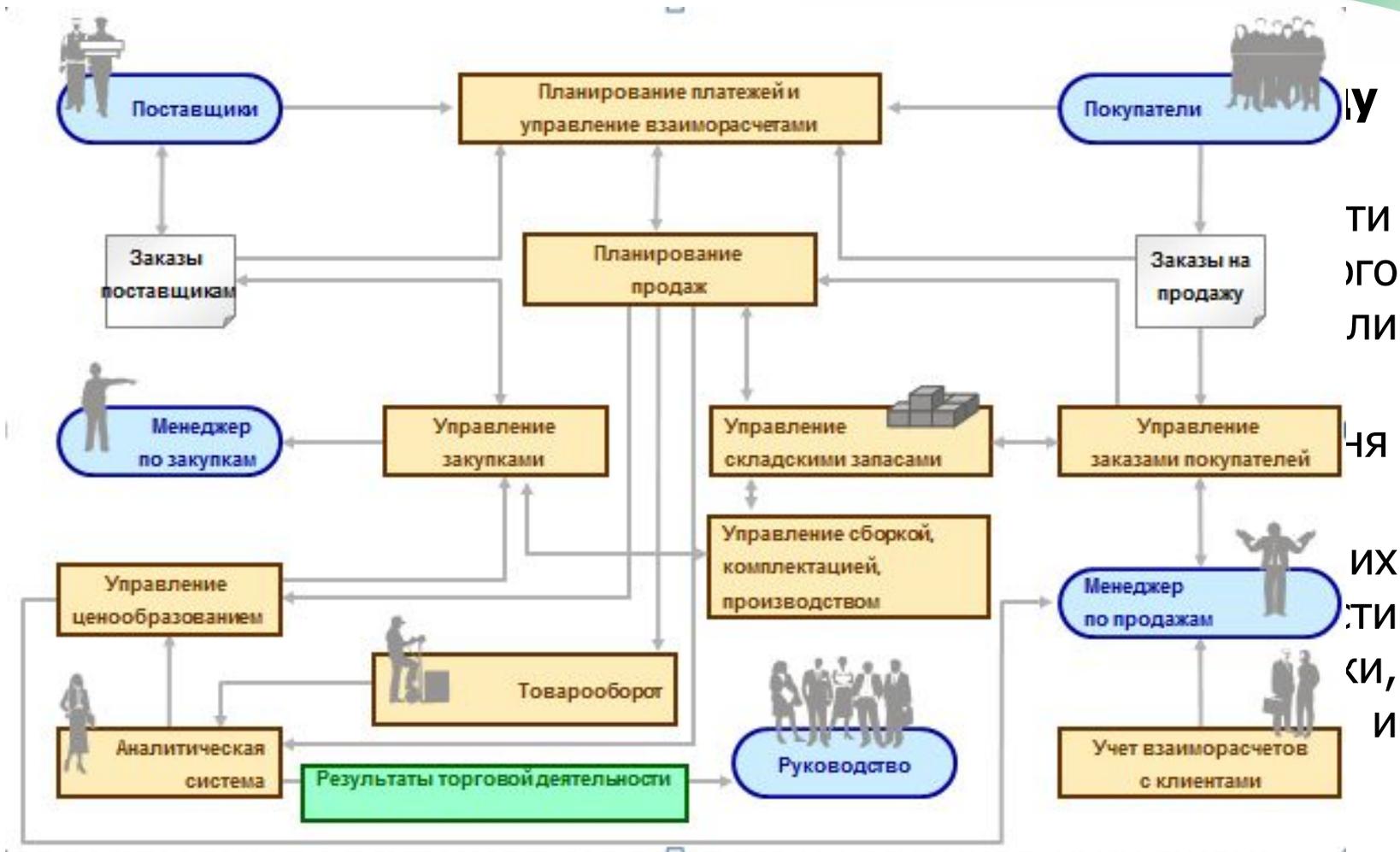
Проектная задача / Хоз. документ	СДР / Номер	Нач. / Отгр.	Кон. / Опл.	Готовность / Сумма	Валюта	Состо
Инжиниринг	1	01.05.07	16.07.07	100% 100%		Завер
Поставка комплектующих	1.1	01.05.07	28.05.07	100% 100%		Завер
Поставка комплектующих (исполнение)	1.1.1	01.05.07	20.05.07	100% 100%		Завер
Заказ покупателя	ИЧП00000013	25.05.07	20.08.07	850 000,00	USD	
Заказ поставщику	ИЧП00000007		30.04.07	750 000,00	USD	
Заказ поставщику	ИЧП00000008		14.05.07	146 840,00	USD	
Комплектация номенклатуры	ТК000000001			0.00		
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000005		17.04.07	510 000,00	USD	Подгс
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000006		28.05.07	340 000,00	USD	Подгс
Платежное поручение входящее	ИЧП000000005		17.04.07	510 000,00	USD	
Платежное поручение входящее	ИЧП000000006		28.05.07	340 000,00	USD	
Прочие затраты	ИЧП000000001			0.00		
Реализация товаров и услуг	ИЧП000000002			850 000,00	USD	
Заказ покупателя	ИЧП00000018	21.05.07	20.08.07	400 000,00	USD	
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000015		17.04.07	240 000,00	USD	Подгс
Планируемое поступление денежны...	ИЧП000000016		28.05.07	160 000,00	USD	Подгс
Платежное поручение входящее	ИЧП000000015		17.04.07	240 000,00	USD	
Платежное поручение входящее	ИЧП000000016		28.05.07	160 000,00	USD	
Реализация товаров и услуг	ИЧП000000003			400 000,00	USD	
Поставка комплектующих (контроль)	1.1.2	15.05.07	28.05.07	100% 100%		Завер
Монтаж и установка системы	1.2	29.05.07	18.06.07	100% 100%		Завер

ERP Управление закупками



- **оперативное планирование закупок** на основании планов продаж, планов производства и неисполненных заказов покупателей;
- **оформление заказов поставщикам** и контроль их исполнения;
- **регистрация и анализ выполнения дополнительных условий по договорам** с фиксированными номенклатурными позициями, объемами и сроками поставок;
- **поддержка различных схем приема товаров** от поставщиков, в том числе прием на реализацию и получение давальческого сырья и материалов;
- **оформление неотфактурованных поставок** с использованием складских ордеров;
- **анализ потребностей склада** и производства в товарах, готовой продукции и материалах;

ERP Управление закупками



И
ТИ
ГО
ЛИ
НЯ
ИХ
ТИ
СИ,
И

ERP Управление запасами



Подсистема позволяет:

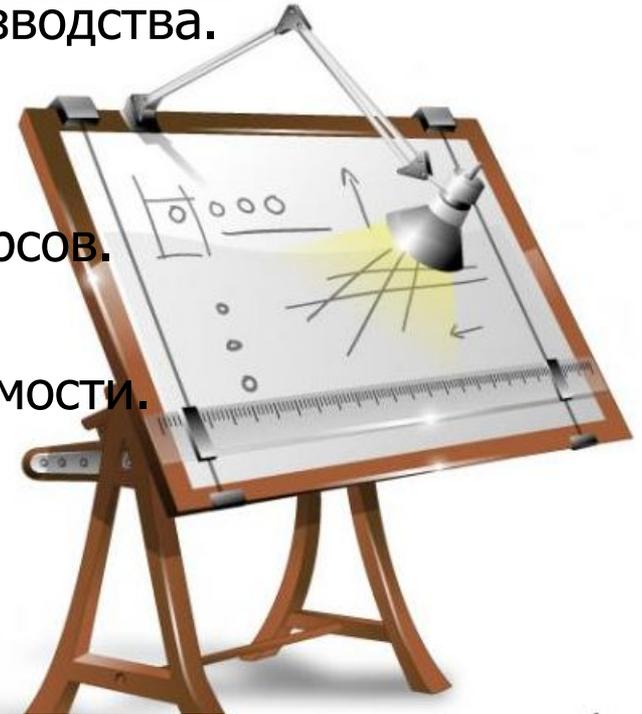
- **осуществлять управление остатками ТМЦ** в различных единицах измерения на множестве складов;
- **вести отдельный учет собственных товаров**, товаров, принятых и переданных на реализацию, возвратной тары;
- **осуществлять контроль и учет серийных номеров**, сроков годности и сертификатов;
- **контролировать правильность списания серийных номеров** и товаров с определенными сроками годности и сертификатами;
- **задавать произвольные характеристики партии** (цвет, размер и т.д.) и вести партионный учет в разрезе складов;
- **учитывать ГТД и страну происхождения**;
- **комплектовать и разуккомплектовывать ТМЦ**;
- **осуществлять функции ордерного учета и резервирования ТМЦ.**



ERP Управление производством



- Планирование производства.
- Формирование укрупненного плана производства.
- Планирование потребности в ресурсах.
- Посменное планирование производства.
- Определение доступных мощностей ресурсов.
- Контроль исполнения.
- Управление затратами и расчет себестоимости.
- Управление данными об изделиях.



ERP Управление персоналом



Подсистема предназначена для информационной поддержки кадровой политики компании и автоматизации расчетов с персоналом. В числе возможностей подсистемы:

- **планирование потребностей** в персонале;
- **планирование занятости** и графика отпусков работников;
- **решение задач обеспечения бизнеса кадрами** - подбор, анкетирование и оценка;
- **кадровый учет и анализ** кадрового состава;
- **анализ уровня и причин текучести кадров;**
- **ведение регламентированного документооборота;**
- **расчет заработной платы** работников предприятия;
- **автоматический расчет регламентированных законодательством начислений, удержаний и налогов;**
- **автоматический расчет ЕСН и страховых взносов** на обязательное пенсионное страхование.

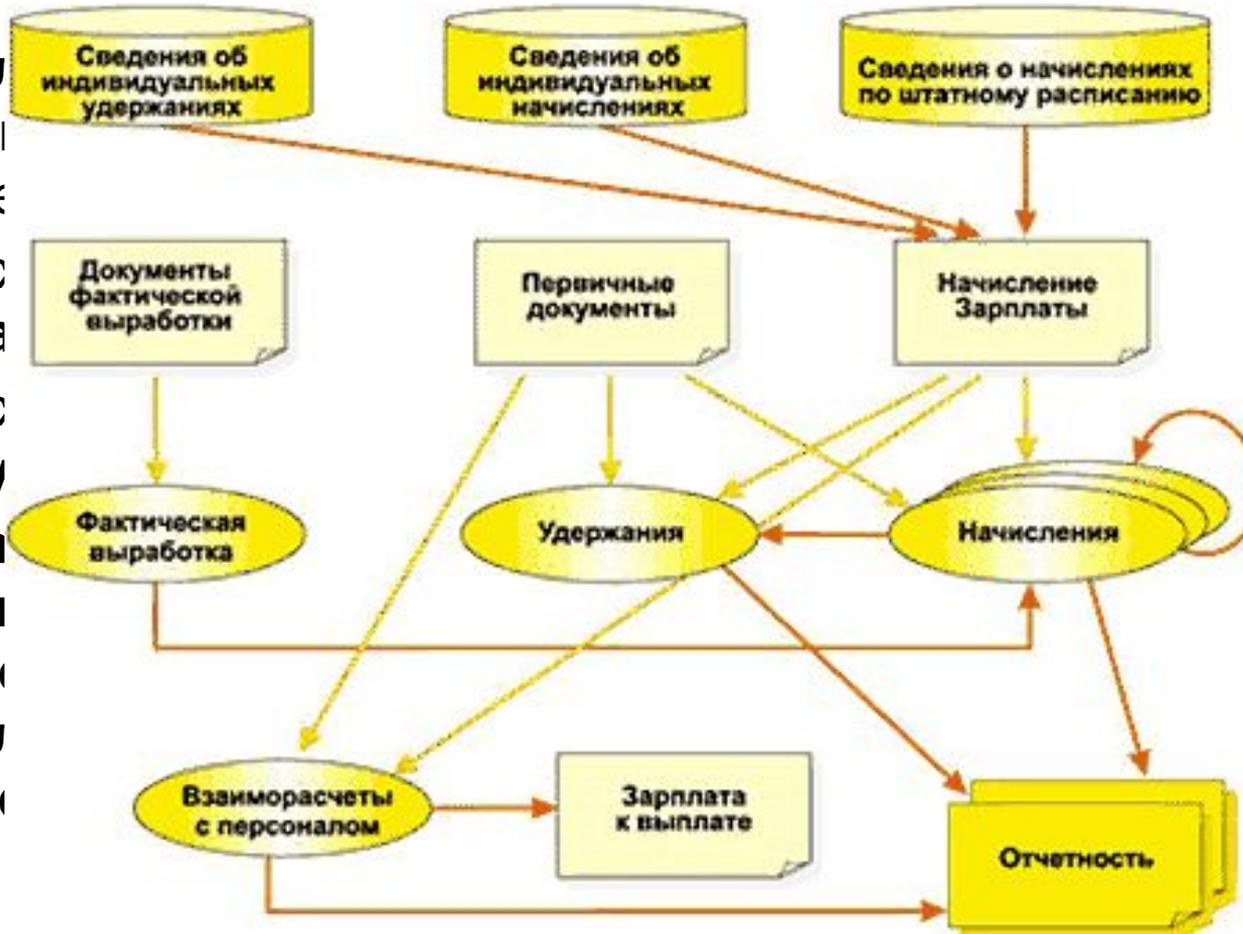
ERP Управление персоналом



ERP Управление персоналом



- Резул
упра
степе
- отра
 - отра
 - отра
- упра
буху
зарп
исчи
резул
исчи



эжаются В
необходимой
зарплаты В
зарплаты В
гированной
для целей
Отражение
для целей

ERP Управление персоналом



Подсистема позволяет **автоматизировать все типовые операции учета основных средств:**

- принятие к учету;
- изменение состояния;
- начисление амортизации;
- изменение параметров и способов отражения затрат по амортизации;
- учет фактической выработки основных средств;
- комплектация и разуконплектация, перемещение, модернизация, списание и продажа ОС.



Подсистема **«Управление отношениями с покупателями и поставщиками»** позволяет предприятию:

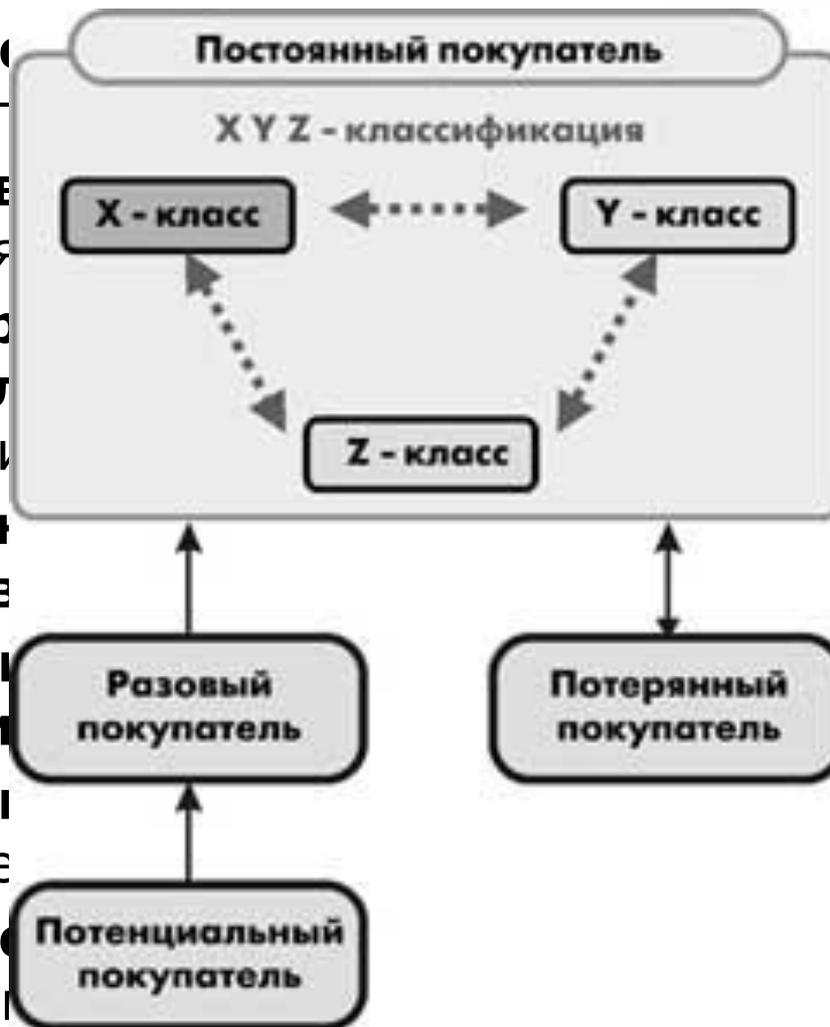
- осуществлять **хранение полной контактной информации по контрагентам** и их сотрудникам, а также хранение истории взаимодействия с ними;
- регистрацию информации о поставщиках:** условия доставки товаров, надежность, сроки исполнения заказов, номенклатура и цены поставляемых товаров и материалов;
- автоматически оповещать пользователей о предстоящих контактах с контрагентами,** напоминать о днях рождения контактных лиц;
- планировать свое рабочее время** и контролировать рабочие планы своих подчиненных;



CRM/SRM



- анализировать сделки с клиентами;
- использовать требования клиентов;
- регистрировать покупателей и привлекать новых;
- оперативное ведение контактов;
- проводить анализ отношений;
- проводить анализ покупателей;
- анализировать маркетинговые кампании.



анализировать предстоящие сделки с клиентами;

ПОДХОД к нуждам и желаниям **ПОТЕНЦИАЛЬНОГО** покупателя;

анализировать процент выполнения от запланированных заказов;

ABC(XYZ)-анализ для определения приоритетности заказов;

анализировать эффективность рекламных кампаний и предпочтений клиентов.

Интеграция с другими системами:

Конфигурация «Управление производственным предприятием» рассчитана на **широкую интеграцию практически с любыми внешними программами** (например, технологическая подготовка производства, система «клиент-банк») и оборудованием (например, контрольно-измерительные приборы или складские терминалы сбора данных)



Функциональные преимущества

- **Готовая тиражная ERP-система для проектной организации.**
- Наиболее **полный охват функций и процессов.**
- **Интеграция проектного и процессного управления** позволяет получить комплексный эффект от использования данных технологий управления:
 - мониторинг проектных событий;
 - интеграция планирования и учета портфелей, проектов, работ с системой планирования и учета ресурсов.
- **Полное соответствие казахстанскому законодательству.**



Технологические достоинства



Платформа «1С:Предприятие 8» является динамически развивающейся технологической платформой и обладает следующими преимуществами:

- **Надежность**
 - Трехзвенная архитектура.
 - Возможность организации резервного хранения данных.
- **Простота использования**
 - Дружелюбный интерфейс.
 - 90% сотрудников финансовых служб имели опыт работы с интерфейсом 1С.
 - Интеграция.
 - Управление Бизнес-процессами.



Большие возможности
WEB-Интерфейсы.
Открытость (Возможность конфигурирования).
Разделение прав доступа.
Аналитическая отчетность.
Интернационализация.
Распределенные базы данных.



Спасибо за внимание!

Дополнительную информацию по отраслевым
решениям можно получить на сайте

www.sapsantechnology.kz

или по e-mail: question@sapsantechnology.kz