



1С:PM Управление проектами (ПРОФ и КОРП)

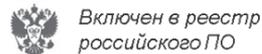
Обзор функциональных возможностей



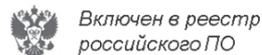
Линейка решений «1С:PM Управление проектами»



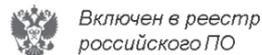
«1С:PM Управление проектами»



«1С:ERP+PM Управление проектной организацией 2»



«1С:PM Управление проектами»
Модуль для 1С:ERP



«1С:Девелопмент и управление недвижимостью 2»



Пользователи линейки решений «1С:PM Управление проектами»





Объекты управления





Работы, сроки





Тематики и проекты



Панель руководителя - Основная

Обновить Показатели

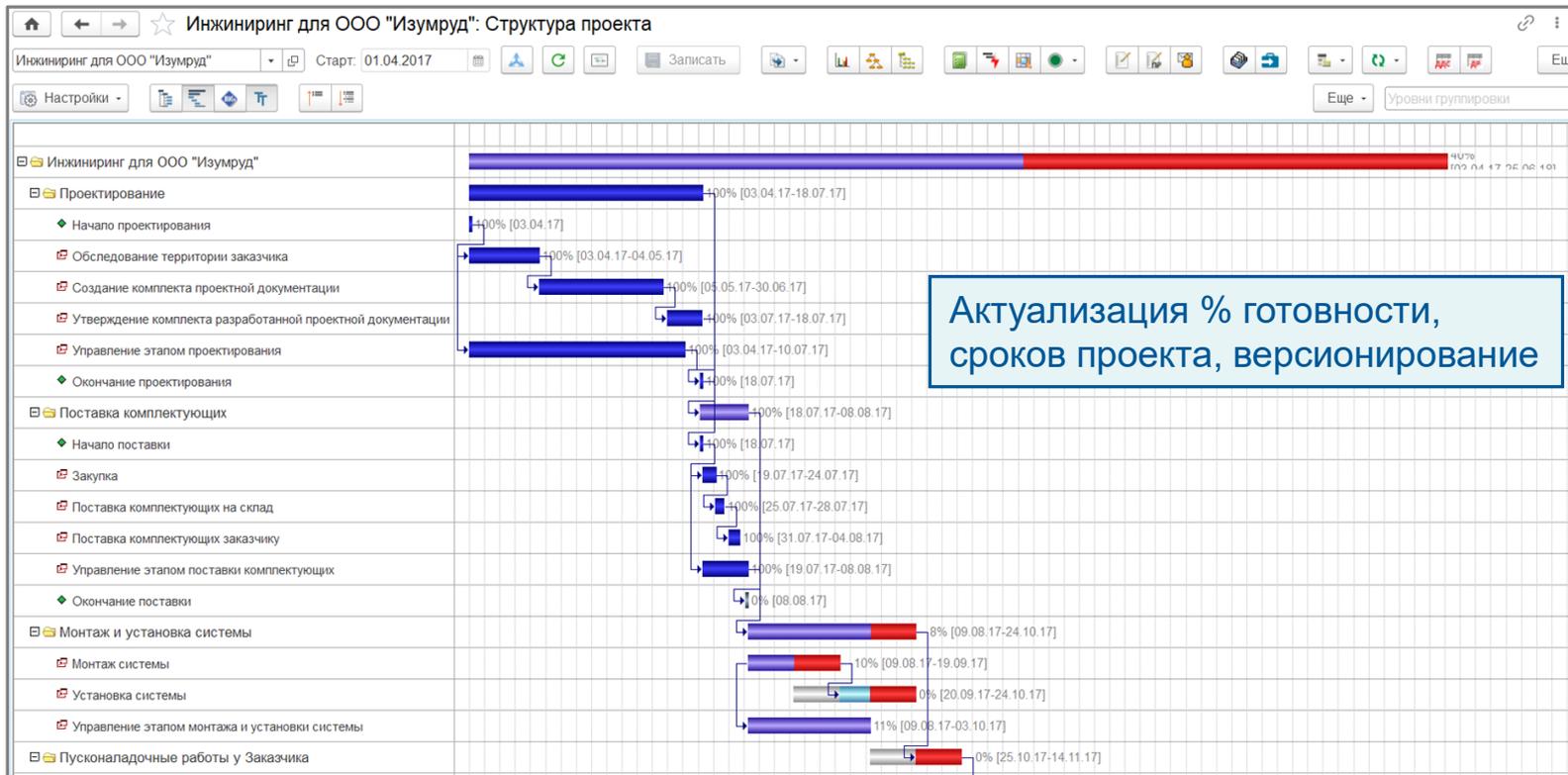
Уровень: 0 Настройки

Реестр проектов Диаграмма Ганта Фазы проектов

Портфель проектов/Проект	Руководитель проекта	Статус проекта	Начало	Завершение	Готовность, %	Доходы (план)	Расходы (план)	Доходы (факт)	Расходы (фа...	Объемы Д (Т
Автомобилестроение			01.06.2016	08.09.2023		0	700 400 000	0	620 650 000	
1 страна	Васильев Андрей Н...	Запланирован	01.06.2016	08.09.2023	0,00	0	0	0	0	
2 страна	Васильев Андрей Н...	Запланирован	01.06.2016	11.03.2022	0,00	0	0	0	0	
Разработка	Васильев Андрей Н...	Запланирован	01.06.2016	21.08.2017	0,00	0	0	0	0	
Сертификация	Васильев Андрей Н...	Запланирован	27.04.2017	13.10.2017	0,00	0	0	0	0	
Создание семейства техники полной масс...	Васильев Андрей Н...	Выполняется	09.08.2017	11.06.2018	42,50	0	450 050 000	0	370 650 000	
НИОКР по разработке семейства техники ...	Васильев Андрей Н...	Запланирован	05.02.2018	19.02.2018	0,00	0	250 350 000	0	250 000 000	
Девелопмент			17.03.2017	11.06.2019		156 750 003	118 300 386	5 000 000	1 504 458	15 000 0
Строительство Гипермаркета	Макаров Александр ...	Запланирован	09.01.2018	15.01.2019	0,00	40 500 001	32 248 200	0	0	
Строительство лаборатории для ООО "Сп...	Макаров Александр ...	Запланирован	17.03.2017	14.09.2017	0,00	20 250 000	16 374 100	0	0	
Строительство офиса для корпорации "На...	Макаров Александр ...	Запланирован	04.08.2017	08.08.2018	0,00	40 500 001	31 748 200	0	0	
Строительство Ресторана	Макаров Александр ...	Запланирован	07.04.2017	05.04.2018	0,00	40 500 001	31 905 040	0	0	
Строительство складского комплекса для ...	Макаров Александр ...	Выполняется	22.01.2018	11.06.2019	22,48	15 000 000	6 024 846	5 000 000	1 504 458	15 000 0
Инвестиционный портфель 2018 - 2020			15.03.2018	28.09.2018		0	0	0	0	
Проект с эффективностью	Васильев Андрей Н...	Запланирован	15.03.2018	28.09.2018	0,00	0	0	0	0	
Инжиниринг			08.01.2017	19.02.2019		96 748 660	84 161 326	9 422 100	7 685 865	90 721 9
Разработка и строительство горки "Звездн...	Васильев Андрей Н...	Выполняется	06.01.2017	26.06.2018	10,35	85 850 000	78 121 000	8 310 000	7 313 947	85 850 0
Инжиниринг для ЗАО "Новый век"	Васильев Андрей Н...	Выполняется	01.03.2017	17.11.2017	0,00	2 207 340	1 203 802	0	0	480 0
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	Васильев Андре...	Выполняе...	03.04.2017	25.06.2018	39,95	2 069 300	1 225 118	1 112 100	351 918	2 069 31
Инжиниринг для компании "Надежная опора"	Макаров Александр ...	Утвержден	03.07.2017	27.03.2018	0,00	2 207 340	1 203 802	0	0	14 4
Инжиниринг для ООО "Спектр"	Васильев Андрей Н...	Выполняется	01.08.2017	19.02.2019	0,00	4 414 680	2 407 604	0	0	2 308 2
Консалтинг и разработка			08.01.2017	02.05.2018		23 400 000	12 627 200	0	0	
Консалтинг и разработка для АОЗТ "Просвет"	Мирошниченко Анна...	Запланирован	08.01.2017	25.10.2017	0,00	5 850 000	3 156 800	0	0	
			01.06.2016	08.09.2023		316 892 413	1 706 312 652	14 422 100	885 421 123	105 721 9



Календарные планы проектов, диаграмма Ганта





Версионирование



Сравнение версий проекта - Инжиниринг для ООО "Изумруд"

Сформировать

Проект: Инжиниринг для ООО "Изумруд"

Проект/Проектная задача/Операция	Утвержденная версия [ЭТАЛОН]							Текущая версия		
	Дата начала	Дата завершения	Длительность	Доходы (упр.вал.)	Расходы (упр.вал.)	Поступления (упр.вал.)	Выплаты (упр.вал.)	Трудозатраты	Дата начала	Дата завершения
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	03.04.2017	12.12.2017	1 440						03.04.2017	09.01.2018
Проектирование	03.04.2017	18.07.2017	600	1 112 100		1 112 100			03.04.2017	18.07.2017
Начало проектирования	03.04.2017	03.04.2017	8						03.04.2017	03.04.2017
Обследование территории	03.04.2017	04.05.2017	192		118 800		118 800	360	03.04.2017	04.05.2017
Создание комплекта проектной документации	05.05.2017	30.06.2017	312		163 800		163 800	420	05.05.2017	30.06.2017
Утверждение комплекта проектной документации	03.07.2017	18.07.2017	96		37 800		37 800	80	03.07.2017	18.07.2017
Управление этапом проектирования	03.04.2017	10.07.2017	552		13 230		13 230	21	03.04.2017	10.07.2017
Окончание проектирования	18.07.2017	18.07.2017	8						18.07.2017	18.07.2017
Поставка комплектующих	18.07.2017	08.08.2017	128	127 200	510 948,8	127 200	510 948,8		18.07.2017	08.08.2017
Начало поставки	18.07.2017	18.07.2017	8						18.07.2017	18.07.2017
Закупка	19.07.2017	24.07.2017	32		4 320		4 320	24	19.07.2017	24.07.2017
Поставка комплектующих	25.07.2017	28.07.2017	32		4 104		4 104	24	25.07.2017	28.07.2017
Поставка комплектующих	31.07.2017	04.08.2017	40		4 536		4 536	24	31.07.2017	04.08.2017
Управление этапом поставки	19.07.2017	08.08.2017	120		25 200		25 200	40	19.07.2017	08.08.2017
Окончание поставки	08.08.2017	08.08.2017	8						08.08.2017	08.08.2017
Монтаж и установка систем	09.08.2017	03.10.2017	320	352 200	4 149,53	352 200	4 149,53		09.08.2017	24.10.2017
Монтаж системы	09.08.2017	29.08.2017	120		15 660		15 660	116	09.08.2017	19.09.2017
Установка системы	30.08.2017	03.10.2017	200		27 000		27 000	200	20.09.2017	24.10.2017
Управление этапом монтажа	09.08.2017	03.10.2017	320		63 000		63 000	20	09.08.2017	03.10.2017
Пусконаладочные работы	04.10.2017	24.10.2017	120	129 000		129 000			25.10.2017	14.11.2017
Пусконаладочные работы	04.10.2017	24.10.2017	120		13 500		13 500	100	25.10.2017	14.11.2017
Управление этапом пуска	04.10.2017	24.10.2017	120		25 200		25 200	40	25.10.2017	14.11.2017
Приемо-сдаточные испытания	25.10.2017	31.10.2017	40	150 000		150 000			15.11.2017	21.11.2017
Приемо-сдаточные испытания	25.10.2017	31.10.2017	40		19 800		19 800	80	15.11.2017	21.11.2017
Управление этапом приемо-сдаточных испытаний	25.10.2017	31.10.2017	40		25 200		25 200	40	15.11.2017	20.11.2017
Обучение персонала заказчика	01.11.2017	12.12.2017	240	299 400		299 400			22.11.2017	09.01.2018
Настройка оборудования	01.11.2017	28.11.2017	160		17 820		17 820	165	22.11.2017	19.12.2017
Обучение	29.11.2017	12.12.2017	80		21 600		21 600	180	20.12.2017	09.01.2018
Управление этапом обучения	01.11.2017	12.12.2017	240		50 400		50 400	10	22.11.2017	09.01.2018



Выполнение работ



Инжиниринг для ООО "Изумруд": Структура проекта

Инжиниринг для ООО "Изумруд" Старт: 01.04.2017

Название	Код СДР	№	Длительность	Ед.	Начало	Окончание	Связи	Связи по №	% гот.	Статус	Роли (предварите)	Роли (преде.), ч.	Роли (окончатель)	Роли (оконч.), ч.	Назначенные ТР	Трудозатраты план по ТР
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	1	1	195,00	Рабочий день...	03.04.2017	09.01.2018			49,01	Выполняется		1 979,00		2 017,00		1 569,00
Проектирование	1.1	2	75,00	Рабочий день...	03.04.2017	18.07.2017			100,00	Завершена		881,00		881,00		881,00
Начало проектирования	1.1.1	3			03.04.2017	03.04.2017			100,00	Завершена						
Обследование территории заказчика	1.1.2	4	24,00	Рабочий день (с...	03.04.2017	04.05.2017	1.1.1;	3;	100,00	Завершена	Инженер (...)	360,00	Инженер (...)	360,00	Васил...	360,00
Создание комплекта проектной документации	1.1.3	5	39,00	Рабочий день (с...	05.05.2017	30.06.2017	1.1.2;	4;	100,00	Завершена	Проектиро...	420,00	Проектиро...	420,00	Васил...	420,00
Утверждение комплекта разработанной проектной д...	1.1.4	6	12,00	Рабочий день (с...	03.07.2017	18.07.2017	1.1.3;	5;	100,00	Завершена	Проектиро...	80,00	Проектиро...	80,00	Васил...	80,00
Управление этапом проектирования	1.1.5	7	69,00	Рабочий день (с...	03.04.2017	10.07.2017	1.1.2НН;	4НН;	100,00	Завершена	РП проект...	21,00	РП проект...	21,00	Васил...	21,00
Окончание проектирования	1.1.6	8			18.07.2017	18.07.2017	1.1.4; 1...	6; 7;	100,00	Завершена						
Поставка комплектующих	1.2	9	15,00	Рабочий день...	18.07.2017	08.08.2017	1.1;	2;	99,99	Выполняется		112,00		112,00		112,00
Начало поставки	1.2.1	10			18.07.2017	18.07.2017	1.1.6;	8;	100,00	Завершена						
Закупка	1.2.2	11	4,00	Рабочий день (с...	19.07.2017	24.07.2017	1.2.1;	10;	100,00	Завершена	Менеджер ...	24,00	Менеджер...	24,00	Гусева ...	24,00
Поставка комплектующих на склад	1.2.3	12	4,00	Рабочий день (с...	25.07.2017	28.07.2017	1.2.2;	11;	100,00	Завершена	Менеджер ...	24,00	Менеджер...	24,00	Гущина...	24,00
Поставка комплектующих заказчику	1.2.4	13	5,00	Рабочий день (с...	31.07.2017	04.08.2017	1.2.3;	12;	100,00	Завершена	Менеджер ...	24,00	Менеджер...	24,00	Кузьми...	24,00
Управление этапом поставки комплектующих	1.2.5	14	15,00	Рабочий день (с...	19.07.2017	08.08.2017	1.2.2НН;	11НН;	100,00	Завершена	РП проект...	40,00	РП проект...	40,00	Васил...	40,00
Окончание поставки	1.2.6	15			08.08.2017	08.08.2017	1.2.5;	14;		Запланирована						
Монтаж и установка системы	1.3	16	55,00	Рабочий день...	09.08.2017	24.10.2017	1.2;	9;	7,78	Выполняется		336,00		374,00		316,00
Монтаж системы	1.3.1	17	30,00	Рабочий день (с...	09.08.2017	19.09.2017			10,00	Выполняется	Рабочий (1...	116,00	Рабочий (1...	116,00	Дмитр...	116,00
Установка системы	1.3.2	18	25,00	Рабочий день (с...	20.09.2017	24.10.2017	1.3.1;	17;		Запланирована	Рабочий (2...	200,00	Рабочий (...)	200,00	Дмитр...	200,00
Управление этапом монтажа и установки системы	1.3.3	19	40,00	Рабочий день (с...	09.08.2017	03.10.2017	1.3.1НН;	17НН;	11,00	Выполняется	РП проект...	20,00	РП проект...	58,00	Васил...	
Пусконаладочные работы у Заказчика	1.4	20	15,00	Рабочий день...	25.10.2017	14.11.2017	1.3;	16;		Запланирована		140,00		140,00		140,00
Пусконаладочные работы	1.4.1	21	15,00	Рабочий день (с...	25.10.2017	14.11.2017				Запланирована	Рабочий (1...	100,00	Рабочий (...)	100,00	Дмитр...	100,00
Управление этапом пусконаладочных работ	1.4.2	22	15,00	Рабочий день (с...	25.10.2017	14.11.2017	1.4.1НН;	21НН;		Запланирована	РП проект...	40,00	РП проект...	40,00	Васил...	40,00
Премо-сдаточные испытания	1.5	23	5,00	Рабочий день...	15.11.2017	21.11.2017	1.4;	20;		Запланирована		120,00		120,00		120,00
Приемо-сдаточные испытания	1.5.1	24	5,00	Рабочий день (с...	15.11.2017	21.11.2017				Запланирована	Инженер (...)	80,00	Инженер (...)	80,00	Ивано...	80,00
Управление этапом приемо-сдаточных испытаний	1.5.2	25	4,00	Рабочий день (с...	15.11.2017	20.11.2017	1.5.1НН;	24НН;		Запланирована	РП проект...	40,00	РП проект...	40,00	Макар...	40,00
Обучение персонала Заказчика	1.6	26	30,00	Рабочий день...	22.11.2017	09.01.2018	1.5;	23;		Запланирована		390,00		390,00		



Статус-отчеты по проектам



Функционал
версии КОРП

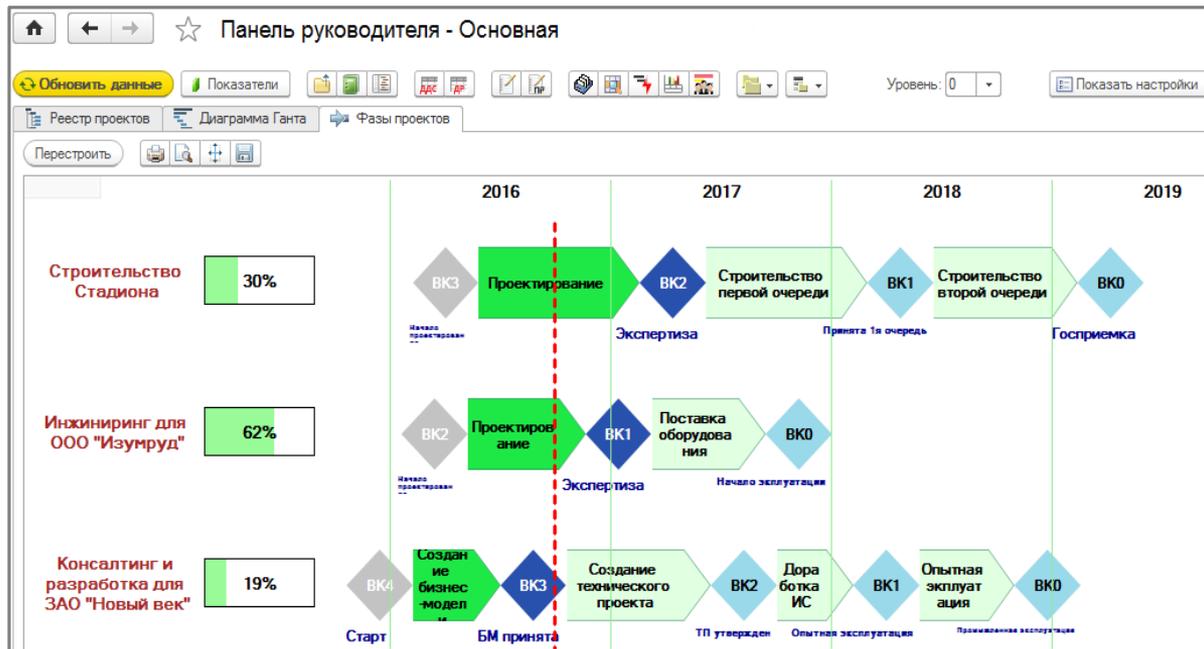
Сводный статус по проектам														
на 30.06.2021 г.														
Свод по проектам														
Код	Фаза	Название проекта	Статус	Сроки	Ресурсы	Бюджеты	Риски	Начало (план)	Окончание (план)	Окончание (ПРОГНОЗ)	Заказчик	РП	Объект	Комментарии
ЦУ-04125	Стартовая	Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	Выполняется	●	●	●	○	10.02.20	23.04.20	20.10.20	Васильев Андрей Николаевич	Васильев Андрей Николаевич	Здание №1	
ЦУ-04525	Стартовая	Проектирование Торгового центра	Выполняется				○	02.03.20	30.06.20		Васильев Андрей Николаевич	Васильев Андрей Николаевич	ТЦ	
ЦУ-02377	Стартовая	Проектирование Sportклуба "Аполлон"	Выполняется				○	21.02.19	30.09.20		Васильев Андрей Николаевич	Васильев Андрей Николаевич	Спортклуб	
Краткие статусы по проектам														
Код	Проект	Ближайшие задачи	Статус	Сроки	Ресурсы	Бюджеты	Риски	Начало (план)	Окончание (план)	Окончание (ПРОГНОЗ)	% выполнения	Динамика %	Ответственный	Комментарии
ЦУ-04125	Проектирование для ООО "Стройкорпорация"		Выполняется	●	●	●	○	10.02.20	23.04.20	20.10.20			Васильев Андрей Николаевич	
		Корневая ПЗ	Выполняется	●	●	●	○	10.02.20	23.04.20	23.04.20	30,45%	0%	Васильев Андрей Николаевич	
		Предпроектные проработки	Выполняется	●	○	○	○	10.02.20	23.04.20	23.04.20	2,5%	0%	Васильев Андрей Николаевич	
		Проектно-изыскательские работы	Выполняется	●	○	●	○	10.02.20	23.04.20	23.04.20	16,66%	0%	Васильев Андрей Николаевич	
		Проектирование	Выполняется	●	○	●	○	10.02.20	23.04.20	23.04.20	20%	0%	Васильев Андрей Николаевич	
		Передача документации	Выполняется	●	○	●	○	10.02.20	23.04.20	23.04.20	63,33%	0%	Васильев Андрей Николаевич	
Код	Проект	Ближайшие задачи	Статус	Сроки	Ресурсы	Бюджеты	Риски	Начало (план)	Окончание (план)	Окончание (ПРОГНОЗ)	% выполнения	Динамика %	Ответственный	Комментарии
ЦУ-04525	Проектирование Торгового центра		Выполняется				○	02.03.20	30.06.20				Васильев Андрей Николаевич	
Код	Проект	Ближайшие задачи	Статус	Сроки	Ресурсы	Бюджеты	Риски	Начало (план)	Окончание (план)	Окончание (ПРОГНОЗ)	% выполнения	Динамика %	Ответственный	Комментарии
ЦУ-02377	Проектирование Sportклуба "Аполлон"		Выполняется				○	21.02.19	30.09.20				Васильев Андрей Николаевич	
Расшифровка цветовой индикации:														
Сроки	Ресурсы	Бюджеты	Риски											
○	План	План	План	Не выявлены										
●	Выполнено	Освобождены	Соблюдение	Закреты										
●	По графику	Выделены	Экономия	Не актуальны										
●	Задержка	Мало	Превышение	Актуальны										
●	Срыв	Критично	Критично	Сработали										



Контрольные точки, Фазы проекта



Функционал
версии КОРП



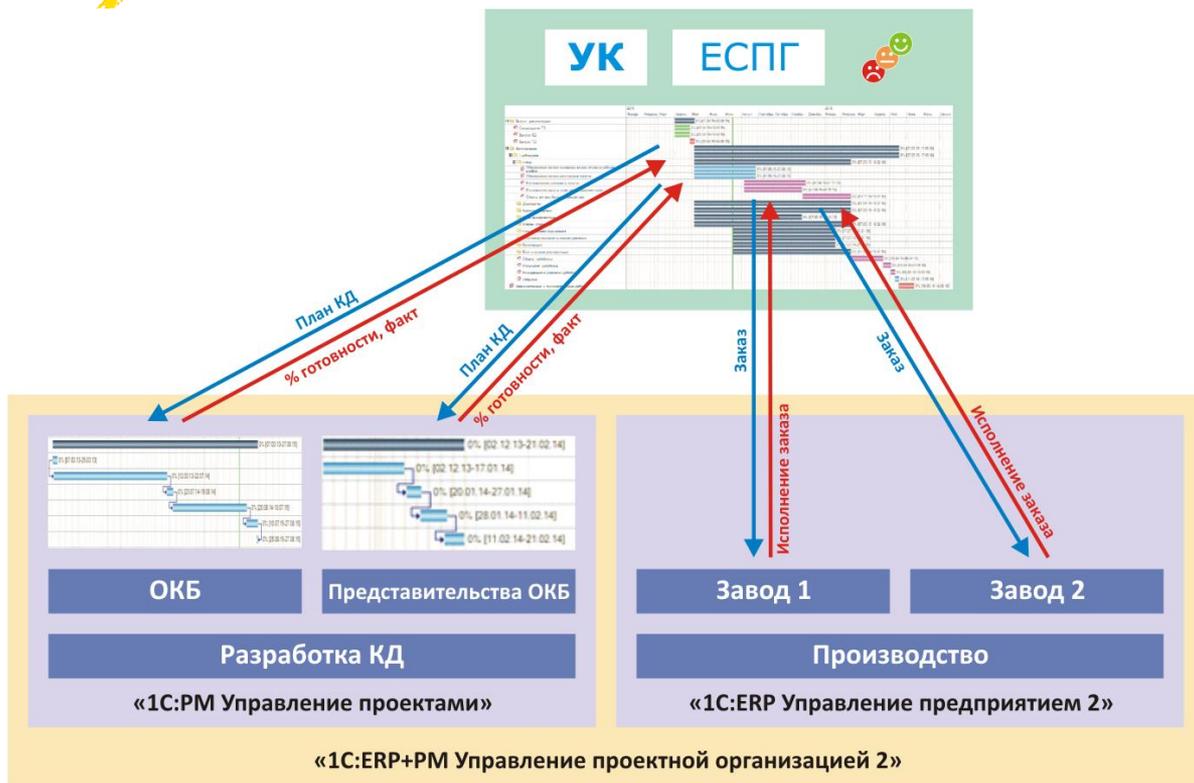
- Вехнеуровневый контроль проектов
- Контроль перехода проекта через фазы по формализованным признакам
- Выделение инвестиций/ресурсов следующей фазы только после прохождения ВК



Многоуровневые графики



Функционал
версии КОРП



- Разнесение работ проектов УК по проектам ДЗО
- Декомпозиция работ проектов ДЗО по подразделениям, бригадам, ФИО
- Мониторинг выполнения работ в ДЗО
- Актуализация проектов УК по проектам ДЗО



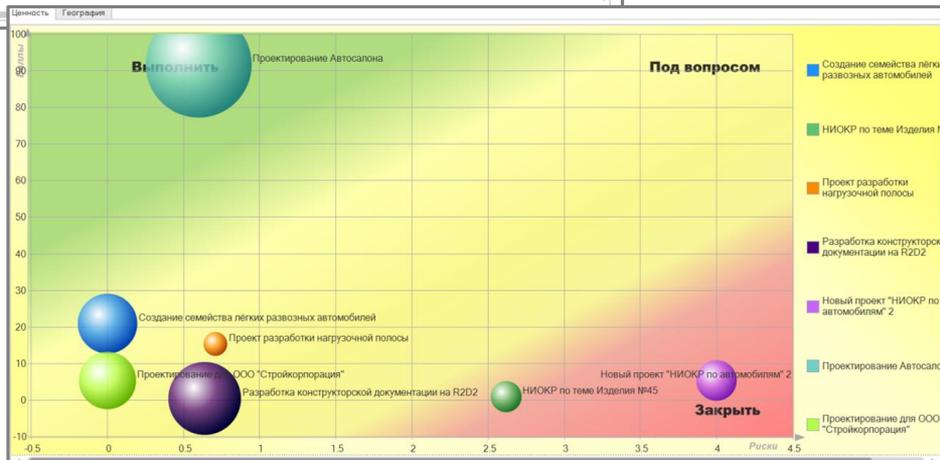
Риски проектов



Функционал
версии КОРП

Риски проектов: Инжиниринг для ЗАО "Новый век"

Проект	Проектная задача	Тип риска	Наименование
Ижиниринг для ЗАО "Новый век"			
Угроза			
Ижиниринг для ЗАО "Новый век"		Угроза	Изменение требований Заказчика
Ижиниринг для ЗАО "Новый век"		Угроза	Недостаток квалифицированных кадров
Ижиниринг для ЗАО "Новый век"		Угроза	Недостаточная квалификация субподрядчика
Ижиниринг для ЗАО "Новый век"		Угроза	Некачественные исходные данные от Заказчика
Возможность			
Ижиниринг для ЗАО "Новый век"		Возможность	Заключение дополнительных соглашений на доп.



- Идентификация рисков проекта
- Оценка рисков проекта
- Планирование мероприятий по работе с рисками
- Фиксация свершения рисков
- Мониторинг управления рисками проекта



Паспорт проекта



Инжиниринг для ООО "Изумруд" (Проекты)

Основное | Компонент портфелей и программ | Присоединенные файлы | Фазы проектов | Документооборот

Записать и закрыть | Записать | Создать на основании -

Наименование: Инжиниринг для ООО "Изумруд" | Код проекта: ЦУ-00000

Параметры | Цели | Фазы | Статусы | Окружение | Участники | Показатели | Расчеты | Значения по умолчанию | Опции проектной модели | Дополнительно

Основные показатели

Настройка показателей для паспорта проекта: Основная (Администратор)

Начало	03.04.2017	Расходы (план)	725 118	% Расходов	48,53
Завершение	09.01.2018	Доходы (факт)	1 112 100		
Готовность, %	49,01	Расходы (факт)	351 918		
Доходы (план)	2 069 300	% Доходов	53,74		

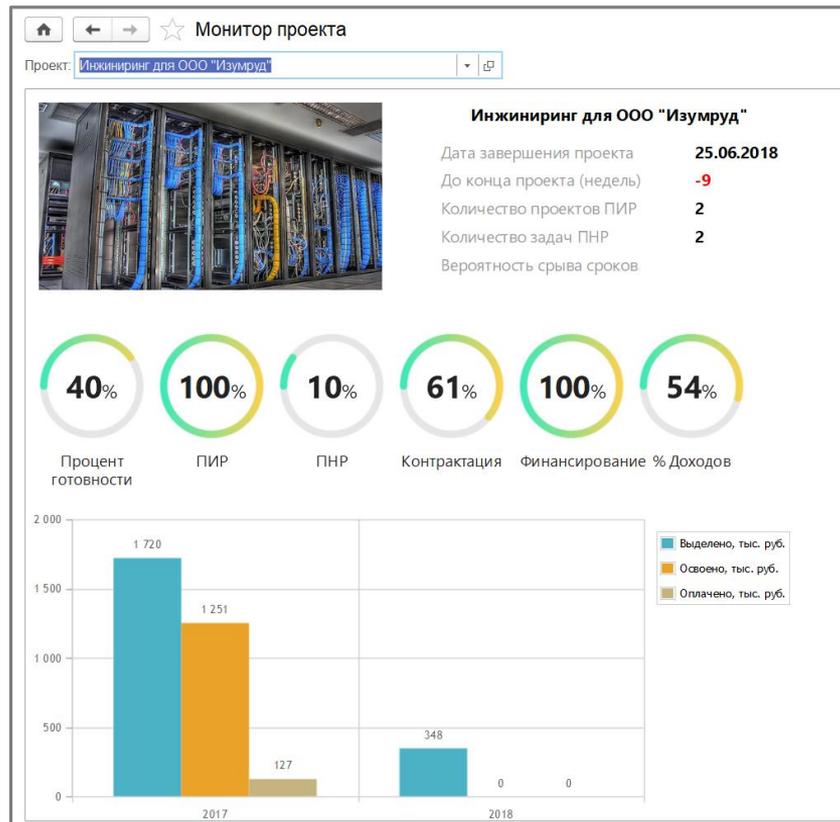
Показатели со значениями, регистрируемыми вручную

Найти... | Отменить поиск | Изменить показатели | Еще -

Индикатор	Значение индикатора
Go, %	90
Get, %	80
Freeze, %	10
Freeze, Date	16.02.2015
Коэффициент сложности	4.6
Сумма	Сумма
Контракция	61
Бюджет произв Сумма	12 750 000
Бюджет произв %г	73
Бюджет произв %о	84
Резерв произв %	5
Резерв произв С	700 000
Резерв произв %г	7
Резерв произв %о	
Прям зато %о	89
Прям зато %г	76

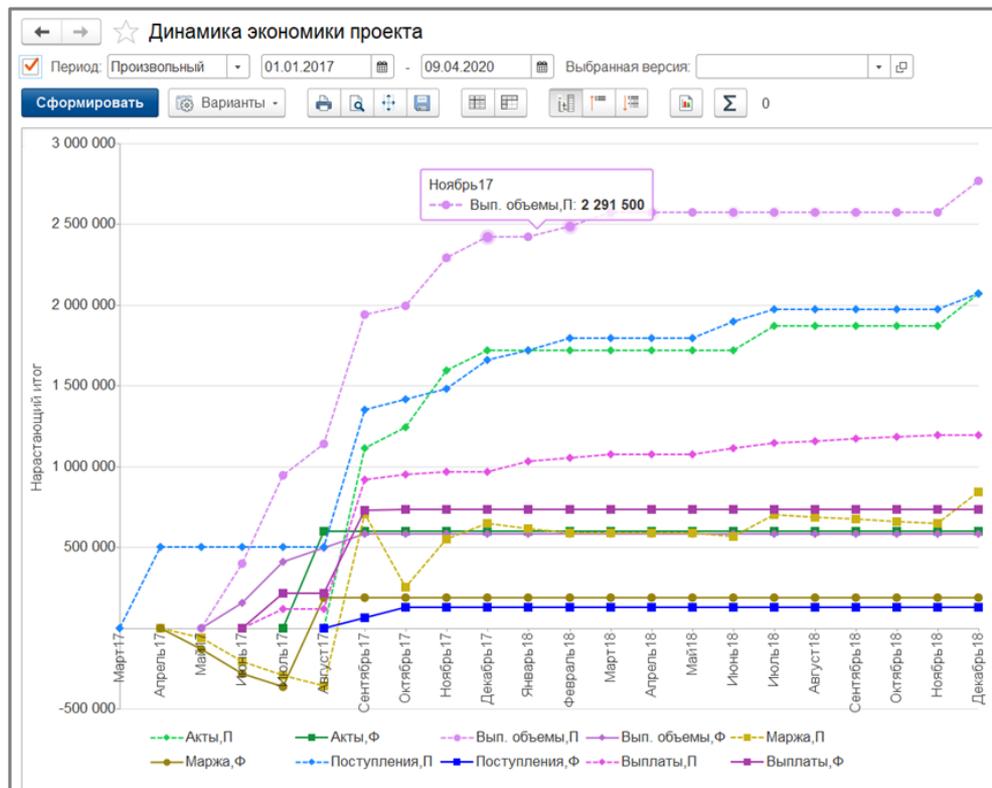


Монитор проекта





Динамика экономики проекта



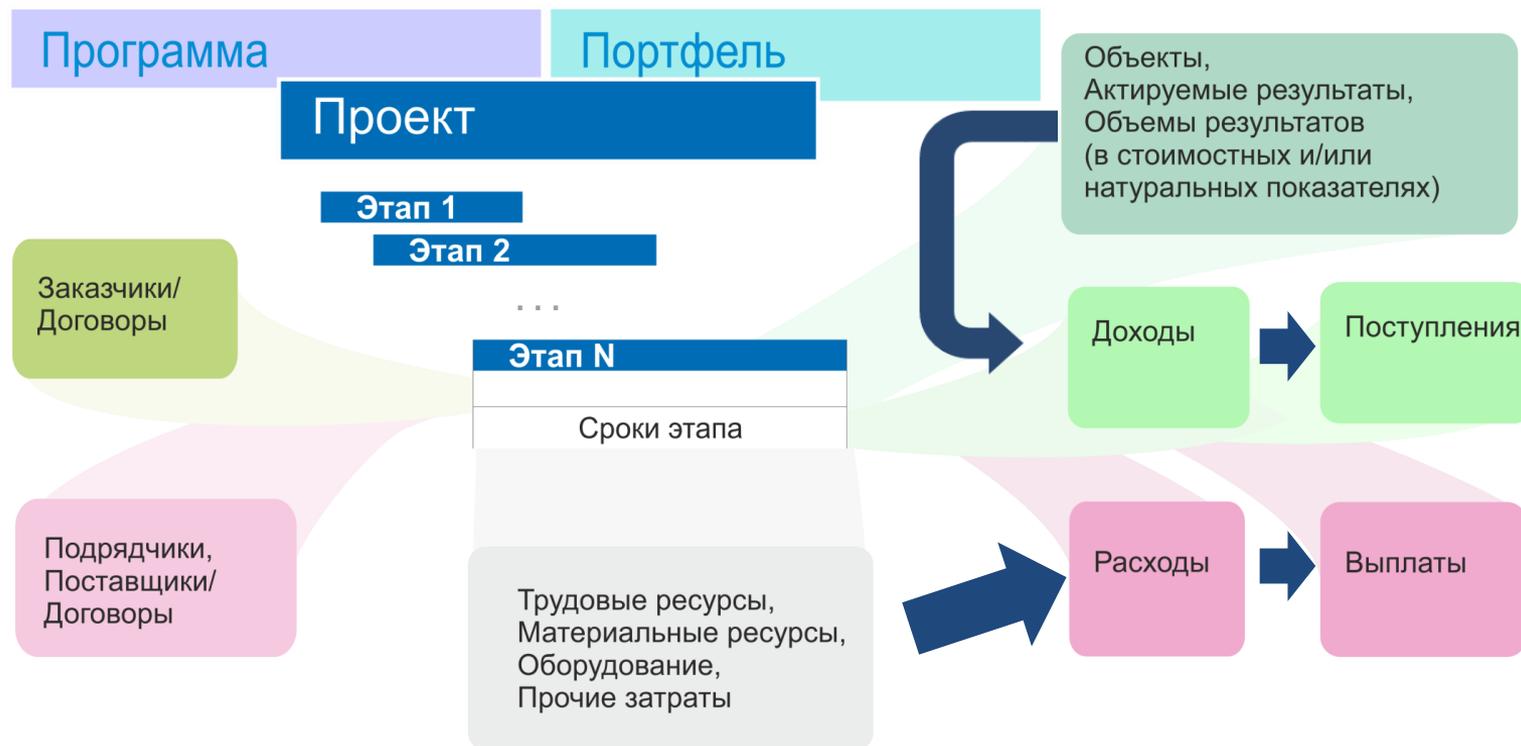


Проектное бюджетирование, Объемы проектов





Проектное бюджетирование





Проектная экономика



Доходы,
Поступления
по Этапам

Объемы
по
Разделам

ФОТ по
Разделам

Название	Код СДР	Доход план	Поступления план	Объемы (V) доход план	ФОТ расчетный
[-] Проектирование автодорожного предприятия №27...	1	9 650 000,00	9 650 000,00	9 650 000,00	2 895 000,00
[-] Этап 1	1.1	1 578 000,00	1 578 000,00	1 578 000,00	473 400,00
[-] [-] Позиция 001. Инженерно-геодезические ис...	1.1.1	1 578 000,00	1 578 000,00	1 578 000,00	473 400,00
[-] [-] [-] 001.061	1.1.1.1			909 000,00	272 700,00
[-] [-] [-] 001.066	1.1.1.2			91 000,00	27 300,00
[-] [-] [-] 001.192	1.1.1.3			45 000,00	13 500,00
[-] [-] [-] 001.301	1.1.1.4			533 000,00	159 900,00
[-] [-] Этап 2	1.2	1 092 000,00	1 092 000,00	1 092 000,00	327 600,00
[-] [-] [-] Позиция 002. Инженерно-гидрометеорологич...	1.2.1	1 092 000,00	1 092 000,00	1 092 000,00	327 600,00
[-] [-] [-] [-] 002.065	1.2.1.1			1 060 000,00	318 000,00
[-] [-] [-] [-] 002.066	1.2.1.2			22 000,00	6 600,00
[-] [-] [-] [-] 002.192	1.2.1.3			10 000,00	3 000,00
[-] [-] [-] Этап 3	1.3	1 150 000,00	1 150 000,00	1 150 000,00	345 000,00
[-] [-] [-] [-] Позиция 003. Инженерно-геодезические ис...	1.3.1	1 150 000,00	1 150 000,00	1 150 000,00	345 000,00
[-] [-] [-] [-] [-] 003.061	1.3.1.1			150 000,00	45 000,00
[-] [-] [-] [-] [-] 003.066	1.3.1.2			160 000,00	48 000,00
[-] [-] [-] [-] [-] 003.192	1.3.1.3			80 000,00	24 000,00
[-] [-] [-] [-] [-] 003.301	1.3.1.4			760 000,00	228 000,00
[-] [-] [-] [-] Этап 4	1.4	5 830 000,00	5 830 000,00	5 830 000,00	1 749 000,00
[-] [-] [-] [-] [-] Позиция 004. Инженерно-геофизические ис...	1.4.1	5 830 000,00	5 830 000,00	5 830 000,00	1 749 000,00



Бюджет доходов и расходов, План-фактный анализ



План-фактный анализ БДР

Период: Год 2019

Сформировать

Проектная задача	Итого			Январь 2019			Февраль 2019			Март 2019			Апрель 2019			
	Суммы в Управленческой валюте	Сумма план	Сумма факт	Отклонение	Сумма план	Сумма факт	Отклонение	Сумма план	Сумма факт	Отклонение	Сумма план	Сумма факт	Отклонение	Сумма план	Сумма факт	Отклонение
Итого	-161 912 616,04	-69 400 000,00	92 512 616,04	-518 478,83	-518 478,83	518 478,83	-169 954 617,83	-69 400 000,00	100 554 617,83	4 565 018,67	-4 565 018,67	-434 227,33			434 227,33	
Инжиниринг для ООО "Спектр"	493 320,00		-493 320,00	-58 680,00	58 680,00	58 680,00	552 000,00		-552 000,00							
Инжиниринг для ООО "Спектр"	493 320,00		-493 320,00	-58 680,00	58 680,00	58 680,00	552 000,00		-552 000,00							
Обучение персонала Заказчика	493 320,00		-493 320,00	-58 680,00	58 680,00	58 680,00	552 000,00		-552 000,00							
Переоборудование основного производственного цеха	-170 440 000,00	-69 400 000,00	101 040 000,00				-170 440 000,00	-69 400 000,00	101 040 000,00							
Расход	-170 440 000,00	-69 400 000,00	101 040 000,00				-170 440 000,00	-69 400 000,00	101 040 000,00							
Строительство Гипермаркета	283 181,00		-283 181,00	-65 720,00	65 720,00	65 720,00	348 901,00		-348 901,00							
Строительство Гипермаркета	283 181,00		-283 181,00	-65 720,00	65 720,00	65 720,00	348 901,00		-348 901,00							
Строительство Гипермаркета	1,00		-1,00				1,00		-1,00							
Запуск объекта	240 680,00		-240 680,00	-57 840,00	57 840,00	57 840,00	298 520,00		-298 520,00							
Открытие объекта	42 500,00		-42 500,00	-7 880,00	7 880,00	7 880,00	50 380,00		-50 380,00							
Строительство складского комплекса для ТД "Западный"	7 750 882,96		-7 750 882,96	-394 078,83	394 078,83	394 078,83	-415 518,83	415 518,83	4 565 018,67		-4 565 018,67	-434 227,33			434 227,33	
Строительство складского комплекса для ТД "Западный"	7 750 882,96		-7 750 882,96	-394 078,83	394 078,83	394 078,83	-415 518,83	415 518,83	4 565 018,67		-4 565 018,67	-434 227,33			434 227,33	
Строительство складского комплекса для ТД "Западный"	-800 000,04		800 000,04	-133 333,33	133 333,33	133 333,33	-133 333,33	133 333,33	-133 333,33		133 333,33	-133 333,33			133 333,33	
Согласование проекта	4 966 925,00		-4 966 925,00	-4 537,50	4 537,50	4 537,50	-4 537,50	4 537,50	4 976 000,00		-4 976 000,00	-266 928,00			266 928,00	
Строительство объекта	3 921 568,00		-3 921 568,00	-256 208,00	256 208,00	256 208,00	-277 648,00	277 648,00	-277 648,00		277 648,00	-33 966,00			33 966,00	
Запуск объекта	-323 830,00		323 830,00													
Открытие объекта	-13 780,00		13 780,00													
Итого	-161 912 616,04	-69 400 000,00	92 512 616,04	-518 478,83	518 478,83	518 478,83	-169 954 617,83	-69 400 000,00	100 554 617,83	4 565 018,67	-4 565 018,67	-434 227,33			434 227,33	



Бюджет движения денежных средств, План-фактный анализ



☆ План-фактный анализ ДДС (Изумруд)

Период: Год 2017

Сформировать

Варианты -

Σ -7 007 270.4

Проектная задача Вид движения Статья ДДС	Отклонение (Упр)	Август 2017			Сентябрь 2017		
		Сумма (Упр) по плану	Сумма (Упр) по факту	Отклонение (Упр)	Сумма (Упр) по плану	Сумма (Упр) по факту	Отклонение (Упр)
Итого	-25 200,00	50 851,67	-455 268,80	-506 120,47	33 360,00	63 096,00	29 736,00
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	-25 200,00	50 851,67	-455 268,80	-506 120,47	33 360,00	63 096,00	29 736,00
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	-25 200,00	50 851,67	-455 268,80	-506 120,47	33 360,00	63 096,00	29 736,00
Проектирование	-25 200,00	397 270,00		-397 270,00			
Поставка комплектующих	-455 268,80	-455 268,80	-455 268,80		33 360,00	63 096,00	29 736,00
Поставка комплектующих	-450 948,80	-450 948,80	-450 948,80		67 200,00	67 200,00	
Выплата	-510 948,80	-510 948,80	-510 948,80				
Оплата комплектующих	-498 000,00	-498 000,00	-498 000,00				
Оплата поставщику (товары, работы, услуги)	-2 988,80	-2 988,80	-2 988,80				
Оплата транспортных расходов	-9 960,00	-9 960,00	-9 960,00				
Поступление	60 000,00	60 000,00	60 000,00		67 200,00	67 200,00	
Поступление аванса за работы по этапу		60 000,00	60 000,00				
Поступление оплаты работ этапа					67 200,00	67 200,00	
Закупка	-4 320,00	-4 320,00	-4 320,00				
Поставка комплектующих на склад					-4 104,00	-4 104,00	
Поставка комплектующих заказчику							4 536,00
Выплата					-4 536,00	-4 536,00	4 536,00
Выплата заработной платы по ведомостям					-4 536,00	-4 536,00	4 536,00
Управление этапом поставки комплектующих					-25 200,00	-25 200,00	25 200,00
Выплата					-25 200,00	-25 200,00	25 200,00
Выплата заработной платы по ведомостям					-25 200,00	-25 200,00	25 200,00
Монтаж и установка системы		108 850,47		-108 850,47			
Монтаж и установка системы		171 850,47		-171 850,47			
Выплата	-4 149,53			4 149,53			
Выплата за аренду инструмента	-4 149,53			4 149,53			
Поступление	176 000,00			-176 000,00			
Поступление аванса за работы по этапу		176 000,00		-176 000,00			
Поступление оплаты работ этапа							
Монтаж системы							
Выплата							
Выплата заработной платы по ведомостям							
Установка системы							
Выплата							
Выплата заработной платы по ведомостям							
Управление этапом монтажа и установки системы	-63 000,00			63 000,00			
Выплата	-63 000,00			63 000,00			
Выплата заработной платы по ведомостям	-63 000,00			63 000,00			



Отражение первичных документов в проектном бюджетировании



Функционал
версии КОРП

← → ☆ Реализация товаров и услуг 00ЦУ-000001

Основное **Файлы** Задачи Мои заметки

Провести и закрыть Печать Акт Отчеты

Основное Товары (1) Дополнительно

Добавить Заполнить Цены и скидки

N	Номенклатура	Характеристика	Количество	Ед. изм.	Вид цены	Цена	% авт.	Сумма авт.	% руч.	Сумма руч.	Сумма	Ставка НДС
1	Инжиниринг для...	<характеристики>	1,000	шт	<произвольная>	1 154 100,00					1 154 100,00	18%

← → ☆ Отражение документов в проектном бюджетировании

Отразить в проектном бюджетировании Ручная корректировка Заполнить по правилам

Реализация товаров и услуг 00ЦУ-000001 от 04.02.2016 18:00:43 Правила отражения

Проектное бюджетирование: **Документ не отражен**

Доходы и расходы Движения денежных средств

Добавить

Период	Правило отражения
04.02.2016 0:00:00	Доходы и расходы: Оперативный учет: Реал...

Правило получения фактических данных: Доходы и расходы: Оперативный учет: Реализация клиенту, Сумма (Правило получения факта для прок...)

Записать и закрыть Записать Зарегистрировать документы к отражению

Ожидать отражения в регл. учете [Орлов Михаил Васильевич_25.12.2017_19-17-44](#)

Раздел: Доходы и расходы

Тип правила: **Бюджетирование** Правило получения факта по статьям бюджетов: Оперативный учет: Реализация клиенту, Су | @

Типы документ: Активы пассивы

Добавить **Бюджетирование** це

Тип докумен: Выручка и себестоимость продаж

Акт выполне: Прочие расходы

Реализация: Произвольный запрос

Правило отключено

Сопоставление реквизитов

Заполнить по схеме получения данных

Реквизит	Заполнять по схеме	Значение заполнения
ПроектнаяЗадача	<input checked="" type="checkbox"/>	Проекты
Статья	<input type="checkbox"/>	<не заполнено>
ВидЭлемента	<input type="checkbox"/>	<Автозаполнение>
Подразделение	<input checked="" type="checkbox"/>	Подразделения
Роль	<input type="checkbox"/>	<не заполнено>
Номенклатура	<input type="checkbox"/>	<не заполнено>
ЕдиницаИзмерения	<input type="checkbox"/>	<не заполнено>
Контрагент	<input type="checkbox"/>	<не заполнено>



План объемов



ПЗ "Обследование территории заказчика"

Основное [Присоединенные файлы](#) [Документооборот](#)

[Провести и закрыть](#) [Создать на основании](#) [Отчеты](#) [Движения документа](#)

Номер: 00000020 от: 20.12.2017 16:51:08 Проект: Инжиниринг для ООО "Изумруд"

[Параметры](#) [Сроки задачи](#) [Предусловия](#) [Ресурсы](#) [Объемы](#) [Фин. планы](#) [Показатели](#) [Результат](#) [Описание](#)

План выпуска [Выполненные объемы](#)

[Добавить](#) [Основной результат](#) [Подобрать](#) [Заполнить](#) [Еще](#) [Пересчитать по норме](#) Включить объемы в БДР

Номенклатура	Количество	Единица измерения	Стоимость	Общ. стоимость	Валюта	Скорость (объем/день)
Обследование территории заказчика	360,000	шт	1 100,00	396 000,00	RUB	
Итого	360,000			396 000,00		

[Добавить](#) [Заполнить](#) [Еще](#)

[Распределение объемов](#)

Подразделение	Специальность	СС/СП	Исполнитель	Договор	Количество	Сумма	Способ привязки	Профиль / Дата привязки
Отдел Инжиниринга	РП проектов инжиниринга	Соб...			60,000	66 000,00	По профилю р...	По датам, периодов: 1...
Производственный отдел	Инженер	Соб...			100,000	110 000,00	По профилю р...	По датам, периодов: 1...
Производственный отдел	Проектировщик	Соб...			156,800	172 480,00	По профилю р...	По датам, периодов: 1...
Отдел Инжиниринга	РП проектов инжиниринга	Рез...			21,600	23 760,00	По профилю р...	По датам, периодов: 1...
Департамент строительства	Руководитель строительного направления	Рез...			21,600	23 760,00	По профилю р...	По датам, периодов: 1...
Итого:					360,000	396 000,00		



Выполнение объемов



План-фактный анализ выполненных объемов

Период: Произвольный - 01.01.2020 - 31.12.2020

Сформировать | Варианты | Настройки

Параметры: Период отчета: - 01.01.3000
 Отбор: Проект Равно "Проектирование для корпорации "Надежная опора" И
 Вид объема Равно "Объем (доход)" И
 Проект Компонент Равно "Проект" И
 Не выводить незаполненные движения

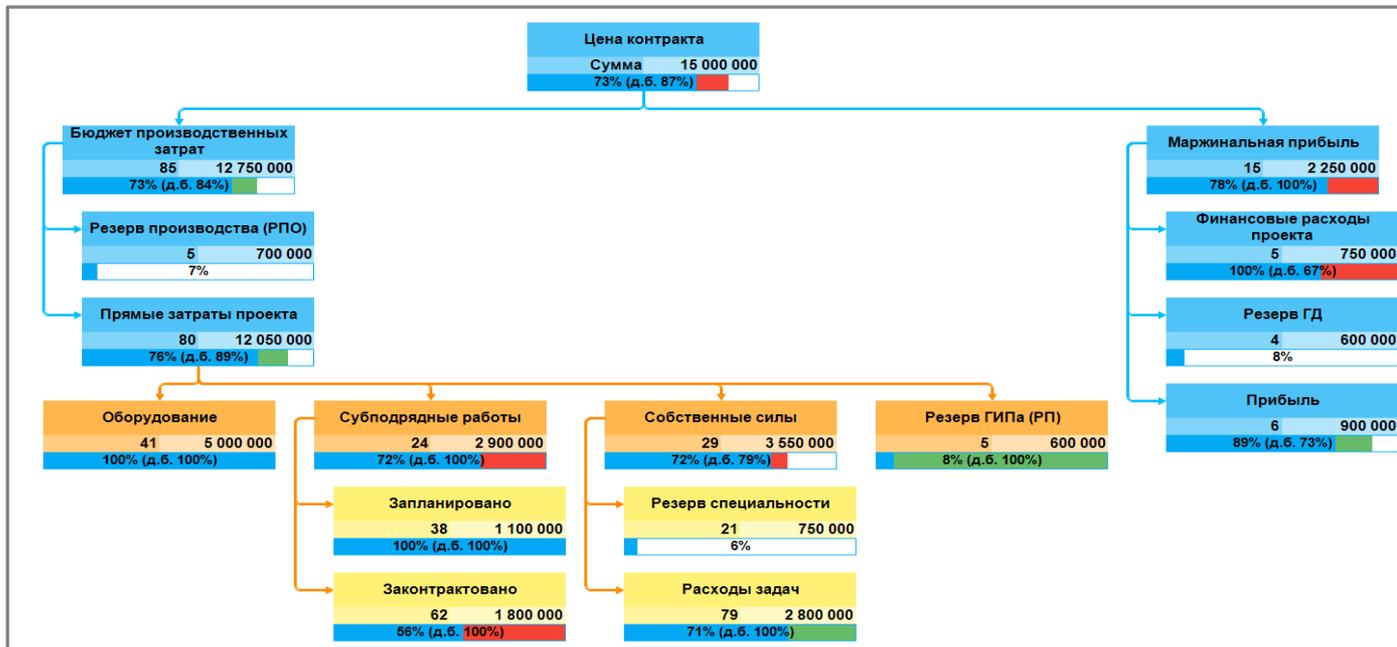
Подразделение Проектная задача	Итого						Март 2020		
	План (упр)	Выполнено (упр)	Принято (упр)	Отклонение Плана от Выполнено (упр) План (упр) - Выполнено (упр)	Отклонение Плана от Принято (упр) План (упр) - Принято (упр)	Отклонение Выполнено от Принято (упр) Выполнено (упр) - Принято (упр)	План (упр)	Выполнено (упр)	Принято
Итого	23 141 250,00	9 371 250,00	3 668 750,00	13 770 000,00	19 472 500,00	5 702 500,00		1 912 500,00	
Отдел проектирования	23 141 250,00	9 371 250,00	3 668 750,00	13 770 000,00	19 472 500,00	5 702 500,00		1 912 500,00	
Проектирование для корпорации "Надежная опора"	23 141 250,00	9 371 250,00	3 668 750,00	13 770 000,00	19 472 500,00	5 702 500,00		1 912 500,00	
Проектирование для корпорации "Надежная опора"	23 141 250,00	9 371 250,00	3 668 750,00	13 770 000,00	19 472 500,00	5 702 500,00		1 912 500,00	
Проектная документация	23 141 250,00	9 371 250,00	3 668 750,00	13 770 000,00	19 472 500,00	5 702 500,00		1 912 500,00	
Раздел 1. Пояснительная записка	382 500,00	382 500,00	382 500,00					382 500,00	
Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	1 530 000,00	1 530 000,00	1 000 000,00		530 000,00	530 000,00		1 530 000,00	
Раздел 3. Архитектурные решения	2 486 250,00	2 486 250,00	2 286 250,00		200 000,00	200 000,00			
Раздел 4. Конструктивные и объемно планировочные решения	2 677 500,00	2 677 500,00			2 677 500,00	2 677 500,00			
Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технол	6 502 500,00	2 295 000,00		4 207 500,00	6 502 500,00	2 295 000,00			
Подраздел 1 - Система электроснабжения	1 147 500,00	1 147 500,00			1 147 500,00	1 147 500,00			
Подраздел 2 - Система водоснабжения	573 750,00	573 750,00			573 750,00	573 750,00			
Подраздел 3 - Система водоотведения	573 750,00	573 750,00			573 750,00	573 750,00			
Подраздел 4 - Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха, тепловые сети*	1 338 750,00			1 338 750,00	1 338 750,00				
Подраздел 5 - Сети связи	956 250,00			956 250,00	956 250,00				
Подраздел 6 - Система газоснабжения	765 000,00			765 000,00	765 000,00				
Подраздел 7 - Технологические решения	1 147 500,00			1 147 500,00	1 147 500,00				
Раздел 6. Проект организации строительства	573 750,00			573 750,00	573 750,00				
Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды	1 338 750,00			1 338 750,00	1 338 750,00				
Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	1 912 500,00			1 912 500,00	1 912 500,00				
Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	382 500,00			382 500,00	382 500,00				
Раздел 11. Мероприятия по энергоэффективности	956 250,00			956 250,00	956 250,00				
Раздел 12. Иная документация (в том числе разделы «Перечень мероприятий по ГО и ЧС», «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов кап с	3 060 000,00			3 060 000,00	3 060 000,00				
Раздел 13. «Смета на строительство» (в случае, если строительство или реконструкция объекта капитального строительства финансируется за счет средств	1 338 750,00			1 338 750,00	1 338 750,00				



Дерево ключевых показателей проекта



Функционал
версии КОРП





Показатели модели управления



← → ☆ Модели управления

Показатели

Цели	Заказы	Проекты и ресурсы	Проектное бюджет-ие	Результаты
Рост объемов к предыдущему году 8 %	Исполнение договорной кампании 87 %	Выполнено объемов на тек. дату 78 %	Фактическая рентабельность на тек. дату 8 %	Завершенных стратегических проектов 10 шт.
Отношение загрузки к мощности 117 %	Перспективных проектов 11 %	Принято объемов на тек. дату 67 %	Ожидаемая рентабельность по году 10 %	Завершенных проектов всего 41 шт.
Недозагрузка по производств. программе 8 %	Проектных проработок 2 %	Ожидаемое выполнение объемов по году 98 %	Средняя рентабельность проектов 11 %	Премий проектов к гарант. ФОТ 18 %
Перегрузка по производств. программе 25 %	Месяцев обесп-х контрактной загрузкой 6 мес.	Ожидаемое принятие объемов по году 91 %	Средняя маржинальность подразделений 38 %	Премий подразделений к гарант. ФОТ 12 %
Прогнозная рентабельность 14 %	Средняя рентабельность план-х заказов 13 %	Выработка на пр. сотрудника 2,4 млн.	Месяцев обеспеченных ден. потоком 7 мес.	Использование шаблонов проектов 9 шт.
		Ожидаемая выработка на пр. сотрудника 3,7 млн.	Свобод-х и размещ-х ДС к мес. расходу 180 %	Использование нормативов 87 шт.

⚙



Ресурсы проектов





Планирование задач и 3-х уровневой загрузки в структуре проекта



Название	Код СДР	Связи	Роли (предва... ч.	Роли (предв.), ч.	Роли (окончательный)	Роли (оконч.), ч.	Роли (отклонение предв. от оконч.), ч	Назначенные ТР	Трудозатра... план по ТР (оконч.)
[-] Проектирование здания торго... 1				960,00		950,00	10,00		630,00
[-] Раздел "Архитектурные ре... 1.1			Инже...	480,00		500,00	-20,00		500,00
[+] Получение исходных данных... 1.1.1					Инженер-конструк...	80,00	-80,00	Петров С.И. (Ин...	80,00
[+] Выдача задания для раздел... 1.1.2		1.1.1			Инженер-конструк...	220,00	-220,00	Петров С.И. (Ин...	220,00
[+] Разработка раздела АР 1.1.3		1.1.2			Инженер-конструк...	200,00	-200,00	Петров С.И. (Ин...	200,00
[-] Раздел "Схема планировоч... 1.2			Веду...	480,00		450,00	30,00		130,00
[+] Получение исходных данных... 1.2.1					Ведущий геодезист...	130,00	-130,00	Высоцкий В.А. (...)	130,00
[+] Разработка раздела ГП 1.2.2		1.2.1			Ведущий геодезист...	130,00	-130,00		
[+] Разработка раздела ГП суче... 1.2.3		1.2.2			Ведущий геодезист...	190,00	-190,00		

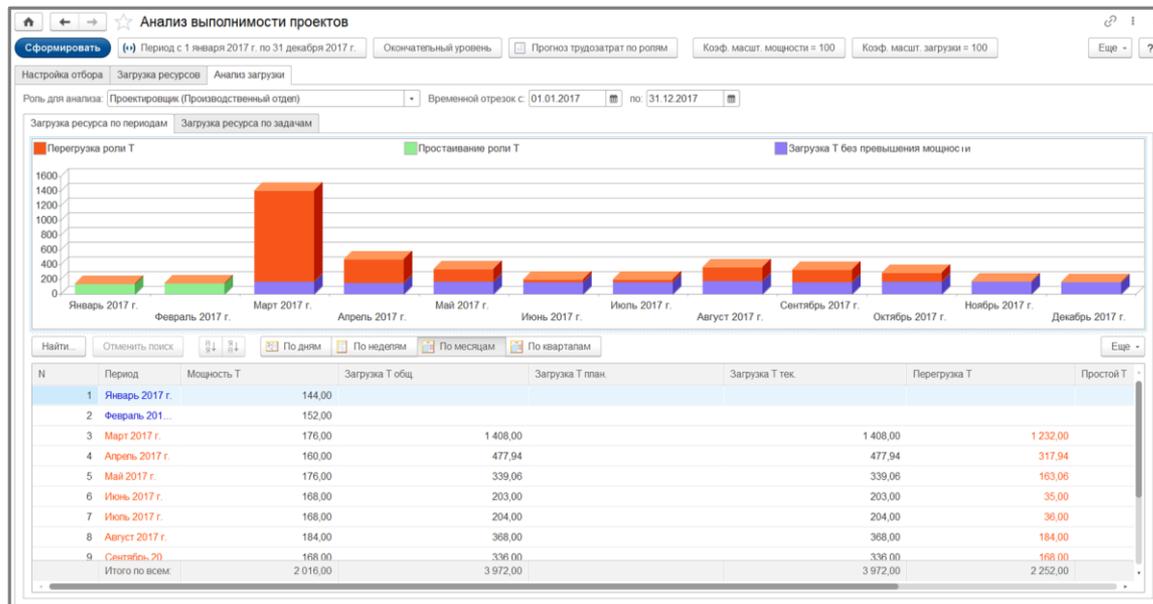
Планы до уровня Этапов + Разделов :: загрузка Ролей

Планы до уровня задач :: загрузка Ролей

Планы до уровня задач :: загрузка Трудовых ресурсов



Трудозатраты проекта



- Рольевая структура трудовых ресурсов
- Назначение ролей и планирование трудозатрат проектной задачи
- Назначение трудовых ресурсов на проект
- Автоматическое и ручное распределение трудозатрат по периодам
- Управление стоимостью трудоемких работ
- Учет рабочего времени
- Анализ загрузки трудовых ресурсов
- Моделирование эффективности проекта



Учет фактических трудозатрат



Табель учета рабочего времени 000000017 от 21.05.2020 *

Основное Документооборот

Провести и закрыть | Записать | Провести | Создать на основании | Движения документа

Еще - ?

День: 21.05.2020 Ресурс: Семенов Ю.К.

Добавить | Обед | Учитывать тек. время

Длительность	Начало	Проект	Вид операции	Окончание работ над док
	Окончание	Задача	Комментарий	
		Внутренний документ (ДО)		
4.00	09:00	Проектирование для корпорации "Надеж...		03.06.2020
	13:00	05. 7. ТКР. Специальные установки ТС \ 50...		
		505-05. 7. ТКР. Специальные установки ТС...		
4.00	13:00	Проектирование для корпорации "Надеж...		
	17:00	05. 7. ТКР. ТЭЦ		

Проектные задачи | Внепроектные задачи | Потери времени | Дополнительно

Заполнить | Доп. информация

Проект	Задача Внутренний документ (ДО)
Проектирование для корпор...	05. 6. ГСВ. ТЭЦ
Проектирование для корпор...	05. 6. ГСВ. TC
Проектирование для корпор...	05. 6. ГСВ. Специальные установки TC
Проектирование для корпор...	05. 7. ТКР. ТЭЦ
Проектирование для корпор...	05. 7. ТКР. TC
Проектирование для корпор...	05. 7. ТКР. Специальные установки TC
Проектирование для корпор...	05. 6. ГСВ. ТЭЦ \ 505-05. 6. ГСВ. ТЭЦ. Час...

Распределение рабочего времени за неделю 00000006 от 12.08.2017 12:00:28

Основное Документооборот

Провести и закрыть | Записать | Провести | Создать на основании | Использовать расшифровку | Движения документа

Номер: 00000006 от: 12.08.2017 12:00:28

Подразделение: Отдел Инжиниринга

Трудовой ресурс: Васильев А.Н. Начало недели: 28.08.2017

Проектные задачи | Внепроектные задачи | Потери времени | Итого за неделю

Заполнить | Заполнить по оперативной загрузке

Проект	Рабочее задание	Пн 28.08	Вт 29.08	Ср 30.08	Чт 31.08	Пт 01.09	Сб 02.09	Вс 03.09	Итого	Роль трудового ресурса	Подразделение
Инжиниринг для компании "Надежная опо...	Создание комплекта проектной документа ...			8,00					8,00	РП проектов инжиниринга	Отдел Инжиниринга
Инжиниринг для компании "Надежная опо...	Управление этапом проектирования		8,00						8,00	РП проектов инжиниринга	Отдел Инжиниринга
Инжиниринг для ООО "Изумруд"	Управление этапом монтажа и установки с...	8,00				8,00			16,00	РП проектов инжиниринга	Отдел Инжиниринга
Инжиниринг для ООО "Спектр"	Управление этапом проектирования / Упра...				8,00				8,00	РП проектов инжиниринга	Отдел Инжиниринга



Типизация и нормирование проектов



Функционал
версии КОРП

← → ☆ Шаблон проекта: Девелопмент

Выбрать шаблон Обновить данные шаблона Настройка

Управление шаблоном Моделирование шаблона Нормирование

Сформировать Настройки Записать в шаблон Изменить длительность на процент Изменить трудозатраты на процент Еще ▾

Объект	Длительность			Трудозатраты		
	Текущая	Средняя фактическая	Новое	Текущие	Средние	Новое значение
<input type="checkbox"/> Девелопмент	2 040	867	867	5 405	9	3 366
<input type="checkbox"/> Покупка участка	24	21	21	88		40
<input type="checkbox"/> РП девелопмента				24		24
<input type="checkbox"/> Ведущий специалист				48		
<input type="checkbox"/> Специалист по согласованию				16		16
<input type="checkbox"/> Проектирование объекта	632	298	298	2 712	9	721
<input type="checkbox"/> РП девелопмента				632		632
<input type="checkbox"/> Менеджер по работе с партн...				80		80
<input type="checkbox"/> Проектировщик				2 000	9	9
<input type="checkbox"/> Согласование проекта	160	71	71	280		280
<input type="checkbox"/> РП девелопмента				160		160
<input type="checkbox"/> Специалист по согласованию				40		40
<input type="checkbox"/> Менеджер по работе с партн...				80		80
<input type="checkbox"/> Строительство объекта	944	348	348	1 889		1 889
<input type="checkbox"/> РП девелопмента				944		944
<input type="checkbox"/> Руководитель строительног...				944		944
<input type="checkbox"/> Субподрядчик				1		1
<input type="checkbox"/> Запуск объекта	272	126	126	412		412
<input type="checkbox"/> РП девелопмента				272		272
<input type="checkbox"/> РП проектов				140		140
<input type="checkbox"/> Открытие объекта	8	3	3	24		24
<input type="checkbox"/> РП девелопмента				8		8
<input type="checkbox"/> РП проектов				8		8
<input type="checkbox"/> Менеджер по работе с клиен...				8		8

- Типизация проектов
- Библиотека шаблонов проектных работ
- Нормирование проектных работ
- Сравнительный анализ разных проектов между собой
- Обновление норм работ проекта в шаблоне
- Фиксация проектных решений



Работа подразделений





Панель руководителя подразделения

подразделения



Функционал
версии КОРП

Панель руководителя подразделения - Планирование РСП (Простынев)

Обновить 01.04.2020 - 30.06.2020

Еще - Настройки

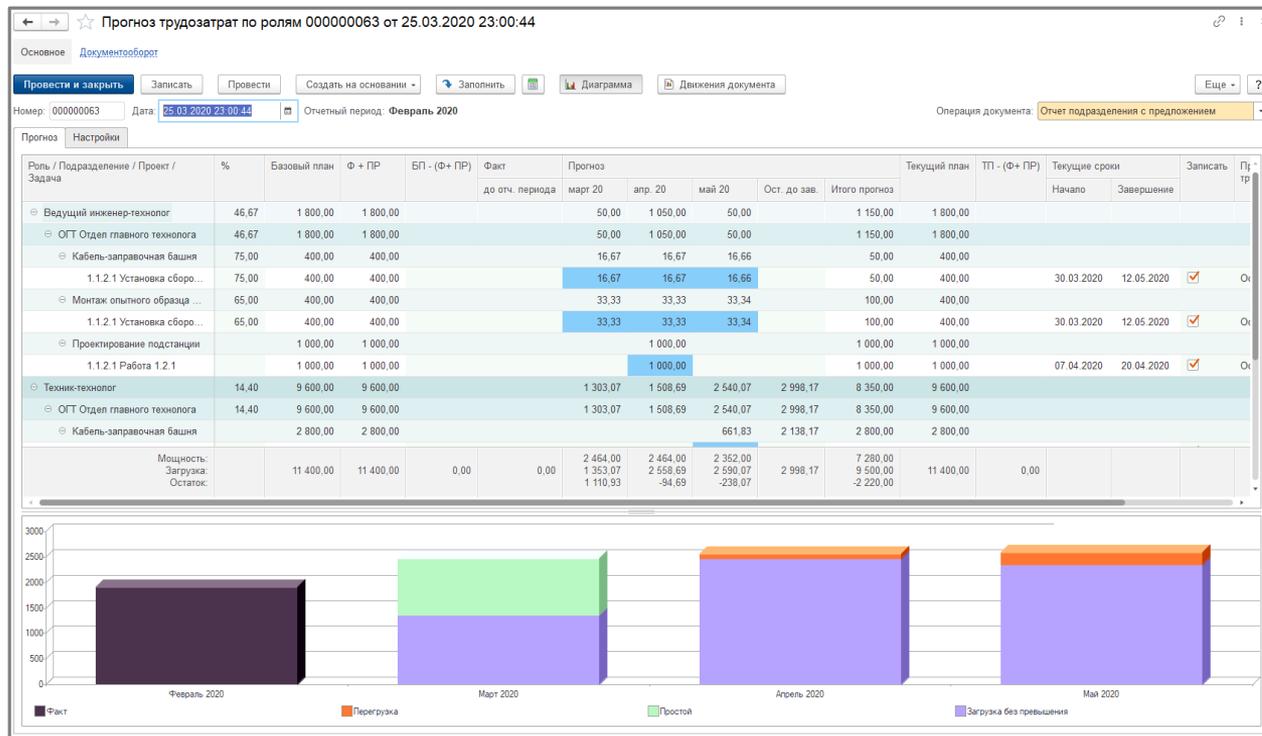
Подразделение	Статус задания от РП	Готовность задачи, %	Роли предв.	Предв. ч.	Предв. ч. (помесячно)				Роли оконч.	Оконч. ч.	Оконч. ч. (помесячно)				Отклонение (оконч-предв), ч.
					Апрель 2020	Май 2020	Июнь 2020	Итого			Апрель 2020	Май 2020	Июнь 2020	Итого	
ОГТ Отдел главного технолога			Отдел главного технолога (ОГТ)	9 200	3 450	2 450	1 450	7 350	Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	7 850	1 080	1 932	1 499	4 511	1 350
Кабель-заправочная башня			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 200	750	750	750	2 250	Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 400	117	718	1 069	1 904	-200
1. Кабель-заправочная башня			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 200	750	750	750	2 250	Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 400	117	718	1 069	1 904	-200
1.1. Подготовка модуля			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 200	750	750	750	2 250	Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 400	117	718	1 069	1 904	-200
1.1.2. Установка сборочных единиц			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 200	750	750	750	2 250	Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 400	117	718	1 069	1 904	-200
1.1.2. Установка сборочных единиц	Уточняется		Отдел главного технолога (ОГТ)	3 200	750	750	750	2 250	Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог						3 200
1.1.2.1. Установка сборочных единиц (Устройства опорные)									Руководитель подразделения, Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	600	117	57		173	-600
1.1.2.2. Установка сборочных единиц (Трубопровод гидравлический)									Техник-технолог	2 800		662	1 069	1 731	-2 800
Монтаж опытного образца ДМ-878			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	700	700	700	2 100	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 200	463	463	430	1 357	-200
1. Монтаж опытного образца ДМ-878 в недели «Г»			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	700	700	700	2 100	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 200	463	463	430	1 357	-200
1.1. Установка ложемента			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	700	700	700	2 100	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 200	463	463	430	1 357	-200
1.1.2. Установка сборочных единиц			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	700	700	700	2 100	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	3 200	463	463	430	1 357	-200
1.1.2. Установка сборочных единиц	Выполняется		Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	700	700	700	2 100	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог						3 000
1.1.2.1. Установка сборочных единиц									Ведущий инженер-технолог	400	33	33		67	-400
1.1.2.2. Установка сборочных единиц (Трубопровод гидравлический)									Техник-технолог	2 800	430	430	430	1 290	-2 800
Установка сгипания для КП ТРО			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	2 000	1 000		3 000	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	1 250	500	750		1 250	1 750
1. Установка сгипания для КП ТРО			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	2 000	1 000		3 000	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	1 250	500	750		1 250	1 750
1.1. Электрооборудование и система управления, 01КРС00			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	2 000	1 000		3 000	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	1 250	500	750		1 250	1 750
1.1.2. Согласование ТЗ			Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	2 000	1 000		3 000	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог	1 250	500	750		1 250	1 750
1.1.2. Согласование ТЗ	Выполняется		Отдел главного технолога (ОГТ)	3 000	2 000	1 000		3 000	Ведущий инженер-технолог, Техник-технолог						3 000
1.1.2.1. Электрооборудование. Проверка разработанного ТЗ									Ведущий инженер-технолог	300	300			300	-300
1.1.2.2. Электрооборудование.									Техник-технолог	350		350		350	-350



Прогноз трудозатрат по ролям



Функционал
версии КОРП

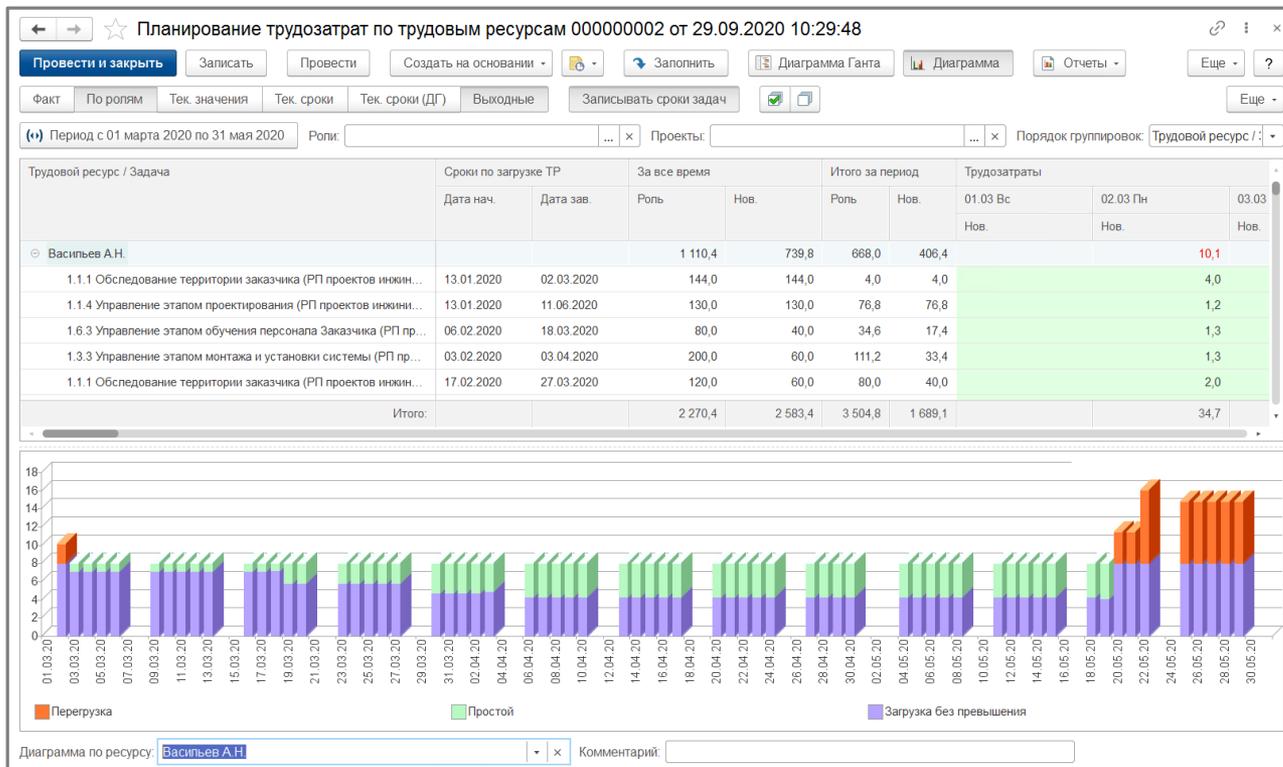




Планирование трудозатрат по трудовым ресурсам



Функционал версии КОРП





Темплан и контрактация





Годовая программа



Функционал
версии КОРП

🏠 ← → ★ Проектирование 2020 года

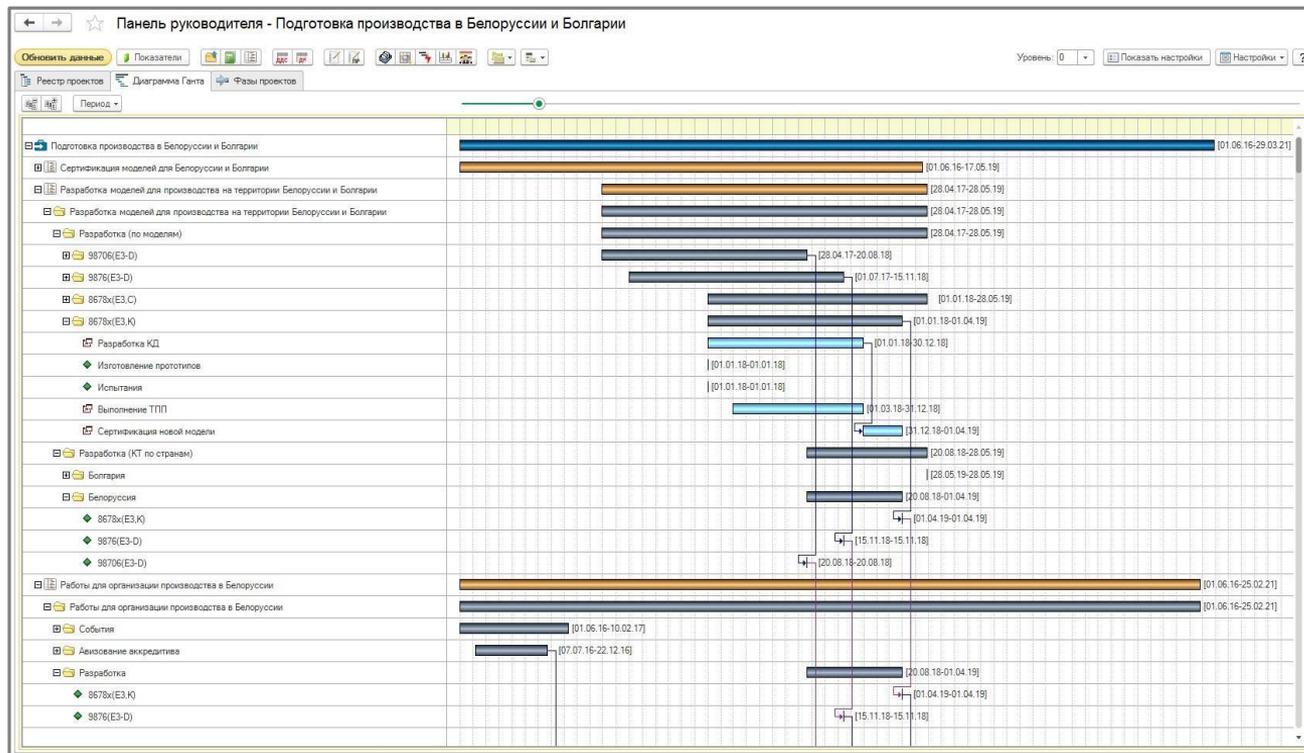
Проект: Проектирование 2020 года - 📄 📅 📁 📄 📄
Старт проекта: 01.01.2020 📅 📁 📄 📄

Новая задача: Введите название задачи 📁 📅 📁 📄 📄 📄 📄 📄 📄

Название	Код СДР	Начало	Подчиненный проект	Доход план
📁 Проектирование 2020 года	1	01.01.2020		31 250 000,00
📁 Проектирование Автосалона	1.1	01.01.2020	Проектирование Автосалона	5 400 000,00
📁 Проектирование для корпорации "Надежная опо...	1.2	01.08.2020	Проектирование для корпорации "Надежная опора"	2 700 000,00
📁 Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	1.3	01.10.2020	Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	5 400 000,00
📁 Проектирование Спортклуба "Аполлон"	1.4	04.07.2020	Проектирование Спортклуба "Аполлон"	4 050 000,00
📁 Проектирование Торгового центра	1.5	08.02.2020	Проектирование Торгового центра	5 400 000,00
📁 Проектирование Коттеджного поселка	1.6	01.11.2020		5 500 000,00
📁 Проектирование для ООО "Изумруд"	1.7	14.11.2020		2 800 000,00



Программы проектов





План-фактный анализ по программе



Функционал
версии КОРП

План-фактный анализ по программе (Тематический план)

Вариант отчета: Тематический план Версия 1: Период: Год 2020 - этот год

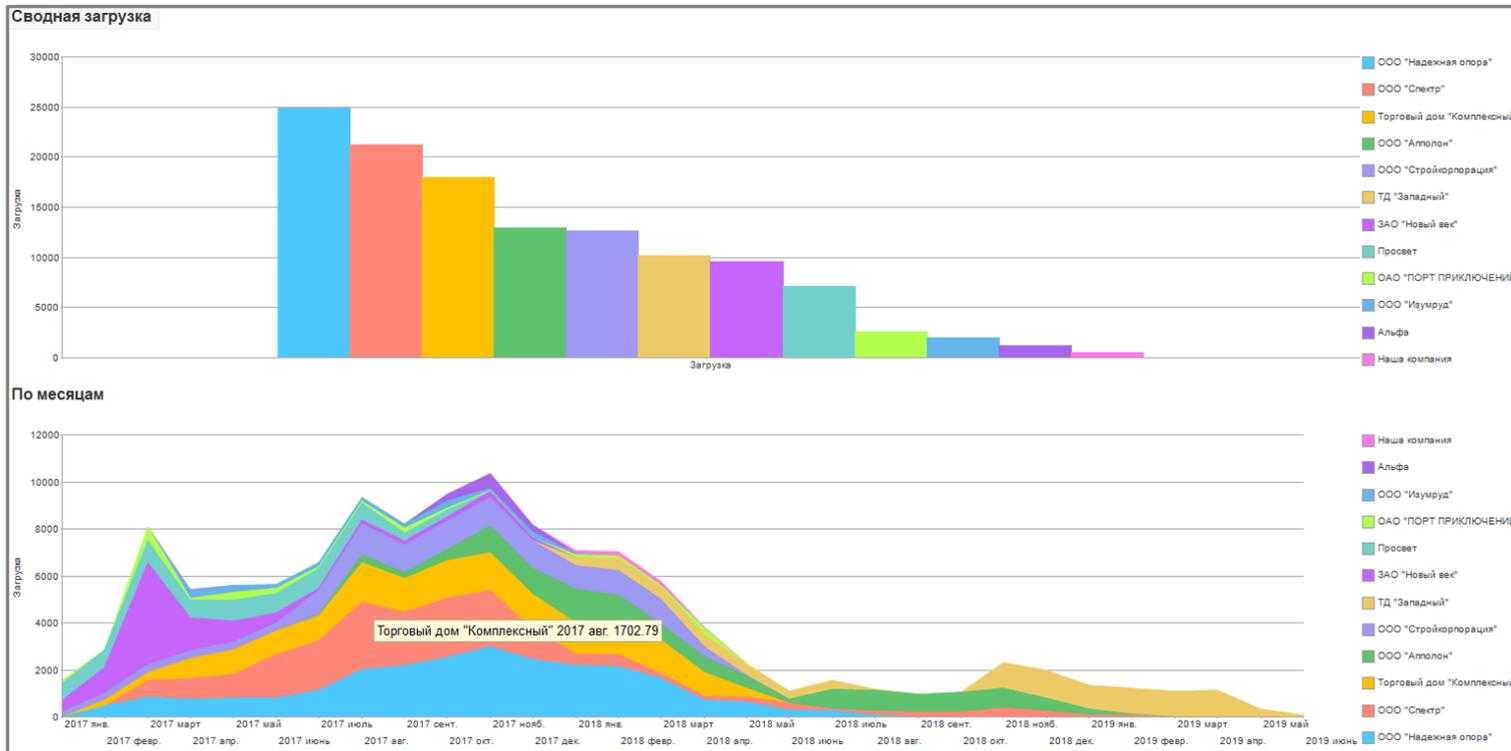
Сформировать ?

Параметры: Период отчета: 01.01.2020 - 31.12.2020
Программа проектов: Проектирование 2020 года
Отбор по программе: Да
Выводить без подчиненного проекта: Да

Проект программы		Итого		Апрель	
Проектная задача (План)		БДР		БДР	
Подразделение		План программы (БДР)	План проектов (БДР)	План программы (БДР)	План проектов (БДР)
Вид движения		Сумма	Сумма	Сумма	Сумма
Статья					
Итого		31 250 000,00	27 390 000,00	2 700 000,00	2 700 000,00
Проектирование 2016 года		31 250 000,00	27 390 000,00	2 700 000,00	2 700 000,00
Проектирование Автосалона	Проектирование Автосалона	5 400 000,00	5 400 000,00	2 700 000,00	2 700 000,00
Проектирование для корпорации "Надежная опора"	Проектирование для корпорации "Надежная опора"	2 700 000,00	2 700 000,00		
Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	5 400 000,00	9 840 000,00		
Проектирование Sportклуба "Аполлон"	Проектирование Sportклуба "Аполлон"	4 050 000,00	4 050 000,00		
Проектирование Торгового центра	Проектирование Торгового центра	5 400 000,00	5 400 000,00		
Проектирование Коттеджного поселка		5 500 000,00			
Проектирование для ООО "Изумруд"		2 800 000,00			
Итого		31 250 000,00	27 390 000,00	2 700 000,00	2 700 000,00



Тематический план: сводная загрузка





Заявки на проекты



Функционал
версии КОРП

← → ☆ Заявка на проект 000000007 от 13.02.2020 15:17:52

Провести и закрыть | Записать | Провести | Движения документа | Еще ▾

Дата: 13.02.2020 15:17:52 | Номер: 000000007 | [Администратор, 14.02.2020 10:35:00](#)

Проект: НИОКР по разработке семейства техники полной массой 7 тонн

Подразделение: Департамент развития | Портфель проектов: Автомобилестроение | Программа проектов: |

Статус: Принята

Характеристики проекта | Связанные заявки

	Тип проекта: Стратегические проекты и проекты развития
	Цель проекта: Создание производственных мощностей по производству техники в количестве 8 000 ед. в год. Сохранение рабочих мест на уровне 40 000 чел.
	Обоснование проекта: Вложение денежных средств в НИОКР является финансово обоснованным, исходя из значений основных показателей проекта.
	Выгоды: Расширение модельного ряда выпускаемой продукции. Повышение текущего уровня производства. Обеспечение маржинальной рентабельности на уровне не менее 20%. Создание новых рабочих мест.
	Результаты проекта: Удержание позиций на рынке в среднетонажном транспортном секторе, обеспечив удобство создания спецтехники на базе данных автомобилей с необходимым набором вариантов отбора мощности.
	Направление инвестиций: Инвестиции в создание нового производства Объем финансирования: 250

Протоколы

Фаза / Проектное решение / Показатель	Значение
Стартовая	
Решение о начале	
Количество персонала при 100% загрузке производства, человек	50
Общая сумма инвестиций, млн. руб.	250
Период планирования, лет	2
Оценка инвестиций	
Одобрение концепции продукта	
Срок окупаемости проекта (РВР)	4
Выручка проекта при выходе на 100% мощность, млн. руб. в год	150
Чистый денежный поток при выходе на 100% мощность, млн. руб. в год	175

Комментарий:



Ранжирование, отбор заявок на проекты



Функционал версии КОРП

Простое ранжирование по баллу заявки на проект

Ранг	Балл	Проект	Общая сумма инвестиций, млн. руб	Статус	Портфель	Подразделение	Проекты предшественники
Личит по инвестициям			1 200				
⊖ Остаток лимита			245				
⊖ Проекты бизнес-плана			955				
1	76	Создание семейства техники полной массой 7 тонн	450	На рассмотрении	Автомобилестроение	Департамент развития	НИОКР по разработке семе...
2	60	Ремонт производственных помещений	90	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
3	51	Модернизация локальной сети	135	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
4	40	Реорганизация управления	110	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
5	26	Переоборудование основного производственного цеха	170	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
⊖ Заявки на проекты в резерве			500				
6	15	НИОКР по разработке семейства техники полной массой 7 тонн	250	В резерве	Автомобилестроение	Департамент развития	
7	11	Автоматизация производственного процесса	90	В резерве	Стратегические проекты ...	Департамент развития	Переоборудование основног...
8	4	Оптимизация логистической системы	160	В резерве	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
Всего по заявкам			1 455				

Изменение при взаимосвязанных проектах

Ранг	Балл	Проект	Общая сумма инвестиций, млн. руб	Статус	Портфель	Подразделение	Проекты предшественники
Личит по инвестициям			1 200				
⊖ Остаток лимита			165				
⊖ Проекты бизнес-плана			1 035				
1	15	НИОКР по разработке семейства техники полной массой 7 тонн	250	На рассмотрении	Автомобилестроение	Департамент развития	
2	76	Создание семейства техники полной массой 7 тонн	450	На рассмотрении	Автомобилестроение	Департамент развития	
3	60	Ремонт производственных помещений	90	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
4	51	Модернизация локальной сети	135	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
5	40	Реорганизация управления	110	На рассмотрении	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
⊖ Заявки на проекты в резерве			420				
6	26	Переоборудование основного производственного цеха	170	В резерве	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
7	11	Автоматизация производственного процесса	90	В резерве	Стратегические проекты ...	Департамент развития	Переоборудование основног...
8	4	Оптимизация логистической системы	160	В резерве	Стратегические проекты ...	Департамент развития	
Всего по заявкам			1 455				



Мониторинг договорной кампании



Договорная кампания		
Статус темы	Статус темы ПП	Итого
Проектная задача		
Подразделение		Выручка
Итого		290 778 167
Переходящие		131 666 667
Проектирование для ООО "Стройкорпорация"	Законтрактрован	86 666 667
Отдел Инжиниринга		71 625 344
Проектный отдел		15 041 322
Проектирование Торгового центра	Законтрактрован	45 000 000
Проектный отдел		45 000 000
Перспективный		92 444 833
Инжиниринг для ЗАО "Новый век"	Перспективный	7 755 000
Отдел Инжиниринга		2 451 220
Отдел ПНР		2 032 100
Проектный отдел		3 271 680
Инжиниринг для ООО "Аметист"	Перспективный	34 689 833
Отдел Инжиниринга		17 917 063
Отдел ПНР		3 458 202
Проектный отдел		13 045 768
Субподрядчики		268 800
Проектирование Спортклуба "Олимп"	Перспективный	50 000 000
Отдел Инжиниринга		30 724 594
Проектный отдел		18 371 406
Субподрядчики		904 000
Проработки		66 666 667
Проектирование перспективное		66 666 667
Проектный отдел		66 666 667
Итого		290 778 167



Оценка проекта и расчет цены контракта



Функционал
версии КОРП

← → ☆ Расчет цены контракта 000000001 от 19.05.2014 0:00:00

Провести и закрыть | Записать | Провести | Создать на основании | Создать проект | Параметры | Расчет цены контракта | Еще | ?

Номер: 000000001 от: 19.05.2014 0:00:00 [Администратор, 12.09.2015 11:00:59](#)

Контрагент: ЗАО "Новый век" | Договор контрагента: |

Номер конкурса: 123 AA 33 | Программа проекта: Заказчик ЗАО "Новый век" |

Предмет конкурса: Инжиниринг для ЗАО "Новый век" | Портфель проекта: Инжиниринг |

Статус документа: Выполняется | Проект: Инжиниринг для ЗАО "Новый век" |

Параметры расчета: ПИР, НИР | ПНР | СМР | Прочие | Итого конкурса

Условия конкурса

Вид конкурса: Тендер | Дата объявления конкурса: 12.05.2014 | Дата начала работ по плану: 01.09.2014 |

Тип контракта: Основной | Дата подачи документов: 02.06.2014 | Дата окончания работ по плану: 26.05.2015 |

Страна: Россия | Дата подведения итогов: 30.06.2014 | Продолжительность, мес.: 9,0 |

Место: Москва | Валюта: RUB | Курс: 1,0000 | Лимит конкурса: 2 500 000,00 |

Параметры расчета

Норма стоимости внутренняя: Внутренняя ставка | Норма стоимости внешняя: Внешняя ставка | Поправка на инфляцию: 0,00 |

N	Раздел	Затраты	Процент наценки	Сумма наценки	Сумма контракта	
1	ПИР, НИР	665 280,00	<input checked="" type="checkbox"/>	12,00	79 833,60	745 113,60
2	ПНР	85 140,00	<input checked="" type="checkbox"/>	12,00	10 216,80	95 356,80
3	СМР	233 640,00	<input checked="" type="checkbox"/>	12,00	28 036,80	261 676,80
4	Прочее	979 345,00	<input checked="" type="checkbox"/>	12,00	117 521,40	1 096 866,40
		1 963 405,00		235 608,60		2 199 013,60

Цена контракта

Общая сумма контракта: 2 199 013,60 | Отклонение от лимита: 300 986,40

Ответственный: |

- Оценка проекта
- Расчет цены контракта
- Оценка рентабельности проекта
- Фиксация итогов конкурса
- Формирование плана проекта по шаблону и оценке



ТМЦ





Планирование субподрядов и материальных затрат



ПЗ "Настройка оборудования"

Основное | Присоединенные файлы | Документооборот

Провести и закрыть | Создать на основании | Отчеты | Движения документа

Номер: 00000013 | от: 03.10.2018 15:23:12 | Проект: Инжиниринг для ООО "Изумруд"

Параметры | Сроки задачи | Предусловия | Ресурсы | Объемы | Фин. планы | Показатели | Результат | Описание

Роли трудовых ресурсов | Исполнители | Материалы и оборудование | Доп. затраты

Потребности

Материальные ресурсы

Добавить | Подобрать | Заполнить | Еще | Норма стоимости | Пересчитать по норме | Включить мат. ресурсы в БДР

Номенклатура	Вид операции	Количество	Ед. изм.	Стоимость	Общая стоимость	Валюта	Способ привязки	Статья затрат	Профиль распределения	Контрагент
Расходные материалы		1,000	компл	15 000,00	15 000,00	руб.	По профилю распре...	Расходные материалы	По датам, периодов: 1 к ...	
Итого		1,000			15 000,00					

Распределение потребностей

Добавить | Заполнить по умолчанию | Еще

Подразделение	Специальность	СС/СП	Количество	Сумма	Способ привязки	Профиль / Дата привязки
Производственный отдел	Рабочий	Соб...	1,000	15 000,00	По профилю распределения	По датам, периодов: 1 к завершению: 1 (+30 к.д.)
			1,000	15 000,00		



Материальные затраты, оборудование, командировочные затраты, субподряды



Затраты материальных ресурсов (план-факт)

Период: Произвольный 01.01.2020 - 31.12.2020

Сформировать

Ресурс	Проектная задача	Итого				Стоимость			
		По плану	По факту	Отклонение	Отклонение	По плану	По факту	Отклонение	Отклонение
Итого		24	15	-9		525 948,00	500 448,00	-25 500,00	-4,85
Аренда грузового автомобиля (услуга)		5		-5		9 960,00		-9 960,00	-100,00
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	5		-5		9 960,00		-9 960,00	-100,00
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	5		-5		9 960,00		-9 960,00	-100,00
	Поставка комплектующих	5		-5		9 960,00		-9 960,00	-100,00
	Поставка комплектующих заказчику	5		-5		9 960,00		-9 960,00	-100,00
Масло трансмиссионное ТСп-15К		17	14	-3		2 988,00	2 448,00	-540,00	-18,07
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	17	14	-3		2 988,00	2 448,00	-540,00	-18,07
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	17	14	-3		2 988,00	2 448,00	-540,00	-18,07
	Поставка комплектующих	17	14	-3		2 988,00	2 448,00	-540,00	-18,07
	Поставка комплектующих заказчику	17	14	-3		2 988,00	2 448,00	-540,00	-18,07
Навесное оборудование к автопогрузчику АМКОДОР 211		1	1			498 000,00	498 000,00		
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	1	1			498 000,00	498 000,00		
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	1	1			498 000,00	498 000,00		
	Поставка комплектующих	1	1			498 000,00	498 000,00		
	Закупка	1	1			498 000,00	498 000,00		
Расходные материалы		1		-1		15 000,00		-15 000,00	-100,00
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	1		-1		15 000,00		-15 000,00	-100,00
	Инжиниринг для ООО "Изумруд"	1		-1		15 000,00		-15 000,00	-100,00
	Обучение персонала Заказчика	1		-1		15 000,00		-15 000,00	-100,00
	Настройка оборудования	1		-1		15 000,00		-15 000,00	-100,00
Итого		24	15	-9		525 948,00	500 448,00	-25 500,00	-4,85



Подрядчики





Отчетность по оценкам поставщиков/подрядчиков по разным проектам



← → ★ Оценки исполнителей и подрядчиков

Период: Произвольный 23.06.2020 - 23.06.2020

Сформировать 0

Отбор: Проект.Компонент Равно "Проект"

Роль	Качество результата		Лояльность к постановке задачи		Соблюдение сроков		Итого	
	Значение оценки	Вес	Значение оценки	Вес	Значение оценки	Вес	Сложность	Средняя
Исполнитель подрядчик								
Проектная задача								
Подрядчик								
Альтернатива, ООО	5,27	10	5,26	10	7,31	10	x	5,95
Инжиниринг "Изумруд"	6,50	10	7,00	10	9,50	10	x	7,67
Инжиниринг для компании "Надежная опора"	8,00	10	6,00	10	9,00	10	x	7,67
Металл СК	5,00	10	8,00	10	10,00	10	x	7,67
Инжиниринг "Изумруд"	4,42	10	2,53	10	4,89	10	x	3,95
Инжиниринг для компании "Надежная опора"	3,00	10	3,00	10	3,00	10	x	3,00
РСП-Сервис	6,00	10	2,00	10	7,00	10	x	5,00
Инжиниринг "Изумруд"	4,89	10	6,24	10	7,54	10	x	6,23
Инжиниринг для компании "Надежная опора"	7,00	10	8,00	10	9,00	10	x	8,00
Инжиниринг для компании "Надежная опора"	3,00	10	3,00	10	7,00	10	x	4,33



Интеграционные возможности линейки «1С:PM Управление проектами»



— Интеграция из коробки

— Интеграция по запросу



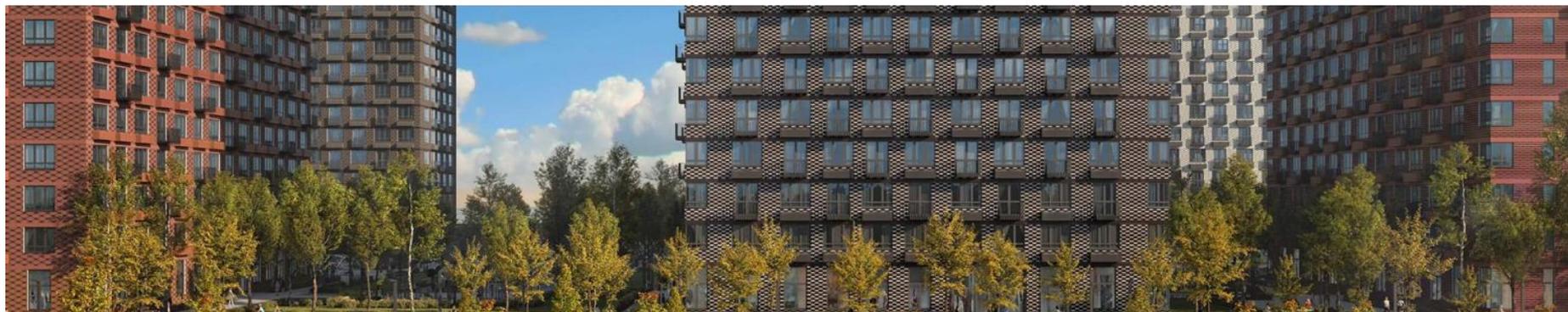
Примеры использования программного продукта «1С:PM Управление проектами»



«ПИК-Проект»



«ПИК-Проект»



«1С:PM Управление проектами КОРП»

Планирование
Учет факта

Проектные поручения
Отчеты подразделений

Интеграция
с другими базами 1С



«Югорский Проектный Институт»



**ЮГОРСКИЙ
ПРОЕКТНЫЙ
ИНСТИТУТ**

**Проектирование промышленных
и гражданских объектов**



«1С:ERP+PM Управление проектной организацией 2»

Работа в системе с 2016 года, 100 пользователей

Руководство
компании

Планово-
экономический отдел

Производственные
подразделения



АО «НИИМЭ»



НИИМЭ
НИИ МОЛЕКУЛЯРНОЙ
ЭЛЕКТРОНИКИ

**Научно-исследовательский институт
молекулярной электроники**

«1С:PM Управление проектами» КОРП

Работа в системе с 2020 года, 40 пользователей

- Реестр предпроектов и проектов
- Статусы и фазы проектов, KPI
- Управление проектными задачами
- Учет оплат по проектам
- Учет ответственных и исполнителей
- Отчетность по проектам



Эффекты от использования линейки «1С:PM Управление проектами»



**Маржинальность
и денежный поток**

**Выполнение планов,
соблюдение сроков и
качества, увеличение
выработки**

**Планы
по рентабельной
загрузке**



Спасибо за внимание!

www.ITLand.ru

(495)644-9136, (812)448-1255,

info@ITLand.ru