



КТО МЫ?

ANTAL GROUP

Консалтинговая компания в
области управления

Что мы делаем?

Помогаем бизнесу и проектам
достичь поставленных целей

Нужен план проекта (стоимость, сроки, ресурсы)?

Надо рассчитать себестоимость и рентабельность проекта до начала работ?

Хотите рассчитать влияние изменений в проекте на сроки и бюджет?

Знакомы с такими ситуациями?

Необходимо оценить стоимость подрядных работ и эффективно провести торги?

Заказчик требует отчетность по проекту в Primavera, Spider Project или MS Project?

Хотите провести аудит либо оптимизировать существующий график проекта?

Что такое компьютерная модель проекта?

Программный инструмент управления проектами, позволяющий планировать и контролировать исполнение ключевых показателей проекта

СРОКИ

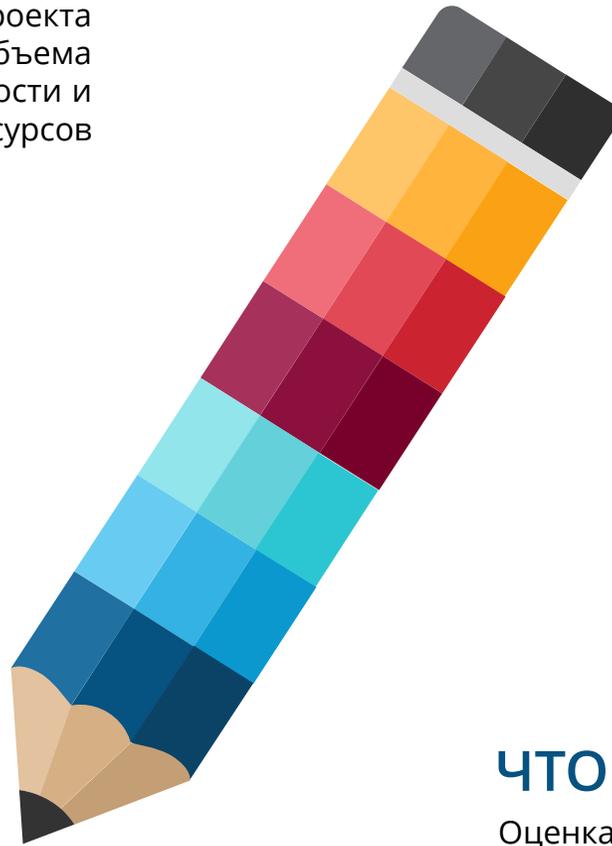
Расчет длительности работ проекта исходя из физического объема работ, производительности и загрузки ресурсов

СТОИМОСТЬ

Расчет объективной стоимости реализации проекта

РЕСУРСЫ

Планирование потребности в ресурсах (материалы, люди, машины и механизмы)



ИСПОЛНЕНИЕ

Сопровождение проекта. Внесение данных о фактическом выполнении проекта, выявление отклонений

РИСКИ

Моделирование и управление рисками проекта

ЧТО ЕСЛИ?

Оценка влияния различных управленческих решений на показатели проекта

Какими программными продуктами по управлению проектами мы пользуемся?

Microsoft project

Подходит для
организационных и
IT-проектов

Spider Project

Лучшее решение для
строительных проектов.
Поддерживает ресурсный
метод и физические
объемы работ

Primavera

Популярный
программный продукт
среди иностранных
компаний
нефтегазовой отрасли

Пример плана проекта в Spider Project

Код WBS	Название	Единица объёма	Расходы [На единицу объёма]	Объём [Итог]	Количество	Производительность	Стоимость Проекта с НДС [План]	2014					
								Ян	Фев	Мар	Апр	Май	Июнь
0	Бизнес-центр						12 779 802						
1	СМР						12 779 802						
1.1	Офисное здание						12 779 802						
1.1.1	Каркас выше 0,000						12 779 802						
1.1.1.1	1 этаж						1 437 350						
1.1.1.2	2 этаж						1 359 792						
1.1.1.2.1	Колонны 2эт.						14 703						
1.1.1.2.2	Стены 2эт.						371 437						
1.1.1.2.2.1	Стены захватка 1						168 763						
1.1.1.2.2.1.1	Стена Б/19-23 200мм						43 736						
1.1.1.2.2.1.1.1	Армирование	тн		0.87			2 069						
1.1.1.2.2.1.1.2	Вязка эл. прог. стен	м		160.00			218						
1.1.1.2.2.1.1.3	Опалубка проемов	м2		1.24			37						
1.1.1.2.2.1.1.4	Укрупнительная сборка опалубки стен	м2		89.22			8 091						
1.1.1.2.2.1.1.5	Монтаж опалубки	м2		89.22			9 305						
1.1.1.2.2.1.1.6	Бетонирование	м3		8.92			3 280						
	Бетон В25	м3	1.02										
	Команда 1	м3		8.92			1 795						
	Арматурщик-бетонщик1	м3		8.92	4		144						
	Кран башенный	м3		8.92	1	5.00	428						
	Опалубка стен, м2	м3		8.92	89		1 222						
1.1.1.2.2.1.1.7	Выдержка	дн		1.00			13 699						
1.1.1.2.2.1.1.8	Демонтаж опалубки	м2		90.46			7 037						

Работы

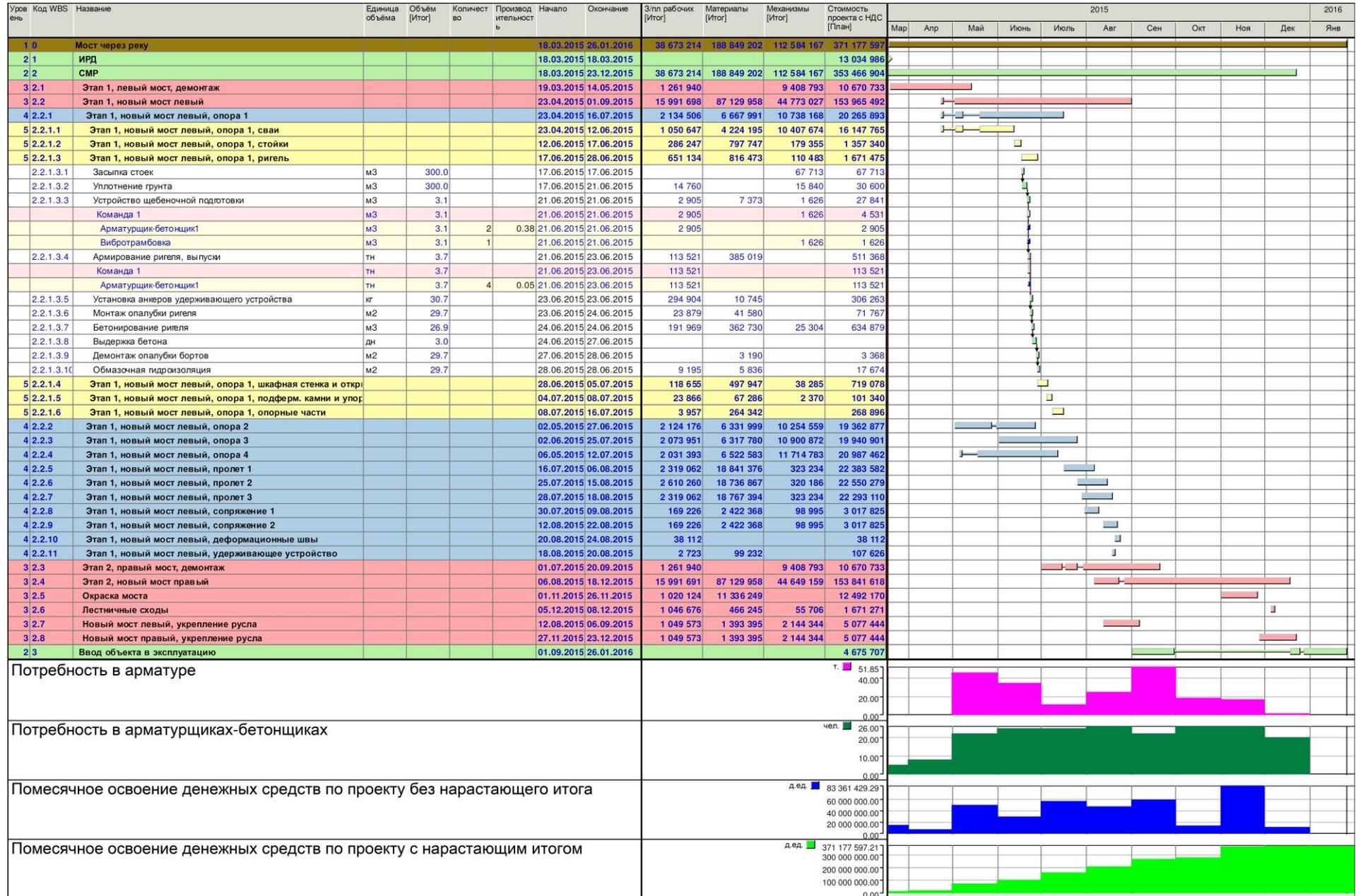
Ресурсы

Материалы

Стоимость

График

Пример плана проекта в Spider Project

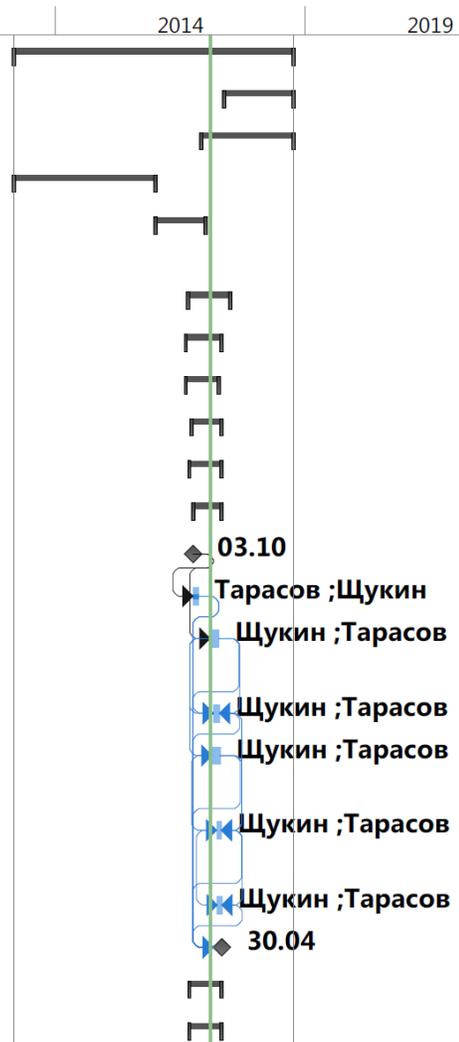


Пример сопровождения плана проекта в Spider Project

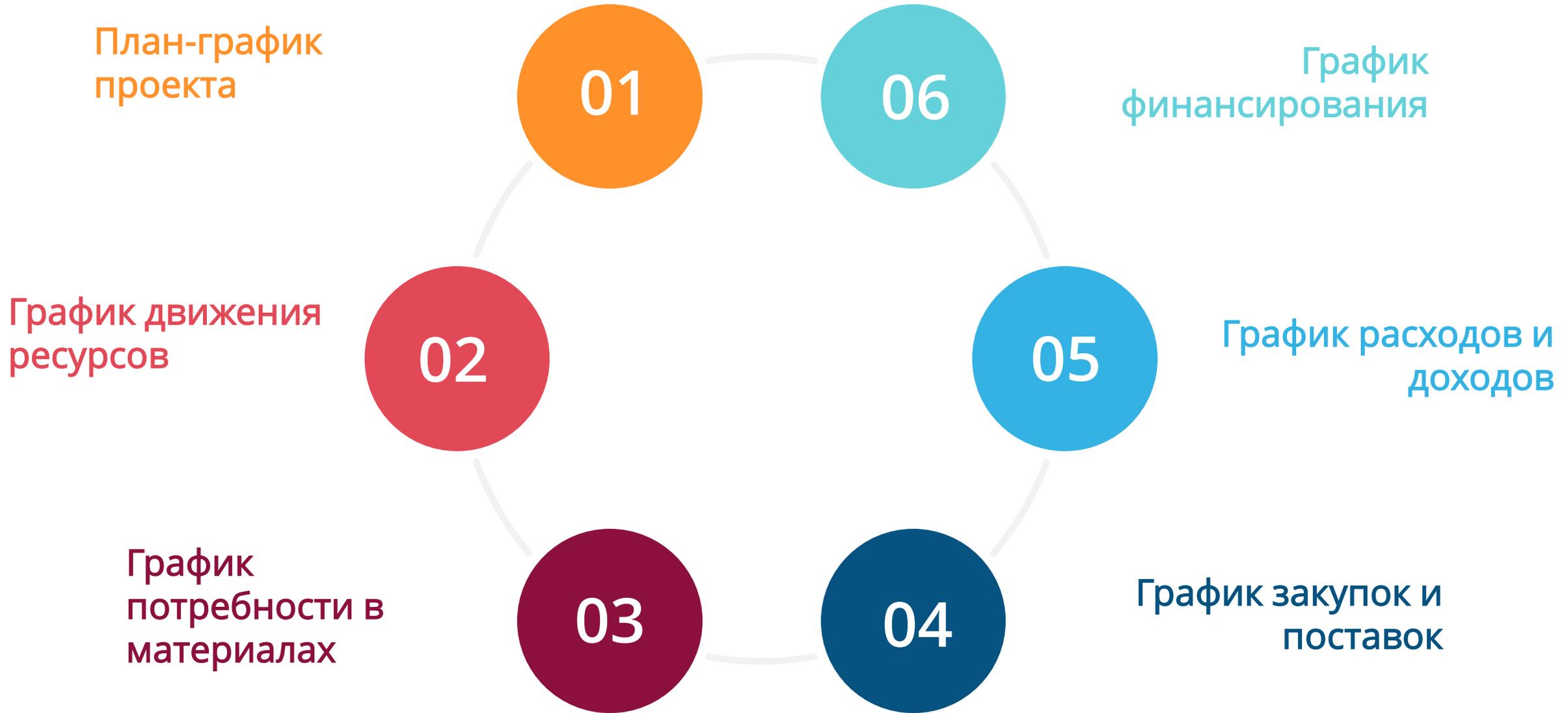
Код WBS	Название	Начало	Окончание	Отклонение по стоимости	Отклонение по срокам	Июнь 2015				Июль 2015				Авг 2015				Сен 2015			
						1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14
0	Реконструкция тепловой сети	01.06.2015	23.09.2015	●	■	[Gantt bar for 0: 01.06.2015 - 23.09.2015]															
1	Закупки	02.07.2015	24.08.2015	●	■	[Gantt bar for 1: 02.07.2015 - 24.08.2015]															
2	СМР	01.06.2015	23.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2: 01.06.2015 - 23.09.2015]															
2.1	Подготовительные работы	01.06.2015	06.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.1: 01.06.2015 - 06.06.2015]															
2.2	Устройство перемычек ГВС	01.06.2015	12.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.2: 01.06.2015 - 12.06.2015]															
2.3	Часть 1	01.06.2015	02.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3: 01.06.2015 - 02.09.2015]															
2.3.1	Захватка 1 ПК0+00,00 -ПК0+93,00	08.06.2015	15.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1: 08.06.2015 - 15.08.2015]															
2.3.1.1	Демонтаж существующего покрытия	08.06.2015	09.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.1: 08.06.2015 - 09.06.2015]															
2.3.1.2	Разработка грунта под ТС	09.06.2015	10.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.2: 09.06.2015 - 10.06.2015]															
2.3.1.3	Демонтаж существующей тепловой сети	10.06.2015	16.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.3: 10.06.2015 - 16.06.2015]															
2.3.1.4	Демонтаж существующей камеры	10.06.2015	15.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.4: 10.06.2015 - 15.06.2015]															
2.3.1.5	Устройство песчаного основания под лотки	16.06.2015	19.06.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.5: 16.06.2015 - 19.06.2015]															
2.3.1.6	Устройство лотков канала 2КЛс 90х120	19.06.2015	30.07.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.6: 19.06.2015 - 30.07.2015]															
2.3.1.7	Укладка труб Ду 530/710	29.06.2015	08.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.7: 29.06.2015 - 08.08.2015]															
2.3.1.8	Заделка торцов лотков бетоном	03.07.2015	03.07.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.8: 03.07.2015 - 03.07.2015]															
2.3.1.9	Гидроизоляция покрытия лотков	03.07.2015	10.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.9: 03.07.2015 - 10.08.2015]															
2.3.1.10	Обратная засыпка	31.07.2015	05.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.10: 31.07.2015 - 05.08.2015]															
2.3.1.11	Неподвижная опора Н1 ПК0+04,00	22.07.2015	10.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.11: 22.07.2015 - 10.08.2015]															
2.3.1.12	Неподвижная опора Н2 ПК0+93.00	16.06.2015	03.07.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.12: 16.06.2015 - 03.07.2015]															
2.3.1.13	ТК-13ДЖ-2 (УТ1 ПК0+07,00)	15.06.2015	15.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.13: 15.06.2015 - 15.08.2015]															
2.3.1.14	ДК1	12.08.2015	15.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.1.14: 12.08.2015 - 15.08.2015]															
2.3.2	Захватка 2 ПК0+00,93 -ПК2+08,00	09.06.2015	27.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.2: 09.06.2015 - 27.08.2015]															
2.3.3	Захватка 3 ПК2+08,00 -ПК3+18,50	01.06.2015	01.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.3: 01.06.2015 - 01.09.2015]															
2.3.4	Захватка 4 ПК3+18,50 -ПК4+73,50	12.06.2015	02.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.4: 12.06.2015 - 02.09.2015]															
2.3.5	Захватка 5 ПК4+73,50 -ПК5+46,00	10.06.2015	25.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.5: 10.06.2015 - 25.08.2015]															
2.3.6	Захватка 6 ПК5+46,00 -ПК6+20,00	09.06.2015	01.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.6: 09.06.2015 - 01.09.2015]															
2.3.7	Захватка 7 ПК6+20,00 -ПК6+99,00	08.06.2015	27.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.3.7: 08.06.2015 - 27.08.2015]															
2.4	Часть 2	01.06.2015	14.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.4: 01.06.2015 - 14.08.2015]															
2.5	Часть 3 - Ответвление по ул. Даутова	03.06.2015	23.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.5: 03.06.2015 - 23.09.2015]															
2.6	Система СОДК ч.1	15.07.2015	03.08.2015	●	■	[Gantt bar for 2.6: 15.07.2015 - 03.08.2015]															
2.7	Благоустройство (Даутова)	08.09.2015	19.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.7: 08.09.2015 - 19.09.2015]															
2.8	Система СОДК ч.2	15.07.2015	30.07.2015	●	■	[Gantt bar for 2.8: 15.07.2015 - 30.07.2015]															
2.9	Благоустройство (Захватки 1-13)	30.07.2015	01.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.9: 30.07.2015 - 01.09.2015]															
2.10	Система СОДК ч.3 (Даутова)	15.07.2015	08.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.10: 15.07.2015 - 08.09.2015]															
2.11	Механизация	01.06.2015	23.09.2015	●	■	[Gantt bar for 2.11: 01.06.2015 - 23.09.2015]															
3	Финансирование	13.08.2015	26.08.2015	●	■	[Gantt bar for 3: 13.08.2015 - 26.08.2015]															

Пример плана проекта в Microsoft Project

Ид.	Режим задачи	Название задачи	Начало	Окончание	Названия ресурсов
1		Добыча полиметаллических руд	Пт 01.03.13	Вт 09.10.18	
2		Ключевые вехи по проекту	Вт 16.05.17	Вт 09.10.18	
11		Контрольные точки при реализации проекта	Пт 02.12.16	Вт 09.10.18	
48		Предпроектные работы, разработка техрегламента, ТЭО	Пт 01.03.13	Чт 31.12.15	Команда проекта
60		Мероприятия по разработке проекта переоценки эксплуатационных запасов воды	Пн 04.01.16	Пт 30.12.16	Дмитриев ;Казаков
66		Базовый инжиниринг	Пт 26.08.16	Сб 01.07.17	Попов
112		СМР - Строящиеся объекты	Ср 10.08.16	Вс 30.04.17	
113		Строительство ЛЭП и ПС 110	Ср 10.08.16	Вт 11.04.17	Лопин
123		4.5 Крытая автостоянка	Вт 20.09.16	Вс 30.04.17	Михайлов ;Кошелев ;Щукин ;Тарасов
159		4.6 Материальный склад	Вт 06.09.16	Вс 30.04.17	Михайлов ;Кошелев ;Щукин ;Тарасов
206		5.1 Общежитие для руководящего состава на 50 чел.	Пн 03.10.16	Вс 30.04.17	Тарасов ;Щукин
207		Начало общежитие 50 чел.	Пн 03.10.16	Пн 03.10.16	Тарасов ;Щукин
208		Фундаменты	Пн 03.10.16	Вт 08.11.16	Тарасов ;Щукин
209		Изготовление и поставка модульного металлического каркаса	Пт 03.02.17	Пт 07.04.17	Щукин ;Тарасов
210		Монтаж модульного металлического каркаса	Вт 28.02.17	Ср 12.04.17	Щукин ;Тарасов
211		Изготовление и поставка модульных ограждающих конструкций и перегородок	Сб 18.02.17	Пн 17.04.17	Щукин ;Тарасов
212		Монтаж модульных ограждающих конструкций и перегородок	Пт 24.03.17	Ср 26.04.17	Щукин ;Тарасов
213		Спецработы (инженерные системы)	Вт 28.03.17	Вс 30.04.17	Щукин ;Тарасов
214		Окончание общежитие 50 чел.	Вс 30.04.17	Вс 30.04.17	Щукин [0%];Тарасов [0%]
215		5.3 Общежитие для рядового состава на 114 чел.	Вт 06.09.16	Вс 30.04.17	Тарасов ;Щукин
224		5.4 Столовая на 100 мест	Вт 06.09.16	Вс 30.04.17	Тарасов ;Щукин



Возможности компьютерной модели проекта



Результат

Экономия бюджетов проектов до 15%

Экономия сроков проектов до 20%

Снижение рисков при реализации проектов



Четкое распределение ответственности между участниками проекта

Повышение прозрачности проекта

Автоматическое получение отчетности по проекту

Если остались вопросы и хотите посмотреть детальную информацию о конкретной услуге, свяжитесь с нами, используя контакты, указанные ниже

ТОО «ANTAL GROUP (АНТАЛ ГРУПП)»

бул. Бухар Жырау, 26/1, 8 этаж, офис 70,
Алматы, Республика Казахстан, 050013

Тел.: +7 (727) 344 11 26
info@antal-group.com

