

Описание проекта

Производство

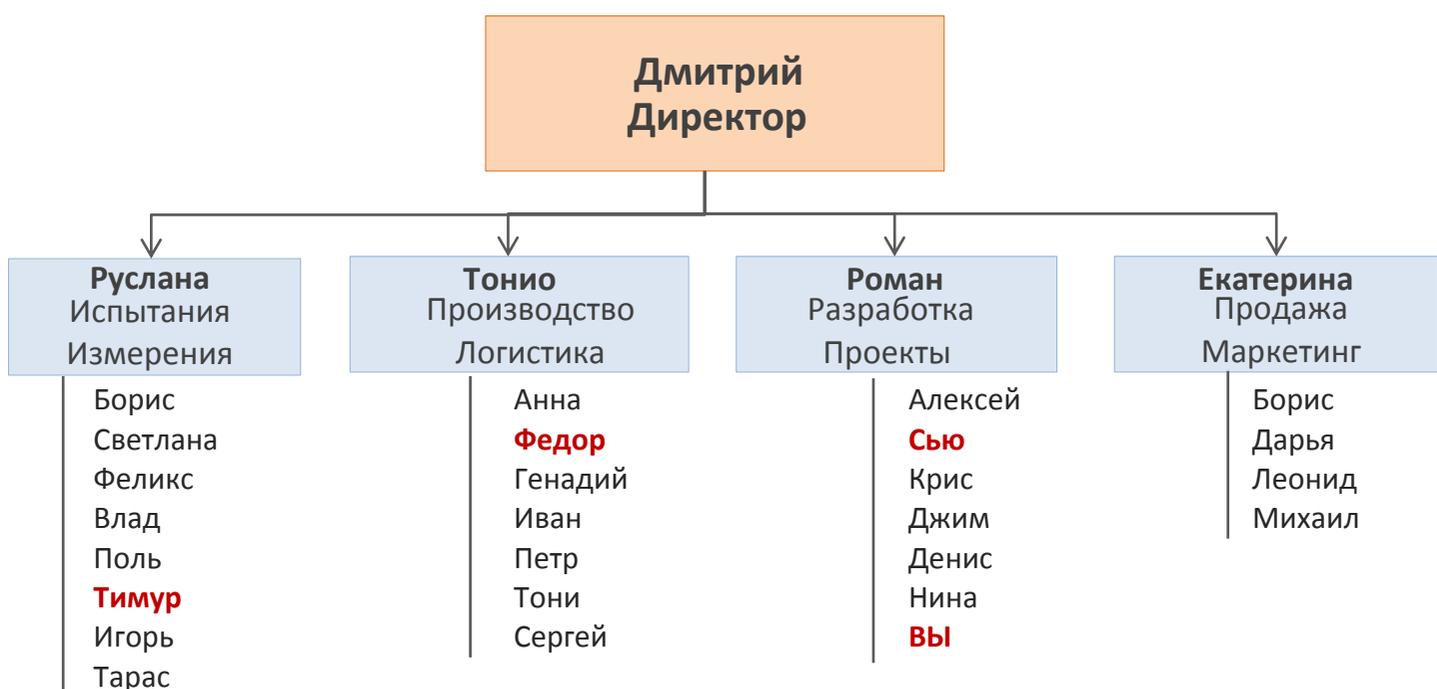


SimulTrain

Описание проекта

Проект	RaceM-Vox
Расчетная длительность	11 недель
Контрольное событие	- Спецификации продукта - Создание Прототипа #VALUE! #VALUE!
Команда	- Сью, Федор и Тимур - Другие сотрудники, если требуется
Описание	Plastoceram - ведущая фирма по производству специальных упаковок, сделанных из композитных материалов. Один из ее клиентов производящий электрокардиостимуляторы не может найти адекватного решения для корпуса своей последней ультраминиатюрной модели. При этом корпус должен быть разработан для этого клиента в очень короткий срок. Он должен быть сделан из прочного, очень тонкого и легко деформируемого материала.

Структура фирмы



	Задания проекта	Число людей	Продолжительность (дня)	Зависит от предыдущих заданий	Требуемая квалификация				
					Проектирование	Испытания	Производство	Логистика	Продажа + Маркетинг
1	Спецификации	2	5	—	5	3	2	2	
2	Анализ напряжений	1	7	1	4	5	2		
3	Выбор композитов	2	10	1	4	3	4		
4	Разработка концепции	2	12	1	6	4			
5	Модель корпуса	2	8	3, 4	5		4	1	
6	Создание прототипа	2	13	2, 5	4	2	4		
7	План производства	4	15	5			5	5	1
8	Формы отливки	3	14	5	3		3	3	
9	Подготовка испытаний	3	5	4	2	5			
10	Испытания	1	10	6, 9	2	6			
11	Тендер на поставку	2	11	1	2		5	4	2
12	Расчет себестоимости	3	6	5	2		2	3	4
13	Выбор поставщиков	4	11	11	2		2	3	5
14	Расчет рентабельности	1	5	7, 12, 13			2	3	6
15	Интеграция	3	3	8, 10, 14	4	3	5	3	3
16	Документация	1	22	2	4	1	4	2	
17	Серия 0	4	2	15, 16	2		4	4	

Персонал	Часовая ставка	Доступен для проекта	Свободен начиная с недели	Квалификация				
				Проектирование	Испытания	Производство	Логистика	Продажа + Маркетинг
Алексей	86	100%	4	3	1	2	2	
Анна	160	100%	2	6	5	6	3	
Борис	102	100%	4	3	2	4		2
Светлана	87	80%	3	2	3	3		
Феликс	89	100%	6	1		4		1
Фёдор	89	90%	1	2	4	2		
Геннадий	135	80%	2	6	3	5	2	
Денис	125	100%	3	4	6	5		
Леонид	97	100%	2	1	1		4	6
Игорь	70	70%	3	2		4		
Михаил	89	100%	3	1			5	5
Поль	175	100%	4	5	5	6	3	1
Петр	128	80%	2	6	4	4	1	
Сью	151	80%	1	5	3	4	5	3
Тарас	58	100%	3	3		3		
Тимур	97	100%	1	2		4	3	

Сетевой график

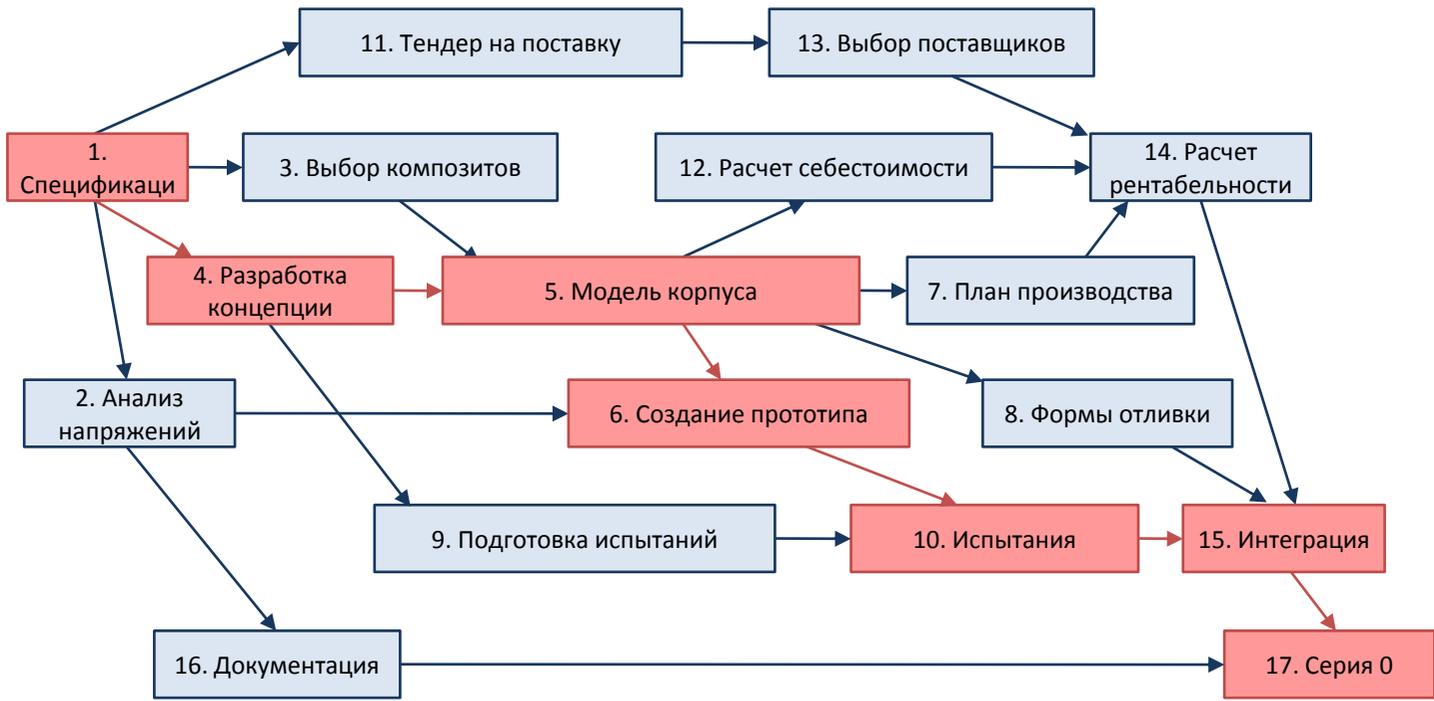


Диаграмма Гантта

