

Планирование трудовых ресурсов

	Ожидаемая продолжительность				
Задача	Пессимистичная	Реалистичная	Оптимистичная	PERT	Стандартное отклонение
Сбор требований	16	8	4	8,7	2
Анализ требований	8	5	2.5	5,1	0.92
Разработка Web приложения	98	61	43	64,2	9,17
1. Разработка дизайна	20	10	7	11,2	2,17
2. Разработка страниц веб приложения	40	22	16	24	4
3. Маппинг веб приложения	10	8	5	7,8	0,83
4. Реализация сбора метрик	12	9	6	9	1
5. Тестирование приложения	6	4	3	4,2	0,5
6. Исправление дефектов	10	8	6	8	0,67
Разработка телеграмм бота	72	48	32	49,3	6,67
1. Разработка сценариев работы бота	15	10	7	10,3	1,33
2. Разработка функционала сдачи тестовых заданий	12	8	6	6,7	1
3. Разработка функционала сдачи творческих заданий	10	6	4	6,3	1
4. Интеграция веб приложения в телеграм бота	9	6	3	6	1
5. Тестирование	16	10	6	10,3	1,67
6. Исправление дефектов	10	8	6	8	0,67
Автотесты	32	26	20	26	2
1. Разработка инфраструктуры автотестов	20	16	12	16	1,33
2. Разработка и покрытие веб приложения автотестами	12	10	8	10	0,67
Написание технической документации	16	12	8	12	1,33

PERT проекта = 303.1

Среднее отклонение проекта = 13,13

Планирование материальных ресурсов: материальные ресурсы не требуются в проекте