Отчет по временным ресурсам, использованным в ходе имитации

Отчет

Имитация

Время начала	01.03.2016 09:00:00
Время окончания	31.03.2016 18:00:00
Длительность	30д. 09:00:00

Использованные временные ресурсы

	Ресурс	Время доступности	Время использования	% загрузк и	Стоимость использо вания, тыс. руб.	Параметры очереди						
Nº						Средн. кол-во экз. опера ций	Макс. кол-во экз. опера ций	Средняя длина	Макс. длина	Среднее время ожидания экз. операции	Длина очереди на конец имитации	
1.	Бухгалтер	23д. 00:00:00	3:20:00	0,6	0,33	0	1	0:00:04	0:03:41	1:30:00	0:00:00	
2.	Ведущий инженер	15д. 08:00:00	8д. 02:20:00	52,81	23,32	1	3	7:39:28	1д. 09:07:39	1д. 03:19:33	0:00:00	
3.	Директор	7д. 16:00:00	9:30:00	5,16	4,75	0	2	0:02:34	0:55:34	11:55:00	0:00:00	
4.	Заказчик	15д. 08:00:00	18:20:00	4,98	0	0	2	0:05:10	3:06:46	6:16:21	0:00:00	
5.	Заместитель директора по производств у	7д. 16:00:00	1д. 04:40:00	15,58	8,6	0	2	0:04:13	2:23:57	3:25:00	0:00:00	
6.	Инженер- проектировщ ик	15д. 08:00:00	7:10:00	1,95	0,72	0	0	0:00:00	0:00:00		0:00:00	

	Ресурс	Время доступности	Время использования	% загрузк и	Стоимость использо вания, тыс. руб.	Параметры очереди						
Nº						Средн. кол-во экз. опера ций	Макс. кол-во экз. опера ций	Средняя длина	Макс. длина	Среднее время ожидания экз. операции	Длина очереди на конец имитации	
7.	Инструмент	364д. 12:00:00	6д. 10:00:00	1,76	5,39	0	0	0:00:00	0:00:00	0:00:00	19д. 14:39:06	
8.	Кладовщик	15д. 08:00:00	1д. 08:50:00	8,92	0,99	0	1	0:01:00	1:02:38	2:01:40	0:00:00	
9.	Компьютер	820д. 03:00:00	5д. 18:40:00	0,7	5,55	0	0	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	
10.	Контролирую щие органы	7д. 16:00:00	1:00:00	0,54	0	0	2	0:00:17	0:49:06	4:20:00	0:00:00	
11.	Мастер	15д. 08:00:00	1д. 06:30:00	8,29	3,05	0	2	2:12:08	4д. 06:26:31	5:40:00	3д. 06:26:31	
12.	Менеджер по снабжению	15д. 08:00:00	2д. 07:20:00	15,04	4,15	0	2	0:30:04	5:07:14	4:42:48	0:00:00	
13.	Монтажник	15д. 08:00:00	1д. 04:10:00	7,65	1,41	0	2	2:12:08	4д. 06:26:31	8:30:00	3д. 06:26:31	
14.	Начальник монтажного участка	7д. 16:00:00	2:30:00	1,36	0,5	0	0	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	
15.	Начальник отдела снабжения	7д. 16:00:00	1д. 01:20:00	13,77	5,07	0	1	0:01:31	2:23:57	2:22:30	0:00:00	
16.	Погрузчик	30д. 09:00:00	3:20:00	0,46	0,07	0	0	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	
17.	Поставщик	46д. 00:00:00	21:30:00	1,95	0	0	2	0:33:41	5:07:14	15:53:07	0:00:00	

						Параметры очереди					
Nº	Ресурс	Время доступности	Время использования	% загрузк и	Стоимость использо вания, тыс. руб.	Средн. кол-во экз. опера ций	Макс. кол-во экз. опера ций	Средняя длина	Макс. длина	Среднее время ожидания экз. операции	Длина очереди на конец имитации
18.	Руководител ь проекта	15д. 08:00:00	2д. 11:30:00	16,17	10,71	0	2	0:39:42	9:52:24	8:24:43	0:00:00
19.	Субподрядчи к	15д. 08:00:00	1д. 13:20:00	10,14	6,35	0	2	2:41:53	4д. 06:26:31	21:50:00	3д. 06:26:31
20.	Юрист	7д. 16:00:00	1д. 03:20:00	14,86	3,55	0	4	1:00:45	11:21:00	12:09:10	0:00:00

Ресурсы в недостаточном количестве								