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 | % загрузки | Стоимость использо вания,  тыс. руб. | Параметры очереди | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Средн.  кол-во экз. операций | Maкс.  кол-во экз. операций | 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 производству | 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-проектировщик | 15д. 08:00:00 | 7:10:00 | 1,95 | 0,72 | 0 | 0 | 0:00:00 | 0:00:00 |  | 0:00:00 |
| 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. | Контролирующие 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 |
| 18. | Руководитель 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. | Субподрядчик | 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