|        |   |               | Task1_2                                |       |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|--------|---|---------------|--|-------|-----------------------|---------------------|------------------------|--|---------------|-----------------------|----------|---------|--------|-------------------|-------|----------------------|-------|-------|-------|---------------------|----------|-------|
|        |   |               |  |       |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   | Вхідні змінні |  |       |                       |                     |                        | Вихідні змінні                                     |               |                       |          |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               | Середні<br>й<br>інтерва<br>л<br>надход | Проц  | Інтерв<br>ал<br>оброб | Макс<br>имал<br>ьна | Кількі<br>сть<br>канал | Ство   | Обро          | Середн<br>я<br>довжин |          | Заванта |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
| Прогон |   | Час Симуляції | ження                                  | В     | ки                    | Черга               |                        | рено   | блено         |                       | Відмов   |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        | 1 | 1000          | 1                                      | 1     | 1                     | 5                   | 1                      | 1029   | 855           | 2,26                  | 16,4%    | 0,86    |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        | 2 | 1000          | 1                                      | 1     | 1                     | 5                   | 1                      | 1021   | 870           | 2,08                  |          | +       |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        | 3 | 1000          | 0,5                                    | 1     | 1                     | 5                   | 1                      | 2027   | 1016          | 4,01                  | 49,7%    | +       |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        | 4 | 1000          | t                                      | +     | 3                     | 5                   | 1                      | 1932   | 345           | 4,77                  | 82,0%    | +       |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        | 5 | 1000          |  | +     | 0,1                   | 5                   | <b>-</b>               | 1981   | 1980          | 0,04                  | <b>+</b> | +       |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               |  |       | -,.                   | _                   |                        |  |               | -,                    | ,-,-     |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               |  |       |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               |  |       |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               | Task3_4_                               | 5     |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   |       |                      |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               | 14310_4_                               |       |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   | Buyin | ui amiuu             |       |       |       |                     |          |       |
|        |   |               |  | Dvin  | ні змінні             |                     |                        |  |               | P1                    |          |         |        | Вихідні змінні Р2 |       |                      |       | P3    |       |                     |          |       |
|        |   |               | Середні                                |       |                       |                     |                        |  |               |                       |          |         |        |                   |       |                      | _     |       |       |                     | <u> </u> |       |
|        |   |               | ій<br>інтерва<br>п                     | сть   | Інтерв<br>ал<br>оброб | вал<br>обро         | Інтер<br>вал<br>оброб  |  | Кількі<br>сть |                       |          | Середн  |        | Зава              | Обро  | Серед<br>ня<br>довжи |       | Заван |       | Сере<br>дня<br>довж |          | Зава  |
|        |   |               | надход                                 | ecopi | ки                    | бки                 | ки                     | ьна  | канал         | Створе                | Оброб    | довжин  |        | еніст             | блен  | на                   | Відм  | тажен | Оброб | ина                 | Відмо    | еніст |
| Прогон |   | Час Симуляції | ження                                  | В     | (p1)                  | (p2)                | (p3)                   | Черга  | İВ            | но                    | лено     | а черги | Відмов | Ь                 | 0     | черги                | ОВ    | ість  | лено  | черги               | В        | Ь     |
|        | 1 | 1000          | 1                                      | 3     | 1                     | 1                   | 1                      | 5  | 1             | 1020                  | 886      | 2,18    | 13,0%  | 0,84              | 838   | 1,61                 | 5,4%  | 0,81  | 780   | 1,64                | 6,6%     | 0,8   |
|        | 2 | 1000          | 1                                      | 3     | 1                     | 1                   | 1                      | 5  | 5             | 1033                  | 1031     | 3,5     | 0,0%   | 1                 | 1030  | 0                    | 0,0%  | 1     | 1028  | 5,08                | 0,0%     | 1     |
|        | 3 | 1000          | 1                                      | 3     | 2                     | 3                   | 4                      | 5  | 1             | 1027                  | 493      | 4,17    | 51,7%  | 0,99              | 336   | 3,07                 | 31,0% | 0,94  | 224   | 3,39                | 33,3%    | 0,96  |
|        | 4 | 1000          | 0,5                                    | 3     | 1                     | 2                   | 0,5                    | 5  | 2             | 1988                  | 1738     | 1,95    | 12,2%  | 1,72              | 965   | 3,87                 | 44,4% | 1,98  | 964   | 0,34                | 0,0%     | 0,51  |
|        | 5 | 1000          | 1                                      |       | 10                    | 1                   | 10                     | <del>†                                      </del> | 2             | 2075                  | 188      | 4,88    | 90,9%  | 1,99              | 188   | 0                    | 0,0%  | 0,16  | 159   | 2,29                | 14,1%    | 1,77  |