Составления уравнений по задачам Симплекса

|  |  |
| --- | --- |
| В1 | → max [ден.ед.] |
| В2 |  |
| В3 |  |
| В4 |  |
| В5 |  |
| В6 |  |
| В7 |  |
| В8 |  |
| В9 |  |
| В10 |  |
| В11 |  |
| В12 | Введем обозначения:  x1 – кол-во столов, тогда 6x1 – кол-во стульев  x2 – кол-во бюро  x3 – кол-во шкафов  Приведем задачу к канонической форме: |
| В13 |  |
| В14 | → max [ден.ед.] |
| В15 |  |
| В16 |  |
| В17 |  |
| В18 |  |
| В19 |  |
| В20 |  |
| В21 |  |
| В22 |  |
| В23 | , |
| В24 |  |
| В25 | → max [ден.ед.] |
| В26 |  |
| В27 |  |
| В28 |  |
| В29 | → max [ден.ед.] |