Варианты

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  варианта | Пролет  главной балки *L*, м | Шаг колонн *В*, м | Высота  балочной клетки *Н*, м | Полезная  нагрузка *q*, кг/м2 | Марка  стали |
| 1 | 14 | 4 | 8 | 6 | С-255 |
| 2 | 14,2 | 4,2 | 8 | 6 | С-255 |
| 3 | 14,8 | 4,6 | 8 | 7 | С-275 |
| 4 | 15 | 4,8 | 8 | 8 | С-255 |
| 5 | 15,2 | 5 | 8 | 8 | С-275 |
| 6 | 15,4 | 5,2 | 8 | 6 | С-255 |
| 7 | 15,6 | 5,4 | 8 | 6 | С-275 |
| 8 | 15,8 | 5,6 | 8 | 6 | С-255 |
| 9 | 16 | 5,6 | 8 | 6 | С-275 |
| 10 | 16,2 | 6 | 8 | 5 | С-255 |
| 11 | 16,4 | 4,3 | 8 | 7 | С-275 |
| 12 | 16,6 | 3,6 | 8 | 7 | С-255 |
| 13 | 14 | 4 | 8 | 10 | С-275 |
| 14 | 14,2 | 4,2 | 8 | 11 | С-275 |
| 15 | 14,6 | 4,6 | 8 | 12 | С-255 |
| 16 | 14,8 | 4,8 | 8 | 10 | С-275 |
| 16 | 15 | 4 | 8 | 11 | С-255 |
| 17 | 15,2 | 4,2 | 8 | 12 | С-275 |
| 18 | 15,6 | 5,4 | 8 | 10 | С-255 |
| 19 | 15,8 | 5,6 | 8 | 11 | С-275 |
| 20 | 14,6 | 4,2 | 8 | 12 | С-255 |
| 21 | 14,8 | 5,4 | 8 | 10 | С-275 |
| 22 | 15 | 5,6 | 8 | 12 | С-255 |
| 23 | 14 | 4,2 | 8 | 14 | С-275 |
| 24 | 14,2 | 4,2 | 8 | 13 | С-275 |
| 25 | 14,6 | 5,8 | 8 | 10 | С-255 |
| 26 | 14,8 | 4 | 8 | 11 | С-275 |
| 27 | 15 | 4,2 | 8 | 12 | С-255 |
| 28 | 15,2 | 4,6 | 8 | 10 | С-275 |
| 29 | 15,6 | 4,8 | 8 | 11 | С-255 |
| 30 | 15,8 | 4 | 8 | 12 | С-275 |
| 31 | 14,6 | 4,2 | 8 | 14 | С-255 |
| 32 | 14,8 | 4,2 | 8 | 15 | С-275 |