

**Потребители с максимальной мощностью энергопринимающих устройств менее 150 кВт**

**Предельные уровни нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность), поставляемую потребителям (покупателям)  
гарантирующим поставщиком ООО "Ивановоэнергосбыт"**

в июле 2015  
(месяц и год)

**I. Первая ценовая категория**

(для объемов покупки электрической энергии (мощности), учет которых осуществляется в целом за расчетный период)

**1. Предельный уровень нерегулируемых цен**

|                                                                    | Уровень напряжения |          |          |          |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|----------|----------|
|                                                                    | ВН                 | СН I     | СН II    | НН       |
| <b>Предельный уровень нерегулируемых цен, рублей/МВт·ч без НДС</b> | 3 276.78           | 3 692.23 | 4 725.32 | 5 433.42 |

|                                                                                                                                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>2. Средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию (мощность), используемая для расчета предельного уровня нерегулируемых цен для первой ценовой категории, рублей/МВт·ч без НДС</b> | <b>1 768.84</b>      |
| 3. Составляющие расчета средневзвешенной нерегулируемой цены на электрическую энергию (мощность), используемой для расчета предельного уровня нерегулируемых цен для первой ценовой категории:        |                      |
| а) средневзвешенная нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, рублей/МВт·ч                                                                                                       | <b>1296,35</b>       |
| б) средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке, рублей/МВт                                                                                                                      | <b>358751,08</b>     |
| в) коэффициент оплаты мощности потребителями (покупателями), осуществляющими расчеты по первой ценовой категории, 1/час                                                                               | <b>0.00131704550</b> |
| г) объем фактического пикового потребления гарантирующего поставщика на оптовом рынке, МВт                                                                                                            | <b>75.592</b>        |
| д) величина мощности, соответствующей покупке электрической энергии гарантирующим поставщиком у производителей электрической энергии (мощности) на розничных рынках, МВт                              |                      |
| е) сумма величин мощности, оплачиваемой на розничном рынке потребителями (покупателями), осуществляющими расчеты по второй - шестой ценовым категориям, МВт                                           | <b>2.465</b>         |
| в том числе:                                                                                                                                                                                          |                      |
| по второй ценовой категории, МВт                                                                                                                                                                      | <b>0.062</b>         |
| по третьей ценовой категории, МВт                                                                                                                                                                     | <b>0.018</b>         |
| по четвертой ценовой категории, МВт                                                                                                                                                                   | <b>2.385</b>         |
| по пятой ценовой категории, МВт                                                                                                                                                                       | <b>0.000</b>         |
| по шестой ценовой категории, МВт                                                                                                                                                                      | <b>0.000</b>         |
| ж) объем потребления мощности населением и приравненными к нему категориями потребителей, МВт                                                                                                         | <b>42.942</b>        |
| з) объем потребления электрической энергии потребителями (покупателями), осуществляющими расчеты по второй ценовой категории, МВт·ч                                                                   | <b>32.473</b>        |
| в том числе:                                                                                                                                                                                          |                      |
| для трех зон суток, МВт·ч                                                                                                                                                                             | <b>30.494</b>        |
| по ночной зоне суток, МВт·ч                                                                                                                                                                           | <b>9.715</b>         |
| по полупиковой зоне суток, МВт·ч                                                                                                                                                                      | <b>13.965</b>        |
| по пиковой зоне суток, МВт·ч                                                                                                                                                                          | <b>6.814</b>         |
| для двух зон суток, МВт·ч                                                                                                                                                                             | <b>1.979</b>         |
| по ночной зоне суток, МВт·ч                                                                                                                                                                           | <b>0.818</b>         |
| по пиковой зоне суток, МВт·ч                                                                                                                                                                          | <b>1.161</b>         |
| и) фактический объем потребления электрической энергии гарантирующим поставщиком на оптовом рынке, МВт·ч                                                                                              | <b>46511.480</b>     |
| к) объем покупки электрической энергии гарантирующим поставщиком у производителей электрической энергии (мощности) на розничных рынках, МВт·ч                                                         |                      |
| л) сумма объемов потребления электрической энергии потребителями (покупателями), осуществляющими расчеты по второй - шестой ценовым категориям, МВт·ч                                                 | <b>1612.330</b>      |
| в том числе:                                                                                                                                                                                          |                      |
| по второй ценовой категории, МВт·ч                                                                                                                                                                    | <b>32.473</b>        |
| по третьей ценовой категории, МВт·ч                                                                                                                                                                   | <b>9.452</b>         |
| по четвертой ценовой категории, МВт·ч                                                                                                                                                                 | <b>1570.405</b>      |
| по пятой ценовой категории, МВт·ч                                                                                                                                                                     | <b>0.000</b>         |
| по шестой ценовой категории, МВт·ч                                                                                                                                                                    | <b>0.000</b>         |
| м) объем потребления электрической энергии населением и приравненными к нему категориями потребителей, МВт·ч                                                                                          | <b>21980.200</b>     |
| н) величина изменения средневзвешенной нерегулируемой цены на электрическую энергию (мощность), связанная с учетом данных за предыдущие расчетные периоды, рублей/МВт·ч                               | <b>0.00</b>          |

**II. Вторая ценовая категория**  
(для объемов покупки электрической энергии (мощности),  
учет которых осуществляется по зонам суток расчетного периода)

**1. Предельный уровень нерегулируемых цен для трех зон суток, рублей/МВт·ч без НДС**

| Зоны суток  | Уровень напряжения |          |          |          |
|-------------|--------------------|----------|----------|----------|
|             | ВН                 | СН I     | СН II    | НН       |
| Ночная      | 2 355.57           | 2 771.02 | 3 804.11 | 4 512.21 |
| Полупиковая | 3 331.56           | 3 747.01 | 4 780.10 | 5 488.20 |
| Пиковая     | 5 373.90           | 5 789.35 | 6 822.44 | 7 530.54 |

**2. Предельный уровень нерегулируемых цен для двух зон суток, рублей/МВт·ч без НДС**

| Зоны суток | Уровень напряжения |          |          |          |
|------------|--------------------|----------|----------|----------|
|            | ВН                 | СН I     | СН II    | НН       |
| Ночная     | 2 355.57           | 2 771.02 | 3 804.11 | 4 512.21 |
| Дневная    | 4 150.51           | 4 565.96 | 5 599.05 | 6 307.15 |













| Дата | 3. Ставка для превышения фактического почасового объема покупки электрической энергии над соответствующим плановым почасовым объемом, рублей/МВт·ч без НДС |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|      | 0:00-1:00                                                                                                                                                  | 1:00-2:00 | 2:00-3:00 | 3:00-4:00 | 4:00-5:00 | 5:00-6:00 | 6:00-7:00 | 7:00-8:00 | 8:00-9:00 | 9:00-10:00 | 10:00-11:00 | 11:00-12:00 | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-15:00 | 15:00-16:00 | 16:00-17:00 | 17:00-18:00 | 18:00-19:00 | 19:00-20:00 | 20:00-21:00 | 21:00-22:00 | 22:00-23:00 | 23:00-00:00 |
| 1    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 95,67     | 113,17    | 125,72    | 4,46      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 66,88     | 105,84    | 157,39    | 0,00      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 3    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 38,90     | 94,80     | 136,65    | 0,00      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 4    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 96,08     | 272,76    | 92,38      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 5    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 26,71     | 54,35     | 65,27     | 150,57    | 99,07      | 2,45        | 0,86        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 6    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 38,48     | 51,47     | 0,21      | 4,48      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 28,04       | 0,56        | 48,94       | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 7    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 85,84     | 158,34    | 55,80     | 103,36    | 149,71     | 112,14      | 22,62       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 1,49        | 0,00        |
| 8    | 0,26                                                                                                                                                       | 1,48      | 18,68     | 15,98     | 79,68     | 173,23    | 187,81    | 162,65    | 239,68    | 44,15      | 0,00        | 0,00        | 3,58        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 9    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 122,80    | 93,06     | 117,33    | 187,37    | 0,00       | 10,53       | 0,00        | 77,77       | 43,86       | 45,38       | 15,24       | 33,30       | 46,03       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 10   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 1,85      | 219,29    | 170,59    | 4,74      | 0,00      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 11   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 42,31     | 127,11    | 77,02     | 110,91    | 2,80      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 12   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 11,30     | 38,66     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 13   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 29,69     | 62,73     | 1,54      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 14   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 102,73    | 83,83     | 58,71     | 219,35    | 45,07      | 4,97        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 15   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 38,90     | 143,13    | 2,67      | 85,66     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 16   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 4,10      | 108,89    | 39,09     | 56,30     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 4,05        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 17   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 135,55    | 171,64    | 84,26     | 164,30    | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 18   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 130,67    | 129,20    | 41,28     | 166,02     | 50,53       | 29,11       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 19   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 12,30     | 14,26     | 191,78    | 156,36     | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 20   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 144,34    | 71,65     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 21   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 49,80     | 52,00     | 265,89    | 109,43     | 48,56       | 20,33       | 36,95       | 21,31       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 22   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 15,73     | 102,37    | 79,75     | 201,32    | 40,91      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 23   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 40,67     | 119,57    | 101,58    | 114,39    | 33,21      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 24   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 86,82     | 113,74    | 86,76     | 2,09      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 25   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 52,28     | 13,56     | 124,77    | 118,73     | 75,15       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 3,90        | 0,00        | 25,79       | 7,41        | 0,00        | 19,35       | 0,00        |
| 26   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 54,82     | 96,06     | 8,28       | 81,54       | 1,95        | 10,48       | 17,86       | 237,17      | 15,14       | 26,62       | 50,04       | 124,64      | 95,30       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 27   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 44,32     | 134,90    | 208,60    | 132,33    | 84,01      | 27,33       | 11,00       | 47,12       | 30,03       | 86,81       | 77,00       | 62,18       | 78,48       | 186,42      | 205,65      | 227,24      | 188,62      | 0,00        | 0,00        |
| 28   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 44,94     | 60,81     | 77,97     | 110,49    | 54,05     | 41,13      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 104,58      | 109,92      | 85,56       | 77,89       | 111,82      | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 29   | 0,00                                                                                                                                                       | 1,46      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 526,44    | 687,64    | 210,00    | 187,25    | 247,81     | 141,70      | 123,15      | 204,61      | 198,53      | 65,99       | 41,44       | 94,05       | 150,17      | 166,39      | 224,21      | 198,28      | 58,22       | 103,01      | 0,00        |
| 30   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 62,97     | 126,53    | 193,54    | 231,99    | 159,89    | 63,65     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 864,33      | 1 018,23    | 14,98       | 0,00        | 30,02       | 9,18        | 43,04       | 23,60       | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 31   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 42,37     | 131,99    | 170,82    | 162,85    | 388,13     | 0,00        | 248,67      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |

| Дата | 4. Ставка для превышения планового почасового объема покупки электрической энергии над соответствующим фактическим почасовым объемом, рублей/МВт·ч без НДС |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|      | 0:00-1:00                                                                                                                                                  | 1:00-2:00 | 2:00-3:00 | 3:00-4:00 | 4:00-5:00 | 5:00-6:00 | 6:00-7:00 | 7:00-8:00 | 8:00-9:00 | 9:00-10:00 | 10:00-11:00 | 11:00-12:00 | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-15:00 | 15:00-16:00 | 16:00-17:00 | 17:00-18:00 | 18:00-19:00 | 19:00-20:00 | 20:00-21:00 | 21:00-22:00 | 22:00-23:00 | 23:00-00:00 |
| 1    | 175.48                                                                                                                                                     | 132.24    | 128.62    | 109.79    | 21.34     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.02      | 47.28      | 124.02      | 144.83      | 161.43      | 171.26      | 210.64      | 232.04      | 258.77      | 299.47      | 220.03      | 199.56      | 123.89      | 169.60      | 263.43      | 73.35       |
| 2    | 259.47                                                                                                                                                     | 181.82    | 165.42    | 93.45     | 44.36     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 86.18     | 164.64     | 259.66      | 242.30      | 179.64      | 189.09      | 229.85      | 220.10      | 254.54      | 230.70      | 169.54      | 184.43      | 405.82      | 383.65      | 344.34      | 116.37      |
| 3    | 129.12                                                                                                                                                     | 136.58    | 177.94    | 137.28    | 55.52     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 76.43     | 173.27     | 248.62      | 265.12      | 181.04      | 195.45      | 238.41      | 301.87      | 263.50      | 226.64      | 298.91      | 263.30      | 306.21      | 401.03      | 509.61      | 360.57      |
| 4    | 178.96                                                                                                                                                     | 138.02    | 158.92    | 175.20    | 364.63    | 23.47     | 218.97    | 0.00      | 0.00      | 247.08     | 159.74      | 113.88      | 106.86      | 108.38      | 128.42      | 162.47      | 287.57      | 348.54      | 340.58      | 345.12      | 385.43      | 450.65      | 370.35      |             |
| 5    | 169.57                                                                                                                                                     | 188.46    | 148.32    | 185.75    | 92.26     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.07       | 2.61        | 37.59       | 48.15       | 20.64       | 61.03       | 71.87       | 84.84       | 56.11       | 28.70       | 31.51       | 37.54       | 384.14      | 187.54      |             |
| 6    | 276.02                                                                                                                                                     | 153.66    | 237.06    | 195.46    | 140.86    | 0.00      | 0.00      | 21.43     | 0.00      | 45.69      | 191.71      | 194.21      | 97.13       | 117.72      | 121.32      | 153.31      | 151.53      | 141.01      | 0.00        | 1.25        | 0.00        | 67.18       | 306.42      | 201.70      |
| 7    | 86.04                                                                                                                                                      | 64.63     | 175.11    | 158.94    | 4.62      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 57.02       | 99.10       | 203.81      | 239.84      | 334.63      | 322.35      | 377.23      | 335.49      | 246.76      | 379.05      | 4.28        | 286.72      |             |
| 8    | 0.12                                                                                                                                                       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 41.04       | 71.20       | 0.01        | 37.60       | 72.29       | 119.37      | 131.20      | 247.82      | 58.55       | 92.00       | 12.74       | 113.01      | 175.13      | 313.39      |
| 9    | 96.52                                                                                                                                                      | 73.58     | 94.87     | 66.32     | 41.13     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 12.01      | 1.19        | 34.57       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 1.10        | 0.00        | 0.00        | 210.25      | 185.46      | 113.25      | 348.95      | 572.70      | 341.72      |
| 10   | 47.81                                                                                                                                                      | 66.99     | 44.16     | 41.83     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 24.01     | 93.27     | 277.06     | 485.93      | 552.26      | 378.21      | 393.25      | 382.17      | 437.44      | 324.63      | 295.26      | 484.59      | 483.28      | 402.48      | 517.62      | 621.52      | 280.41      |
| 11   | 146.23                                                                                                                                                     | 82.92     | 40.81     | 39.19     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 112.42     | 48.26       | 57.06       | 118.78      | 127.77      | 227.95      | 218.16      | 177.57      | 167.90      | 77.16       | 50.75       | 131.31      | 183.77      | 263.65      | 203.68      |
| 12   | 188.46                                                                                                                                                     | 142.01    | 274.88    | 188.07    | 216.66    | 164.38    | 50.72     | 0.00      | 0.00      | 117.31     | 172.41      | 249.10      | 251.61      | 241.40      | 367.43      | 350.69      | 415.90      | 392.80      | 277.09      | 195.34      | 182.74      | 287.29      | 239.68      | 285.77      |
| 13   | 228.46                                                                                                                                                     | 354.35    | 1 116.75  | 1 045.14  | 969.79    | 66.24     | 0.00      | 0.00      | 0.24      | 112.26     | 171.97      | 180.06      | 209.54      | 224.65      | 523.26      | 490.77      | 568.94      | 554.83      | 532.77      | 480.40      | 467.73      | 511.83      | 75.82       | 262.58      |
| 14   | 301.39                                                                                                                                                     | 208.88    | 207.96    | 299.01    | 142.83    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 33.41       | 83.97       | 118.99      | 168.70      | 198.71      | 224.48      | 220.05      | 202.09      | 132.29      | 201.66      | 306.14      | 229.90      | 75.57       |             |
| 15   | 13.99                                                                                                                                                      | 70.01     | 197.07    | 174.46    | 111.21    | 0.00      | 0.00      | 14.39     | 0.00      | 66.05      | 327.53      | 347.66      | 313.47      | 326.70      | 328.61      | 310.22      | 385.41      | 351.50      | 313.53      | 180.01      | 183.02      | 302.05      | 72.00       | 64.95       |
| 16   | 159.60                                                                                                                                                     | 113.54    | 226.79    | 211.06    | 59.43     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 67.72      | 61.56       | 87.60       | 89.17       | 80.56       | 57.59       | 82.24       | 5.41        | 6.71        | 123.16      | 0.12        | 32.66       | 172.49      | 70.24       | 251.99      |
| 17   | 178.96                                                                                                                                                     | 120.42    | 186.54    | 156.69    | 123.33    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 36.16      | 178.19      | 195.62      | 211.90      | 230.58      | 277.65      | 248.05      | 394.07      | 404.80      | 372.98      | 346.90      | 298.30      | 350.01      | 223.17      | 201.87      |
| 18   | 167.43                                                                                                                                                     | 150.16    | 74.84     | 69.39     | 62.85     | 19.85     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 71.30       | 16.36       | 122.56      | 119.17      | 235.41      | 214.70      | 237.26      | 135.66      | 41.30       | 238.49      | 362.05      | 94.68       |
| 19   | 135.76                                                                                                                                                     | 212.12    | 85.55     | 69.60     | 87.92     | 59.05     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 125.73      | 196.72      | 265.90      | 259.92      | 323.14      | 324.52      | 306.30      | 233.46      | 219.25      | 226.18      | 254.98      | 194.17      | 168.12      |             |
| 20   | 161.70                                                                                                                                                     | 168.47    | 103.62    | 97.48     | 124.31    | 41.31     | 17.69     | 0.00      | 0.00      | 146.31     | 225.50      | 292.86      | 246.43      | 275.63      | 262.71      | 302.26      | 258.63      | 238.65      | 155.43      | 99.54       | 122.02      | 158.41      | 138.98      | 130.08      |
| 21   | 406.38                                                                                                                                                     | 338.36    | 209.16    | 189.94    | 110.98    | 36.31     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 37.46       | 56.04       | 88.36       | 46.92       | 112.52      | 39.77       | 262.07      | 171.90      | 521.82      | 330.58      |
| 22   | 139.89                                                                                                                                                     | 86.05     | 62.37     | 67.72     | 55.23     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 101.19      | 125.69      | 72.00       | 105.53      | 124.80      | 119.18      | 189.75      | 173.09      | 147.64      | 127.28      | 66.33       | 115.38      | 190.62      | 266.21      |
| 23   | 145.19                                                                                                                                                     | 88.28     | 62.15     | 100.82    | 66.25     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 110.08      | 127.32      | 89.45       | 92.99       | 128.47      | 153.34      | 155.02      | 81.43       | 151.26      | 135.00      | 218.52      | 323.99      | 251.40      | 247.96      |
| 24   | 200.42                                                                                                                                                     | 115.67    | 119.83    | 136.67    | 68.65     | 0.00      | 0.00      | 0.31      | 45.66     | 118.59     | 163.05      | 131.83      | 158.16      | 224.88      | 234.40      | 146.86      | 134.69      | 152.99      | 154.85      | 61.32       | 174.28      | 526.03      | 456.27      |             |
| 25   | 213.36                                                                                                                                                     | 156.43    | 84.28     | 64.10     | 47.42     | 8.73      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 24.38       | 83.03       | 72.36       | 9.21        | 34.10       | 46.84       | 1.65        | 17.79       | 0.00        | 0.47        | 169.54      | 0.00        | 17.62       |             |
| 26   | 174.05                                                                                                                                                     | 212.17    | 133.00    | 106.27    | 135.85    | 82.75     | 17.87     | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 4.32        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 42.85       | 184.96      | 206.72      | 46.29       |             |
| 27   | 350.84                                                                                                                                                     | 336.95    | 297.93    | 293.93    | 184.78    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 62.57       | 126.21      |
| 28   | 130.12                                                                                                                                                     | 105.42    | 362.92    | 237.93    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 19.85       | 66.25       | 35.56       | 42.68       | 43.88       | 71.71       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 16.68       | 476.58      | 1 353.22    |
| 29   | 348.37                                                                                                                                                     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 432.95      |             |
| 30   | 211.69                                                                                                                                                     | 198.51    | 27.61     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 225.41     | 288.78      | 323.49      | 204.28      | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 16.24       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 7.44        | 209.65      | 393.68      |
| 31   | 124.47                                                                                                                                                     | 217.10    | 156.29    | 192.58    | 103.56    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 17.89       | 0.00        | 253.19      | 445.83      | 565.62      | 269.52      | 295.95      | 403.03      | 487.17      | 514.80      | 204.78      | 244.16      | 372.16      | 314.15      |





| Дата | 4. Ставка для превышения фактического почасового объема покупки электрической энергии над соответствующим плановым почасовым объемом, рублей/МВт·ч без НДС |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|      | 0:00-1:00                                                                                                                                                  | 1:00-2:00 | 2:00-3:00 | 3:00-4:00 | 4:00-5:00 | 5:00-6:00 | 6:00-7:00 | 7:00-8:00 | 8:00-9:00 | 9:00-10:00 | 10:00-11:00 | 11:00-12:00 | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-15:00 | 15:00-16:00 | 16:00-17:00 | 17:00-18:00 | 18:00-19:00 | 19:00-20:00 | 20:00-21:00 | 21:00-22:00 | 22:00-23:00 | 23:00-00:00 |
| 1    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 95,67     | 113,17    | 125,72    | 4,46      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 66,88     | 105,84    | 157,39    | 0,00      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 3    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 38,90     | 94,80     | 136,65    | 0,00      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 4    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 96,08     | 272,76    | 92,38      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 5    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 26,71     | 54,35     | 65,27     | 150,57    | 99,07      | 2,45        | 0,86        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 6    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 38,48     | 51,47     | 0,21      | 4,48      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 28,04       | 0,56        | 48,94       | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 7    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 85,84     | 158,34    | 55,80     | 103,36    | 149,71     | 112,14      | 22,62       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 1,49        | 0,00        |
| 8    | 0,26                                                                                                                                                       | 1,48      | 18,68     | 15,98     | 79,68     | 173,23    | 187,81    | 162,65    | 239,68    | 44,15      | 0,00        | 0,00        | 3,58        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 9    | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 122,80    | 93,06     | 117,33    | 187,37    | 0,00       | 10,53       | 0,00        | 77,77       | 43,86       | 45,38       | 15,24       | 33,30       | 46,03       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 10   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 1,85      | 219,29    | 170,59    | 4,74      | 0,00      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 11   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 42,31     | 127,11    | 77,02     | 110,91    | 2,80      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 12   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 11,30     | 38,66     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 13   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 29,69     | 62,73     | 1,54       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 14   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 102,73    | 83,83     | 58,71     | 219,35    | 45,07      | 4,97        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 15   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 38,90     | 143,13    | 2,67      | 85,66     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 16   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 4,10      | 108,89    | 39,09     | 56,30     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 4,05        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 17   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 135,55    | 171,64    | 84,26     | 164,30    | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 18   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 130,67    | 129,20    | 41,28     | 166,02     | 50,53       | 29,11       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 19   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 12,30     | 14,26     | 191,78    | 156,36     | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 20   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 144,34    | 71,65     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 21   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 49,80     | 52,00     | 265,89    | 109,43     | 48,56       | 20,33       | 36,95       | 21,31       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 22   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 15,73     | 102,37    | 79,75     | 201,32    | 40,91      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 23   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 40,67     | 119,57    | 101,58    | 114,39    | 33,21      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 24   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 86,82     | 113,74    | 86,76     | 2,09      | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 25   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 52,28     | 13,56     | 124,77    | 118,73     | 75,15       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 3,90        | 0,00        | 25,79       | 7,41        | 0,00        | 19,35       | 0,00        |
| 26   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 54,82     | 96,06     | 8,28       | 81,54       | 1,95        | 10,48       | 17,86       | 237,17      | 15,14       | 26,62       | 50,04       | 124,64      | 95,30       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 27   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 44,32     | 134,90    | 208,60    | 132,33    | 84,01      | 27,33       | 11,00       | 47,12       | 30,03       | 86,81       | 77,00       | 62,18       | 78,48       | 186,42      | 205,65      | 227,24      | 188,62      | 0,00        | 0,00        |
| 28   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 44,94     | 60,81     | 77,97     | 110,49    | 54,05     | 41,13      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 104,58      | 109,92      | 85,56       | 77,89       | 111,82      | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 29   | 0,00                                                                                                                                                       | 1,46      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 526,44    | 687,64    | 210,00    | 187,25    | 247,81     | 141,70      | 123,15      | 204,61      | 198,53      | 65,99       | 41,44       | 94,05       | 150,17      | 166,39      | 224,21      | 198,28      | 58,22       | 103,01      | 0,00        |
| 30   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 62,97     | 126,53    | 193,54    | 231,99    | 159,89    | 63,65     | 0,00       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 864,33      | 1 018,23    | 14,98       | 0,00        | 30,02       | 9,18        | 43,04       | 23,60       | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 31   | 0,00                                                                                                                                                       | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 42,37     | 131,99    | 170,82    | 162,85    | 388,13     | 0,00        | 248,67      | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |

| Дата | 5. Ставка для превышения планового почасового объема покупки электрической энергии над соответствующим фактическим почасовым объемом, рублей/МВт·ч без НДС |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|      | 0:00-1:00                                                                                                                                                  | 1:00-2:00 | 2:00-3:00 | 3:00-4:00 | 4:00-5:00 | 5:00-6:00 | 6:00-7:00 | 7:00-8:00 | 8:00-9:00 | 9:00-10:00 | 10:00-11:00 | 11:00-12:00 | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-15:00 | 15:00-16:00 | 16:00-17:00 | 17:00-18:00 | 18:00-19:00 | 19:00-20:00 | 20:00-21:00 | 21:00-22:00 | 22:00-23:00 | 23:00-00:00 |
| 1    | 175.48                                                                                                                                                     | 132.24    | 128.62    | 109.79    | 21.34     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.02      | 47.28      | 124.02      | 144.83      | 161.43      | 171.26      | 210.64      | 232.04      | 258.77      | 299.47      | 220.03      | 199.56      | 123.89      | 169.60      | 263.43      | 73.35       |
| 2    | 259.47                                                                                                                                                     | 181.82    | 165.42    | 93.45     | 44.36     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 86.18     | 164.64     | 259.66      | 242.30      | 179.64      | 189.09      | 229.85      | 220.10      | 254.54      | 230.70      | 169.54      | 184.43      | 405.82      | 383.65      | 344.34      | 116.37      |
| 3    | 129.12                                                                                                                                                     | 136.58    | 177.94    | 137.28    | 55.52     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 76.43     | 173.27     | 248.62      | 265.12      | 181.04      | 195.45      | 238.41      | 301.87      | 263.50      | 226.64      | 298.91      | 263.30      | 306.21      | 401.03      | 509.61      | 360.57      |
| 4    | 178.96                                                                                                                                                     | 138.02    | 158.92    | 175.20    | 364.63    | 23.47     | 218.97    | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 247.08      | 159.74      | 113.88      | 106.86      | 108.38      | 128.42      | 162.47      | 287.57      | 348.54      | 340.58      | 345.12      | 385.43      | 450.65      | 370.35      |
| 5    | 169.57                                                                                                                                                     | 188.46    | 148.32    | 185.75    | 92.26     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.07       | 2.61        | 37.59       | 48.15       | 20.64       | 61.03       | 71.87       | 84.84       | 56.11       | 28.70       | 31.51       | 37.54       | 384.14      | 187.54      |             |
| 6    | 276.02                                                                                                                                                     | 153.66    | 237.06    | 195.46    | 140.86    | 0.00      | 0.00      | 21.43     | 0.00      | 45.69      | 191.71      | 194.21      | 97.13       | 117.72      | 121.32      | 153.31      | 151.53      | 141.01      | 0.00        | 1.25        | 0.00        | 67.18       | 306.42      | 201.70      |
| 7    | 86.04                                                                                                                                                      | 64.63     | 175.11    | 158.94    | 4.62      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 57.02       | 99.10       | 203.81      | 239.84      | 334.63      | 322.35      | 377.23      | 335.49      | 246.76      | 379.05      | 4.28        | 286.72      |             |
| 8    | 0.12                                                                                                                                                       | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 41.04       | 71.20       | 0.01        | 37.60       | 72.29       | 119.37      | 131.20      | 247.82      | 58.55       | 92.00       | 12.74       | 113.01      | 175.13      | 313.39      |
| 9    | 96.52                                                                                                                                                      | 73.58     | 94.87     | 66.32     | 41.13     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 12.01      | 1.19        | 34.57       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 1.10        | 0.00        | 0.00        | 210.25      | 185.46      | 113.25      | 348.95      | 572.70      | 341.72      |
| 10   | 47.81                                                                                                                                                      | 66.99     | 44.16     | 41.83     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 24.01     | 93.27     | 277.06     | 485.93      | 552.26      | 378.21      | 393.25      | 382.17      | 437.44      | 324.63      | 295.26      | 484.59      | 483.28      | 402.48      | 517.62      | 621.52      | 280.41      |
| 11   | 146.23                                                                                                                                                     | 82.92     | 40.81     | 39.19     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 112.42     | 48.26       | 57.06       | 118.78      | 127.77      | 227.95      | 218.16      | 177.57      | 167.90      | 77.16       | 50.75       | 131.31      | 183.77      | 263.65      | 203.68      |
| 12   | 188.46                                                                                                                                                     | 142.01    | 274.88    | 188.07    | 216.66    | 164.38    | 50.72     | 0.00      | 0.00      | 117.31     | 172.41      | 249.10      | 251.61      | 241.40      | 367.43      | 350.69      | 415.90      | 392.80      | 277.09      | 195.34      | 182.74      | 287.29      | 239.68      | 285.77      |
| 13   | 228.46                                                                                                                                                     | 354.35    | 1 116.75  | 1 045.14  | 969.79    | 66.24     | 0.00      | 0.00      | 0.24      | 112.26     | 171.97      | 180.06      | 209.54      | 224.65      | 523.26      | 490.77      | 568.94      | 554.83      | 532.77      | 480.40      | 467.73      | 511.83      | 75.82       | 262.58      |
| 14   | 301.39                                                                                                                                                     | 208.88    | 207.96    | 299.01    | 142.83    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 33.41       | 83.97       | 118.99      | 168.70      | 198.71      | 234.48      | 220.05      | 202.09      | 132.29      | 201.66      | 306.14      | 229.90      | 75.57       |
| 15   | 13.99                                                                                                                                                      | 70.01     | 197.07    | 174.46    | 111.21    | 0.00      | 0.00      | 14.39     | 0.00      | 66.05      | 327.53      | 347.66      | 313.47      | 326.70      | 328.61      | 310.22      | 385.41      | 351.50      | 313.53      | 180.01      | 183.02      | 302.05      | 72.00       | 64.95       |
| 16   | 159.60                                                                                                                                                     | 113.54    | 226.79    | 211.06    | 59.43     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 67.72      | 61.56       | 87.60       | 89.17       | 80.56       | 57.59       | 82.24       | 5.41        | 6.71        | 123.16      | 0.12        | 32.66       | 172.49      | 70.24       | 251.99      |
| 17   | 178.96                                                                                                                                                     | 120.42    | 186.54    | 156.69    | 123.33    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 36.16      | 178.19      | 195.82      | 211.90      | 230.58      | 277.65      | 248.05      | 394.07      | 404.80      | 372.98      | 346.90      | 298.30      | 350.01      | 223.17      | 201.87      |
| 18   | 167.43                                                                                                                                                     | 150.16    | 74.84     | 69.39     | 62.85     | 19.85     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 71.30       | 16.36       | 122.56      | 119.17      | 235.41      | 214.70      | 237.26      | 135.66      | 41.30       | 238.49      | 362.05      | 94.68       |
| 19   | 135.76                                                                                                                                                     | 212.12    | 85.55     | 69.60     | 87.92     | 59.05     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 125.73      | 196.72      | 265.90      | 259.92      | 323.14      | 324.52      | 353.42      | 306.30      | 233.46      | 219.25      | 226.18      | 254.98      | 194.17      | 168.12      |
| 20   | 161.70                                                                                                                                                     | 168.47    | 103.62    | 97.48     | 124.31    | 41.31     | 17.69     | 0.00      | 0.00      | 146.31     | 225.50      | 292.86      | 246.43      | 275.63      | 262.71      | 302.26      | 258.63      | 238.65      | 155.43      | 99.54       | 122.02      | 158.41      | 138.98      | 130.08      |
| 21   | 406.38                                                                                                                                                     | 338.36    | 209.16    | 189.94    | 110.98    | 36.31     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 37.46       | 56.04       | 88.36       | 46.92       | 112.52      | 39.77       | 26.27       | 171.90      | 521.82      | 350.58      |
| 22   | 139.89                                                                                                                                                     | 86.05     | 62.37     | 67.72     | 55.23     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 101.19      | 125.69      | 72.00       | 105.53      | 124.80      | 119.18      | 189.75      | 173.09      | 147.64      | 127.28      | 66.33       | 115.38      | 190.62      | 266.21      |
| 23   | 145.19                                                                                                                                                     | 88.28     | 62.15     | 100.82    | 66.25     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 110.08      | 127.32      | 89.45       | 92.99       | 128.47      | 153.34      | 155.02      | 81.43       | 151.29      | 135.00      | 218.52      | 323.99      | 251.40      | 247.96      |
| 24   | 200.42                                                                                                                                                     | 115.67    | 119.83    | 136.67    | 68.65     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.31      | 45.66      | 118.59      | 163.05      | 131.83      | 158.16      | 224.88      | 233.40      | 146.86      | 134.69      | 152.96      | 154.85      | 61.32       | 174.28      | 526.03      | 456.27      |
| 25   | 213.36                                                                                                                                                     | 156.43    | 84.28     | 64.10     | 47.42     | 8.73      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 24.38       | 83.03       | 72.36       | 9.21        | 34.10       | 46.84       | 1.65        | 17.79       | 0.00        | 0.47        | 169.54      | 0.00        | 17.62       |
| 26   | 174.05                                                                                                                                                     | 212.17    | 133.00    | 106.27    | 135.85    | 82.75     | 17.87     | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 4.32        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 42.85       | 184.96      | 206.72      | 46.29       |
| 27   | 350.84                                                                                                                                                     | 336.95    | 297.93    | 293.93    | 184.78    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 62.57       | 126.21      |
| 28   | 130.12                                                                                                                                                     | 105.42    | 362.92    | 237.93    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 19.85       | 66.25       | 35.56       | 42.68       | 43.88       | 71.71       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 16.68       | 476.58      | 1 353.22    |
| 29   | 348.37                                                                                                                                                     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 432.95      |
| 30   | 211.69                                                                                                                                                     | 198.51    | 27.61     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 225.41     | 288.78      | 323.49      | 204.28      | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 16.24       | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 7.44        | 209.65      | 393.68      |
| 31   | 124.47                                                                                                                                                     | 217.10    | 156.29    | 192.58    | 103.56    | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00       | 17.89       | 0.00        | 253.19      | 445.83      | 565.62      | 269.52      | 295.95      | 403.03      | 487.17      | 514.80      | 204.78      | 244.16      | 372.16      | 314.15      |