**Сведения о размерах потерь, возникающих в электрических сетях.**

**11 «б» 5. Сведения о потерях электроэнергии в сетях ОАО «НЭСК» г. Невинномысск в абсолютном и относительном выражении по уровням напряжения, используемым для целей ценообразования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2008г** | **2009г** | **2010г** | **2011г** | **2012г** | **2013г** | **2014г** | **2015г** | **2016г** | **2017г** |
| **СН2, млн. кВтч** | 8,781 | 10,214 | 10,58 | 10,386 | 10,4588 | 6,184 | 6,74 | 6,27 | 6,28 | 6,28 |
| **НН, млн. кВтч** | 10,731 | 12,73 | 13,46 | 13,024 | 13,3112 | 18,066 | 18,37 | 18,34 | 18,36 | 18,36 |
| **Всего, млн. кВтч** | 19,512 | 22,697 | 24,04 | 23,410 | 23,770 | 24,250 | 25,11 | 24,61 | 24,64 | 24,64 |
| **Всего, %** | 11,83 | 14,04 | 14,16 | 14,07 | 13,57 | 13,47 | 13,61 | 13,52 | 13,41 | 13,41 |

**11 «б» 7. Сведения о затратах ОАО «НЭСК» на покупку потерь**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2009 год** | **2010 год** | **2011 год** | **2012 год** | **2013г.факт** | **2014г.факт** | **2015г.факт** | **2016г.факт** | **2017г.план** |
| **Всего, руб.** | 27 997 403 | 33 654 703 | 40 261 850 | 45 258 830 | 35 272 524,5 | 41 723 700 | 58 974 130 | 64 480 621,40 | 64 114 320 |

**11 «б» 8.1 Нормативные потери, установленные приказом Минпромэнерго №144 от 04.07.2006 и приказом Минэнерго №462 от 28.09.2012г**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2008г** | **2009г** | **2010г** | **2011г** | **2012г** |
| **СН2, млн. кВтч** | 10,21 | 10,01 | 10,51 | 10,386 | 10,841 |
| **НН, млн. кВтч** | 13,00 | 12,73 | 13,38 | 13,024 | 13,797 |
| **Всего, млн. кВтч** | 23,21 | 22,74 | 23,89 | 23,410 | 24,638 |
| **Всего, %** | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 |

**11 «б» 8.2 Нормативные потери, утвержденные постановлением РТК Ставропольского края от 13.03.2012г №15/2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **2013г** | **2014г** |
| **СН2, млн. кВтч** | 6,184 | 6,403 |
| **НН, млн. кВтч** | 18,065 | 18,707 |
| **Всего, млн. кВтч** | 24,249 | 25,525 |
| **Всего, %** | 13,54 | 25,11 |

**11 «б» 8.3 Нормативные потери, постановлением РТК Ставропольского края от 24.12.2014Г №69/2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2015г** | **2016г** | **2017г** |
| **СН2, млн. кВтч** | 6,675 | 6,283 | 6,283 |
| **НН, млн. кВтч** | 17,934 | 18,354 | 18,353 |
| **Всего, млн. кВтч** | 24,609 | 24,637 | 24,636 |
| **Всего, %** | 13,41 | 13,41 | 13,41 |

**11 «б» 11. Сведения о размере фактических потерь, оплачиваемых покупателями при осуществлении расчетов за электрическую энергию по уровням напряжения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2008г** | **2009г** | **2010г** | **2011** | **2012г** | **2013г** | **2014г** | **2015г** | **2016г** |
| **ВН, млн. кВтч** | - | - | - | - | - | - | 0,001 | 0,001 | 0,000 |
| **СН2, млн. кВтч** | 11,361 | 10,509 | 10,437 | 10,524 | 9,094 | 4,747 | 5,460 | 5,949 | 6,996 |
| **НН, млн. кВтч** | 13,884 | 12,845 | 13,284 | 13,394 | 11,574 | 13,871 | 15,956 | 17,401 | 18,347 |
| **Всего, млн. кВтч** | 24,245 | 23,354 | 23,721 | 23,918 | 20,668 | 18,618 | 21,418 | 23,351 | 25,343 |
| **Всего, %** | 14,70 | 14,45 | 13,97 | 13,81 | 11,846 | 10,65 | 11,63 | 12,48 | 12,84 |

Источник опубликования методических указаний по определению нормативов потерь в сетях – приказ Минпромэнерго №326 от 30.12.2008 г. «Об организации в министерстве энергетики Российской Федерации работы по утверждению нормативов технологических потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям»