

Спецификация (лот № 1)

<p>Вид топлива: Угли марок Д, ДГ, Г, ГЖ</p>	<p>Ориентировочная потребность на 2013 год составляет в диапазоне от 100 тыс. тонн до 320 тыс. тонн. Объем поставки угля на 1 полугодие 2014 года будет согласован Сторонами дополнительно.</p>
<p>Технические характеристики угля</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Размер кусков, мм 0-200 (300)</li> <li>- Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива <math>W^r_b, \%</math> &lt; 12,0</li> <li>- Зольность <math>A^d, \%</math> &lt; 25</li> <li>- Выход летучих веществ <math>V^{daf}, \%</math> 36 - 41</li> <li>- Массовая доля общей серы <math>S^d_b, \%</math> &lt; 2,1</li> <li>- Теплота сгорания низшая <math>Q^r_i, \text{ккал/кг}</math> 5000 - 6000</li> <li>- Температура плавления золы: <ul style="list-style-type: none"> <li><math>T_1</math> 1100 - 1340 °C</li> <li><math>T_2</math> 1290 - 1390 °C</li> <li><math>T_3</math> 1385 - 1440 °C</li> </ul> </li> <li>- Гранулометрический состав: <ul style="list-style-type: none"> <li>100 - 300 мм до 10 %;</li> <li>0 - 3 мм до 20 %</li> </ul> </li> </ul> <p>Угли, сжигаемые на Апатитской ТЭЦ, должны иметь критерий взрываемости <math>1,5 &lt; K_r &lt; 3,5</math> согласно Правилам взрывобезопасности топливоподачи и установок для приготовления и сжигания пылевидного топлива (РД 153-34.1-03.352-99). Для расчета критерия взрываемости в сертификате должен быть указан элементарный состав органической массы в %.</p>

### Спецификация (лот № 2)

<p>Вид топлива: Уголь Интинский марки Д</p>	<p>Ориентировочная потребность на 2013 год составляет 50 – 60 тыс. тонн. Объем поставки угля на 1 полугодие 2014 года будет согласован Сторонами дополнительно.</p>
<p>Технические характеристики угля</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Размер кусков, мм</li> <li>- Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива <math>W^r_t</math>, %</li> <li>- Зольность <math>A^d</math>, %</li> <li>- Выход летучих веществ <math>V^{daf}</math>, %</li> <li>- Массовая доля общей серы <math>S^d_t</math>, %</li> <li>- Теплота сгорания низшая <math>Q^r_i</math>, ккал/кг</li> <li>- Температура плавления золы:</li> </ul> </div> <div style="text-align: right;"> <p>0 - 13</p> <p>&lt; 13,0</p> <p>&lt; 38</p> <p>&lt; 41</p> <p>&lt; 2,8</p> <p>3900 (средняя)</p> <p><math>T_1</math> 1100 °C <math>T_2</math> 1290 °C <math>T_3</math> 1385 °C</p> </div> </div> <p>Угли, сжигаемые на Апатитской ТЭЦ, должны иметь критерий взрываемости <math>1,5 &lt; K_r &lt; 3,5</math> согласно Правилам взрывобезопасности топливоподачи и установок для приготовления и сжигания пылевидного топлива (РД 153-34.1-03.352-99). Для расчета критерия взрываемости в сертификате должен быть указан элементарный состав органической массы в %.</p>