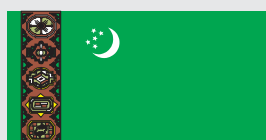
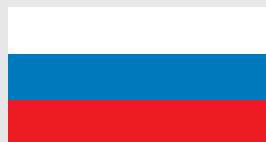


Исполнительный комитет  
Электроэнергетического Совета СНГ



# Тарифы на электроэнергию и цены на топливо в государствах-участниках СНГ

## ОБЗОР (Выпуск №35)



Москва  
2012

## АННОТАЦИЯ

Обзор подготовлен Исполнительным комитетом Электроэнергетического Совета СНГ на основе представленных органами управления электроэнергетикой стран СНГ данных о структуре потребления электроэнергии, тарифах на электроэнергию и ценах на топливо за 2006–2011 гг.

При этом, в таблице 1 "Структура потребления электроэнергии", приведены данные Межгосударственного статистического комитета, как официальные статистические данные (отображены обычным прямым шрифтом). При отсутствии статистических данных в таблицу включены показатели, представленные энергосистемами (отображены курсивом).

Обзор стоимостных показателей в энергетических системах государственных участников СНГ позволяет ознакомиться с динамикой ценовой политики в электроэнергетической отрасли каждого из государств Содружества и служит ориентиром при пересмотре и утверждении тарифов и цен в правительственных органах.

Для удобства анализа при сравнении показателей тарифы и цены в странах СНГ пересчитаны на валюту США по среднеквартальным и среднегодовым курсам национальных валют стран СНГ.

Председатель Исполнительного комитета  
Электроэнергетического Совета СНГ



Е.С.Мишук

---

**Почтовый адрес: 109074, Москва, Китайгородский пр., 7**

**Телефон: (495) 710-56-87, 710-66-02, 710-59-43**

**Fax: (495) 625-86-05**

**E-mail: [mail@energo-cis.org](mailto:mail@energo-cis.org), [gam@energo-cis.org](mailto:gam@energo-cis.org), [atn@energo-cis.org](mailto:atn@energo-cis.org)**

# Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета СНГ

## ТАРИФЫ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ И ЦЕНЫ НА ТОПЛИВО В ГОСУДАРСТВАХ – УЧАСТНИКАХ СНГ (ОБЗОР №35)

---

---

### СОДЕРЖАНИЕ

1. АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА.....	3
2. РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ.....	5
3. РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ.....	7
4. РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН.....	9
5. КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА.....	11
6. РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА.....	13
7. РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ.....	15
8. РЕСПУБЛИКА ТАДЖИКИСТАН.....	17
9. ТУРКМЕНИСТАН.....	19
10. РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН.....	21
11. УКРАИНА.....	23
12. КУРСЫ НАЦИОНАЛЬНЫХ ВАЛЮТ.....	25

# 1. АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА

## А. Среднегодовые показатели

### 1.1. Структура потребления электроэнергии

(Прямой шрифт – данные Межгосударственного статкомитета СНГ, курсив – данные энергосистемы)

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям – всего (Млрд, кВт,ч)</b>		<b>21.0</b>	<b>19.2</b>	<b>16.2</b>	<b>13.6</b>	<b>13.7</b>	<b>14.8</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	5.6	5.0	5.4	3.7	4.1	4.5
	Транспорт и связь	0.7	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5
	Сельское хозяйство	0.5	0.6	0.0	0.0	0.3	0.4
	Коммунально-бытовой сектор	13.1	10.2	7.6	6.5	5.5	5.7
	Прочие	1.1	2.7	2.7	3.0	3.3	3.7

### 1.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт,ч.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>						
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>2.65</b>	<b>2.65</b>	<b>6.98</b>	<b>7.47</b>	<b>7.47</b>	<b>7.58</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА						
В т.ч. потребители <750кВА						
<b>Транспорт</b>	<b>2.65</b>	<b>2.65</b>	<b>6.98</b>	<b>7.47</b>	<b>7.47</b>	<b>7.58</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	2.65	2.65	6.98	7.47	7.47	7.58
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	2.65	2.65	6.98	7.47	7.47	7.58
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>2.65</b>	<b>2.65</b>	<b>6.98</b>	<b>7.47</b>	<b>7.47</b>	<b>7.58</b>
<b>Торговля и обслуживание</b>	<b>5.09</b>	<b>5.09</b>	<b>6.98</b>	<b>7.47</b>	<b>7.47</b>	<b>7.58</b>
<b>Население</b>	<b>1.95</b>	<b>1.95</b>	<b>6.98</b>	<b>7.47</b>	<b>7.47</b>	<b>7.58</b>
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	<b>1.45</b>	<b>1.45</b>	<b>4.77</b>	<b>5.10</b>	<b>5.10</b>	<b>5.18</b>
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>2.65</b>	<b>2.65</b>	<b>6.98</b>	<b>7.47</b>	<b>7.47</b>	<b>7.58</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>	2.89	3.67	3.6	2.3-6.2	2.3-6.2	2.3-6.2
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>		1.58	1.8-2.3	2.3-6.2	2.3-6.2	2.3-6.2
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>			0.23	0.23	0.23	0.25

### 1.3. Цена на топливо (доллар США/т,н.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>						
Газ внутренний		58.7	61.48	62.0	62.0	62.7
Газ импортный	110.0	-	-	-	-	-
Мазут	84.4	116.3	123.46	124.5	124.5	126.4

## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **1.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>								
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
В т.ч. потребители ≥750кВА								
В т.ч. потребители <750кВА								
<b>Транспорт</b>	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
<b>Сельское хозяйство</b>	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
<b>Торговля и обслуживающий сектор</b>	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
<b>Население</b>	7.47	7.47	7.47	7.47	7.54	7.55	7.63	7.63
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	5.10	5.10	5.10	5.10	5.15	5.16	5.21	5.21
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>								
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>	Дифференцированный тариф				Дифференцированный тариф			
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>	Дифференцированный тариф				Дифференцированный тариф			
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.23	0.23	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.25

### **1.5. Цена на топливо (доллар США/т.н.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>								
Газ внутренний	62.0	62.0	62.0	62.0	62.4	62.4	63.0	63.1
Газ импортный	-	-	-	-	-	-	-	-
Мазут	124.5	124.5	124.5	124.5	125.7	125.8	127.1	127.1

## 2. РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ

### А. Среднегодовые показатели

#### 2.1. Структура потребления электроэнергии

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям - всего (Млрд. кВт.ч)</b>		<b>4.31</b>	<b>4.62</b>	<b>4.73</b>	<b>4.38</b>	<b>4.51</b>	<b>4.87</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	1.039	1.210	1.171	1.009	1.047	1.083
	Транспорт и связь	0.115	0.123	0.120	0.119	0.119	0.120
	Сельское хозяйство	0.227	0.181	0.223	0.124	0.126	0.121
	Коммунально-бытовой сектор	1.709	1.767	1.792	1.717	1.749	1.913
	Прочие	1.220	1.341	1.424	1.409	1.468	1.633

#### 2.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч. с НДС)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>4.95</b>	<b>6.00</b>	<b>6.81</b>	<b>6.75</b>	<b>6.92</b>	<b>6.94</b>
В т.ч. топливная составляющая	1.19	1.37	1.96	1.86	0.97	
<b>Промышленность, средний</b>	<b>4.09</b>	<b>5.00</b>	<b>5.57</b>	<b>5.73</b>	<b>5.88</b>	<b>5.79</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА						
В т.ч. потребители <750кВА						
<b>Транспорт</b>	<b>3.90</b>	<b>4.77</b>	<b>5.34</b>	<b>5.49</b>	<b>5.70</b>	<b>5.74</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт						
В т.ч. электрифицированный городской транспорт						
<b>Сельское хозяйство (мелиорация)</b>	<b>4.39</b>	<b>5.42</b>	<b>6.07</b>	<b>6.63</b>	<b>6.46</b>	<b>6.53</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор (питьевая вода и население)</b>	<b>5.74</b>	<b>6.94</b>	<b>7.71</b>	<b>7.44</b>	<b>7.66</b>	<b>7.69</b>
в т.ч. население	5.89	7.11	7.89	7.57	7.77	7.76
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>						
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>						
Цена на импортируемую электроэнергию						
Цена на экспортируемую электроэнергию <sup>1</sup>	2.937	-	-	-	-	-
Стоимость транзита электроэнергии						

#### 2.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т. с НДС)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>123,81</b>	<b>159,90</b>	<b>168,39</b>	<b>189,45</b>	<b>231,43</b>	<b>249,85</b>
Уголь						
Газ	123,81	159,90	168,39	189,45	231,43	249,85
Мазут						

<sup>1</sup> В 2011 г. цены на экспорт электроэнергии не установлены

## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **2.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч. с НДС)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>6.74</b>	<b>6.72</b>	<b>7.05</b>	<b>7.19</b>	<b>7.14</b>	<b>6.85</b>	<b>6.94</b>	<b>6.80</b>
В т.ч. топливная составляющая	1.44	0.45	0.43	1.43	1.45	0.39	0.78	
<b>Промышленность, средний</b>	<b>5.70</b>	<b>5.74</b>	<b>6.03</b>	<b>6.07</b>	<b>5.93</b>	<b>5.77</b>	<b>5.84</b>	<b>5.63</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА								
В т.ч. потребители <750кВА								
<b>Транспорт</b>	<b>5.56</b>	<b>5.53</b>	<b>5.79</b>	<b>5.95</b>	<b>5.90</b>	<b>5.73</b>	<b>5.75</b>	<b>5.60</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт								
В т.ч. электрифицированный городской транспорт								
<b>Сельское хозяйство (мелиорация)</b>	<b>6.73</b>	<b>6.33</b>	<b>6.56</b>	<b>6.81</b>	<b>7.07</b>	<b>6.49</b>	<b>6.55</b>	<b>6.66</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор (питьевая вода и население)</b>	<b>7.44</b>	<b>7.43</b>	<b>7.80</b>	<b>7.97</b>	<b>7.82</b>	<b>7.64</b>	<b>7.74</b>	<b>7.55</b>
в т.ч. население	7.54	7.55	7.93	8.06	7.89	7.73	7.83	7.59
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>								
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>								
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую Электроэнергию<sup>1</sup></i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>								

### **2.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т. с НДС)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>	<b>203.23</b>	<b>248.87</b>	<b>241.12</b>	<b>254.68</b>	<b>260.19</b>	<b>241.39</b>	<b>237.56</b>	<b>250.14</b>
Уголь								
Газ	203.23	248.87	241.12	254.68	260.19	241.39	237.56	250.14
Мазут								

### 3. РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

#### А. Среднегодовые показатели

##### 3.1. Структура потребления электроэнергии

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям - всего (Млрд. кВт.ч)</b>		<b>28.7</b>	<b>29.3</b>	<b>29.2</b>	<b>27.4</b>	<b>29.3</b>	<b>30.0</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	17.6	17.9	17.5	15.3	16.6	17.2
	Транспорт и связь	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7
	Сельское хозяйство	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6
	Коммунально-бытовой сектор	5.3	5.3	5.8	6.1	6.4	6.5
	Прочие	3.4	3.6	3.5	3.7	3.9	4.0

##### 3.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>6.30</b>	<b>8.32</b>	<b>9.70</b>	<b>9.39</b>	<b>10.84</b>	<b>12.03</b>
В т.ч. топливная составляющая	1.75	3.34	4.43	4.64	6.45	7.05
<b>Промышленность, средний</b>	<b>7.05</b>	<b>9.35</b>	<b>10.71</b>	<b>10.97</b>	<b>12.72</b>	<b>14.35</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	6.97	9.26	10.62	10.92	12.71	14.32
В т.ч. потребители <750кВА	7.58	10.01	11.33	11.34	12.84	14.58
<b>Транспорт</b>	<b>7.00</b>	<b>9.21</b>	<b>10.40</b>	<b>10.43</b>	<b>11.90</b>	<b>13.42</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	7.60	10.01	11.28	11.29	12.90	14.55
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	6.23	8.19	9.25	9.24	10.51	11.91
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>3.80</b>	<b>5.11</b>	<b>8.47</b>	<b>8.48</b>	<b>9.48</b>	<b>11.13</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>						
В т.ч. население	4.12	5.02	6.09	5.96	5.60	3.96
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>8.67</b>	<b>11.57</b>	<b>13.02</b>	<b>13.86</b>	<b>12.84</b>	<b>14.66</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>						
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>						
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>						

##### 3.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>57.7</b>	<b>106.1</b>	<b>133.1</b>	<b>150.1</b>	<b>194.1</b>	
Уголь	-	-	-	-	-	-
Газ	55.9	106.6	133.9	160.1	197.0	244.3
Мазут	89.9	101.0	106.7	113.1	132.4	98.5



## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **3.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>10.08</b>	<b>10.13</b>	<b>11.11</b>	<b>12.03</b>	<b>13.76</b>	<b>12.79</b>	<b>11.84</b>	<b>11.10</b>
В т.ч. топливная составляющая					7.52	6.71	7.72	7.15
<b>Промышленность, средний</b>	<b>11.58</b>	<b>11.73</b>	<b>13.10</b>	<b>14.51</b>	<b>15.92</b>	<b>15.01</b>	<b>14.14</b>	<b>13.56</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	11.58	11.71	13.08	14.48	15.87	15.00	14.10	13.50
В т.ч. потребители <750кВА	11.61	11.83	13.25	14.69	16.21	15.01	14.44	13.96
<b>Транспорт</b>					<b>14.90</b>	<b>14.07</b>	<b>13.38</b>	<b>12.81</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	11.60	11.84	13.25	14.70	16.22	15.24	14.43	13.91
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	9.50	9.69	10.86	12.03	13.27	12.45	11.82	11.40
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>8.55</b>	<b>8.74</b>	<b>9.76</b>	<b>10.84</b>	<b>12.47</b>	<b>11.61</b>	<b>11.11</b>	<b>10.75</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>								
В т.ч. население	5.72	5.56	5.55	5.54	6.01	4.91	3.71	2.87
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>11.59</b>	<b>11.84</b>	<b>13.29</b>	<b>14.70</b>	<b>16.22</b>	<b>15.05</b>	<b>14.46</b>	<b>13.95</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>								
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>								

### **3.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>	<b>170.5</b>	<b>190.7</b>	<b>205.2</b>	<b>214.8</b>				
Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-
Газ	173.0	193.2	207.4	218.5	244.3	244.3	244.3	244.3
Мазут	121.2	131.7	130.5	141.5	146.3	112.2	141.0	88.5

## 4. РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

### А. Среднегодовые показатели

#### 4.1. Структура потребления электроэнергии

(Прямой шрифт - данные Межгосударственного статкомитета СНГ, курсив – данные энергосистемы)

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям - всего (Млрд. кВт.ч)</b>		<b>65.24</b>	<b>69.48</b>	<b>73.52</b>	<b>71.6</b>	<b>76.6</b>	
В том числе:	Промышленность и строительство	46.73	49.46	51.70	49.5	54.3	
	Транспорт и связь	3.94	4.30	4.69	4.8	4.8	
	Сельское хозяйство	2.41	2.45	2.44	2.3	1.9	
	Коммунально-бытовой сектор	12.16	13.27	8.94	15.0	8.8	
	Прочие			5.75		6.7	

#### 4.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>2.26</b>	<b>3.01</b>	<b>4.0</b>	<b>3.6</b>		
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>2.02</b>	<b>2.75</b>				
В т.ч. потребители ≥750кВА	1.76	2.45				
В т.ч. потребители <750кВА	3.50	4.45				
<b>Транспорт</b>	<b>1.72</b>	<b>2.25</b>				
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	1.64	2.06				
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	3.39	4.42				
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>3.16</b>	<b>4.09</b>				
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>3.12</b>	<b>4.06</b>				
В т.ч. население	<b>3.06</b>	<b>4.04</b>				
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>						
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>			<b>2.33</b>	<b>2.22</b>	<b>3.25</b>	<b>3.86</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>	2.70	3.20	4.90			
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>						
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.47	0.52	0.636	0.836	0.63	0.64

#### 4.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>						
Уголь экибастузский	9.47	11.1				
Уголь карагандинский	33.8	37.1				
Газ	60.9	65.1				
Мазут	120.0	149.3				

## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **4.4 Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>								
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>								
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА								
В т.ч. потребители $< 750$ кВА								
<b>Транспорт</b>								
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт								
В т.ч. электрифицированный городской транспорт								
<b>Сельское хозяйство</b>								
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>								
В т.ч. население								
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>								
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>3.21</b>	<b>3.25</b>	<b>3.47</b>	<b>3.22</b>	<b>3.86</b>	<b>3.89</b>	<b>3.88</b>	<b>3.83</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>								
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.62	0.63	0.64	0.64	0.64	0.65	0.64	0.64

### **4.5. Цена на топливо (доллар США/т.н.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>								
Уголь экибастузский	7,7	7,7	7,7	7,7				
Уголь карагандинский	28,93	28,93	28,93	28,93				

## 5. КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА

### А. Среднегодовые показатели

#### 5.1. Структура потребления электроэнергии

(Прямой шрифт - данные Межгосударственного статкомитета СНГ, курсив - данные энергосистемы)

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям - всего (Млрд. кВт.ч)</b>		<b>7.40</b>	<b>7.87</b>	<b>6.15</b>	<b>6.87</b>	<b>7.17</b>	<b>7.91</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	1.93	2.20	<i>0.78</i>	<i>1.55</i>	<i>1.71</i>	<i>1.04</i>
	Транспорт и связь	0.09	0.07	<i>0.68</i>	-	-	-
	Сельское хозяйство	2.13	1.84	<i>0.10</i>	<i>0.10</i>	<i>0.10</i>	<i>0.08</i>
	Коммунально-бытовой сектор	2.15	2.16	<i>3.61</i>	<i>3.72</i>	<i>3.74</i>	<i>4.92</i>
	Прочие	1.10	1.60	<i>0.98</i>	<i>1.50</i>	<i>1.59</i>	<i>0.99</i>

#### 5.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>1.56</b>	<b>1.77</b>	<b>2.03</b>	<b>1.85</b>	<b>2.38</b>	<b>1.94</b>
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>1.80</b>	<b>2.01</b>	<b>2.35</b>	<b>2.24</b>	<b>2.72</b>	<b>2.79</b>
<b>Бюджет</b>	<b>1.88</b>	<b>1.90</b>	<b>2.22</b>	<b>2.01</b>	<b>2.58</b>	2.55
<b>Прочие</b>	<b>1.87</b>	<b>2.12</b>	<b>2.43</b>	<b>2.41</b>	<b>2.72</b>	2.61
<b>Транспорт</b>						
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>1.57</b>	<b>1.59</b>	<b>1.93</b>	<b>2.04</b>	<b>2.20</b>	<b>2.01</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>						
В т.ч. население	1.37	1.61	1.74	1.52	1.87	1.51
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>		<b>0.66</b>	<b>1.73</b>	<b>1.60</b>	<b>1.81</b>	1.96
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>		<b>0.52</b>	<b>0.67</b>	<b>0.46</b>	<b>0.76</b>	<b>0.76</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>						
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>	1.01	1.36	4.30	3.50	3.01	2.84
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.170	0.242	0.185	0.187	0.346	0.30

#### 5.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>46.00</b>	<b>59,70</b>	<b>77,86</b>	<b>89.34</b>	<b>84.39</b>	<b>97.21</b>
Уголь	38.35	42,18	52.60	61.88	59.26	64.71
Газ	58.80	98,99	144.80	230.71	220.71	280.02
Мазут	84.06	100,68	140.33	163.51	184.45	228.37

**Цена на электроэнергию отпускаемую ОАО "Электрические станции" (цент США/кВт.ч)**

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>0.55</b>	<b>0.61</b>	<b>0.84</b>	<b>0.82</b>	<b>1.11</b>	<b>1.23</b>
внутренний потребитель	0.45	0.43	0.64	0.55	0.82	0.69
экспорт	1.01	1.36	4.30	4.23	3.01	2.84

**Б. Среднеквартальные показатели**

**5.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>2.72</b>	<b>2.23</b>	<b>2.43</b>	<b>2.10</b>	<b>1.92</b>	<b>1.93</b>	<b>1.96</b>	<b>1.92</b>
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>	<b>2.70</b>	<b>2.76</b>	<b>2.73</b>	<b>2.70</b>	<b>3.3</b>	<b>3.1</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>
<b>Бюджет</b>	<b>2.93</b>	<b>2.37</b>	<b>2.00</b>	<b>2.74</b>	<b>3.1</b>	<b>2.5</b>	<b>2.5</b>	<b>3.1</b>
<b>Прочие</b>	<b>2.85</b>	<b>2.80</b>	<b>2.65</b>	<b>2.59</b>	<b>2.8</b>	<b>2.9</b>	<b>2.6</b>	<b>2.8</b>
<b>Транспорт</b>								
В т.ч. электрифицированный городской транспорт								
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>2.92</b>	<b>2.12</b>	<b>1.89</b>	<b>2.04</b>	<b>2.5</b>	<b>2.3</b>	<b>1.9</b>	<b>2.2</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>								
<b>Население</b>	<b>2.68</b>	<b>1.71</b>	<b>1.45</b>	<b>1.45</b>	<b>1.48</b>	<b>1.51</b>	<b>1.56</b>	<b>1.51</b>
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	<b>1.85</b>	<b>1.80</b>	<b>1.74</b>	<b>1.82</b>	<b>1.49</b>	<b>1.35</b>	<b>1.52</b>	<b>1.39</b>
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>0.79</b>	<b>0.76</b>	<b>0.75</b>	<b>0.75</b>	<b>0.74</b>	<b>0.76</b>	<b>0.78</b>	<b>0.76</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>	4.179	3.412	2.968	2.865	2.82	2.77	2.84	3.22
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.264	0.487	0.346	0.347	0.29	0.30	0.31	0.30

**5.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>	<b>83.39</b>	<b>85.54</b>	<b>85.08</b>	<b>85.01</b>	<b>92.41</b>	<b>94.08</b>	<b>99.00</b>	<b>100.65</b>
Уголь	57.88	59.75	62.65	59.53	57.72	65.98	68.08	69.79
Газ	211.12	216.48	229.24	226.78	266.46	299.72	308.65	261.52
Мазут	184.91	-	199.95	182.38	216.59	-	279.78	234.13

## 6. РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА

### А. Среднегодовые показатели

#### 6.1. Структура потребления электроэнергии

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям - всего (Млрд. кВт.ч)</b>		<b>2.98</b>	<b>3.16</b>	<b>3.23</b>	<b>3.20</b>	<b>3.31</b>	<b>3.41</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	1.07	1.09	1.04	0.90	1.04	1.87
	Транспорт и связь						
	Сельское хозяйство	0.15	0.08	0.08	0.08	0.06	
	Коммунально-бытовой сектор	1.18	1.29	1.37	1.45	1.51	1.54
	Прочие	0.59	0.69	0.75	0.77	0.69	

#### 6.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>5.72</b>	<b>6.89</b>	<b>10.12</b>	<b>10.15</b>	<b>10.82</b>	<b>12.17</b>
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>5.76</b>	<b>6.85</b>	<b>10.11</b>	<b>10.13</b>	<b>10.89</b>	<b>11.98</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	5.76	6.85	10.11	10.13	10.89	11.98
В т.ч. потребители <750кВА	5.76	6.85	10.11	10.13	10.89	11.98
<b>Транспорт</b>	<b>5.97</b>	<b>6.97</b>	<b>10.10</b>	<b>10.15</b>	<b>10.73</b>	
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт						
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	5.97	6.97	10.10	10.15	10.73	
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>5.60</b>	<b>6.86</b>	<b>10.40</b>	<b>10.34</b>	<b>10.93</b>	
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>5.97</b>	<b>6.86</b>	<b>10.11</b>	<b>10.16</b>	<b>10.81</b>	<b>12.39</b>
В т.ч. население	5.97	6.86	10.11	10.16	10.81	12.39
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>						
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>						
Цена на импортируемую электроэнергию	2.61	2.97	4.66	5.84	5.56	5.96
Цена на экспортируемую электроэнергию						
Стоимость транзита электроэнергии		0.003	0.004	0.004	0.005	

#### 6.3. Цена на топливо (доллар США/т.н.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>153.9</b>	<b>200.3</b>	<b>273.6</b>	<b>303.1</b>	<b>344.7</b>	
Уголь	116.2	183.0	187.2	195.4	235.5	221.11
Газ	133.3	172.9	237.5	263.9	250.1	372.29
Мазут	212.1	245.0	400,0	450.0	548.5	

## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **6.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>10.24</b>	<b>10.71</b>	<b>11.02</b>	<b>11.40</b>	<b>11.32</b>	<b>12.30</b>	<b>12.70</b>	<b>12.50</b>
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность средний</b>	<b>10.38</b>	<b>10.75</b>	<b>11.05</b>	<b>11.43</b>	<b>11.30</b>	<b>12.10</b>	<b>12.40</b>	<b>12.21</b>
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА	10.38	10.75	11.05	11.43	11.30	12.10	12.40	12.21
В т.ч. потребители $< 750$ кВА	10.38	10.75	11.05	11.43	11.30	12.10	12.40	12.21
<b>Транспорт</b>	<b>10.13</b>	<b>10.61</b>	<b>10.93</b>	<b>11.31</b>				
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт								
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	10.13	10.61	10.93	11.31				
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>10.29</b>	<b>10.75</b>	<b>11.23</b>	<b>11.46</b>				
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>10.20</b>	<b>10.72</b>	<b>11.03</b>	<b>11.41</b>	<b>11.34</b>	<b>12.52</b>	<b>13.05</b>	<b>12.83</b>
В т.ч. население	10.20	10.72	11.03	11.41	11.34	12.52	13.05	12.83
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>								
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>								
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>	5.74	5.51	5.49	5.54	5.52	6.09	6.09	5.12
<i>Стоимость транзита электроэнергии по ЛЭП-400 кВ</i>								
<i>Стоимость транзита по внутри-системным ЛЭП ГП "Молдэлектрика"</i>	0.005	0.005	0.005	0.005				

### **6.5. Цена на топливо (доллар США/т.н.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>								
Уголь								
Газ								
Мазут								

## 7. РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

### А. Среднегодовые показатели

#### 7.1. Структура потребления электроэнергии\*

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям - всего (Млрд. кВт.ч)</b>		<b>872.4</b>	<b>897.7</b>	<b>913.5</b>	<b>879.1</b>	<b>915.7</b>	<b>926.0</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	544.6	569.7	582.1	550.6	565.0	571.0
	Транспорт	85.9	86.6	86.7	82.3	88.4	89.3
	Сельское хозяйство	16.8	16.2	15.5	14.8	14.4	14.5
	Коммунально-бытовой сектор	224.7	226.8	229.2	233.5	247.8	251.2
	Прочие						

\*По данным Федеральной службы государственной статистики и ЗАО «АПБЭ»

#### 7.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>3.54</b>	<b>4.37</b>	<b>5.38</b>	<b>5.38</b>	<b>6.64</b>	<b>7.79</b>
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>3.45</b>	<b>4.21</b>	<b>5.16</b>	<b>5.12</b>	<b>6.90</b>	<b>7.19</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	3.28	3.97	4.87	4.87	6.42	6.81
В т.ч. потребители <750кВА	4.84	6.06	7.79	7.28	9.57	9.90
<b>Транспорт</b>	<b>3.65</b>	<b>4.56</b>	<b>5.53</b>	<b>5.32</b>	<b>6.87</b>	<b>7.89</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	3.71	4.47	5.42	5.20	6.75	7.71
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	3.37	5.32	6.61	6.51	8.23	9.71
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>4.96</b>	<b>6.22</b>	<b>7.73</b>	<b>7.65</b>	<b>9.33</b>	<b>11.04</b>
Население	3.44	4.22	4.89	4.73	5.33	6.12
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	<b>2.63</b>	<b>3.28</b>	<b>3.90</b>	<b>4.29</b>	<b>6.40</b>	<b>6.66</b>
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>						
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>						
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>						
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.118	0.148	0.217	0.167	0.477	0.611

#### 7.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>43.8</b>	<b>50.9</b>	<b>66.0</b>	<b>57.5</b>	<b>75.3</b>	<b>85.0</b>
Уголь	36.9	43.0	46.7	41.6	50.2	60.1
Газ	41.7	50.8	70.2	62.7	77.2	90.9
Мазут	122.3	143.8	195.0	165.3	229.5	270.8



## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **7.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>6.80</b>	<b>6.63</b>	<b>6.68</b>	<b>6.90</b>	<b>8.52</b>	<b>8.59</b>	<b>7.59</b>	<b>6.99</b>
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>	<b>6.51</b>	<b>6.34</b>	<b>6.43</b>	<b>6.82</b>	<b>7.94</b>	<b>7.99</b>	<b>7.06</b>	<b>6.37</b>
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА	6.12	5.97	6.10	6.56	7.55	7.66	6.80	5.97
В т.ч. потребители $< 750$ кВА	8.93	8.97	9.08	8.96	9.80	10.09	9.69	9.18
<b>Транспорт</b>	<b>6.56</b>	<b>6.48</b>	<b>6.58</b>	<b>6.64</b>	<b>8.36</b>	<b>8.12</b>	<b>7.96</b>	<b>7.33</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	6.44	6.40	6.51	6.58	8.24	7.93	7.82	7.19
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	7.96	7.86	7.85	7.92	10.24	10.22	9.31	8.80
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>9.32</b>	<b>9.31</b>	<b>9.40</b>	<b>9.41</b>	<b>12.09</b>	<b>11.40</b>	<b>10.56</b>	<b>10.05</b>
Население	<b>5.48</b>	<b>5.38</b>	<b>5.37</b>	<b>5.32</b>	<b>6.28</b>	<b>7.64</b>	<b>6.77</b>	<b>5.74</b>
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	<b>5.27</b>	<b>5.26</b>	<b>5.24</b>	<b>5.28</b>	<b>7.83</b>	<b>7.39</b>	<b>6.27</b>	<b>5.84</b>
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>								
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>								
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	0.23	0.47	0.61	0.63	0.61	0.58	0.62	0.62

### **7.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>	<b>72.4</b>	<b>81.0</b>	<b>74.1</b>	<b>81.8</b>	<b>87.4</b>	<b>87.8</b>	<b>84.2</b>	<b>79.6</b>
Уголь	49.5	50.4	50.8	50.7	59.3	63.4	61.1	57.0
Газ	77.4	74.9	79.7	76.9	92.8	94.1	90.5	85.6
Мазут	215.1	236.2	238.1	245.2	245.5	293.8	281.2	323.0

## 8. РЕСПУБЛИКА ТАДЖИКИСТАН

### А. Среднегодовые показатели

#### 8.1. Структура потребления электроэнергии

(Прямой шрифт - данные Межгосударственного статкомитета СНГ, курсив - данные энергосистемы)

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям</b> - всего (Млрд. кВт.ч)		<b>14.78</b>	<b>14.63</b>	<i>12.57</i>	<i>13.14</i>	<i>14.02</i>	<i>13.62</i>
В том числе:	Промышленность и строительство	8.10	8.09	<i>6.51</i>	<i>6.54</i>	<i>7.31</i>	<i>6.41</i>
	Транспорт и связь	0.04	0.05	<i>0.30</i>	<i>0.22</i>	<i>0.09</i>	<i>0.09</i>
	Сельское хозяйство	3.91	3.61	<i>2.41</i>	<i>2.41</i>	<i>1.76</i>	<i>2.20</i>
	Коммунально-бытовой сектор	2.32	2.38	<i>2.95</i>	<i>3.72</i>	<i>4.36</i>	<i>4.37</i>
	Прочие	0.41	0.50	<i>0.40</i>	<i>0.25</i>	<i>0.50</i>	<i>0.55</i>

#### 8.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011 с учетом НДС
<b>Средний тариф</b>	<b>0.51</b>	<b>0.65</b>	<b>1.16</b>	<b>1.38</b>	<b>1.57</b>	<b>1.78</b>
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>0.67</b>	<b>0.79</b>	<b>1.29</b>	<b>1.60</b>	<b>1.78</b>	<b>2.15</b>
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА	0.67	0.79	1.29	1.60	1.78	2.15
В т.ч. потребители $< 750$ кВА	0.67	0.79	1.29	1.60	1.78	2.15
<b>Транспорт</b>	<b>0.15</b>	<b>0.27</b>	<b>0.78</b>	<b>0.96</b>	<b>1.30</b>	<b>1.46</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт						
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	0.15	0.27	0.78	0.96	1.30	1.46
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>0.18</b>	<b>0.27</b>	<b>0.83</b>	<b>0.82</b>	<b>0.97</b>	<b>0.50</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>0.42</b>	<b>0.63</b>	<b>1.10</b>	<b>1.39</b>	<b>1.94</b>	<b>1.98</b>
В т.ч. население	0.42	0.55	1.05	1.36	1.74	1.96
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>						
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>0.20</b>	<b>1.14</b>	<b>2.62</b>	<b>3.50</b>	<b>2.79</b>	<b>3.74</b>
Цена на импортируемую электроэнергию (в долларах)	0.0104	0.015	0.015	0.0016	0.038	0.0202
Цена на экспортируемую электроэнергию (в долларах)	0.012	0.011	0.011	0.015	0.020	0.0223
Стоимость транзита электроэнергии (в долларах)	0.001	0.0016	0.00062	0.0031	0.0011	0.0012

#### 8.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>						
Уголь местный	-	14.5	23.4	24.2	25.14	28.9
Газ	79.0	130.0	178.0	239.0	269.9	337.1
Мазут	305.0	326.0	360.0	309.0	280.0	463.8

## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **8.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)**

Год	2010				2011 (с учетом НДС)			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>1.86</b>	<b>1.43</b>	<b>1.35</b>	<b>1.67</b>	<b>2.19</b>	<b>1.72</b>	<b>1.53</b>	<b>1.67</b>
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>	<b>2.00</b>	<b>1.63</b>	<b>1.81</b>	<b>1.71</b>	<b>2.39</b>	<b>2.35</b>	<b>2.31</b>	<b>1.55</b>
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА	2.00	1.63	1.81	1.71	2.39	2.35	2.31	1.55
В т.ч. потребители $< 750$ кВА	2.00	1.63	1.81	1.71	2.39	2.35	2.31	1.55
<b>Транспорт</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.52</b>	<b>1.48</b>	<b>1.42</b>	<b>1.41</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт								
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>	<b>1.52</b>	<b>1.48</b>	<b>1.42</b>	<b>1.41</b>
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>1.31</b>	<b>0.44</b>	<b>0.31</b>	<b>1.17</b>	<b>1.54</b>	<b>0.39</b>	<b>0.33</b>	<b>1.28</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>1.95</b>	<b>1.94</b>	<b>1.94</b>	<b>1.93</b>	<b>2.06</b>	<b>2.02</b>	<b>1.93</b>	<b>1.91</b>
В т.ч. население	1.75	1.75	1.74	1.74	2.04	1.99	1.90	1.89
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>								
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>4.85</b>	<b>3.38</b>	<b>2.02</b>	<b>1.86</b>	<b>2.27</b>	<b>3.74</b>	<b>5.98</b>	<b>5.38</b>
<i>Цена на импортируемую электроэнергию (в долларах)</i>	0.038	0.040	0.036	0.039	0.032	0.010	0.010	-
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию (в долларах)</i>	0.025	0.015	0.022	0.023	0.021	0.028	0.021	0.022
<i>Стоимость транзита электроэнергии (в долларах)</i>	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0012	0.0012	0.0012	-

### **8.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>								
Уголь местный	22.9	22.9	22.9	22.9	28.9	28.9	28.9	28.9
Газ	268.0	-	-	298.2	289.2	-	-	372.3
Мазут	240.0	-	-	414.3	443.5	-	-	580.6

## 9. ТУРКМЕНИСТАН

### А. Среднегодовые показатели

#### 9.1. Структура потребления электроэнергии

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям</b> - всего (Млрд. кВт.ч)		8.87	9.39	9.42	9.57	10.17	11.01
В том числе:	Промышленность и строительство						
	Транспорт и связь						
	Сельское хозяйство						
	Коммунально-бытовой сектор						
	Прочие						

#### 9.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	0.73	0.73	0.38	0.42	0.46	0.51
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>						
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА						
В т.ч. потребители $< 750$ кВА						
<b>Транспорт</b>						
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт						
В т.ч. электрифицированный городской транспорт						
<b>Сельское хозяйство</b>						
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>						
В т.ч. население						
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>						
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>						
Цена на импортируемую электроэнергию						
Цена на экспортируемую электроэнергию						
Стоимость транзита электроэнергии						

#### 9.3. Цена на топливо (доллар США/т.н.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>						
Газ	3.02	3.02	1.09	1.10	1.08	1.09
Мазут	13.90	13.90	5.10	5.14	5.06	5.06
Дизельное топливо	41.20	41.90	-	15.21	15.46	-

## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **9.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>								
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>								
В т.ч. потребители $\geq 750$ кВА								
В т.ч. потребители $< 750$ кВА								
<b>Транспорт</b>								
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт								
В т.ч. электрифицированный городской транспорт								
<b>Сельское хозяйство</b>								
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>								
В т.ч. население								
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>								
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>								
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>								
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>								

### **9.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>								
Уголь								
Газ								
Мазут								

## 10. РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

### А. Среднегодовые показатели

#### 10.1. Структура потребления электроэнергии

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям</b> - всего (Млрд. кВт.ч)		<b>39.41</b>	<b>40.62</b>	<b>39.90</b>	<b>39.68</b>	<b>39.18</b>	<b>40.50</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	16.21	15.83	15.63	15.74	15.90	16.45
	Транспорт и связь	1.30	1.25	1.21	1.18	1.14	1.18
	Сельское хозяйство	10.73	9.38	8.98	8.87	8.59	8.77
	Коммунально-бытовой сектор	11.17	14.16	14.08	13.89	13.55	14.10

#### 10.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>3.14</b>	<b>3.39</b>	<b>3.93</b>	<b>4.29</b>	<b>4.45</b>	<b>5.06</b>
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>3.05</b>	<b>3.40</b>	<b>3.97</b>	<b>4.31</b>	<b>4.47</b>	<b>4.92</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	3.06	3.41	3.97	4.31	4.48	4.92
В т.ч. потребители <750кВА	2.99	3.37	3.94	4.29	4.44	4.89
<b>Транспорт</b>	<b>3.00</b>	<b>3.37</b>	<b>3.93</b>	<b>4.30</b>	<b>4.44</b>	<b>4.91</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	3.00	3.37	3.93	4.30	4.44	4.91
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	3.00	3.38	3.92	4.29	4.44	4.91
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>3.00</b>	<b>3.41</b>	<b>3.98</b>	<b>4.29</b>	<b>4.43</b>	<b>4.91</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>3.45</b>	<b>3.35</b>	<b>3.87</b>	<b>4.28</b>	<b>4.42</b>	
В т.ч. население	3.58	3.35	3.85	4.27	4.41	4.89
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>						
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	<b>2.99</b>	<b>3.35</b>	<b>3.93</b>	<b>4.28</b>	<b>4.44</b>	<b>4.91</b>
Цена на импортируемую электроэнергию						
Цена на экспортируемую электроэнергию						
Стоимость транзита электроэнергии	Согласно "Методике расчёта транзитов электроэнергии в Объединённой энергосистеме Центральной Азии и Юга Казахстана" (Протокол № 37, 13-14 апреля 2000 года).					

#### 10.3. Цена на топливо (доллар США/т.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>	<b>32.18</b>	<b>31.12</b>	<b>33.4</b>	<b>35.9</b>		
Уголь	45.41	15.79	17.85	16.71		
Газ	30.89	32.44	37.07	39.96		
Мазут	37.93	60.43	71.06	76.24		

**Б. Среднеквартальные показатели****10.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>4.24</b>	<b>4.47</b>	<b>4.38</b>	<b>4.71</b>	<b>4.87</b>	<b>5.11</b>	<b>5.09</b>	<b>5.15</b>
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>	<b>4.26</b>	<b>4.50</b>	<b>4.40</b>	<b>4.72</b>				
В т.ч. потребители ≥750кВА	4.26	4.51	4.40	4.73	4.35	4.96	4.92	5.04
В т.ч. потребители <750кВА	4.23	4.47	4.38	4.68	4.75	4.89	4.93	4.99
<b>Транспорт</b>	<b>4.23</b>	<b>4.46</b>	<b>4.38</b>	<b>4.69</b>	<b>4.75</b>	<b>4.96</b>	<b>4.93</b>	<b>5.02</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	4.23	4.46	4.38	4.70	4.75	4.96	4.93	5.02
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	4.23	4.45	4.38	4.67	4.75	4.96	4.93	5.02
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>4.23</b>	<b>4.41</b>	<b>4.37</b>	<b>4.71</b>	<b>4.56</b>	<b>4.97</b>	<b>4.91</b>	<b>5.00</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>4.23</b>	<b>4.46</b>	<b>4.37</b>	<b>4.68</b>	<b>4.72</b>	<b>4.88</b>	<b>4.91</b>	<b>5.00</b>
В т.ч. население	4.22	4.45	4.36	4.68	4.72	4.94	4.91	5.05
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>								
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>	4.23	4.48	4.38	4.75	4.75	4.96	4.93	5.03
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>								
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>	Согласно "Методике расчёта транзитов электроэнергии в Объединённой энергосистеме Центральной Азии и Юга Казахстана" (Протокол № 37, 13-14 апреля 2000 года).							

**Тарифы на электроэнергию по группам потребителей за 2011 год (цент США/кВт.ч)**

Номер группы	Наименование групп потребителей	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	2011 год
1.	Промышленные и приравненные к ним потребители с присоединённой мощностью 750 кВа и выше	4.35	4.96	4.92	5.04	4.92
2.	Промышленные и приравненные к ним потребители с присоединённой мощностью до 750 кВа	4.75	4.89	4.93	4.99	4.89
3.	Производственные с/х потребители	4.56	4.97	4.91	5.00	4.91
4.	Электрифицированный транспорт (электротяга)	4.75	4.96	4.93	5.02	4.91
5.	Непромышленные потребители, бюджетные организации, уличное освещение городов	4.72	4.88	4.91	5.00	4.87
6.	Организации торговли, кафе, рестораны и сфера услуг	4,72	5,02	5,03	5,07	4,94
7.	Население	4,72	4,94	4,91	5,05	4,89
8.	Электричество, используемая на нужды отопления, горячего водоснабжения и охлаждения	4.75	4.98	4.94	5.12	4.88
9.	Реклама и иллюминация	6.63	6.55	6.50	6.21	6.47
10.	Хозяйственные нужды энергосистемы	4.75	4.96	4.93	5.03	4.91
	<b>Средний тариф</b>	<b>4.87</b>	<b>5.11</b>	<b>5.09</b>	<b>5.15</b>	<b>5.06</b>

## 11. УКРАИНА

### А. Среднегодовые показатели

#### 11.1. Структура потребления электроэнергии

(Прямой шрифт - данные Межгосударственного статкомитета СНГ, курсив - данные энергосистемы)

Год		2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Отпуск электроэнергии потребителям</b> - всего (Млрд. кВт.ч)		<b>159.06</b>	<b>164.13</b>	<b>147.89</b>	<b>134.51</b>	<b>147.48</b>	<b>150.77</b>
В том числе:	Промышленность и строительство	103.46	105.82	78.30	64.96	72.47	73.00
	Транспорт и связь	9.89	10.51	9.96	8.39	9.45	9.89
	Сельское хозяйство	3.25	3.33	3.29	3.39	3.39	3.55
	Коммунально-бытовой сектор	27.68	28.25	18.48	17.74	18.28	18.33
	Прочие	14.78	16.22	37.86	40.08	43.89	46.00

#### 11.2. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средний тариф</b>	<b>4,42</b>	<b>5.25</b>	<b>6.52</b>	<b>5.00</b>	<b>5.52</b>	<b>6.76</b>
В т.ч. топливная составляющая						
<b>Промышленность, средний</b>	<b>4,73</b>	<b>5.54</b>	<b>7.39</b>	<b>5.97</b>	6.81	<b>8.46</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	4,60	5.36	7.11	5.72	6.57	8.20
В т.ч. потребители <750кВА	5,70	6.75	8.97	7.35	8.20	9.96
<b>Транспорт</b>	<b>4,07</b>	<b>4.75</b>	<b>5.10</b>	<b>2.92</b>	<b>2.81</b>	<b>3.68</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	4,34	5.24	6.50	5.75	6.47	7.89
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	3,26	4.04	3.89	2.63	2.59	3.63
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>5,56</b>	<b>6.43</b>	<b>8.45</b>	<b>6.75</b>	<b>7.68</b>	<b>9.27</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>2,98</b>	<b>4.19</b>	<b>4.47</b>	<b>3.20</b>	<b>6.39</b>	<b>7.77</b>
В т.ч. население	2,99	3.76	3.64	2.47	2.42	2.92
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>				<b>5.69</b>	<b>6.86</b>	<b>7.99</b>
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>						
Цена на импортируемую электроэнергию						
Цена на экспортируемую электроэнергию						
Стоимость транзита электроэнергии						

#### 11.3. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)

Год	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Средняя цена</b>				<b>105.32</b>		
Уголь	74.25	55.37		91.25	86.00	
Газ	59.28	162.2	229.68	144.80	248.35	
Мазут	334*	292.6	424.50	185.93	533.70	

\* цена указана в доллар США/т.н.т.



## **Б. Среднеквартальные показатели**

### **11.4. Тарифы на электроэнергию (цент США/кВт.ч)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средний тариф</b>	<b>5.09</b>	<b>5.39</b>	<b>5.24</b>	<b>5.76</b>	<b>6.18</b>	<b>6.85</b>	<b>8.30</b>	<b>7.07</b>
В т.ч. топливная составляющая								
<b>Промышленность, средний</b>	<b>6.19</b>	<b>6.44</b>	<b>8.16</b>	<b>7.35</b>	<b>8.06</b>	<b>8.39</b>	<b>8.47</b>	<b>8.92</b>
В т.ч. потребители ≥750кВА	5.89	6.20	7.87	7.15	7.83	8.14	8.21	8.61
В т.ч. потребители <750кВА	7.78	8.14	8.63	8.44	9.22	9.98	10.22	10.56
<b>Транспорт</b>	<b>2.81</b>	<b>2.83</b>	<b>2.75</b>	<b>2.70</b>	<b>3.12</b>	<b>3.87</b>	<b>3.89</b>	<b>3.91</b>
В т.ч. электрифицированный железнодорожный транспорт	6.02	6.34	6.53	6.94	7.35	8.18	8.13	7.92
В т.ч. электрифицированный городской транспорт	2.57	2.60	2.57	2.59	3.09	3.85	3.84	3.84
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>7.64</b>	<b>7.46</b>	<b>8.61</b>	<b>8.10</b>	<b>9.08</b>	<b>9.04</b>	<b>8.89</b>	<b>10.34</b>
<b>Коммунально-бытовой сектор</b>	<b>6.19</b>	<b>6.19</b>	<b>6.24</b>	<b>6.68</b>	<b>7.39</b>	<b>7.70</b>	<b>7.70</b>	<b>8.28</b>
В т.ч. население	2.39	2.43	2.41	2.41	2.57	3.05	3.06	3.08
<b>Оптовые потребители-перепродавцы</b>	<b>5.97</b>	<b>6.81</b>	<b>0.0</b>	<b>7.47</b>	<b>7.49</b>	<b>8.05</b>	<b>8.30</b>	<b>8.53</b>
<b>Хозяйственные нужды энергосистемы</b>								
<i>Цена на импортируемую электроэнергию</i>								
<i>Цена на экспортируемую электроэнергию</i>								
<i>Стоимость транзита электроэнергии</i>								

### **11.5. Цена на топливо (доллар США/т.у.т.)**

Год	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Средняя цена</b>								
Уголь	76.20	87.50	89.4	90.70				
Газ	190.84	267.26	348.9	273.61				
Мазут	524.80	521.10	517.6	539.30				

## 12. КУРСЫ НАЦИОНАЛЬНЫХ ВАЛЮТ

[по данным национальных (центральных) банков стран Содружества]

Национальная валюта	Единиц национальной валюты за 1 доллар США					
	В среднем за год					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Азербайджанских манатов	0,89	0,86	0,82	0,80	0,80	0,7911
Армянских драмов	416,04	342,08	305,97	363,28	373,66	372,5
Белорусских рублей	2146,28	2148,44	2149,42	2803,27	2993,74	5605,84
Казахских тенге	126,09	122,55	120,30	147,50	147,38	146,58
Кыргызских сомов	40,16	37,31	36,57	42,89	45,96	46,11
Молдавских лей	13,13	12,14	10,39	11,11	12,40	11,73
Российских рублей	27,18	25,57	24,81	31,68	30,74	29,35
Таджикских сомони	3,30	3,44	3,43	4,144	4,38	4,610
Туркменских манатов	5200,00	5200,00	11233,33	2,85*	2,85	2,85
Узбекских сумов	1219,05	1263,6	1319,65	1465,98	1586,86	1715,43
Украинских гривен	5,05	5,05	5,27	7,79	7,93	7,966

Национальная валюта	Единиц национальной валюты за 1 доллар США							
	В среднем за квартал							
	2010				2011			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Азербайджанских манатов	0,80	0,80	0,80	0,80	0,7954	0,7950	0,7867	0,7866
Армянских драмов	384,08	384,33	365,51	360,73	366,14	374,18	368,78	380,09
Белорусских рублей	2916,51	2995,26	3011,20	3030,47	3043,13	4078,35	5298,70	8158,01
Казахских тенге	147,72	147,01	147,40	147,47	146,42	145,59	146,81	147,89
Кыргызских сомов	44,55	45,98	46,75	46,80	47,39	46,21	44,83	46,29
Молдавских лей	12,57	12,77	12,16	12,03	12,00	11,61	11,54	11,73
Российских рублей	29,90	30,23	30,62	30,86	29,26	27,99	29,03	31,22
Таджикских сомони	4,37	4,37	4,38	4,40	4,419	4,537	4,738	4,757
Туркменских манатов	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85
Узбекских сумов	1531,72	1582,16	1613,44	1635,13	1660,16	1704,20	1736,10	1780,25
Украинских гривен	7,99	7,92	7,90	7,94	7,944	7,969	7,972	7,986

\* С 1 января 2009 г. произведена деноминация Туркменского маната в 5000 раз