

**Баланс электрической энергии энергосистемы Кыргызстана (тыс.кВтч) за 2020 год.**

| №<br>п.п. | НАИМЕНОВАНИЕ                                   | Декабрь              | Нарастающим           |
|-----------|------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>1.</b> | <b>Выработка э/э по энергосистеме КР</b>       | <b>2 051 984,000</b> | <b>15 379 563,231</b> |
| 1.1       | в т.ч. ОАО "Электрические станции"             | 2 035 611,478        | 15 181 617,734        |
| 1.2       | от Прочих поставщиков (Малые ГЭС)              | 16 372,522           | 197 945,497           |
|           | ОАО "Чакан ГЭС"                                | 14 493,900           | 161 087,796           |
|           | ОАО "Калининская ГЭС"                          | -                    | 1 951,320             |
|           | ОАО "Тегирментинская ГЭС"                      | 474,913              | 10 433,166            |
|           | ПСХК "Марьям"                                  | 73,005               | 2 334,437             |
|           | ОсОО "Строительная фирма "ARK"                 | 946,680              | 9 885,300             |
|           | Конур-Олонский ГЭС                             | 9,204                | 4 775,842             |
|           | Кок-Сайский ГЭС                                | 28,422               | 3 465,046             |
|           | ОАО "КСК"                                      | 4,238                | 320,690               |
|           | ОАО "Найман ГЭС"                               | 280,000              | 2 788,000             |
|           | АО "Сателлит-2005"                             | 62,160               | 903,900               |
| <b>2</b>  | <b>Поступление э/э в сети энергосистемы КР</b> | <b>2 039 335,87</b>  | <b>15 453 584,223</b> |
| 2.1       | в т.ч. от ОАО "Электрические станции"          | 1 987 488,88         | 14 888 111,772        |
|           | в т.ч. Каскад ГЭС ТГЭС в сети НЭСК             | 1 948 036,27         | 14 599 108,696        |
|           | ТЭЦ- Б. 35/6 кВ в сети ОАО "СЭ"                | 35 597,14            | 253 030,362           |
|           | КГЭС и ТГЭС 10/0,4кВ г. К-Куль в ОАО "ЖЭ"      | 37,19                | 349,865               |
|           | ТЭЦ- Б. 35/6 кВ для КПП от ОАО "ЭС"            | 3 818,28             | 35 622,849            |
| 2.2       | от Прочих поставщиков (Малые ГЭС)              | 15 977,23            | 194 830,543           |
|           | в т.ч. ОАО "Чакан ГЭС"                         | 14 098,61            | 157 812,748           |
|           | в т.ч. в сети ОАО "СЭ"                         | 12 578,25            | 153 192,340           |
|           | в т.ч. с шин 110/35/6 Чакан ГЭС                | 12 578,25            | 136 663,432           |
|           | транзит через сети НЭСК                        | 0,000                | 16 528,908            |
|           | ОАО "Калининская ГЭС" в сети ОАО "СЭ"          | 0,000                | 1 951,320             |
|           | ОАО "Тегирментинская ГЭС" в сети ОАО "СЭ"      | 474,91               | 10 433,166            |
|           | ПСХК "Марьям"                                  | 73,01                | 2 334,437             |
|           | ОсОО "Строительная фирма "ARK"                 | 946,68               | 9 885,300             |
|           | Конур-Олонский ГЭС в сети ОАО "ВЭ"             | 9,20                 | 4 775,842             |
|           | в т.ч. транзит через сети НЭСК                 | 0,03                 | 3 369,265             |
|           | в т.ч. в сети Востокэлектро                    | 9,18                 | 1 406,577             |
|           | Кок-Сайский ГЭС в сети ОАО "ВЭ"                | 28,42                | 3 465,046             |
|           | в т.ч. транзит через сети НЭСК                 | 0,46                 | 2 365,756             |
|           | в т.ч. в сети Востокэлектро                    | 27,96                | 1 099,290             |
|           | ОАО "КСК" в сети ОАО "ОЭ"                      | 4,24                 | 480,784               |
|           | в т.ч. транзит через сети НЭСК ( 6кВ )         | 0,000                | 458,725               |
|           | поступление ( 0,4кВ )                          | 4,24                 | 22,059                |
|           | ОАО "Найман ГЭС" в сети ОАО "ОЭ"               | 280,00               | 2 788,000             |
|           | АО "Сателлит-2005" в сети ОАО "ОЭ"             | 62,16                | 903,900               |
| 2.3       | Прием э/э из ОЭС ЦА (внеп.переток)             | 3 000,00             | 18 060,487            |
|           | в т.ч. внеп. переток из Узбекистана            | -                    | 2 649,640             |
|           | из Казахстана                                  | 3 000,00             | 3 658,850             |
|           | из Таджикистана                                | -                    | 11 751,997            |
| 2.4       | импорт э/э                                     | 32 869,761           | 352 581,421           |
|           | в т.ч. из Узбекистана                          | 0,000                | 0,000                 |
|           | из Казахстана (взаимообмен)                    | 0,000                | 300 000,000           |
|           | из Казахстана (покупка)                        | 32 869,761           | 52 581,421            |
|           | из Таджикистана                                | 0,000                | 0,000                 |
| <b>3</b>  | <b>Потери э/э по энергосистеме КР</b>          | <b>376 754,02</b>    | <b>2 404 612,183</b>  |
|           | %                                              | 18,47                | 15,56                 |
| 3.1       | в т.ч. потери э/э по ОАО "НЭСК"                | 116 782,62           | 835 600,674           |
|           | %                                              | 5,73                 | 5,407                 |
|           | в т.ч. потери э/э в сетях 500кВ                | 13 442,21            | 113 794,590           |
|           |                                                | 0,66                 | 0,736                 |
|           | потери э/э в сетях 220кВ                       | 68 143,64            | 481 133,782           |
|           |                                                | 3,34                 | 3,113                 |
|           | потери э/э в сетях 110кВ                       | 33 382,29            | 227 830,352           |
|           |                                                | 1,64                 | 1,474                 |
|           | Собственные нужды ПС 500 -110кВ                | 1 814,49             | 12 841,950            |
|           |                                                | 0,09                 | 0,083                 |
| 3.2       | потери э/э по ОАО "РЭК"                        | 259 971,40           | 1 569 011,509         |
|           | процент %                                      | 12,75                | 10,153                |
|           | в т.ч. потери э/э в сетях ОАО "СЭ"             | 126 651,59           | 714 989,288           |
|           | потери э/э в сетях ОАО "ВЭ"                    | 31 906,23            | 244 742,104           |
|           | потери э/э в сетях ОАО "ОЭ"                    | 64 591,50            | 390 830,500           |
|           | потери э/э в сетях ОАО "ЖЭ"                    | 36 822,07            | 218 449,616           |
|           | в т.ч. потери э/э в сетях 35кВ                 | 47 111,58            | 160 724,105           |
|           | потери э/э в сетях 10кВ-6-0,4 кВ               | 238 814,45           | 1 397 762,637         |
| <b>4</b>  | <b>Хозяйственные нужды по энергосистеме КР</b> | <b>5 325,65</b>      | <b>25 714,427</b>     |
|           | в т.ч. хозяйственные нужды по ОАО "НЭСК"       | 530,53               | 3278,666              |
|           | хозяйственные нужды по ОАО "РЭК"               | 4 795,12             | 22435,761             |
|           | в т.ч. ОАО "СЭ"                                | 1 437,23             | 7926,081              |
|           | ОАО "ВЭ"                                       | 1 546,54             | 6487,139              |
|           | ОАО "ОЭ"                                       | 553,44               | 3355,829              |
|           | ОАО "ЖЭ"                                       | 1 257,92             | 4666,712              |

|            |                                                   |                     |                       |
|------------|---------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| <b>5</b>   | <b>Отпуск э/э по энергосистеме КР</b>             | <b>1 657 256,21</b> | <b>13 023 258,038</b> |
| <b>5.1</b> | <b>в т.ч. передача э/э по сетям ОАО "НЭСК"</b>    | <b>186 309,49</b>   | <b>1 931 028,059</b>  |
|            | <b>в т.ч. Передача КПП</b>                        | 152 340,20          | 1 283 607,767         |
|            | <b>вт.ч. КПП</b>                                  | 35 340,32           | 419 781,187           |
|            | <b>ПП</b>                                         | 18 685,30           | 195 801,367           |
|            | <b>ОПП</b>                                        | 98 314,58           | 668 025,213           |
|            | <b>ЗАО "Кумтор Голд Компани"</b>                  | 25 516,37           | 286 824,205           |
|            | <b>в сети ОАО "ЭС"</b>                            | 5 532,55            | 31 590,061            |
|            | в т.ч шин ТЭЦ г.Ош в КПП ОАО "ЭС"                 | 0,000               | 1 663,920             |
|            | <b>внеплановый переток в ОЭС ЦА</b>               | <b>2 917,84</b>     | <b>23 965,404</b>     |
|            | в т.ч. Внеп. переток в Узбекистан                 | 0,000               | 4222,313              |
|            | в Казахстан                                       | 0,000               | 2649,039              |
|            | в Таджикистан                                     | 2 917,84            | 17094,052             |
|            | <b>экспорт электроэнергии</b>                     | <b>2,534</b>        | <b>300 043,547</b>    |
|            | в т.ч. экспорт в Узбекистан                       | 0,000               | 0,000                 |
|            | экспорт ЧП ч-з РЭК в Казахстан                    | 2,534               | 43,547                |
|            | экспорт в Казахстан (взаимообмен)                 | 0,000               | 300 000,000           |
|            | <b>Компенсация потерь в сетях Б-Точик</b>         | <b>0,000</b>        | <b>4 997,075</b>      |
| <b>5.2</b> | <b>Полезный отпуск э/э по сетям ОАО "РЭК"</b>     | <b>1 463 558,89</b> | <b>11 023 157,923</b> |
|            | <b>в т.ч. отпуск э/э по сетям ОАО "СЭ"</b>        | <b>723 728,07</b>   | <b>5 425 357,838</b>  |
|            | <b>отпуск э/э по сетям ОАО "ВЭ"</b>               | <b>193 739,24</b>   | <b>1 494 894,268</b>  |
|            | <b>отпуск э/э по сетям ОАО "ОЭ"</b>               | <b>338 129,61</b>   | <b>2 543 091,650</b>  |
|            | <b>отпуск э/э по сетям ОАО "ЖЭ"</b>               | <b>207 961,97</b>   | <b>1 559 814,167</b>  |
|            | в т.ч. промышленность                             | 162 413,907         | 1 185 703,965         |
|            | сельхозпотребители                                | 13 794,540          | 151 519,534           |
|            | бюджетные                                         | 138 701,671         | 983 842,349           |
|            | в т.ч . республиканский                           | 38 205,754          | 392 261,809           |
|            | местный                                           | 46 842,967          | 245 614,650           |
|            | прочие                                            | 183 440,456         | 1 465 020,312         |
|            | население                                         | 965 208,314         | 7 237 071,764         |
| <b>5.3</b> | <b>Потребители ОАО "ЭС" (КПП от сетей "ЭС")</b>   | <b>3 818,280</b>    | <b>35 622,849</b>     |
| <b>5.4</b> | <b>Потребители ОАО "Чакан ГЭС"</b>                | <b>1 520,364</b>    | <b>21 149,316</b>     |
|            | в т.ч. транзит через сети ОАО "СЭ"                | 13,722              | 101,341               |
| <b>5.5</b> | <b>Потребители ПСХК "Марьям"</b>                  | <b>926,312</b>      | <b>2 334,437</b>      |
| <b>4.6</b> | <b>Потребители ОсОО "Строительная фирма "ARK"</b> | <b>1 122,871</b>    | <b>9 965,454</b>      |
|            | <b>Небаланс</b>                                   | <b>0,00</b>         | <b>-0,42</b>          |