

54. Баланс на електроенергията в народното стопанство

	1952	1956	1957	1960	1965	1968	1969	1970
Милиони киловатчасове								
Произведена електроенергия	1 352	2 393	2 656	4 657	¹⁾ 10 248	¹⁾ 15 455	¹⁾ 17 234	¹⁾ 19 515
Внос	27	27	14	28	37	344	287	101
Общо електроенергия за потребление	1 379	2 420	2 670	4 685	10 285	15 799	17 521	19 616
Употребена електроенергия за собствени нужди на електроцентралите	114	179	209	317	1 047	1 787	1 958	2 040
Загуби от пренос, трансформация, разпре- деление и трафопостове ²⁾	206	350	388	637	786	1 226	1 404	1 538
За промишлеността	686	1 192	1 405	2 491	5 555	8 795	9 715	10 735
За селското стопанство	7	91	91	164	455	628	662	675
За транспорта и съобщенията	21	60	64	96	253	376	435	483
За населението	135	240	271	530	1 180	1 841	2 171	2 469
За други потребители ³⁾	210	308	242	450	1 009	1 146	1 176	1 676
Относителен дял								
Общо електроенергия за потребление	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Употребена електроенергия за собствени нужди на електроцентралите	8,3	7,4	7,8	6,8	10,2	11,3	11,2	10,4
Загуби от пренос, трансформация, разпре- деление и трафопостове	14,9	14,5	14,5	13,6	7,7	7,8	8,0	7,8
За промишлеността	49,8	49,2	52,6	53,2	53,9	55,7	55,4	54,8
За селското стопанство	0,5	3,8	3,4	3,5	4,4	4,0	3,8	3,4
За транспорта и съобщенията	1,5	2,5	2,4	2,0	2,5	2,4	2,5	2,5
За населението	9,8	9,9	10,2	11,3	11,5	11,6	12,4	12,6
За други потребители ³⁾	15,2	12,7	9,1	9,6	9,8	7,2	6,7	8,5

¹⁾ Включена е произведената електроенергия и от предприятия, чиято основна дейност не е промишлена.

²⁾ За електроенергията, произведена от електроцентралите за общо ползване — франко предприятия—потребители (без загубите в мрежата на предприятията—потребители).

³⁾ Включително износа.

55. Основни фондове на предприятията за производство на електроенергия и топлоенергия по вид
(Милиони левове по пълна първоначална стойност към края на годината)

Основни фондове	1952	1956	1957	1960	1965	1968	1969	1970
Общо	208,8	368,2	423,3	587,2	912,2	1 263,4	1 360,2	1 486,9
Промисленопроизводствени	205,4	360,4	414,9	574,7	895,9	1 241,7	1 337,2	1 464,0
Сгради	23,3	27,9	31,3	51,4	80,5	128,2	129,4	137,8
Съоръжения	28,0	67,6	93,0	125,3	124,3	141,9	143,6	189,1
Силови машини	71,7	151,7	166,7	226,6	429,0	631,9	704,4	737,5
Производствени машини	14,7	5,2	5,2	11,3	15,0	27,5	29,8	28,7
Предавателни устройства	63,8	98,3	111,5	153,7	237,0	298,6	315,0	354,9
Транспортни средства	0,6	2,3	2,3	2,6	4,5	6,1	6,8	7,3
Инвентар, инструменти и други основни фондове	3,3	7,4	4,9	3,8	5,6	7,5	8,2	8,7
Непромишлени	3,4	7,8	8,4	12,5	16,3	21,7	23,0	22,9

56. Енергетично оборудване на държавните предприятия за производство на електроенергия

	Мярка	1960	1965	1967	1968	1969	1970
Мощност на първичните двигатели	квт	897 494	1 964 444	2 535 918	3 056 450	3 537 617	3 578 422
в т. ч. обслужващи :							
електрогенераторите	квт	885 857	1 934 489	2 491 005	3 004 564	3 477 205	3 512 730
производствените машини	квт	—	6 109	6 723	5 859	5 948	6 642
Мощност на електромоторите	квт	106 963	286 279	340 105	455 374	584 682	596 790
на електроапаратите	квт	749	5 574	6 533	7 164	8 818	9 024
Употребена електроенергия	х, квч	942 081	1 655 555	2 220 812	2 687 637	2 968 945	127 230
за електротехнологически процеси	х, квч	597	4 005	10 985	6 424	7 571	7 712
за двигателна сила	х, квч	285 867	861 728	1 197 916	1 478 361	1 592 031	1 648 864
за други цели (вкл. загубите)	х, квч	655 617	789 822	1 011 911	1 202 852	1 369 283	1 470 714

57. Производство на електроенергия на един работник в електроцентралите за общо ползване

	1948	1952	1956	1957	1960	1965	1968	1969	1970
В хиляди киловатчасове	257,4	325,0	394,4	413,5	672,7	915,4	1 305,7	1 455,1	1 738,7
Индекси при база 1948 = 100	100	126	153	161	261	356	507	565	675
Индекси при база 1952 = 100	79	100	121	127	207	282	402	448	535