

**ПРО ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ РОБОТИ
ПАЛИВНО-ЕНЕРГЕТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ
ЗА СІЧЕНЬ-ГРУДЕНЬ 2019 РОКУ**

*ГО «Науково-технічна спілка
енергетиків та електротехніків України»*

За 12 місяців 2019 року, за фактичними даними, обсяг виробництва електроенергії електростанціями України, які входять до Об'єднаної енергетичної системи (ОЕС) України, у цілому склав 153964,8 млн кВт·г, що на 5385,8 млн кВт·г, або на 3,4 менше, ніж за 12 місяців 2018 року. При цьому, тепловими електростанціями генеруючих компаній вироблено 44914,9 млн кВт·г, що на 2877,0 млн кВт·г, або на 6,0% менше, ніж за 12 місяців 2018 р. Теплоелектроцентралями та когене-раційними установками вироблено 10869,7 млн кВт·г, що на 146,2 млн кВт·г, або на 1,3% менше, ніж за відповідний період минулого року. Атомними електростанціями вироблено 83002,6 млн кВтг, що у порівнянні з відповідним періодом 2018р. менше на 1395,6 млн кВт·г, або на 1,7%. Гідроелектростанціями та гідроакмулюючими електростанціями за 12 місяців 2019 р. було вироблено 7869,0 млн кВт·г, що на 4139,4 млн кВт·г, або на 34,5% менше, ніж за 12 місяців 2018 року.

Виробіток ТЕС та ТЕЦ за 12 місяців 2019 року від загального по ОЕС склав 36,2%, виробіток електроенергії АЕС склав 53,9%, а виробіток ГЕС та ГАЕС – 5,1%. За 12 місяців 2018 р. частка виробітку ТЕС та ТЕЦ, АЕС, ГЕС та ГАЕС складала відповідно 36,9%, 53,0% і 7,5%.

Виробництво електроенергії блок-станціями та іншими джерелами за 12 місяців 2019 року склало 1766,3 млн кВт·г, що на 262,8 млн кВтг, або на 17,5% більше, ніж за відповідний період минулого року.

Виробництво електроенергії альтернативними джерелами (ВЕС, СЕС, біомаса) за 12 місяців 2019 року склало 5542,3 кВтг (3,6% загального виробництва електроенергії за рік), що на 2909,6 млн кВтг, або на 110,5% більше, ніж за відповідний період 2018 року.

За 12 місяців 2019 р. тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями Мінекоенерго відпущено 21479,7 тис. Гкал тепла, що на 1322,8 тис. Гкал або на 5,8% менше показника за 12 місяців 2018 р.

Динаміка і структура виробництва електроенергії по Україні

	12 місяців 2018 р.		12 місяців 2019 р.		+/- до 2018р.	
	млн кВт·г	у % до заг. виробн.	млн кВт·г	у % до заг. виробн.	млн кВт·г	%
Виробіток електроенергії – всього	159350,6	100,0	153964,8	100,0	-5385,8	-3,4
у тому числі:						
ТЕС та ТЕЦ, з них:	58807,8	36,9	55787,6	36,2	-3023,2	-5,1
ТЕС ГК - всього	47791,9	30,0	44914,9	29,2	-2877,0	-6,0
ТЕЦ та когенераційні установки	11015,9	6,9	10869,7	7,1	-146,2	-1,3
ГЕС та ГАЕС, з них:	12008,4	7,5	7869,6	5,1	-4139,4	-34,5
ГЕС	10429,4	6,5	6521,9	4,2	-3907,5	-37,5
ГАЕС	1579,0	1,0	1347,1	0,9	-231,9	-14,7
АЕС. всього	84398,2	53,0	83002,6	53,9	-1395,6	-1,7
Альтернативні джерела (ВЕС, СЕС, біомаса)	2632,7	1,7	5544,3	3,6	2911,6	110,6
<i>Блок-станціями та інш.джерелами</i>	1503,5	0,9	1766,3	1,1	252,9	16,8

На початок 2019 року запаси палива на електростанціях склали: вугілля – 1474,7 тис. тонн, мазуту – 40,9 тис. тонн (на початок 2018 року відповідно 2061,5 тис. тонн та 133,9 тис. тонн).

Загальний обсяг вуглепостачання на теплоелектростанції протягом січня-грудня 2019 року склав 25593,8 тис. тонн, що на 54,9 тис. тонн менше, ніж за 12 місяців 2018 року. Від підприємств вугільної галузі України – 19566,7 тонн, що на 950,6 тис. тонн менше, ніж за 12 місяців 2018 року. Витрати вугілля склали 24282,0 тис. тонн. Запас вугілля станом на 01.01.2020р. – 2786,5 тис. тонн.

Запаси вугілля на 01.01.2020 р. на складах підвідомчих Мінекоенерго підприємств становили 2786,5 тис. тонн, що на 1311,8 тонн більше, ніж у 2018 році (1474,7 тис. тонн) при номінальній місткості вугільних складів 5080 тис. тонн.

Топкового мазуту за 12 місяців 2019 р. спожито 48,5 тис. тонн, що на 89,1 тис. тонн менше, ніж за відповідний період 2018 р. Запас мазуту на 01.01.2020 р. на підвідомчих Міністерству підприємствах склав 32,0 тис. тонн.

Використання природного газу на теплових електростанціях України за 12 місяців 2019 р. становило 4229,2 млн куб. м, що на 121,0 куб. м більше, ніж за цей період 2018 р. При цьому ТЕС енергогенеруючих компаній спожили 315,8 млн куб. м, що на 107,4 куб. м більше, ніж за 12 місяців 2018 р.

Станом на 01.01.2020 в українських підземних сховищах газу знаходилось 18,9 млрд куб. м природного газу, що на 5,0 млрд куб. м або на 36,5% більше запасу газу порівняно з 01.01.19 р. Відбір газу за 2019 рік склав 7,74 млрд куб. м.

За 12 місяців 2019 року спостерігається зменшення електроспоживання (брутто), яке склало 150214,8 млн кВт·г, що на 2979,6 млн кВт·г, або на 1,9% менше, ніж за 12 місяців 2018 року. Споживання електроенергії (нетто) галузями національної економіки та населенням склало 120219,4 млн кВт·г проти 122143,5 млн кВт·г за 12 місяців 2018 року.

Динаміка і структура споживання електроенергії за 12 місяців 2019 р.

Групи споживачів	Ел.споживання 2019р. млн кВт·г	+ / - до 2018 р. млн кВт·г	+ / - до 2018 р. %	Питома вага, % 2018 р.	Питома вага, % 2019 р.
Споживання ел.ен. (брутто)	150234,8	-2979,6	-1,9		
Споживання ел.ен. (нетто)	120219,4	-1924,2	-1,6	100,0	100,0
у тому числі:					
1.Промисловість	51154,6	-868,5	-1,7	42,6	42,6
у тому числі:					
Паливна	3396,4	-146,8	-4,1	2,9	2,8
Металургійна	28694,2	-864,6	-2,9	24,2	23,9
Хімічна та нафтохімічна	3747,7	632,3	20,3	2,6	3,1
Машинобудівна	3666,1	-418,4	-10,2	3,3	3,0
Будів.матеріалів	2263,9	32,8	1,5	1,8	1,9
Харчова та переробна	4486,1	-50,2	-1,1	3,7	3,7
Інша	4900,1	-53,7	-1,1	4,1	4,1
2.Сільгоспспоживачі	3710,0	-157,8	-4,1	3,2	3,1
3.Транспорт	6603,3	-351,8	-5,1	5,7	5,5
4.Будівництво	967,4	3,0	0,3	0,8	0,8
5.Ком.-побутові споживачі	15066,2	-440,2	-2,8	12,7	12,5
6.Інші непромисл. споживачі	7482,0	601,8	8,7	5,6	6,2
7.Населення	35236,0	-710,8	-2,0	29,4	29,3

Зменшення електроспоживання (нетто) відбулося, переважно, за рахунок зменшення обсягу споживання електричної енергії металургійною промисловістю (на 2,9%), транспортом (на 5,1%) та комунально-побутовими споживачами (на 2,8%) та населенням (на 2,0%).

Видобуток вугілля. За 12 місяців 2019 р. вугледобувними підприємствами України видобуто **31,22 млн тонн** вугілля, що на 2062,0 тис. тонн (або на 6,2%) менше порівняно із січнем-груднем 2018 р.

В цілому видобуток енергетичного вугілля склав **24,9 млн тонн**, він зменшився на 2575,9 тис. тонн (або на 9,4%), коксівного – склав **6,32 млн тонн**, що більше на 513,9 тис. тонн (або на 8,8%).

Упродовж січня-грудня 2019 року вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Мінекоенерго України, видобуто вугілля **3,57 млн тонн**, що на 130,7 тис. тонн (або на 37,1%) менше, ніж за цей період 2018 року.

Видобуток енергетичного вугілля зменшився на 132,2 тис. тонн (або на 45,2%) порівняно з відповідним періодом 2018 року і коксівного збільшився на 1,5 тис. тонн (або на 2,5%), а видобуток відповідно склав **2,72 та 0,85 млн тонн**.

Видобуток нафти та газу. З початку 2019 року в Україні видобуто **2,086 млн тонн** нафти з газовим конденсатом і **20,30 млрд куб. м.** газу. У минулому році, відповідно, ці показники становили – 2,104 млн тонн нафти з газовим конденсатом та 20,50 млрд куб. м газу.

Підприємства НАК "Нафтогаз України" видобули за січень-грудень 2019 року **1,951 млн тонн** нафти з конденсатом (у 2018 році – 1,889 млн тонн) і **15,7 млрд куб. м** газу (у 2018 р. – 16,3 млрд куб. м).

Інші підприємства за 12 місяців 2019 року видобули **0,094 млн тонн** нафти з газовим конденсатом (у 2018 році 0,180 млн тонн) і **4,5 млрд куб. м** газу (у 2018 році – 4,2 млрд куб. м).

Поставка та переробка нафти. У січні-грудні 2019 р. на Дрогобицький нафтопереробний завод (НПЗ) та Шебелинський газопереробний завод (ГПЗ) поставлено **877,1 тис. тонн нафтової сировини** українських родовищ (нафта з газовим конденсатом). Обсяг переробки газового конденсату з нафтою Шебелинським ГПЗ у січні-грудні 2019 р. склав **472,7 тис. тонн**, що на 4,1% більше обсягу переробки у 2018 році.

У січні-жовтні 2019 р. не здійснювали роботу з переробки нафтової сировини - Лисичанський, Одеський, Дрогобицький та Надвірнянський нафтопереробні підприємства. Загальні потужності з первинної переробки газового конденсату з нафтою на Шебелинському ГПЗ у січні-грудні 2019 р. було завантажено на 48,2% (у 2018 році на 46,5%).

Транспортування нафти. У січні-грудні 2019 р. обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів збільшився порівняно з 2018 р. на 73,2 тис. тонн (або на 0,5%) і склав **15508,9 тис. тонн**. При цьому транзитом до країн Західної Європи (Словаччини, Угорщини, Румунії, Польщі, Молдови) протранспортовано **13126,6 тис. тонн**, що на 1,6% (або на 208,1 тис. т) менше порівняно із аналогічним показником 2018 р., а для потреб України – **2382,3 тис. тонн**, що на 13,4% (або на 281,3 тис. т) більше у порівнянні з відповідним періодом 2018 р.

За січень-грудень 2019 року транзитні обсяги перекачки у загальному обсязі складають **84,6%**, а на нафтопереробні підприємства України – **15,4%**.

**АНАЛІЗ СПЛАТИ ЗА СПОЖИТУ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЮ
ЗА СІЧЕНЬ-ГРУДЕНЬ 2019 РОКУ
(фактичні дані)**

ФОРМА РОЗПОДІЛУ (про надходження коштів з оплати послуг за розподіл електроенергії)	Обсяги розподілу електричної енергії	Нараховано за послуги розподілу електроенергії	Надходження коштів з оплати послуг за розподіл електроенергії	Борг/ Переплата станом на 01.01.2020
	тис. кВт·год	тис. грн	тис. грн	тис. грн
Разом	111 374 255,1	50 728 701,3	53 701 156,5	-2 970 490,2
АТ «Вінницяобленерго»	2 848 140,1	1 944 108,4	1 915 318,1	28 790,3
ПрАТ «Волиньобленерго»	1 573 823,2	1 097 058,9	1 088 390,8	8 668,1
АТ «ДТЕК Дніпровські електромережі»	17 202 808,2	4 423 085,3	4 979 797,6	-556 714,8
АТ «ДТЕК Донецькі електромережі»	2 926 302,1	2 164 909,5	2 542 881,0	-377 971,5
АТ «Житомиробленерго»	2 347 431,0	1 738 914,4	1 815 117,3	-76 256,1
ПрАТ «Закарпаттяобленерго»	1 778 196,8	1 598 454,5	1 542 337,3	56 117,2
ПАТ «Запоріжжяобленерго»	7 721 646,2	2 376 595,3	2 326 603,4	49 991,9
АТ «Прикарпаттяобленерго»	2 352 030,5	1 591 493,6	1 629 502,0	-38 008,4
ПрАТ «ДТЕК Київські електромережі»	9 272 783,6	2 254 659,9	3 197 294,5	-940 021,2
ПрАТ «Київобленерго»	6 009 750,6	3 146 064,9	3 443 153,1	-297 088,2
ПрАТ «Кіровоградобленерго»	1 876 294,0	1 451 313,0	1 543 293,0	-91 980,0
ТОВ «Луганське енергетичне об'єднання»	1 183 307,4	1 197 059,8	1 203 815,3	-10 641,2
ПрАТ «Львівобленерго»	4 095 680,6	2 623 285,6	2 729 898,7	-106 613,9
АТ «Миколаївобленерго»	2 565 160,8	1 431 544,9	1 492 637,3	-61 092,4
АТ «Одесаобленерго»	5 723 427,5	3 609 068,7	3 594 980,7	14 088,0
АТ «Полтаваобленерго»	4 984 715,2	1 878 070,3	2 325 180,6	-443 971,4
ПрАТ «Рівнеобленерго»	2 156 033,6	1 178 386,9	1 217 121,4	-38 734,4
ПАТ «Сумиобленерго»	1 940 775,6	1 465 532,6	1 475 731,0	-10 198,5
ВАТ «Тернопільобленерго»	1 285 409,7	1 115 379,5	1 183 543,8	-68 164,3
АТ «Харківобленерго»	6 023 797,3	3 190 630,5	3 119 738,9	70 891,5
АТ «Херсонобленерго»	2 285 333,2	1 487 595,2	1 544 402,5	-56 807,3
АТ «Хмельницькобленерго»	2 181 969,6	1 610 742,0	1 608 837,2	1 904,8
ПАТ «Черкасиобленерго»	2 920 266,2	1 446 668,4	1 460 092,6	-13 424,2
АТ «Чернівціобленерго»	1 320 654,8	942 384,4	991 362,4	-48 628,6
АТ «Чернігівобленерго»	1 707 226,0	1 360 100,7	1 404 985,7	-44 885,0
ПрАТ «ДТЕК ПЕМ- Енерговугілля»	415 929,7	89 238,5	80 883,4	8 498,4
ДП «Регіональні електричні мережі»	1 295 053,6	337 600,4	201 916,8	135 683,5
ТОВ «ДТЕК Високовольтні мережі»	6 293 694,8	293 197,9	317 685,4	-24 487,5
ПрАТ «ПЕЕМ «Центральна енергетична компанія»	720 151,0	365 201,0	409 620,6	-44 720,7
ДПЕМ ПрАТ «Атомсервіс»	743 771,2	45 741,9	45 583,9	158,0
АТ «Укрзалізниця»	5 586 300,5	1 252 562,1	1 248 721,7	3 803,7
КП «Міські електричні мережі»	36 390,1	22 052,2	20 728,3	1 323,9

Електропостачальники (Універсальна послуга)	Відпущено енергії за звітний період	Оплачено за спожиту енергію за звітний період		Борг за спожиту енергію станом на 01.01.2020
		Всього		
	тис. грн	тис. грн	% від вартості відпущеної енергії	тис. грн
Разом	80 727 196	77 050 831	95,4	3 688 998
ТОВ «Енера Вінниця»	2 664 572	2 575 730	96,7	101 112
ТОВ «Волиньелектрозбут»	1 804 135	1 700 293	94,2	103 842
ТОВ «Дніпровські енергетичні послуги»	7 151 726	6 970 776	97,5	180 949
ТОВ «Донецькі енергетичні послуги»	3 270 294	3 076 693	94,1	193 601
ТОВ «Житомирська обласна енергопостачальна компанія»	2 259 805	2 139 624	94,7	120 181
ТОВ «Закарпаттяенергозбут»	2 637 326	2 555 299	96,9	82 027
ТОВ «Запоріжжяелектропостачання»	3 942 640	3 697 781	93,8	235 525
ТОВ «Прикарпатенерготрейд»	2 221 897	2 085 597	93,9	136 300
ТОВ «Київські енергетичні послуги»	7 522 154	7 496 910	99,7	25 245
ТОВ «Київська обласна енергопостачальна компанія»	6 122 303	5 636 816	92,1	485 487
ТОВ «Кіровоградська обласна енергопостачальна компанія»	1 829 832	1 727 524	94,4	102 308
ТОВ «Енера Схід»	1 177 616	1 178 932	100,1	-1 317
ТОВ «Львівенергозбут»	4 529 620	4 278 092	94,4	251 528
ТОВ «Миколаївська електропостачальна компанія»	2 198 783	2 075 341	94,4	123 442
ТОВ «Одеська обласна енергопостачальна компанія»	6 550 544	6 132 487	93,6	418 057
ТОВ «Полтаваенергозбут»	2 703 730	2 777 951	102,7	-74 221
ТОВ «Рівненська обласна енергопостачальна компанія»	1 994 398	1 870 170	93,8	124 228
ТОВ «Енера Суми»	1 874 675	1 780 285	95,0	94 390
ТОВ «Тернопільелектропостач»	1 663 901	1 550 997	93,2	112 904
ПрАТ «Харківенергозбут»	5 359 572	5 053 529	94,3	306 043
ТОВ «Херсонська обласна енергопостачальна компанія»	3 218 008	3 068 343	95,3	149 665
ТОВ «Хмельницькенергозбут»	2 311 961	2 157 472	93,3	154 489
ТОВ «Черкасиенергозбут»	2 178 114	2 084 244	95,7	93 870
ТОВ «Чернівецька обласна енергопостачальна компанія»	1 709 628	1 657 474	96,9	61 851
ТОВ «Енера Чернігів»	1 829 963	1 722 473	94,1	107 490

Постачальник «останньої надії»	Відпущено енергії за звітний період	Оплачено за спожиту енергію за звітний період		Борг за спожиту енергію станом на 01.01.2020
		Всього		
	тис. грн	тис. грн	% від вартості відпущеної енергії	тис. грн
ДПЗД «Укрінтеренерго»	3 167 391	1 697 352	53,6	1 468 197

Електропостачальники (Вільні ціни)	Відпущено енергії за звітний період	Оплачено за спожиту енергію за звітний період		Борг за спожиту енергію станом на 01.01.2020
		Всього		
	тис. грн	тис. грн	% від вартості відпущеної енергії	тис. грн
Разом	39 745 156	41 070 664	103,3	-1 437 201
ТОВ «Енера Вінниця»	1 334 779	1 276 504	95,6	-54 362
ТОВ «Волиньелектрозбут»	453 967	448 527	98,8	5 440
ТОВ «Дніпровські енергетичні послуги»	6 246 008	6 645 875	106,4	-399 867
ТОВ «Донецькі енергетичні послуги»	2 742 376	2 729 185	99,5	13 191
ТОВ «Житомирська обласна енергопостачальна компанія»	1 026 003	1 016 122	99,0	9 881
ТОВ «Закарпаттяенергозбут»	459 622	480 516	104,5	-20 894
ТОВ «Запоріжжяелектропостачання»	861 561	895 607	104,0	-30 958
ТОВ «Прикарпатенерготрейд»	1 166 334	1 125 838	96,5	40 496
ТОВ «Київські енергетичні послуги»	8 091 737	8 864 902	109,6	-773 164
ТОВ «Київська обласна енергопостачальна компанія»	Інформація не була надана			
ТОВ «Кіровоградська обласна енергопостачальна компанія»	Інформація не була надана			
ТОВ «Енера Схід»	994 968	1 044 782	105,0	-49 813
ТОВ «Львівенергозбут»	3 192 153	3 098 519	97,1	93 634
ТОВ «Миколаївська електропостачальна компанія»	1 167 616	1 144 389	98,0	23 227

ТОВ «Одеська обласна енергопостачальна компанія»	Інформація не була надана			
ТОВ «Полтаваенергозбут»	2 356 115	2 555 175	108,4	-199 060
ТОВ «Рівненська обласна енергопостачальна компанія»	Інформація не була надана			
ТОВ «Енера Суми»	1 690 436	1 673 956	99,0	16 742
ТОВ «Тернопільелектропостач»	715 297	703 755	98,4	11 542
ПрАТ «Харківенергозбут»	2 700 805	2 821 934	104,5	-121 129
ТОВ «Херсонська обласна енергопостачальна компанія»	939 756	912 898	97,1	26 858
ТОВ «Хмельницькенергозбут»	869 912	856 465	98,5	13 447
ТОВ «Черкасиенергозбут»	1 157 486	1 180 580	102,0	-23 094
ТОВ «Чернівецька обласна енергопостачальна компанія»	559 197	580 036	103,7	-34 870
ТОВ «Енера Чернігів»	949 001	927 012	97,7	21 989
ДПЗД «Укрінтеренерго»	70 026	88 087	125,8	-6 438

Оператори систем розподілу Про оплату заборгованості споживачів за спожити до 01.01.2019 електроенергію	Борг за спожити енергію станом на 01.01.2019	Оплата за спожити до 01.01.2019 електроенергію	Борг за спожити електроенергію станом на 01.11.2019
	тис. грн	тис. грн	тис. грн
Всього по Україні:	33 107 433,3	4 991 511,0	27 720 897,8
АТ «Вінницяобленерго»	255 102,0	203 413,0	54 314,0
ПрАТ «Волиньобленерго»	140 419,0	126 067,0	13 065,0
АТ «ДТЕК Дніпровські електромережі»	655 829,1	-466 524,0	926 827,8
АТ «ДТЕК Донецькі електромережі»	946 400,0	244 698,0	731 954,0
АТ «Житомиробленерго»	161 395,0	130 021,0	23 266,0
ПрАТ «Закарпаттяобленерго»	148 912,0	121 173,0	23 125,0
ПАТ «Запоріжжяобленерго»	2 080 834,0	416 662,0	1 670 203,0
АТ «Прикарпаттяобленерго»	225 418,0	212 558,0	12 860,0
ПрАТ «ДТЕК Київські електромережі»	271 461,0	-59 196,4	304 764,1
ПрАТ «Київобленерго»	540 854,0	448 497,5	92 356,5
ПрАТ «Кіровоградобленерго»	152 902,0	130 495,0	17 622,0
ПАТ ДТЕК «Крименерго»	506 048,2	0,0	506 048,2
ВАТ «Луганськобленерго»	851 586,6	0,0	851 586,6

ТОВ «Луганське енергетичне об'єднання»	2 051 086,0	59 477,0	1 990 628,0
ПрАТ «Львівобленерго»	356 448,0	333 920,0	19 124,0
АТ «Миколаївобленерго»	212 302,0	135 415,0	83 182,0
АТ «Одесаобленерго»	612 429,0	496 435,5	115 993,5
АТ «Полтаваобленерго»	280 223,0	138 717,0	138 855,0
ПрАТ «Рівнеобленерго»	130 327,0	118 822,3	11 159,7
ПАТ ЕК «Севастопольенерго»	65 224,0	0,0	65 224,0
ПАТ «Сумиобленерго»	436 655,0	154 081,0	282 413,0
ВАТ «Тернопільобленерго»	118 844,0	104 253,0	16 312,0
АТ «Харківобленерго»	2 583 486,0	662 015,0	1 568 971,0
АТ «Херсонобленерго»	299 818,0	199 458,0	91 316,0
АТ «Хмельницькобленерго»	148 155,0	134 232,0	13 923,0
ПАТ «Черкасиобленерго»	2 035 222,0	338 423,0	1 697 856,0
АТ «Чернівціобленерго»	275 787,0	236 471,0	150 176,0
АТ «Чернігівобленерго»	171 955,0	138 944,0	25 158,0
ПрАТ «ДТЕК ПЕМ-Енерговугілля»	2 313 967,0	73 389,0	2 302 800,0
ДП «Регіональні електричні мережі»	13 698 650,7	13 561,0	13 685 124,4
ТОВ «ДТЕК Високовольтні мережі»	379 693,7	146 033,1	234 689,9

Довідка про перерахування коштів за електричну енергію виробникам та іншим учасникам ОРЕ за січень-червень 2019 р. Всього сплачено по виробникам та НЕК склала **100,63 млрд грн** при товарній продукції **104,23 млрд грн**, або **96,5%**.

За 6 місяців 2019 року, за фактичними даними, сплачено НАЕК «Енергоатом» – 102,3% (28477,0 млн грн), «Центренерго» – 91,5% (7894,1 млн грн), «Дніпроенерго» – 94,6% (8315,4 млн грн), «Донбасенерго» – 96,1% (3019,8 млн грн), «Західенерго» – 92,0% (14007,4 млн грн), «Східенерго» – 93,3% (7756,4 млн грн), Харківська ТЕЦ-5 – 119,8% (1236,9 млн грн), Київтеплоенерго КП – 98,6% (2998,7 млн грн), ПрАТ «Укргідроенерго» – 101,6% (3550,0 млн грн), Закарпаттяобленерго ГЕС – 964,4 тис. грн, Нижньодністровська ГЕС – 53,5 тис. грн, **інші електростанції** – 94,4% (19808,0 млн грн), у тому числі: **теплоелектроцентралі** – 102,3% (7447,3 млн грн), **виробники альтернативної е/е** – 90,2% (12269,2 млн грн), Укргазвидобування – 96,0% (52736,6 тис. грн), **НЕК «Укренерго»** – 95,1% (3574,0 млн грн) від товарного відпуску енергії.

Всього виробникам е/е та НЕК плата за січень-червень 2019 р. склала 100,63 млрд грн при товарній продукції 104,2 млрд грн або 96,5%.

Газопостачання, споживання та транзит природного газу. Ресурси природного газу в Україні за січень-грудень 2019 року склала **109,7 млрд куб. м** (за відповідний період 2018 року – 106,6 млрд куб. м).

За зовнішньоекономічними контрактами до України надійшло **89,6 млрд куб. м** природного газу (за відповідний період 2018 року – 86,8 млрд куб. м).

Споживачі України за цей період 2019 року використали **29,1 млрд куб. м** природного газу (за відповідний період 2018 р. – 31,4 млрд куб. м).

Запаси газу в ПСГ на 01.01.2020 становлять **18,9 млрд куб. метрів**, що на 5,0 млрд куб. м більше ніж у відповідний період 2019 року.

Відбір природного газу з ПСГ за 2019 рік склав **7,74 млрд куб. метрів** (за відповідний період 2018 року – 10,1 млрд куб.м).

За січень-грудень 2019 року, за фактичними даними, протранспортовано через територію України (транзит) природного газу всього **89,6 млрд куб. м**, що на 2,8 млрд куб. м (або на 3,3%) більше ніж за відповідний період 2018 року.

Імпорт газу за січень-грудень 2019 року склав **14200 млн куб. метрів**.

Капітальні інвестиції галузей ПЕК (без врахування нафтогазового комплексу)

Протягом **2019 року** підприємствами галузей ПЕК, що належать до сфери управління Мінекоенерго України, за рахунок усіх джерел фінансування освоєно **25 849,6 млн грн** капітальних вкладень, що на 18,8% більше відповідного показника 2018 року.

В енергетиці освоєно **25 787,4 млн грн** капітальних вкладень, що на 19,2% більше порівняно з аналогічним показником минулого року.

Продовжуються роботи з будівництва Дністровської ГАЕС, реконструкції енергоблоків ТЕС, каскаду Дніпровських ГЕС, будівництва магістральних електромереж для видачі потужності блоків атомних електростанцій.

У вугільній галузі освоєно **62,2 млн грн** капітальних вкладень, що на 53,0% менше порівняно з аналогічним показником минулого року.

Розвиток галузей ПЕК та технічний стан підприємств

Протягом 2019 року підприємствами галузей ПЕК, що належать до сфери управління Мінекоенерго України, за рахунок усіх джерел фінансування освоєно **25849,6 млн грн** капітальних вкладень на 18,8% більше відповідного показника 2018 року.

Продовжуються роботи з будівництва Дністровської ГАЕС, реконструкції енергоблоків ТЕС, каскаду Дніпровських ГЕС, будівництва магістральних електромереж для видачі потужності блоків атомних електростанцій.

Плановими обсягами асигнувань з Державного бюджету на 2019 рік передбачено видатки за бюджетною програмою «Ліквідація вугледобувних та торфодобувних підприємств» у сумі **159,0 млн гривень**.

За оперативними даними з початку року підприємствам, що знаходяться на стадії ліквідації та підготовки до ліквідації, а також з утримання водовідливних комплексів спрямовано **126,7 млн гривень**, у тому числі:

- шахти, які готуються до ліквідації – 63,1 млн грн;
- ДП «Укршахтгідрозахист» - 13,6 млн грн;
- ДП «ОК «Укрвуглереструктуризація» - 50,0 млн грн.

Підсумки роботи підприємств ядерної енергетики та атомної промисловості за грудень та з початку 2019 р. у порівнянні з аналогічним періодом 2018 р.

Атомні електростанції. У грудні 2019 року ДП «НАЕК «Енергоатом» ви-роблено **8339,1 млн кВт•г**, що на 257,6 млн кВт•г більше порівняно з відповідним періодом 2018 року. Коефіцієнт використання встановленої потужності у грудні 2019 р. становив **80,8 %**, що на 2,5% більше показника минулого року.

Частка АЕС у виробництві електроенергії в Україні у січні-грудні 2019 р. становила 53,9%. До Енергоринку за 12 місяців 2019 р. відпущено 78198,7 млн кВтг електроенергії, що на 410,3 млн кВтг менше у порівнянні з січнем-груднем 2018 року.

У грудні 2019 року відбулося 1 порушення у роботі АЕС – на ЗАЕС №4. З початку 2019 року зафіксовано 13 порушень у роботі енергоблоків АЕС: (на РАЕС-3 (5), на ЗАЕС

№1 (2), №6, №3, №5, ХАЕС №1, на ЮУАЕС №3). Зазначені порушення не обліковуються за шкалою ІНЕС рівня 1.

Паливна програма. У 2019 році відбулося 15 поставок свіжого ядерного палива на енергоблоку українських АЕС, у тому числі 9 поставок – від АТ «ТВЕЛ» і 6 поставок – від компанії «Вестінгауз» та 5 рейсів з вивезення відпрацьованого ядерного палива.

З початку 2019 року відбулось 15 поставок свіжого ядерного палива – 6 від «Вестінгауз» і 9 від АТ «ТВЕЛ» та 5 рейсів вивезення відпрацьованого ядерного палива.

Ремонтна кампанія. З початку 2019 року, станом на **09.01.2020** виконано:

- 14 планово-попереджувальних ремонтів – СПР: на ЗАЕС №3, 6, 4, 5, на ЮУАЕС №2, 1, на РАЕС №3, 4, на ХАЕС №2;
КПР: на РАЕС №1, 2, на ЗАЕС №2, 1, на ЮУАЕС №3;
- 5 позапланові поточні ремонтів – РАЕС №3 (3) та ЗАЕС №1, 3.

Станом на 09.01.2020 виконуються:

- 3 середні ремонтів – ХАЕС №1, ЗАЕС №6, РАЕС №1;
- 1 капітальний ремонт – ЗАЕС №3 (з 20.12.2019 до 03.05.2020).

Товарна продукція. З початку 2019 року ДП «НАЕК «Енергоатом» вартість товарної продукції (без ПДВ) ДП «НАЕК «Енергоатом» становила 48 485,3 млн кВт•г, що на 4 583,58 млн кВт•г більше порівняно з відповідним періодом минулого року, у тому числі АЕС – 47 858,85 млн кВт•г, що на 4 584,57 млн грн більше проти відповідного періоду минулого року.

Тарифна політика. Відповідно до постанови Кабінету Міністрів від 05.06.2019 № 483 «Про затвердження Положення про покладення спеціальних обов'язків на учасників ринку електричної енергії для забезпечення загальносуспільних інтересів у процесі функціонування ринку електричної енергії» (із змінами і доповненнями внесеними постановами Кабінету Міністрів України від 12.06.2019 № 512, від 21.08.2019 № 803 та від 09.12.2019 № 1003) на ДП «НАЕК «Енергоатом» покладено спеціальні обов'язки для забезпечення загальносуспільних інтересів у процесі функціонування ринку електричної енергії.

Тариф ДП «НАЕК «Енергоатом» на відпуск електричної енергії у грудні 2019 року становив **61,79 коп. за 1 кВт•г** (без ПДВ).

Тариф ДП «НАЕК «Енергоатом» на виробництво теплової енергії у грудні 2019 року становив **92,05 грн/Гкал** (без ПДВ).

У ДП «НАЕК «Енергоатом» станом на **09.01.2020** заборгованості із виплат заробітної плати немає.

Підприємства атомно-промислового комплексу

ДП «СхідГЗК»

У грудні 2019 року комбінатом вироблено **0,6 тонн** уранового оксидного концентрату (УОК) на суму 1,2 млн гривень. Порівняно з відповідним періодом минулого року продукції вироблено на 199,2 тонн менше. З початку 2019 року **вироблено 800,9 тонн УОК на суму 1 872,8 млн грн**, що на 378,6 тонн менше порівняно з показниками 2018 року.

У ДП «Схід ГЗК» станом на **09.01.2020** заборгованості із виплат заробітної плати немає.

ДП «Смоли»

У грудні 2019 року ДП «Смоли» вироблено 58,2 тонн основної продукції (іонообмінних смол) на суму 12,6 млн гривень. Порівняно з відповідним періодом минулого

року продукції вироблено на 41,97 тонн більше. З початку 2019 року **вироблено 144,2 тонн іонообмінних смол на суму 42,7 млн грн**, що на 26,2 тонн більше порівняно з показником 2018 року.

У ДП «Смоли» станом на **09.01.2020 заборгованість із виплати заробітної плати становить близько 2,107 млн грн (за листопад 2019 року).**

Ремонтна кампанія ТЕС, ТЕЦ і ГЕС, ГАЕС у 2019 році

Для забезпечення проходження осінньо-зимового максимуму 2019-2020 рр. станом на 31.12.2019 відповідно до затвердженого графіка:

На **теплових електростанціях енергогенеруючих компаній (ТЕС)** відремонтовано всіма видами ремонтів 49 (11800 МВт) енергоблоків, а саме:

- поточним ремонтом 37 (8800 МВт) енергоблоків;
- середнім ремонтом 6 (1515 МВт) енергоблоків;
- капітальним ремонтом 6 (1485 МВт) енергоблоків.

На **теплових електроцентралях (ТЕЦ)** відремонтовано 9 (1670 МВт) енергоблоків, 15 (3217 т/год) парових котлів та 8 (326,8 МВт) турбоагрегатів.

На **гідроелектростанціях** виконано капітальний ремонт і реконструкцію 18 (816,88 МВт) гідроагрегатів.

На **атомних електростанціях (АЕС)** виконано:

- 14 планово-попереджувальних ремонтів, 9 середніх і 5 капітальних ремонтів – СПР: на ЗАЕС №3, 6, 4, 5, на ЮУАЕС №1, 2; КІР: на РАЕС №1, 2; ЗАЕС №1, 2; ЮУАЕС №3;
- 5 позапланових поточних ремонтів – РАЕС №3 (3) та ЗАЕС №1, 3.

Питомі витрати умовного палива на відпуск електроенергії по тепловим електростанціям, які звітують Міненерговугілля

Питомі витрати умовного палива на відпуск електроенергії по тепловим електростанціям генкомпаній України за 2 місяця 2019 р. складають **401,7 г/кВт·г**, що на **2,2 г/кВт·г** більше ніж за відповідний період 2018 р. (403,2 г/кВт·г).

Питомі витрати умовного палива на відпуск електроенергії по ТЕС України (ТЕС ГК та ТЕЦ) складають за два місяця 2019 р. **373,4 г/кВт·г**, що менше в порівнянні з відповідним періодом 2018 року на **6,8 г/кВт·г**.

Середньомісячна заробітна плата. На січень-грудень 2019 року розмір заробітної плати штатного працівника на підприємствах, що належать до сфери управління Мінекоенерго, у розрізі галузей становить (01.01.2020):

- електроенергетика – 14596 грн (збільшення до відповідного показника 2018 р. становить 25,3%);
- атомно-промисловий комплекс – 24612 грн (більше на 33,7%);
- нафтогазовий комплекс – 11732 грн (більше на 18,4%, до показників держпідприємств нафтогазового комплексу, що належать до сфери управління Мінекоенерго);
- вугільна галузь – 11541 грн (більше на 16,6% для державних вугледобувних до обліку взято трудові показники вугледобувних підприємств, що розташовані на території, яка контролюється владою України).

Заборгованість з виплати заробітної плати станом на 01.01.2020 року на підприємствах, що належать до сфери управління Мінекоенерго України і що розташовані на території, яка контролюється українською владою, становила **356,6 млн грн** і збільшилась за рік на **183,3 млн грн (або на 105,7%)**:

- електроенергетична галузь – зменшилась на 10278,8 тис. грн;
- атомно-промисловий комплекс – збільшилась на 2773,1 тис. грн;
- вугільна галузь – збільшилась на 189063,0 тис. грн;
- нафтогазовий комплекс – збільшилась на 1693,6 тис. грн.

Інформація з підприємств, що розташовані на території, яка не контролюється українською владою, відсутня.

Технологічні витрати електроенергії в електричних мережах

За 12 місяців 2019 року загальні технологічні витрати електроенергії на її транспортування електричними мережами всіх класів напруг склали на рівні **16,4 млрд кВтг** або **11,6 %** від загального відпуску електроенергії в мережу. У порівнянні із аналогічним періодом 2018 р. відбулося їх зменшення на **0,6 млрд кВтг, або на 3,5%** (17,0 млрд кВтг або 11,6% у минулому році).

Нормативна (технічна) складова технологічних витрат електроенергії за 12 місяців 2019 року склала **18,2 млрд кВтг** або **12,9 %** від загального відпуску електроенергії в мережу, у порівнянні з минулим роком зменшилась на **0,9 млрд кВтг** або на **4,7 %** (19,1 млрд. кВтг або 13,1 % у минулому році).

Понаднормативна (нетехнічна) складова технологічних витрат електроенергії за 12 місяців 2019 року склала **-1,8 млрд кВтг** або **-1,3%** від загального відпуску електроенергії в мережу.

За рахунок виконання організаційно-технічних заходів зі зниження технологічних витрат електроенергії в електричних мережах 0,38-800 кВ за 12 місяців 2019 року заощаджено **184,2 млн кВтг** електричної енергії (**185,9 млн кВтг** за відповідний період минулого року).

Експорт електроенергії, вугілля, нафтопродуктів

За 12 місяців 2019 року **експорт електроенергії становить 6469,3 млн кВтг**, що на 303,6 млн кВтг (або на 4,9%) більше ніж за 12 місяців 2018 року, у тому числі в країни СНД (в Молдову) 644,0 млн кВтг, в країни Східної Європи (Угорщина – 3927,5 млн кВтг, Словаччина – 118,0 млн кВтг, Румунія – 402,8 млн кВтг, Польща – 1376,8 млн кВтг).

Імпорт електроенергії склав за 12 місяців 2019 р. 2698,5 млн кВтг (Угорщина – 630,1 млн кВтг, Словаччина – 909,7 млн кВтг, Румунія – 21,1 млн кВтг, Білорусь – 851,2 млн кВтг, Росія – 286,2 млн кВтг).

За січень-грудень 2019 р. територією України протранспортовано (транзитом) **89,6 млрд куб. м природного газу** (за цей період 2018 р. – 86,8 млрд куб. м). Станом на 01.01.2020 року в українських підземних сховищах знаходилось **18,9 млрд куб. м природного газу**, що на 5,0 млрд куб. м або на 36,0% більше порівняно з показником на цей час 2018 року.

Протягом січня-грудня 2019 року обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів склав **15175,0 тис. тонн** і порівняно із аналогічним періодом 2018 р. збільшився на 114,0 тис. т (або на 0,8 %), а транзитом до країн Європи (Словаччини, Угорщини, Румунії, Польщі, Молдови) склав **12897,0 тис. т**, що на 173,0 тис. т (або на 1,3%) менше порівняно із аналогічним показником 2018 р., а для потреб України – більше на 287,0 тис. т (або на 14,4%) і склав **2278,0 тонн**. За січень-грудень 2019 року частка транзитного обсягу перекачки нафти в загальному обсязі нафтоперекачування становила 84,6%, а частка нафтоперекачування на нафтопереробні підприємства України відповідно – 15,4%.

*Підготовлено за даними
Мінекоенерго, НЕК «Укренерго» та інші.
Робочою групою НТСЕУ*