



20.06.2018 № 132

Використання палива та енергії у Львівській області у 2017 році

Підприємства, організації та населення області упродовж 2017 року використали понад 4,3 млн.т первинних видів палива та продуктів їх перероблення в умовному вимірі, що на 6,2% більше, ніж у 2016 році. Частка Львівщини в загальнодержавних показниках становила 4,1%.

Використання основних видів палива у 2017 році

	Використано	Частка використання, відсотків	
		підприємствами та організаціями	населенням
Усього, тис.т умовного палива	4263,2	67,3	32,7
Вугілля, тис.т	1444,2	99,4	0,6
Газ природний, млн.м ³	1908,3	55,7	44,3
Нафта сира, включаючи газовий конденсат, тис.т	3,2	100,0	–
Бензин моторний ¹ , тис.т	126,7	21,3	78,7
Газойлі (паливо дизельне) ¹ , тис.т	316,9	61,4	38,6
Мазути паливні важкі, тис.т	58,5	100,0	–
Пропан і бутан скраплені ¹ , тис.т	44,5	16,6	83,4
Дрова для опалення, тис.м ³ щільних	239,2	61,7	38,3
Паливні брикети та гранули з деревини та іншої природної сировини, тис.т	31,8	100,0	–

¹З урахуванням обсягів роздрібного продажу через автозаправні станції.

Порівняно з 2016 роком в області збільшилось використання підприємствами паливних брикетів з деревини у 2,2 раза, пропану та бутану скраплених – у 2,1 раза, дров для опалення – на 30,7%, палива дизельного – на 15,0%, вугілля кам'яного – на 14,3%, газу природного – на 6,3%, бензину моторного – на 1,9%.

У 2017 році загальний обсяг реалізації палива населенню становив 1,4 млн.т в умовному вимірі, що на 2,4% менше, ніж за попередній рік.

Порівняно з 2016 роком зросли обсяги реалізації населенню вугілля кам'яного на 4,3%, дров для опалення – на 3,2%, водночас зменшилися обсяги газу природного – на 0,7%. Через мережу АЗС скоротилися обсяги продажу бензину моторного на 9,0%, газойлів (палива дизельного) – на 8,0%, пропану та бутану скраплених – зросли

на 6,6%.

У споживачів і постачальників області на 1 січня 2018 року було в наявності 13,0 млн.т палива в умовному вимірі, зокрема: 97,2 тис.т вугілля кам'яного, 7,8 тис.т газойлів, 3,1 тис.т мазутів паливних важких, 1,2 тис.т бензину моторного та 0,7 тис.т брикетів з торфу.

У 2017 році підприємствами та організаціями області відпущено електричної енергії 3,1 млрд.кВт-год, теплової енергії – 4,0 млн.Гкал. У структурі джерел постачання 79,2% електроенергії забезпечили теплові електростанції та 64,0% теплоенергії – теплогенеруючі установки і котельні.

На кінець 2017 року у Львівській області установлена електрична потужність за усіма видами джерел постачання становила 758,8 тис.кВт, тепла потужність – 4,7 тис.Гкал/год.

Потужність і відпуск енергії за джерелами постачання у 2017 році

	Установлена електрична потужність, кВт	Обсяг відпуску електричної енергії, млн.кВт-год	Установлена тепла потужність, Гкал/год	Обсяг відпуску теплової енергії, тис.Гкал
Усього	758768	3143,3	4722	4030,0
у тому числі				
теплові електростанції	570493	2489,6	449	263,4
теплоелектроцентралі	117990	579,0	1046	1171,6
вітрові електростанції	... ¹	... ¹	x	x
сонячні електростанції	28523	23,8	x	x
гідроелектростанції	... ¹	... ¹	x	x
теплогенеруючі установки, котельні	x	x	3114	2579,1
інші енергогенеруючі установки	7412	0,0	113	15,9

¹ Дані не оприлюднюються з метою забезпечення виконання вимог Закону України “Про державну статистику” щодо конфіденційності статистичної інформації.

Підприємства та організації області у 2017 році використали 1955,7 тис.Гкал теплоенергії, 2713,1 млн.кВт-год електроенергії. Порівняно з 2016 роком споживання електроенергії в області зросло на 7,2%, теплоенергії зменшилося на 0,9%.

Основні витрати теплоенергії та електроенергії припали на промисловість – відповідно 56,7% і 55,2% загального обсягу їх витрат.

Методологія та визначення

Використання та запаси палива на виробничі та комунально-побутові потреби визначають як суму даних підприємств щодо витрат цих ресурсів на перетворення в інші види палива та енергію, для неенергетичних цілей (як сировина, матеріал), на кінцеве споживання, а також їхніх втрат при розподілі, транспортуванні та зберіганні, незалежно від джерел надходження (чи закуплені вони за власні кошти, чи надійшли як давальницька сировина).

Для визначення загальних обсягів використання палива, а також частки окремих видів палива в загальному обсязі всі види палива перераховують з натуральних значень в умовні за вугільним еквівалентом (7000 ккал/кг).

Показники з постачання та відпуску енергії уміщують інформацію щодо установленої потужності та обсягів відпуску електро- та теплоенергії за усіма видами енергогенеруючих потужностей (тепловими електростанціями, призначеними для виробництва електроенергії (ТЕС), теплоелектроцентралями (тепловими електростанціями з комбінованим циклом виробництва електричної та теплової енергії - ТЕЦ), атомними електростанціями (АЕС), вітровими електростанціями, сонячними електростанціями, гідроелектростанціями, гідроакумуючими електростанціями, котельними установками, утилізаційними установками, електрокотлами, теплонасосними та іншими енергогенеруючими установками).

Установлена електрична та тепла потужності джерел постачання енергії відображається станом на 31 грудня звітного року.

Показники щодо використання енергії уміщують дані про загальний обсяг використання електроенергії (активної енергії), теплоенергії (пари і гарячої води) за усіма джерелами надходження (як від власного виробництва, так і від зовнішніх надходжень) на виробничо-експлуатаційні та господарсько-побутові потреби підприємств.

Інформація підготовлена на підставі даних державних статистичних спостережень «Використання та запаси палива» та «Постачання та використання енергії»

Інформація щодо обсягів використання палива та енергії формується в цілому по Україні, регіонах, містах обласного значення та районах.

Методологічні положення: http://www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2011/250/250.pdf

Географічне охоплення

Усі регіони України без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях.

Методологічні положення: http://ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2011/250/250.pdf.