



Держстат
Головне управління
статистики
в Одеській області

www.od.ukrstat.gov.ua

ЕКСПРЕС-ВИПУСК

26.06.2018 №87

Постачання та використання енергії в Одеській області у 2017 році

Загальний обсяг відпуску електроенергії в Одеській області у 2017р. за всіма джерелами постачання енергії становив 360,1 млн.кВт-год, теплоенергії – 2942,8 тис.Гкал.

Установлена електрична потужність у 2017р. становила 293,3 тис.кВт, установлена теплова потужність – 3504,0 Гкал/год. У структурі установлених потужностей серед електричної 74,5% займали сонячні електростанції, як один із видів альтернативної енергії, 23,2% – теплоелектроцентралі загального користування, 2,3% – теплоелектроцентралі підприємств та інші установки; у тепловій – 90,4% припало на теплоцентралі (котельні); 7,6% – теплоелектроцентралі загального користування та підприємств, 2,0% – інші установки; в обсягах відпуску серед електричної енергії 84,9% становили сонячні електростанції, 14,8% – теплоелектроцентралі загального користування та 0,3% – теплоелектроцентралі підприємств та інші установки, серед теплової енергії 84,4% – теплоцентралі (котельні), 12,1% та 3,5 % – теплоелектроцентралі загального користування і підприємств та інші установки відповідно.

Протягом 2017р. на виробничо-експлуатаційні та комунально-господарські потреби усього було використано 2772,6 млн.кВт-год електроенергії (у т.ч. на виробництво продукції (виконання робіт) – 2618,0 млн.кВт-год і власні витрати енергогенеруючих підприємств – 109,0 млн.кВт-год) та 1268,6 тис.Гкал теплоенергії (у т.ч. на виробництво продукції (виконання робіт) – 1023,3 тис.Гкал і власні витрати енергогенеруючих підприємств – 155,7тис.Гкал).

По використанню електричної енергії та теплової енергії серед регіонів України Одеська область зайняла десяте та сімнадцяте місця відповідно.

У 2017р. порівняно з попереднім роком збільшилися обсяги відпуску електроенергії на 10,3% та, разом з тим, зменшилися обсяги відпуску теплової енергії на 19,9%. Також зменшились обсяги по використанню електроенергії та теплоенергії на 8,4% і 38,3% відповідно.

Основними споживачами теплоенергії по області є підприємства промисловості (885,7 тис.Гкал, або 69,8% від загального обсягу використаної теплоенергії), з яких на підприємства переробної промисловості припадає 83,8%; організаціями та підприємствами транспорту, складського господарства, поштової та кур'єрської діяльності використано 274,9 тис.Гкал теплоенергії (21,7%); діяльності у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування державного управління – 48,8 тис.Гкал (3,9%), операцій з нерухомим майном – 18,6 тис.Гкал (1,5%).

Серед основних споживачів електричної енергії є також підприємства промисловості – 1225,5 млн.кВт.год (або 44,2% від її загальної кількості), з них на підприємства переробної промисловості припадає 62,4%; транспорту, складського господарства, поштової та кур'єрської діяльності – 958,1 млн.кВт.год (34,5%), операцій з нерухомим майном – 173,9 млн.кВт.год (6,3%), оптової та роздрібною торгівлі, ремонту автотранспортних засобів і мотоциклів – 91,5 млн.кВт.год (3,3%),

У 2017р. споживачами м.Одеса було використано 34,6% теплоенергії та 64,1% електроенергії від їх загального використання по області.

Серед районів та міст обласного значення найбільшими споживачами електричної енергії були підприємства – м.Южне (8,2%), м.Подільськ (6,1%), м.Чорноморськ (5,5%). Основними споживачами теплової енергії були підприємства – м.Южне (31,6%), м. Подільськ (15,0%) та м.Білгород-Дністровський (4,2%).

Географічне охоплення

Спостереження охоплює усі регіони України, крім тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м.Севастополя та тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях.

Методологія та визначення

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, гідроакumuлюючими електростанціями, котельними установками, утилізаційними установками, електрокотлами, теплонасосними та іншими енергогенеруючими установками).

Установлена електрична та теплова 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.

Потужність і відпуск енергії за джерелами постачання енергії у 2017 році

	Установлена електрична потужність, тис.кВт	Обсяг відпуску електричної енергії, млн.кВт·год	Установлена теплова потужність, Гкал/год	Обсяг відпуску теплової енергії, тис. Гкал
Усього	293,3	360,2	3504	2942,9
у тому числі				
теплові електростанції	–	–	–	–
теплоелектроцентралі	70,5	53,9	265	356,4
атомні електростанції	–	–	–	–
вітрові електростанції	–	–	–	–
сонячні електростанції	218,5	305,8	–	–
гідроелектростанції	–	–	–	–
теплогенеруючі установки, котельні	–	–	3169	2490,3
інші енергогенеруючі установки	4,3	0,5	70,0	96,2

Використання теплоенергії та електроенергії за основними видами економічної діяльності у 2017 році

	Теплоенергія, Гкал		Електроенергія, тис. кВт.год	
	обсяг використання теплоенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)	обсяг використання електроенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)
Усього	1268629	1023256	2772597	2618039
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	8018	5610	78716	76287
сільське господарство, мисливство та надання пов'язаних із ними послуг	7507	5099	73883	71568
виращування однорічних і дворічних культур	6163	4139	63781	62124
виращування багаторічних культур	263	–	3951	3362
відтворення рослин	135	135	383	383
тваринництво	221	221	3923	3906
змішане сільське господарство	–	–	95	95
допоміжна діяльність у сільському господарстві та після урожайна діяльність	725	604	1750	1698
лісове господарство та лісозаготівлі	485	485	315	315
рибне господарство	26	26	4518	4404
Промисловість	885712	690435	1225503	1104205
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	–	–	417	164
Переробна промисловість	742181	619875	764074	748377
виробництво харчових продуктів	405914	368142	237734	234272
виробництво м'яса та м'ясних продуктів	4319	4210	14768	14549
перероблення та консервування риби, ракоподібних і молюсків	18805	18025	13554	12042
перероблення та консервування фруктів та овочів	9501	9500	17726	17726
виробництво олії та тваринних жирів	327125	291166	133364	132710
виробництво молочних продуктів	21778	21778	9206	8467
виробництво продуктів борошномельно-круп'яної промисловості, крохмалю та крохмальних продуктів	1435	1435	14621	14588
виробництво хліба, хлібо-булочних і борошняних виробів	17354	16474	27260	27114
виробництво інших харчових продуктів	5311	5311	6828	6719
виробництво готових кормів для тварин	286	243	407	357
виробництво напоїв	15435	14442	20412	18711
текстильне виробництво	–	–	3949	3949

Продовження

	Теплоенергія, Гкал		Електроенергія, тис. кВт.год	
	обсяг використання теплоенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)	обсяг використання електроенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)
виробництво інших текстильних виробів	–	–	3949	3949
виробництво одягу	992	992	3466	3466
виробництво одягу, крім хутряного	992	992	3287	3287
виробництво трикотажного та в'язаного одягу	–	–	179	179
виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	195	195	3994	3994
дублення шкір і оздоблення шкіри; виробництво дорожніх виробів сумок, лимарно-сідельних виробів; вичинка та фарбування хутра	–	–	185	185
виробництво взуття	195	195	3809	3809
оброблення деревини та виготовлення виробів з деревини та корка, крім меблів; виготовлення із соломки та рослинних матеріалів для плетіння	967	967	4122	4122
виробництво паперу та паперових виробів	27316	23499	14380	14380
виготовлення виробів з паперу та картону	27316	23499	14380	14380
поліграфічна діяльність, тиражування записаної інформації	5	5	2097	2097
виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	218220	138496	143173	138312
виробництво основної хімічної продукції, добрив і азотних сполук, пластмас і синтетичного каучуку в первинних формах	217371	137647	141106	136263
виробництво пестицидів та іншої аграрної продукції	–	–	123	123
виробництво фарб, лаків і подібної продукції, друкарської фарби та мастик	–	–	397	397
виробництво мила та мийних засобів, засобів для чищення та полірування; парфумерних та косметичних засобів	617	617	876	876
виробництво іншої хімічної продукції	232	232	671	653
виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	4509	4509	6482	6482

Продовження

	Теплоенергія, Гкал		Електроенергія, тис. кВт.год	
	обсяг використання теплоенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)	обсяг використання електроенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)
виробництво гумових і пластмасових виробів	2406	2406	38873	38647
виробництво гумових виробів	125	125	801	775
виробництво пластмасових виробів	2281	2281	38072	37872
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	29097	29097	53560	52327
виробництво скла та виробів зі скла	–	–	4756	4756
виробництво будівельних матеріалів із глини	448	448	2605	2605
виробництво іншої продукції з фарфору та кераміки	–	–	9	9
виробництво цементу, вапна та гіпсових сумішей	796	796	29337	28429
виготовлення виробів з бетону, гіпсу та цементу	27853	27853	15112	14812
різання, оброблення та оздоблення декоративного та будівельного каменю	–	–	62	37
виробництво абразивних виробів і неметалевих виробів, н.в.і.у.	–	–	1679	1679
металургійне виробництво	–	–	813	798
виробництво іншої продукції первинного оброблення сталі	–	–	813	798
виробництво готових металевих виробів, крім машин і устаткування	21179	21179	51695	51633
виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	383	383	40600	40556
виробництво електричного устаткування	4062	4062	32850	31722
виробництво машин та устаткування, н.в.і.у	7024	7024	51091	50727
виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів	–	–	1327	1327
виробництво інших транспортних засобів	2716	2716	2810	2810
виробництво меблів	144	144	2796	2796
виробництво іншої продукції	858	858	19359	19313
ремонт і монтаж машин і устаткування	759	759	28491	25936
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	135066	62340	286897	182167

Продовження

	Теплоенергія, Гкал		Електроенергія, тис. кВт.год	
	обсяг використання теплоенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)	обсяг використання електроенергії - усього	витрати на виробництво продукції (виконання робіт)
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	8465	8465	174115	173497
Будівництво	4882	4767	37317	28559
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	4187	4160	91542	88570
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	274862	236357	958096	953361
Тимчасове розміщування й організація харчування	4851	2218	16032	11885
Інформація та телекомунікації	409	409	54453	54420
та страхова Фінансова діяльність	1329	1329	3744	3744
Операції з нерухомим майном	18581	17778	173933	168381
Професійна, наукова та технічна діяльність	5000	2087	4669	4598
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	48830	48814	58869	58355
Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	1946	1946	37296	36307
Освіта	2233	1466	1299	1165
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	4876	4552	6181	5498
Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	2815	1319	19099	16880
Надання інших видів послуг	98	9	5848	5824