

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ  
Головне управління статистики у Дніпропетровській області

# ДОВКІЛЛЯ ДНІПРОПЕТРОВЩИНИ

Статистичний збірник



**2014**

Дніпропетровськ – 2015

## П Е Р Е Д М О В А

У статистичному збірнику “Довкілля Дніпропетровщини” Вашій увазі пропонується всебічна інформація, що характеризує техногенне навантаження на навколишнє природне середовище регіону, зокрема, надходження забруднюючих речовин у атмосферне повітря, скидання зворотних вод у водні об'єкти, утворення та розміщення відходів.

Окремий розділ збірника висвітлює капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища, джерела їхнього фінансування, нарахування та сплату екологічного податку, штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства.

Представлена інформація базується на державних статистичних спостереженнях за використанням природних ресурсів та охороною навколишнього природного середовища. З метою більш повного розкриття екологічної ситуації в області у збірник вміщено інформацію Дніпропетровського обласного управління водних ресурсів щодо охорони та раціонального використання природних вод.

Статистичну інформацію надано як за 2014р., так і у динаміці, у цілому по області та у розрізі міст і районів, видів економічної діяльності тощо. Деякі показники попередніх періодів можуть бути уточнені.

В окремий розділ виділено основні показники щодо охорони довкілля у порівнянні з іншими регіонами України.

Вартісні показники наведено у фактичних цінах. Сума складових та підсумкові дані по рядках в окремих таблицях можуть мати незначні розбіжності за рахунок округлення.

Укладачі сподіваються, що збірник буде корисним не тільки спеціалістам, які працюють у сфері охорони навколишнього середовища, але й науковцям, студентам, зацікавленій громадськості.

Управління статистики  
сільського господарства та  
навколишнього середовища

## ЗМІСТ

Передмова.....	3
Скорочення .....	4
Умовні позначення.....	5
1. ОСНОВНІ ГЕОПОЛІТИЧНІ ПОКАЗНИКИ	9
1. Територія і кількість наявного населення по містах та районах.....	9
2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ	11
2.1. Основні показники охорони атмосферного повітря .....	13
2.2. Викиди забруднюючих речовин у атмосферу по містах та районах.....	14
2.3. Викиди забруднюючих речовин у атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	17
2.4. Викиди окремих забруднюючих речовин у атмосферу від стаціонарних джерел забруднення у 2014 році.....	18
2.5. Викиди сірки діоксиду в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	19
2.6. Викиди діоксиду азоту ( $\text{NO}_2$ ) в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	20
2.7. Викиди оксиду азоту ( $\text{N}_2\text{O}$ ) в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	21
2.8. Викиди метану в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	22
2.9. Викиди оксиду вуглецю в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	23
2.10. Викиди діоксиду вуглецю в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	24
2.11. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю стаціонарними джерелами забруднення в атмосферу за видами економічної діяльності у 2014 році.....	25
2.12. Викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення в атмосферу від усіх виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) у 2014 році....	26
2.13. Впровадження повітроохоронних заходів у 2014 році.....	32
2.14. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферу від пересувних джерел забруднення по містах та районах у 2014 році.....	33
2.15. Викиди забруднюючих речовин у атмосферу від автотранспорту по містах та районах.....	34
2.16. Викиди забруднюючих речовин у атмосферу автотранспортом від використання окремих видів палива по містах та районах у 2014 році.....	35

3.	ОХОРОНА ТА РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ	37
3.1.	Основні показники використання та охорони водних ресурсів.....	38
4.	ВІДХОДИ ТА ПОВОДЖЕННЯ З НИМИ	39
4.1.	Основні показники поводження з відходами .....	40
4.2.	Наявність відходів за класами небезпеки .....	41
4.3.	Утворення відходів за класами небезпеки.....	41
4.4.	Утворення відходів за матеріалами у 2014 році.....	42
4.5.	Утворення відходів по містах та районах .....	43
4.6.	Утворення відходів у розрахунку на 1 квадратний кілометр по містах та районах .....	45
4.7.	Утворення відходів у розрахунку на 1 особу по містах та районах..	47
4.8.	Наявність відходів по містах та районах.....	49
4.9.	Наявність відходів у розрахунку на 1 квадратний кілометр по містах та районах .....	51
4.10.	Наявність відходів у розрахунку на 1 особу по містах та районах.....	53
4.11.	Утилізовано відходів по містах та районах .....	55
4.12.	Утворення, утилізація та наявність відходів на підприємствах та організаціях за основними небезпечними складниками у 2014 році	57
4.13.	Утворення відходів від економічної діяльності підприємств та організацій і в домогосподарствах .....	62
4.14.	Поводження з побутовими та подібними відходами по містах та районах у 2014 році .....	63
5.	ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	65
5.1.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища.....	66
5.2.	Структура капітальних інвестицій на охорону навколишнього природного середовища за напрямками .....	66
5.3.	Структура поточних витрат на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	67
5.4.	Структура екологічних платежів, пред'явлених підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища у 2014 році .....	67
5.5.	Екологічний податок та штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства за напрямками.....	68
5.6.	Витрати на капітальний ремонт основних засобів природоохорон- ного призначення та поточні витрати на охорону природи .....	69
5.7.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів по містах та районах у 2014 році.....	70
5.8.	Капітальні інвестиції та поточні витрати по містах та районах у 2014 році.....	71
5.9.	Капітальні інвестиції на всі види витрат по містах та районах у 2014 році.....	72

5.10.	Витрати на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення для всіх видів витрат по містах та районах у 2014 році.....	73
5.11.	Поточні витрати на всі види витрат по містах та районах у 2014 році.....	74
5.12.	Екологічний податок та штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства, пред'явлені підприємствам, організаціям, установам, по містах та районах у 2014 році.....	75
5.13.	Екологічний податок та штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства, фактично сплачені підприємствами, організаціями, установами, по містах та районах у 2014 році.....	76
5.14.	Екологічний податок та витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2014 році.....	77
6.	МІЖРЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ	79
6.1.	Викиди забруднюючих речовин у атмосферу від стаціонарних та пересувних джерел забруднення за регіонами.....	79
6.2.	Викиди забруднюючих речовин у атмосферу від стаціонарних джерел забруднення за регіонами.....	80
6.3.	Утворення відходів за регіонами .....	81
6.4.	Наявність відходів у спеціально відведених місцях або об'єктах та на території підприємств за регіонами.....	83
	Методологічні пояснення .....	85

## 2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

### 2.1. Основні показники охорони атмосферного повітря

(тис.т)

	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Викиди забруднюючих речовин у повітря</b>							
– <b>всього</b>	<b>939,5</b>	<b>1165,2</b>	<b>1140,5</b>	<b>1157,9</b>	<b>1173,1</b>	<b>1143,8</b>	<b>1037,0</b>
стаціонарними джерелами забруднення	783,6	993,6	933,1	950,4	962,0	940,5	855,8
з них							
діоксид сірки	125,1	178,1	231,9	244,5	255,5	230,2	189,1
діоксид азоту	...	52,6	54,3	59,1	59,7	54,5	52,2
оксид азоту	...	0,8	0,6	14,2	6,1	7,1	6,3
оксид вуглецю	451,5	480,7	392,8	364,4	358,1	359,8	340,4
метан <sup>1</sup>	...	64,5	102,7	113,8	131,2	154,9	145,7
неметанові леткі органічні сполуки <sup>2</sup>	4,2	4,5	3,8	3,0	2,9	2,1	1,6
сажа	1,9	1,2	1,0	0,6	0,5	0,2	0,2
пересувними джерелами забруднення	155,9	171,6	207,4	207,5	211,1	203,3	181,2
з них							
діоксид сірки	1,0	1,4	2,8	2,9	3,0	3,0	2,8
діоксид азоту	...	...	26,0	26,6	27,2	26,6	24,8
оксид азоту	...	...	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
оксид вуглецю	121,9	131,1	150,5	149,9	152,5	146,2	129,2
метан <sup>1</sup>	20,7	22,2	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
неметанові леткі органічні сполуки	...	0,4	24,0	23,9	24,0	23,1	20,3
сажа	1,1	1,5	3,2	3,4	3,5	3,5	3,3
у тому числі пересувними джерелами за видами транспорту							
автомобільним транспортом	155,9	166,8	184,3	184,6	188,2	181,5	159,3
з них							
діоксид сірки	1,0	1,3	1,8	1,9	2,0	2,0	2,0
діоксид азоту	...	...	17,6	18,2	18,8	18,7	16,8
оксид азоту	...	...	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
оксид вуглецю	121,9	129,5	140,2	139,7	142,4	136,5	119,5
метан <sup>3</sup>	20,7	21,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
неметанові леткі органічні сполуки	...	...	21,7	21,6	21,8	21,0	18,1
сажа	1,1	1,4	2,3	2,4	2,5	2,6	2,4
авіаційним, залізничним, водним транспортом та виробничою технікою <sup>4</sup>	...	4,8	23,1	22,9	22,9	21,8	22,0
з них							
діоксид сірки	...	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
діоксид азоту	...	...	8,4	8,4	8,5	8,0	8,0
оксид азоту	...	...	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
оксид вуглецю	...	1,6	10,3	10,2	10,1	9,7	9,7
метан <sup>3</sup>	...	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
неметанові леткі органічні сполуки	...	0,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,2
сажа	...	0,1	0,9	1,0	1,0	0,9	0,9
<b>Крім того, викиди діоксиду вуглецю –</b>							
<b>всього</b>	<b>...</b>	<b>14966,7</b>	<b>21834,8</b>	<b>37034,2</b>	<b>37671,6</b>	<b>35614,5</b>	<b>35692,7</b>
у тому числі							
стаціонарними джерелами	...	14966,7	18823,1	33986,1	34572,4	32583,2	32918,5
автомобільним транспортом	...	...	2210,9	2251,7	2308,0	2267,0	2000,1
авіаційним, залізничним, водним транспортом та виробничою технікою	...	...	800,8	796,4	791,1	764,3	774,0

<sup>1</sup> У 2000 році включені інші вуглеводні.

<sup>2</sup> У 2000р. наводяться дані щодо викидів летких органічних сполук.

<sup>3</sup> По автомобільному в 2000–2006рр., авіаційному, залізничному, водному транспорту в 2005–2006рр. включені інші вуглеводні.

<sup>4</sup> Починаючи з 2010р., включені викиди від виробничої техніки.