

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ  
Головне управління статистики у Дніпропетровській області

# ДОВКІЛЯ ДНІПРОПЕТРОВЩИНИ

Статистичний збірник



**2015**

Дніпро  
2016

Державна служба статистики України  
Головне управління статистики у Дніпропетровській області

За редакцією І.В. Почиталіної  
Відповідальна за випуск А.А.Махницька

У статистичному збірнику наведено дані про стан природного навколишнього середовища області у 2015р. у порівнянні з попередніми роками. Збірник розрахований на широке коло читачів.

Головне управління статистики  
у Дніпропетровській області

- адреса: вул.Столярова, 3, м.Дніпро, 49000, Україна
- телефони: (056)778-68-22
- факс: (056)778-67-69
- електронна пошта: [ous@dp.ukrstat.gov.ua](mailto:ous@dp.ukrstat.gov.ua)
- адреса в Інтернеті: [www.dneprstat.gov.ua](http://www.dneprstat.gov.ua)

## П Е Р Е Д М О В А

У статистичному збірнику “Довкілля Дніпропетровщини” увазі користувачів пропонується інформація, що характеризує техногенне навантаження на навколишнє природне середовище регіону, зокрема, надходження забруднюючих речовин в 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 одержана за результатами державних статистичних спостережень 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 2015р., так і у динаміці, у цілому по області та у розрізі міст і районів, видів економічної діяльності тощо. Деякі показники попередніх періодів уточнені.

У виданні розміщено 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.

У 2016 році на виконання Закону України “Про засудження комуністичного та націонал-соціалістичного (нацистського) тоталітарних режимів в Україні та заборону пропаганди їхньої символіки” були перейменовані: м.Орджонікідзе – на м.Покров (відповідно до Постанови Верховної Ради України від 17.03.2016 № 1037-VIII); м.Дніпропетровськ – на м.Дніпро (відповідно до Постанови Верховної Ради України від 19.05.2016 № 1375-VIII); м.Дніпродзержинськ – на м.Кам’янське, Дніпропетровський район – на Дніпровський район (відповідно до Постанови Верховної Ради України від 19.05.2016 № 1377-VIII). У збірнику наводяться їхні назви, чинні у 2015 році.

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

## СКОРОЧЕННЯ

т	– тонна
км <sup>2</sup>	– квадратний кілометр
м <sup>3</sup>	– кубічний метр
кг	– кілограм
р.	– рік
МВт	– мегават
тис.	– тисяча
млн.	– мільйон
млрд.	– мільярд
грн	– гривня

---

## УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

Тире (–)	– явищ не було
Крапки ( ... )	– відомості відсутні
Нуль ( 0; 0,0 )	– явища відбулися, але у вимірах, менших за ті, що можуть бути виражені використаними у таблиці розрядами
Символ (х)	– заповнення рубрики за характером побудови таблиці не має сенсу
“з них”, ”у тому числі”	– наведено не всі доданки загальної суми. Мають місце випадки, коли наведено всі доданки загальної суми, а при округленні сума складових не дорівнює підсумку.

## Зміст

<b>Передмова</b> .....	3
<b>Скорочення</b> .....	4
<b>Умовні позначення</b> .....	4
<b>1. ОСНОВНІ ГЕОПОЛІТИЧНІ ПОКАЗНИКИ</b>	9
1.1. Територія і чисельність наявного населення по містах та районах на 1 січня 2016 року.....	9
1.2. Чисельність наявного населення по містах та районах.....	10
<b>2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ</b>	11
2.1. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря.....	13
2.2. Викиди окремих забруднюючих речовин в атмосферне повітря...	15
2.3. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря по містах та районах.....	16
2.4. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	19
2.5. Викиди важких металів та інших забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення.....	20
2.6. Викиди окремих забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у 2015 році.....	21
2.7. Викиди сірки діоксиду в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	22
2.8. Викиди діоксиду азоту (NO <sub>2</sub> ) в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	23
2.9. Викиди оксиду азоту (N <sub>2</sub> O) в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	24
2.10. Викиди метану в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	25
2.11. Викиди оксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	26
2.12. Викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах.....	27
2.13. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю стаціонарними джерелами забруднення в атмосферне повітря за видами економічної діяльності у 2015 році.....	29
2.14. Викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення в атмосферне повітря від усіх виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) у 2015 році.....	30
2.15. Викиди забруднюючих речовин та парникових газів в атмосферне повітря від автотранспорту суб'єктів господарської діяльності за хімічними речовинами у 2015 році.....	36

2.16. Викиди забруднюючих речовин та парникових газів в атмосферне повітря від автотранспорту населення за хімічними речовинами у 2015 році.....	36
2.17. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення по містах та районах у 2015 році.....	37
2.18. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення по містах та районах.....	38
2.19. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту по містах та районах.....	39
2.20. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря автотранспортом від використання окремих видів палива по містах та районах у 2015 році.....	40
2.21. Впровадження повітроохоронних заходів у 2015 році.....	41
<b>3. ОХОРОНА ТА РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ</b>	42
3.1. Основні показники використання та охорони водних ресурсів.....	43
3.2. Скидання забруднених зворотних вод у природні поверхневі водні об'єкти по містах та районах у 2015 році.....	44
<b>4. ВІДХОДИ ТА ПОВОДЖЕННЯ З НИМИ</b>	45
4.1. Основні показники поводження з відходами .....	46
4.2. Наявність відходів за класами небезпеки .....	48
4.3. Утворення відходів за класами небезпеки.....	48
4.4. Утворення та поводження з відходами за матеріалами у 2015 році.....	49
4.5. Утворення відходів по містах та районах .....	50
4.6. Утворення відходів у розрахунку на 1 квадратний кілометр по містах та районах .....	53
4.7. Утворення відходів у розрахунку на 1 особу по містах та районах.....	56
4.8. Наявність відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств по містах та районах.....	59
4.9. Наявність відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств у розрахунку на 1 квадратний кілометр по містах та районах .....	62
4.10. Наявність відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств у розрахунку на 1 особу по містах та районах.....	65
4.11. Утилізовано відходів по містах та районах .....	68
4.12. Утворення, утилізація та наявність відходів за основними небезпечними складниками у 2015 році.....	71

4.13.	Утворення відходів від економічної діяльності підприємств та організацій і в домогосподарствах .....	76
4.14	Основні показники поводження з відходами I класу небезпеки у 2015 році.....	77
4.15	Основні показники поводження з відходами II класу небезпеки у 2015 році.....	78
4.16	Основні показники поводження з відходами III класу небезпеки у 2015 році.....	79
4.17.	Поводження з побутовими та подібними відходами .....	80
4.18.	Поводження з побутовими та подібними відходами по містах та районах у 2015 році.....	81
<b>5.</b>	<b>ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ</b>	<b>82</b>
5.1.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища.....	83
5.2.	Структура капітальних інвестицій на охорону навколишнього природного середовища за напрямками .....	83
5.3.	Структура поточних витрат на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	84
5.4.	Структура екологічних платежів, пред'явлених підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища у 2015 році .....	84
5.5.	Екологічний податок та штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства за напрямками.....	85
5.6.	Витрати на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення та поточні витрати на охорону природи .....	86
5.7.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів по містах та районах у 2015 році.....	87
5.8.	Капітальні інвестиції та поточні витрати за джерелами фінансування по містах та районах у 2015 році.....	88
5.9.	Капітальні інвестиції за джерелами фінансування по містах та районах у 2015 році.....	89
5.10.	Витрати на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення за джерелами фінансування по містах та районах у 2015 році.....	90
5.11.	Поточні витрати за джерелами фінансування по містах та районах у 2015 році.....	91
5.12.	Екологічний податок та штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства, пред'явлені підприємствам, організаціям, установам, по містах та районах у 2015 році.....	92

5.13. Екологічний податок та штрафні санкції за порушення природоохоронного законодавства, фактично сплачені підприємствами, організаціями, установами, по містах та районах у 2015 році.....	93
5.14. Екологічний податок та витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2015 році.....	94
<b>6. МІЖРЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ</b>	96
6.1. Викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел забруднення за регіонами...	96
6.2. Викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за регіонами.....	97
6.3. Утворення відходів за регіонами .....	98
6.4. Наявність відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств за регіонами.....	101
6.5. Витрати на охорону навколишнього природного середовища та екологічний податок за регіонами у 2015 році.....	104
<b>Методологічні пояснення .....</b>	<b>105</b>



## 2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

### 2.1. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря

	<i>(тис.т)</i>						
	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Викиди забруднюючих речовин у повітря – всього</b>	<b>1165,2</b>	<b>1140,5</b>	<b>1157,9</b>	<b>1173,1</b>	<b>1143,8</b>	<b>1037,1</b>	<b>876,5</b>
стаціонарними джерелами забруднення	993,6	933,1	950,4	962,0	940,5	855,8	723,9
з них							
діоксид сірки	178,1	231,9	244,5	255,5	230,2	189,1	97,6
діоксид азоту	52,6	54,3	59,1	59,7	54,5	52,2	34,9
оксид азоту	0,8	0,6	14,2	6,1	7,1	6,3	5,2
оксид вуглецю	480,7	392,8	364,4	358,1	359,8	340,4	341,9
метан	64,5	102,7	113,8	131,2	154,9	145,7	142,0
неметанові леткі органічні сполуки	4,5	3,8	3,0	2,9	2,1	1,7	1,4
сажа	1,2	1,0	0,6	0,5	0,2	0,2	0,1
пересувними джерелами забруднення	171,6	207,4	207,5	211,1	203,3	181,3	152,6
з них							
діоксид сірки	1,4	2,8	2,9	3,0	3,0	2,8	2,4
діоксид азоту	...	26,0	26,6	27,2	26,6	24,8	21,3
оксид азоту	...	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
оксид вуглецю	131,1	150,5	149,9	152,5	146,2	129,2	108,7
метан	22,2	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5
неметанові леткі органічні сполуки	0,4	24,0	23,9	24,0	23,1	20,3	16,8
сажа	1,5	3,2	3,4	3,5	3,5	3,3	2,8
у тому числі пересувними джерелами за видами транспорту							
автомобільним транспортом	166,8	184,3	184,6	188,2	181,5	159,3	132,6
з них							
діоксид сірки	1,3	1,8	1,9	2,0	2,0	1,8	1,5
діоксид азоту	...	17,6	18,2	18,8	18,7	16,8	14,0
оксид азоту	...	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
оксид вуглецю	129,5	140,2	139,7	142,4	136,5	119,5	99,8
метан <sup>1</sup>	21,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4
неметанові леткі органічні сполуки	...	21,7	21,6	21,8	21,0	18,1	14,9
сажа	1,4	2,3	2,4	2,5	2,6	2,4	2,0

Продовження табл. 2.1

	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
авіаційним, залізничним, водним транспортом та виробничою технікою <sup>2</sup>	4,8	23,1	22,9	22,9	21,8	22,0	20,0
з них							
діоксид сірки	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
діоксид азоту	...	8,4	8,4	8,5	8,0	8,0	7,3
оксид азоту	...	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
оксид вуглецю	1,6	10,3	10,2	10,1	9,7	9,7	8,8
метан <sup>1</sup>	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
неметанові леткі органічні сполуки	0,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,2	1,9
сажа	0,1	0,9	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8
<b>Крім того, викиди діоксиду вуглецю – всього</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>	<b>27955,4</b>
у тому числі							
стаціонарними джерелами	14966,7	18823,1	33986,1	34572,4	32583,2	32918,5	25642,1
автомобільним транспортом	...	2210,9	2251,7	2308,0	2267,0	2000,1	1614,5
авіаційним, залізничним, водним транспортом та виробничою технікою	...	800,8	796,4	791,1	764,3	774,0	698,8

<sup>1</sup> По автомобільному, авіаційному, залізничному, водному транспорту в 2005 році включені інші вуглеводні.

<sup>2</sup> Починаючи з 2010 року, включені викиди від виробничої техніки.