

## Шановні користувачі статистичної інформації!

Головним управлінням статистики підготовлено статистичний збірник "Довкілля Кіровоградської області у 2016 році" (далі – збірник).

Статистичний збірник містить широкий спектр статистичних показників, які характеризують стан навколишнього природного середовища, наявність та використання природних ресурсів, витрати на охорону навколишнього природного середовища області за 2000, 2005, 2010–2016рр.

Ряд статистичних показників характеризує не лише область, але райони й міста обласного значення відповідно до встановленого адміністративного поділу.

У збірнику наведено методологічні пояснення.

Збірник сформовано за наступними розділами:

ОСНОВНІ ГЕОГРАФІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЛАСТІ

ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ

УТВОРЕННЯ ВІДХОДІВ ТА ПОВОДЖЕННЯ З НИМИ

ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ

МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО ТА ЗАПОВІДНІ ТЕРИТОРІЇ

ВИТРАТИ НА ОХОРОНУ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО  
СЕРЕДОВИЩА

Чекаємо Ваших замовлень на придбання статистичного збірника "Довкілля Кіровоградської області у 2016 році" за адресою:

*25009, м.Кропивницький,  
вул.Соборна 7-а, кім. 208  
телефон: 33-30-50, факс: 33-32-40  
електронна пошта:  
[gus@kr.ukrstat.gov.ua](mailto:gus@kr.ukrstat.gov.ua)*

З метою презентації статистичного збірника "Довкілля Кіровоградської області у 2016 році" пропонуємо Вам ознайомитись зі змістом збірника та окремими таблицями.

## ЗМІСТ

### 1. ОСНОВНІ ГЕОГРАФІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЛАСТІ

Географічна характеристика Кіровоградської області

Основні екологічні характеристики Кіровоградської області

### 2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах

Викиди забруднюючих речовин від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на одну особу порівняно з окремими регіонами України

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на одну особу

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на квадратний кілометр порівняно з окремими регіонами України

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на квадратний кілометр

Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення за видами економічної діяльності у 2016 році

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за виробничими та технологічними процесами, технологічним устаткуванням (установками) у 2016 році

Викиди окремих забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах у 2016 році

Впровадження повітроохоронних заходів у 2016 році

### **3. ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ**

Основні показники використання і водовідведення

Забір води для використання з природних водних об'єктів

Використання свіжої води

Використання свіжої води по містах та районах

Використання свіжої води на виробництво по містах та районах

Використання свіжої води на побутово-питні потреби по містах та районах

Загальне водовідведення по містах та районах у 2016 році

### **4. УТВОРЕННЯ ВІДХОДІВ ТА ПОВОДЖЕННЯ З НИМИ**

Основні показники утворення та поводження з відходами

Утворення відходів за класами небезпеки

Накопичення відходів протягом експлуатації у місцях видалення відходів за класами небезпеки

Накопичення відходів протягом експлуатації у місцях видалення відходів за класами небезпеки на кінець 2016 року

Поводження з відходами за категоріями матеріалів у 2016 році

Утворення відходів за видами економічної діяльності підприємств і в домогосподарствах

Поводження з відходами за групами небезпечних складників у 2016 році

Утворення відходів по містах та районах

Накопичення відходів протягом експлуатації у місцях видалення відходів на кінець року

Основні показники утворення та поводження з відходами по містах та районах у 2016 році

### **5. ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ**

Основні показники ведення лісового господарства

Обсяг реалізованої продукції (товарів, послуг) лісового господарства

Рубки лісу та заходи лісгосподарської діяльності по містах та районах у 2016 році

Рубки формування і оздоровлення лісів та інші заходи по містах та районах

Рубки догляду за лісом в молодих насадженнях (освітлення та прочищення) по містах та районах

Заготівля ліквідної деревини за сортиментом лісової продукції

Заготівля ліквідної деревини по містах та районах

Відтворення лісів

Відтворення лісів по містах та районах

Площі відтворення лісів шляхом садіння і висівання лісу по містах та районах

Лісозахисні роботи

### **6. МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО ТА ЗАПОВІДНІ ТЕРИТОРІЇ**

Основні показники ведення мисливського господарства та природно-заповідного фонду

Основні показники ведення мисливського господарства за окремими регіонами у 2016 році

Витрати на охорону та відтворення диких тварин

Площа об'єктів природно-заповідного фонду області

Розподіл земель об'єктів природно-заповідного фонду

Загальна кількість мисливських тварин, що мешкають у межах мисливських угідь

Динаміка чисельності пернатої дичини

### **7. ВИТРАТИ НА ОХОРОНУ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА**

Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища

Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за напрямками

Витрати на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення

Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за напрямками

Оплата послуг природоохоронного призначення на охорону навколишнього природного середовища

Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування у 2016 році

Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища по містах та районах

Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2016 році

## Основні екологічні характеристики Кіровоградської області

	2000	2005	2010	2014	2015	2016
Використано свіжої води, млн.м <sup>3</sup>	86	53	40	93	41	50
Загальне водовідведення, млн.м <sup>3</sup>	103	68	48	96	43	48
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення, тис.т	45	33	15	12	14	12
Утворено відходів <sup>1</sup> , тис.т	0,4	0,7	29058,6	39748,6	33344,7	34408,1
Накопичено протягом експлуатації у місцях видалення відходів на кінець року <sup>2</sup> , тис.т	14,8	15,2	235122,2	318700,1	343823,1	375580,4
Відтворення лісів, тис.га	0,4	0,8	2,3	1,1	0,8	0,9
Заготівля ліквідної деревини, тис.м <sup>3</sup>	101,2	213,8	182,8	196,1	217,5	225,1
Площа мисливських угідь на кінець року, тис.га	1982,1	1982,1	1948,1	1960,0	1960,0	1960,0
Кількість тварин у мисливських господарствах, тис. голів						
копитні тварини	5,8	5,9	6,3	7,5	7,3	7,5
хутрові звірі	114,2	103,3	95,8	95,5	95,5	94,5
перната дичина	1018,1	931,6	854,1	956,0	946,6	952,5

<sup>1</sup> У 2000, 2005 роках наведено дані по відходах I–III класів небезпеки. До 2010 року включно наведено дані від економічної діяльності підприємств та організацій, а з 2011 року – з урахуванням відходів, утворених у домогосподарствах.

<sup>2</sup> До 2010 року наведено дані про загальний обсяг відходів на кінець року, які були постійно та тимчасово розміщені у спеціально відведених місцях чи об'єктах економічно активних підприємств і організацій.

**Викиди забруднюючих речовин  
та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря**

*(тис.т)*

	2000	2005	2010	2014	2015	2016 <sup>1</sup>
<b>Викиди забруднюючих речовин – всього</b>	<b>80,4</b>	<b>70,3</b>	<b>72,2</b>	<b>64,0</b>	<b>61,7</b>	<b>11,8</b>
у тому числі						
Викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення	44,7	33,0	14,8	11,8	14,2	11,8
з них						
діоксид сірки	23,3	11,8	1,3	1,8	2,1	0,8
діоксид азоту	1,9	4,1	1,6	1,2	1,2	1,2
оксид азоту	...	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
оксид вуглецю	5,7	4,4	5,1	2,4	2,6	2,2
метан <sup>2</sup>	0,1	1,4	1,2	1,7	3,0	2,0
неметанові леткі органічні сполуки <sup>3</sup>	0,5	1,1	0,7	1,0	1,1	1,1
зважені суспендовані частинки	12,8	9,2	4,1	3,0	3,6	4,0
аміак	...	0,1	0,0	0,3	0,1	0,1
Викиди забруднюючих речовин пересувними джерелами забруднення	35,7	37,3	57,4	52,2	47,5	...
з них						
діоксид сірки	0,1	0,2	0,7	0,8	0,8	...
діоксид азоту	2,0	2,7	6,8	7,0	6,4	...
оксид азоту	...	...	0,1	0,0	0,0	...
оксид вуглецю	29,1	29,2	42,4	37,7	34,3	...
метан <sup>2</sup>	4,5	5,0	0,2	0,2	0,2	...
неметанові леткі органічні сполуки <sup>3</sup>	...	0,0	6,5	5,7	5,0	...
зважені суспендовані частинки	...	...	0,7	0,8	0,7	...
аміак	...	...	0,0	0,0	0,0	...
Крім того, викиди діоксиду вуглецю – всього	...	1505,7	1600,7	1713,0	1680,2	1017,3
у тому числі						
стаціонарними джерелами забруднення	...	1505,7	840,5	963,1	1012,1	1017,3
пересувними джерелами забруднення	...	...	760,2	749,9	668,1	...

<sup>1</sup> У 2016 році розрахунки щодо обсягів викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел забруднення не проводилися.

<sup>2</sup> У 2000 році включені інші вуглеводні.

<sup>3</sup> У 2000 році наводяться дані щодо викидів летких органічних сполук.

## Основні показники водопостачання і водовідведення<sup>1</sup>

	(млн.м <sup>3</sup> )					
	2000	2005	2010	2014	2015	2016
Використано свіжої води	86	53	40	93	41	50
у тому числі						
на виробництво	22	19	12	15	21	30
на побутово-питні потреби	50	26	23	19	19	19
Загальне водовідведення	103	68	48	96	43	48
Скинута у поверхневі водні об'єкти	....	58	41	90	29	42
у тому числі						
забруднених зворотних вод	64	26	24	4	4	1
без очищення	0,0	0,1	0,1	–	–	–
нормативно-очищених	11	23	7	21	20	15
нормативно чистих без очистки	....	9	10	65	5	18
Обсяг оборотного та повторно-послідовного водозабезпечення	47	97	121	133	151	150
Потужність очисних споруд	195	195	69	118	68	68

<sup>1</sup> За даними Державного агентства водних ресурсів України.

## Основні показники утворення та поводження з відходами<sup>1</sup>

(т)

	2000	2005	2010	2014	2015	2016	
						I–IV класів небезпеки	у тому числі I–III класів небезпеки
Утворено <sup>2</sup>	435,8	658,6	29058644,2	39748566,4	33344692,5	34408084,2	5985,7
у тому числі від економічної діяльності	–	–	–	39612271,5	33186874,1	34268505,7	5985,7
Зібрано, отримано зі сторони	16,2	241,4	179270,1	307665,7	288738,1	300163,9	1675,7
Утилізовано	339,9	630,1	20814517,7	11335726,7	8591023,5	3049952,6	1157,7
Спалено	...	7,1	39430,2	7199,3	38560,7	31578,8	254,4
Передано для утилізації <sup>3</sup>	–	–	–	178950,1	220487,5	271059,5	6201,8
Передано для видалення <sup>3</sup>	–	–	–	165669,8	164728,0	170200,0	26,8
Розміщено на стихійних звалищах <sup>4</sup>	...	–	640336,9	3253,7	4144,8	4260,4	2,6
Видалено у спеціально відведених місцях чи об'єктах	...	136,1	7554049,5	28203306,2	24433249,3	31016510,0	1,5
Втрачено (випаровування, витікання, пожежі тощо)	...	55,9	2,9	7252,4	1763,5	4,3	2,8
Накопичено протягом експлуатації у місцях видалення відходів на кінець року <sup>5</sup> , тис.т	14,8	15,2	235122,2	318700,1	343823,1	375580,4	14,1
у розрахунку на 1 км <sup>2</sup> , т	0,6	0,6	9562,5	12961,6	13983,4	15274,9	0,6

<sup>1</sup> До 2010 року наведено дані по відходах I–III класів небезпеки.

<sup>2</sup> Тут і надалі (табл. 4.2) – до 2010 року включно наведено дані від економічної діяльності підприємств та організацій, а з 2010 року – з урахуванням відходів, утворених у домогосподарствах.

<sup>3</sup> До 2010 року включно наведено дані про загальний обсяг відходів переданих на сторону (для утилізації та видалення).

<sup>4</sup> До 2010 року включно наведено дані про відходи видалені у місця неорганізованого зберігання.

<sup>5</sup> Тут і надалі (табл. 4.3) – до 2010 року наведено дані про загальний обсяг відходів на кінець року, які були постійно та тимчасово розміщені у спеціально відведених місцях чи об'єктах економічно активних підприємств і організацій.

## Основні показники ведення лісового господарства

	2000	2005	2010	2014	2015	2016
Заготівля ліквідної деревини, тис.м <sup>3</sup>	101,2	213,8	182,8	196,1	217,5	225,1
від рубок головного користування	31,1	34,6	40,0	35,0	42,1	42,0
від рубок формування і оздоровлення лісів та інші заходи	70,1	175,3	141,6	161,1	174,8	182,9
Із загальної кількості заготовленої деревини лісоматеріали круглі, тис.м <sup>3</sup>	30,4	47,0	54,7	54,3	56,2	64,3
Площа рубок лісу та рубок підготовчих робіт, тис.га	4,1	5,1	4,5	3,1	4,0	3,9
головного користування	...	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
формування і оздоровлення лісів та інші заходи	4,1	5,0	4,4	3,0	3,8	3,7
Відтворення лісів, га	398	868	2346	1132	818	938
садіння і висівання лісу	389	844	2268	1057	729	838
природне поновлення	9	24	78	75	89	100
Переведення лісових культур та природного поновлення у вкриті лісовою рослинністю землі, га	532	274	1098	1468	1633	2108
Кількість лісових пожеж	55	121	40	4	4	–
Площа лісових земель, пройдена пожежами, га	70	143	12	1	2	–

**Основні показники ведення мисливського господарства  
та природно-заповідного фонду**

	2000	2005	2010	2014	2015	2016
Кількість мисливських господарств	29	30	10	15	16	16
Площа мисливських угідь на кінець року, тис.га	1982,1	1982,1	1948,1	1960,0	1960,0	1960,0
у тому числі охоплених мисливським упорядкуванням	1948,7	1636,1	1948,1	1960,0	1960,0	1960,0
Облікова кількість штатних працівників, зайнятих у мисливському господарстві, (на кінець року), осіб	111	124	201	208	230	228
Кількість тварин у мисливських господарствах, тис.голів						
копитні тварини	5,8	5,9	6,3	7,5	7,3	7,5
хутрові звірі	114,2	103,3	95,8	95,5	95,5	94,5
перната дичина	1018,1	931,6	854,1	956,0	946,6	952,5
Витрати на ведення мисливського господарства (у фактичних цінах), тис.грн	505,9	764,7	2928,8	4891,7	5878,0	6862,5
у тому числі на охорону, відтворення та облік диких тварин, упорядкування мисливських угідь	216,9	337,6	1028,3	1987,9	2448,9	2076,1
на утримання розплідників, вольєрів, ферм	...	–	64,4	100,7	192,0	177,4
Кількість наявних природно-заповідних територій та об'єктів	150	177	197	221	221	222
Площа утворених природно-заповідних територій та об'єктів, га	886,8	402,6	1104,6	–	–	0,1
Площа наявних природно-заповідних територій та об'єктів, тис.га	9,7	11,2	36,9	100,3	100,3	100,4

**Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону  
навколишнього природного середовища**

	2010	2014	2015	2016
Капітальні інвестиції та поточні витрати, у фактичних цінах млн.грн	113,8	105,2	119,7	132,3
у тому числі				
капітальні інвестиції	26,4	24,2	6,3	18,5
з них				
капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення	2,8	10,5	1,7	0,4
поточні витрати	87,4	81,0	113,4	113,8
Частка витрат на охорону навколишнього природного середовища за рахунок коштів Державного бюджету, відсотків				
у капітальних інвестиціях	33,3	–	1,9	13,6
у поточних витратах	1,6	2,5	2,1	2,7