

## Шановні користувачі статистичної інформації!

Головним управлінням статистики підготовлено статистичний збірник "Довкілля Кіровоградської області у 2019 році" (далі – збірник).

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 2010–2019рр.

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

У збірнику наведено методологічні пояснення.

Чекаємо Ваших замовлень на придбання збірника за адресою:

*25009, м.Кропивницький,  
вул.Соборна 7А, 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 збірника наводимо зміст та окремі таблиці за розділами.

Передмова

Скорочення

Умовні позначення

### **1. ОСНОВНІ ГЕОГРАФІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЛАСТІ**

Географічна характеристика Кіровоградської області

Основні екологічні характеристики Кіровоградської області

Землі Кіровоградської області

### **2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ**

#### **Методологічні пояснення**

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 від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності у 2019 році

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за виробничими та технологічними процесами, технологічним устаткуванням (установками) у 2019 році

Викиди окремих забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по містах та районах у 2019 році

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

#### **Методологічні пояснення**

Основні показники використання і водовідведення

Забір та використання прісної води

Оборотне та повторно–послідовне водопостачання

Використання прісної води

Використання прісної води на виробництво 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 2019 році

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

##### **Методологічні пояснення**

Основні показники утворення та поводження з відходами

Утворення відходів за класами небезпеки

Накопичення відходів протягом експлуатації у місцях видалення відходів за класами небезпеки

Поводження з відходами за категоріями матеріалів у 2019 році

Утворення відходів за видами економічної діяльності підприємств і в домогосподарствах

Поводження з відходами за групами небезпечних складників у 2019 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 2019 році

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

##### **Методологічні пояснення**

Заготівля деревини

Заготівля лісової продукції за видами

Площі відтворення лісів

Рубки лісу та заходи лісгосподарської діяльності по містах та районах у 2019 році

Рубки та заготівля деревини за породним складом насаджень у 2019 році

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

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

Захист лісів від шкідників і хвороб

Площа загибелі лісових насаджень

Реалізація продукції лісового господарства в межах України за видами у 2019 році

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

##### **Методологічні пояснення**

Кількість тварин у мисливських господарствах

Кількість мисливських тварин та їх добування

Площа об'єктів природно-заповідного фонду області

Розподіл земель об'єктів природно-заповідного фонду

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

##### **Методологічні пояснення**

Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища

Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за напрямками

Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища

Оплата послуг природоохоронного призначення на охорону навколишнього природного середовища

Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування у 2019 році

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

Витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2019 році

## Основні екологічні характеристики Кіровоградської області

|   | 2010     | 2015     | 2017     | 2018     | 2019     |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| Використано свіжої води, млн.м <sup>3</sup>   | 40       | 41       | 54       | 38       | 46       |
| Загальне водовідведення, млн.м <sup>3</sup>   | 48       | 43       | 50       | 31       | 40       |
| Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення, тис.т | 15       | 14       | 12       | 12       | 13       |
| Утворено відходів <sup>1</sup> , тис.т  | 29058,6  | 33344,7  | 37623,3  | 37902,0  | 37410,3  |
| Накопичено протягом експлуатації у місцях видалення відходів на кінець року, тис.т          | 235122,2 | 343823,1 | 408398,8 | 516621,9 | 546028,5 |
| Відтворення лісів, тис.га   | 2,3      | 0,8      | 0,8      | 0,5      | 0,6      |
| Заготівля деревини, тис.м <sup>3</sup>  | 182,8    | 217,5    | 167,9    | 194,3    | 191,7    |
| Кількість тварин у мисливських господарствах, тис. голів                                    |          |          |          |          |          |
| копитні тварини   | 6,3      | 7,3      | 6,8      | 7,1      | 7,3      |
| хутрові звірі   | 95,8     | 95,5     | 92,1     | 92,4     | 87,9     |
| перната дичина  | 854,1    | 946,6    | 929,6    | 978,9    | 948,7    |

## Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря

(тис.т)

|                                      | 2010          | 2015          | 2017 <sup>1</sup> | 2018 <sup>1</sup> | 2019 <sup>1</sup> |
|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Викиди забруднюючих речовин –</b> |               |               |                   |                   |                   |
| <b>всього</b>                        | <b>72,2</b>   | <b>61,7</b>   | <b>12,2</b>       | <b>12,2</b>       | <b>12,8</b>       |
| у тому числі                         |               |               |                   |                   |                   |
| Викиди забруднюючих речовин          |               |               |                   |                   |                   |
| стаціонарними джерелами забруднення  | 14,8          | 14,2          | 12,2              | 12,2              | 12,8              |
| з них                                |               |               |                   |                   |                   |
| діоксид сірки                        | 1,3           | 2,1           | 0,9               | 0,8               | 0,8               |
| діоксид азоту                        | 1,6           | 1,2           | 1,4               | 1,3               | 1,0               |
| оксид азоту                          | 0,1           | 0,1           | 0,1               | 0,0               | 0,0               |
| оксид вуглецю                        | 5,1           | 2,6           | 2,4               | 2,5               | 2,8               |
| метан                                | 1,2           | 3,0           | 2,1               | 1,8               | 2,1               |
| неметанові леткі органічні сполуки   | 0,7           | 1,1           | 0,9               | 1,0               | 1,0               |
| зважені суспендовані частинки        | 4,1           | 3,6           | 4,0               | 4,1               | 4,2               |
| аміак                                | 0,0           | 0,1           | 0,1               | 0,1               | 0,2               |
| Викиди забруднюючих речовин          |               |               |                   |                   |                   |
| пересувними джерелами забруднення    | 57,4          | 47,5          | 42,6 <sup>2</sup> | 41,5 <sup>2</sup> | 43,2 <sup>3</sup> |
| з них                                |               |               | ...               | ...               | ...               |
| діоксид сірки                        | 0,7           | 0,8           | ...               | ...               | ...               |
| діоксид азоту                        | 6,8           | 6,4           | ...               | ...               | ...               |
| оксид азоту                          | 0,1           | 0,0           | ...               | ...               | ...               |
| оксид вуглецю                        | 42,4          | 34,3          | ...               | ...               | ...               |
| метан                                | 0,2           | 0,2           | ...               | ...               | ...               |
| неметанові леткі органічні сполуки   | 6,5           | 5,0           | ...               | ...               | ...               |
| зважені суспендовані частинки        | 0,7           | 0,7           | ...               | ...               | ...               |
| аміак                                | 0,0           | 0,0           | ...               | ...               | ...               |
| Крім того, викиди діоксиду вуглецю – |               |               |                   |                   |                   |
| <b>всього</b>                        | <b>1600,7</b> | <b>1680,2</b> | <b>1081,4</b>     | <b>1120,3</b>     | <b>925,2</b>      |
| у тому числі                         |               |               |                   |                   |                   |
| стаціонарними джерелами забруднення  | 840,5         | 1012,1        | 1081,4            | 1120,3            | 925,2             |
| пересувними джерелами забруднення    | 760,2         | 668,1         | ...               | ...               | ...               |

<sup>1</sup> Розрахунки щодо обсягів викидів за видами забруднюючих речовин від пересувних джерел забруднення не проводилися.

<sup>2</sup> Дані відображають викиди від автомобільного транспорту і розраховані на основі даних про кінцеве використання палива автомобільним транспортом, наведених у енергетичному балансі України. Розподіл даних щодо викидів забруднюючих речовин здійснено на підставі даних форми №1-торг (нафтопродукти) про обсяг роздрібного продажу світлих нафтопродуктів і газу через АЗС, та даних форми №4-мтп (річна) про обсяг кінцевого використання палива автомобільним транспортом юридичних осіб.

<sup>3</sup> Попередні дані.

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

(млн.м<sup>3</sup>)

|  | 2010 | 2015 | 2017 | 2018 | 2019 |
|--|------|------|------|------|------|
| Використано свіжої води  | 40   | 41   | 54   | 38   | 46   |
| у тому числі   |      |      |      |      |      |
| на виробництво   | 12   | 21   | 34   | 16   | 23   |
| на побутово-питні потреби                                      | 23   | 19   | 19   | 18   | 18   |
| Загальне водовідведення  | 48   | 43   | 50   | 31   | 40   |
| Скинуто у поверхневі водні об'єкти                             | 41   | 29   | 44   | 25   | 35   |
| у тому числі   |      |      |      |      |      |
| забруднених зворотних вод                                      | 24   | 4    | 1    | 3    | 3    |
| без очищення   | 0,1  | –    | –    | –    | –    |
| нормативно-очищених  | 7    | 20   | 14   | 13   | 13   |
| нормативно чистих без очистки                                  | 10   | 5    | 20   | 1    | 11   |
| Обсяг оборотного та повторно-<br>послідовного водозабезпечення | 121  | 151  | 147  | 148  | 144  |
| Потужність очисних споруд                                      | 69   | 68   | 70   | 69   | 69   |

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

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

(т)

|  | 2010       | 2015       | 2017       | 2018       | 2019                  |                                     |
|--|------------|------------|------------|------------|-----------------------|-------------------------------------|
|  |            |            |            |            | I-IV класів небезпеки | у тому числі I-III класів небезпеки |
| Утворено <sup>1</sup>  | 29058644,2 | 33344692,5 | 37623300,1 | 37902021,6 | 37410315,8            | 3710,3                              |
| у тому числі від економічної діяльності  | –          | 33186874,1 | 37495757,1 | 37724050,3 | 37269807,2            | 3710,3                              |
| Зібрано, отримано зі сторони   | 179270,1   | 288738,1   | 222791,1   | 290666,4   | 216128,5              | 1566,0                              |
| Утилізовано  | 20814517,7 | 8591023,5  | 1471367,5  | 1854809,3  | 1696412,8             | 1206,6                              |
| Спалено  | 39430,2    | 38560,7    | 28086,6    | 26467,8    | 60295,9               | 297,5                               |
| Передано для утилізації  | –          | 220487,5   | 163695,9   | 143395,0   | 59137,6               | 3649,3                              |
| Передано для видалення   | –          | 164728,0   | 145343,9   | 104313,8   | 89039,7               | 14,8                                |
| Розміщено на стихійних звалищах  | 640336,9   | 4144,8     | 1454,8     | 624,6      | 1515,5                | 0,0                                 |
| Видалено у спеціально відведені місця чи об'єкти                                   | 7554049,5  | 24433249,3 | 35842658,5 | 35743644,7 | 35328880,5            | 1,0                                 |
| Втрачено (випаровування, витікання, пожежі тощо)                                   | 2,9        | 1763,5     | 2,6        | 4,3        | 1,7                   | 1,7                                 |
| Накопичено протягом експлуатації у місцях видалення відходів на кінець року, тис.т | 235122,2   | 343823,1   | 408398,8   | 516621,9   | 546028,5              | 14,1                                |
| у розрахунку на 1 км <sup>2</sup> , т  | 9562,5     | 13983,4    | 16609,7    | 21011,1    | 22207,1               | 581,3                               |

<sup>1</sup> З урахуванням відходів, утворених у домогосподарствах.

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

|  | 2010  | 2015  | 2017  | 2018  | 2019  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Капітальні інвестиції та поточні витрати,<br>у фактичних цінах млн.грн | 113,8 | 119,7 | 154,5 | 198,2 | 261,0 |
| у тому числі   |       |       |       |       |       |
| капітальні інвестиції  | 26,4  | 6,3   | 14,2  | 41,4  | 77,2  |
| з них  |       |       |       |       |       |
| капітальний ремонт основних засобів<br>природоохоронного призначення   | 2,8   | 1,7   | 0,0   | 24,2  | 66,2  |
| поточні витрати  | 87,4  | 113,4 | 140,3 | 156,8 | 183,8 |