



Державна служба статистики України
Головне управління статистики у м.Києві



Статистичний збірник

«Основні показники охорони навколишнього середовища м.Києва у 2020 році»



Київ

**Державна служба статистики України
Головне управління статистики у м.Києві**

Відповідальні за випуск **Наталія МИХАЙЛЕНКО, Людмила НОСОВА**

У статистичному збірнику наведено дані про стан навколишнього природного середовища та вплив на нього господарської діяльності за 2016–2020 роки. Розрахований на широке коло читачів.

Головне управління статистики у м. Києві

- адреса: вул. Тургенєвська, 71, м. Київ, 04053, Україна
- телефон: (044) 486-80-53, (044) 482-16-84
- електронна пошта: kyivstat@kyiv.ukrstat.gov.ua
- вебсайт: www.kyiv.ukrstat.gov.ua

© Головне управління статистики у м. Києві, 2021
Некомерційне тиражування та поширення дозволяється з посиланням на джерело



ПЕРЕДМОВА

Статистичний збірник містить інформацію про стан навколишнього природного середовища, вплив господарської діяльності на нього, наявність та використання природних ресурсів, витрати на охорону навколишнього природного середовища за 2016–2020 роки.

Інформація представлена в цілому по м. Києву, районах, а також по регіонах України. Ряд показників представлений у розрізі видів економічної діяльності.

Основна частина представленої інформації базується на даних державних статистичних спостережень: «Викиди забруднюючих речовин і парникових газів в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів», «Утворення та поводження з відходами», «Витрати на охорону навколишнього природного середовища». З метою більш повної характеристики стану та охорони навколишнього природного середовища м. Києва у збірнику вміщується статистична інформація, отримана на підставі адміністративних даних Головного управління Держгеокадастру у м. Києві, Департаменту земельних ресурсів Київської міської державної адміністрації, Центральної геофізичної обсерваторії, Державного агентства водних ресурсів відповідно до їх компетенції.

Інформація щодо обсягів утворення та поводження з відходами наводиться за даними форми №1-відходи (річна) «Утворення та поводження з відходами», отриманими від активних підприємств, організацій та установ, які включені до регіональних реєстрів об'єктів утворення, обробки, утилізації відходів та місць видалення відходів, здійснювали протягом звітного року діяльність зі збирання, оброблення й видалення відходів, відновлення матеріалів та іншу діяльність щодо поводження з відходами, що охоплюється розділами 38, 39 за КВЕД-2010. У 2020 році дані щодо утворення та поводження з відходами сформовані за місцем реєстрації суб'єктів господарської діяльності.

Розділ 6 збірника містить основні показники охорони навколишнього природного середовища за 2016–2020 роки по регіонах України. Інформацію по регіонах України наведено без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях.

Дані по окремих показниках за попередні роки уточнені по відношенню до раніше опублікованих.

У збірнику також вміщено короткі методологічні пояснення до наведених у ньому показників.



СКОРОЧЕННЯ

% – відсоток
га – гектар
грн – гривня
кг – кілограм
км – кілометр
км² – квадратний кілометр
м – метр
м³ – кубічний метр
млн. – мільйон
мм – міліметр
р. – рік
рр. – роки
т – тонна
табл. – таблиця
тис. – тисяча

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
«з них», «у тому числі»	– наведено не всі доданки загальної суми. Трапляються випадки, коли наведено всі доданки загальної суми, а при округленні сума складових не дорівнює підсумку



З М І С Т

Передмова.....	3
Скорочення.....	4
Умовні позначення.....	4
Навколишнє природне середовище у 2020 році.....	9
1. ОСНОВНІ ГЕОПОЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	15
1.1. Геополітична характеристика.....	15
1.2. Адміністративно-територіальний поділ.....	16
2. ПОВІТРЯНИЙ БАСЕЙН.....	17
2.1. Викиди основних забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення (2016–2020рр.).....	17
2.2. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	17
2.3. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення (2016–2020рр.) (діаграма).....	18
2.4. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення на одиницю площі по районах (2016–2020рр.).....	18
2.5. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення на одну особу по районах (2016–2020рр.).....	19
2.6. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах у 2020 році.....	19
2.7. Структура викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у 2020 році (діаграма).....	20
2.8. Викиди діоксиду сірки в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	20
2.9. Викиди діоксиду азоту в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	21
2.10. Викиди оксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	21
2.11. Викиди метану в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	22
2.12. Викиди неметанових летких органічних сполук в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	22
2.13. Викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах (2016–2020рр.).....	23
2.14. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності у 2020 році.....	24
2.15. Викиди забруднюючих речовин від стаціонарних джерел викидів в атмосферне повітря за категоріями джерел викидів у 2020 році.....	25
3. ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ.....	27
3.1. Основні показники використання та відведення води (2016–2020рр.).....	27
3.2. Забір води з природних водних об'єктів по районах у 2020 році.....	28



3.3.	Використання свіжої води на потреби по районах у 2020 році.....	29
3.4.	Використання прісної води за категоріями та джерелами водопостачання по районах у 2020 році.....	30
3.5.	Скидання зворотних вод у поверхневі водні об'єкти по районах (2016–2020рр.).....	31
3.6.	Оборотне та повторно-послідовне водозабезпечення по районах у 2020 році.....	31
3.7.	Загальні показники використання води за видами економічної діяльності у 2020 році.....	32
3.8.	Використання свіжої води на потреби за видами економічної діяльності у 2020 році.....	33
4.	УТВОРЕННЯ ВІДХОДІВ ТА ПОВОДЖЕННЯ З НИМИ.....	35
4.1.	Основні показники утворення та поводження з відходами (2016–2020рр.)..	35
4.2.	Основні показники утворення та поводження з відходами I-III класів небезпеки (2016–2020рр.).....	36
4.3.	Загальний обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації, у місцях видалення відходів за класами небезпеки (2016–2020рр.).....	37
4.4.	Утворення відходів за класами небезпеки (2016–2020рр.).....	37
4.5.	Утворення відходів від економічної діяльності та в домогосподарствах (2016–2020рр.).....	38
4.6.	Утворення відходів I-III класів небезпеки від економічної діяльності та в домогосподарствах (2016–2020рр.).....	39
4.7.	Утворення та поводження з відходами за категоріями матеріалів у 2020 році.....	40
4.8.	Утворення та поводження з відходами I-III класів небезпеки за категоріями матеріалів у 2020 році.....	42
4.9.	Спалювання відходів за категоріями матеріалів та операціями спалення у 2020 році.....	44
4.10.	Видалення відходів у спеціально відведені місця та об'єкти за категоріями матеріалів за операціями видалення у 2020 році.....	45
4.11.	Утворення відходів по районах (2016–2020рр.).....	46
4.12.	Утворення відходів за класами небезпеки по районах у 2020 році.....	46
4.13.	Утворення відходів у розрахунку на квадратний кілометр території по районах (2016–2020рр.).....	47
4.14.	Утворення відходів у розрахунку на одну особу по районах (2016–2020рр.).....	47
4.15.	Утворення відходів від економічної діяльності підприємств та організацій і в домогосподарствах по районах у 2020 році.....	48
4.16.	Поводження з відходами по районах у 2020 році.....	48
4.17.	Спалювання відходів за операціями спалення по районах у 2020 році.....	49
4.18.	Загальний обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації, у місцях видалення відходів по районах (2016–2020рр.).....	49
4.19.	Загальний обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації, у місцях видалення відходів у розрахунку на квадратний кілометр території по районах (2016–2020рр.).....	50
4.20.	Загальний обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації, у місцях видалення відходів у розрахунку на одну особу по районах (2016–2020рр.)	50



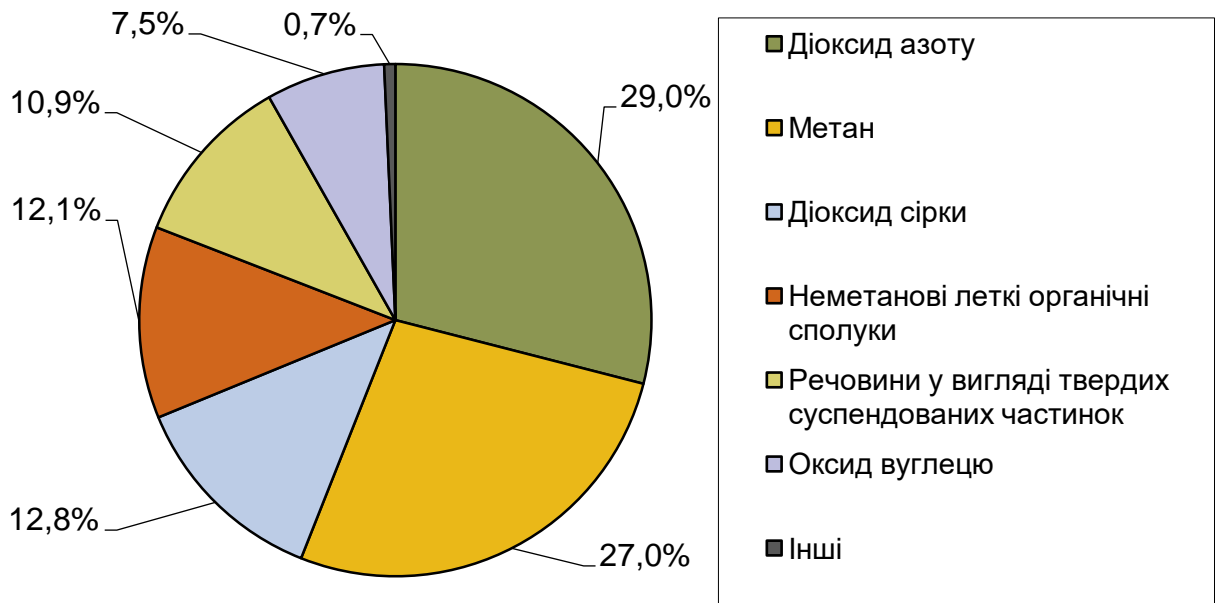
5.	ВИТРАТИ НА ОХОРОНУ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА.....	51
5.1.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності (2016–2020рр.).....	51
5.2.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за напрямками та видами природоохоронної діяльності у 2020 році.....	53
5.3.	Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності (2016–2020рр.).....	54
5.4.	Інвестиції на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення за видами природоохоронної діяльності (2016–2020рр.).....	56
5.5.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності у 2020 році.....	57
5.6.	Структура витрат на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності у 2020 році (діаграма).....	61
5.7.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності та джерелами фінансування у 2020 році.....	62
5.8.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності та джерелами фінансування у 2020 році.....	63
5.9.	Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності та джерелами фінансування у 2020 році.....	64
5.10.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища по районах (2016–2020рр.).....	65
5.11.	Інвестиції в капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення по районах (2016–2020рр.).....	65
5.12.	Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища по районах (2016–2020рр.).....	66
5.13.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності по районах у 2020 році.....	67
5.14.	Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності по районах у 2020 році.....	68
5.15.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2020 році.....	69
5.16.	Спеціалізовані екологічні послуги у 2020 році.....	71
5.17.	Реалізація побічної продукції, отриманої при здійсненні природоохоронних заходів у 2020 році.....	72
6.	ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ПО РЕГІОНАХ.....	73
6.1.	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів по регіонах (2016–2020рр.).....	73
6.2.	Викиди забруднюючих речовин і парникових газів в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	74
6.3.	Темп зростання/зниження викидів забруднюючих речовин і парникових газів від стаціонарних джерел викидів на одну особу по регіонах (2016–2020рр.).....	75
6.4.	Викиди діоксиду азоту в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	76



6.5.	Викиди метану в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	77
6.6.	Викиди діоксиду сірки в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	78
6.7.	Викиди неметанових летких органічних сполук в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	79
6.8.	Викиди речовин у вигляді суспендованих твердих частинок в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	80
6.9.	Викиди оксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів за регіонами у 2020 році.....	81
6.10.	Викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів по регіонах (2016–2020рр.).....	82
6.11.	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення по регіонах (2016–2020рр.).....	83
6.12.	Темпи зростання/зниження викидів забруднюючих речовин і парникових газів від пересувних джерел забруднення на одну особу.....	85
6.13.	Утворення відходів по регіонах у 2020 році.....	86
6.14.	Поводження з відходами по регіонах у 2020 році.....	87
6.15.	Загальний обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації, у місцях видалення відходів по регіонах у 2020 році.....	90
6.16.	Рівень утилізації, видалення відходів у загальному обсязі утворених відходів по регіонах за 2016–2020 роки.....	91
6.17.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища по регіонах у 2020 році.....	93
6.18.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища по регіонах (2016–2020рр.).....	94
6.19.	Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища по регіонах (2016–2020рр.).....	95
	Методологічні пояснення.....	97



Структура викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у 2020 році



Викиди діоксиду сірки в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення по районах

	2016	2017	2018	2019	2020
м. Київ	12,3	15,0	5,3	4,7	3,3
райони					
Голосіївський	2,0	5,2	0,3	0,0	0,0
Дарницький	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
Деснянський	2,8	3,7	0,2	0,0	0,0
Дніпровський	7,5	0,0	0,0	4,6	3,2
Оболонський	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Печерський	0,0	5,9	4,6	0,0	0,0
Подільський	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Святошинський	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Солом'янський	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Шевченківський	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0

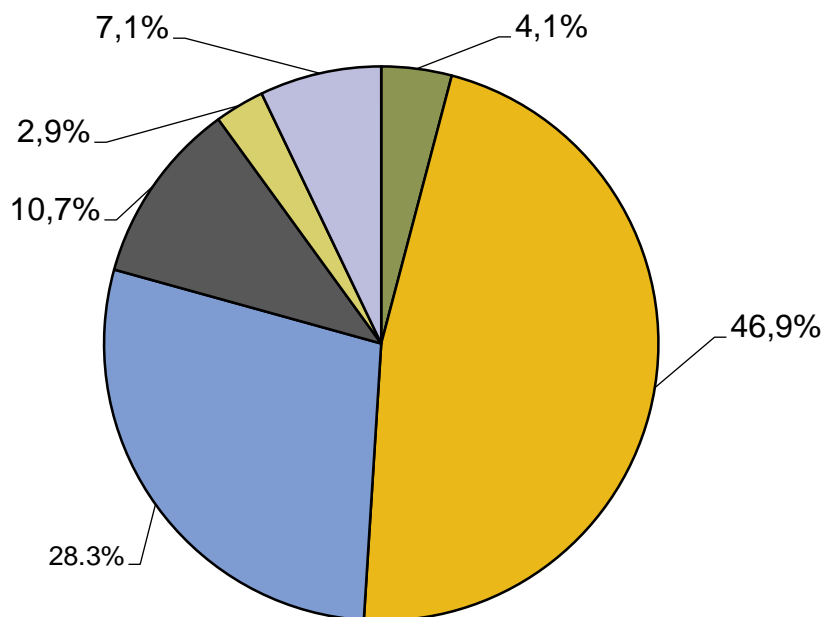


**Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю
в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення
за видами економічної діяльності у 2020 році**

	Код за КВЕД- 2010	Обсяги викидів			
		забруднюючих речовин		діоксиду вуглецю	
		т	у % до підсумку	тис.т	у % до підсумку
Усі види економічної діяльності		25505,2	100,0	4583,0	100,0
Сільське, лісове та рибне господарство	A	29,8	0,1	–	–
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	B	43,0	0,2	2,2	0,1
Переробна промисловість	C	1583,8	6,2	159,6	3,5
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	D	20267,4	79,5	4158,9	90,8
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	E	528,9	2,1	139,5	3,0
Будівництво	F	239,9	0,9	1,8	0,0
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	G	214,8	0,8	9,6	0,2
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	H	254,9	1,0	18,5	0,4
Тимчасове розміщення й організація харчування	I	11,4	0,0	6,5	0,1
Інформація та телекомунікації	J	29,3	0,1	2,1	0,1
Фінансова та страхова діяльність	K	19,6	0,1	6,6	0,1
Операції з нерухомим майном	L	1917,2	7,5	26,3	0,6
Професійна, наукова та технічна діяльність	M	16,2	0,1	6,9	0,2
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	N	216,9	0,9	33,9	0,7
Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	O	5,2	0,0	0,1	0,0
Освіта	P	6,3	0,0	3,8	0,1
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	Q	60,4	0,2	4,1	0,1
Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	R	11,5	0,1	2,1	0,0
Надання інших видів послуг	S	48,7	0,2	0,5	0,0



Структура витрат на охорону навколишнього природного середовища за видами природоохоронної діяльності у 2020 році



- Охорона атмосферного повітря і проблеми зміни клімату
- Очищення зворотних вод
- Поводження з відходами
- Захист і реабілітація ґрунту, підземних і поверхневих вод
- Збереження біорізноманіття і середовища існування
- Інші напрями природоохоронної діяльності

Розповсюдження статистичних видань:

☎ (044) 486-80-53

