

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ СТАТИСТИКИ У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ

ДОВКІЛЛЯ ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ У 2018 РОЦІ

СТАТИСТИЧНИЙ ЗБІРНИК

ЗАПОРІЖЖЯ
2019

Державна служба статистики України
Головне управління статистики у Запорізькій області

У статистичному збірнику вміщено дані про екологічний стан Запорізької області у 2018р. порівняно з попередніми роками. Висвітлено показники статистики навколишнього середовища.

Розрахований на широке коло читачів.

При використанні цієї інформації посилання на її джерело є обов'язковим.

Головне управління статистики
у Запорізькій області

адреса: пр. Соборний, 75, м. Запоріжжя, 69002, Україна

телефон: (0612) 63 46 86

факс: (061) 787 50 52

електронна пошта: stat-zp@zp.ukrstat.gov.ua

веб-сайт: [www. zp.ukrstat.gov.ua](http://www.zp.ukrstat.gov.ua)

ПЕРЕДМОВА

У статистичному збірнику “Довкілля Запорізької області» за 2018 рік наведені дані, що характеризують у динаміці довкілля області та заходи по його охороні.

Пропонується всебічна інформація, що характеризує техногенне навантаження на навколишнє природне середовище, зокрема, надходження шкідливих речовин в атмосферу, скидання зворотних вод у водні об'єкти, розміщення відходів, утворення та використання вторинної сировини і відходів виробництва.

Економічні та екологічні показники характеризують ведення лісового та мисливського господарства, наявність диких тварин у природі та заходи суспільства, які сприяють збереженню природного різноманіття флори та фауни.

Окремий розділ збірника висвітлює економічний механізм природокористування, використання коштів державного та місцевих бюджетів на охорону навколишнього середовища.

Основна частина представленої інформації базується на офіційних статистичних даних управління обробки даних статистики сільського господарства та навколишнього середовища Головного управління статистики у Запорізькій області. Однак з метою більш повного розкриття екологічної ситуації в збірнику вміщено матеріали Басейнового управління водних ресурсів річок Приазов'я.

Статистична інформація надана як за 2018 рік, так і в динаміці за ряд років, загалом по області і в розрізі міст, районів, видів діяльності. Аналітичний та табличний матеріали доповнені графіками. До більшості показників наведені методологічні пояснення. Надано короткий економічний аналіз стану навколишнього середовища області.

Сума складових та підсумкові дані за рядками в окремих таблицях можуть мати незначні розбіжності за рахунок округлення. Деякі показники попередніх років можуть бути уточнені.

Сподіваємось, що корисну інформацію зі збірника зможуть черпати не тільки спеціалісти, які працюють у сфері охорони навколишнього природного середовища, але й науковці, студенти, зацікавлена громадськість.

**Управління аналізу даних
економічної статистики**

СКОРОЧЕННЯ

%	—	відсоток
тис.	—	тисяча
млн.	—	мільйон
м ³	—	кубічний метр
га	—	гектар
т	—	тонна
р.	—	рік
грн	—	гривня
км	—	кілометр
км ²	—	квадратний кілометр
кг	—	кілограм
шт	—	штуки
у т.ч.	—	у тому числі

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

Тире (–)	—	явищ не було
Крапки (...)	—	відомості відсутні
Нуль (0; 0,0)	—	явище відбулося, 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
Символ (к)	—	дані не оприлюднюються з метою забезпечення виконання вимог Закону України "Про державну статистику" щодо конфіденційності статистичної інформації
«у тому числі», «з них»	—	наведено не всі доданки загальної суми. Мають місце випадки, коли наведено всі доданки загальної суми, а при округленні сума складових не дорівнює підсумку.

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА	3
СКРОЧЕННЯ	4
УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ	4
ЕКОЛОГІЧНА СИТУАЦІЯ В ОБЛАСТІ У 2018 РОЦІ	9
 1. ОСНОВНІ ГЕОГРАФІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
1.1. Географічна характеристика області.....	13
1.2. Основні показники, які характеризують негативний вплив господарської діяльності на довкілля.....	14
 2. ПОВІТРЯНИЙ БАСЕЙН	
2.1. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря.....	18
2.2. Викиди забруднюючих речовин (без діоксиду вуглецю) та парникових газів у атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	19
2.3. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення в середньому одним підприємством за містами та районами.....	20
2.4. Щільність викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел забруднення в розрахунку на 1 км ² території за містами та районами.....	21
2.5. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення в розрахунку на одну особу за містами та районами.....	22
2.6. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами у 2018 році.....	23
2.7. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення в середньому одним підприємством (графік).....	25
2.8. Структура хімічного складу викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у 2018 році (графік).....	26
2.9. Викиди специфічних забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення.....	27
2.10. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення за видами економічної діяльності у 2018 році	29
2.11. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення за виробничими та технологічними процесами у 2018 році.....	30
2.12. Викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення за містами та районами.....	39
 3. ВОДНІ РЕСУРСИ	
3.1. Основні показники водопостачання та водовідведення.....	44

3.2.	Використання свіжої води та скидання забруднених стічних вод у поверхневі водні об'єкти (графік).....	45
3.3.	Водовідведення по місту Запоріжжя.....	46
4.	ВНЕСЕННЯ ДОБРИВ І ЗАСТОСУВАННЯ ПЕСТИЦИДІВ	
4.1.	Внесення добрив у сільськогосподарських підприємствах.....	50
4.2.	Застосування пестицидів під урожай сільськогосподарських культур 2018 року....	51
4.3.	Структура внесення мінеральних добрив у перерахунку на 100% поживних речовин підприємствами області у 2018 році (графік).....	52
4.4.	Внесення мінеральних добрив під посіви сільськогосподарських культур у підприємствах (у перерахунку на 100% поживних речовин) за містами та районами.....	53
4.5.	Внесення органічних добрив під посіви сільськогосподарських культур у підприємствах за містами та районами.....	54
5.	ВІДХОДИ	
5.1.	Основні показники утворення та поводження з відходами.....	58
5.2.	Накопичення відходів протягом експлуатації в місцях видалення відходів за видами економічної діяльності.....	60
5.3.	Утворення відходів за класами небезпеки.....	62
5.4.	Накопичення відходів протягом експлуатації в місцях видалення відходів за класами небезпеки.....	62
5.5.	Утилізація відходів за класами небезпеки.....	62
5.6.	Утворення відходів за категоріями матеріалів у 2018 році.....	63
5.7.	Утворення відходів за основними групами небезпечних відходів у 2018 році.....	64
5.8.	Накопичення відходів протягом експлуатації в місцях видалення відходів I-IV класів небезпеки за містами та районами.....	65
5.9.	Накопичення відходів протягом експлуатації в місцях видалення відходів I-IV класів небезпеки в розрахунку на 1 км ² за містами та районами.....	66
5.10.	Накопичення відходів протягом експлуатації в місцях видалення відходів I-IV класів небезпеки в розрахунку на одну особу за містами та районами.....	67
5.11.	Утворення відходів I-IV класів небезпеки за містами та районами.....	68
5.12.	Утворення відходів I-IV класів небезпеки в розрахунку на 1 км ² території за містами та районами.....	69
5.13.	Утворення відходів I-IV класів небезпеки в розрахунку на одну особу за містами та районами.....	70
5.14.	Утворення відходів від економічної діяльності підприємств та організацій і в домогосподарствах за містами та районами у 2018 році.....	71
5.15.	Утворення відходів за класами небезпеки за містами та районами у 2018 році.....	72
5.16.	Утилізація відходів I–IV класів небезпеки за містами та районами	73
5.17.	Утворення та поводження з відходами I–IV класів небезпеки за містами та районами у 2018 році	74
5.18.	Накопичення відходів протягом експлуатації в місцях видалення відходів за класами небезпеки у 2018 році	75

6. ЛІСОВІ РЕСУРСИ

6.1.	Ліси та лісовкриті площі	81
6.2.	Заготівля деревини.....	81
6.3.	Заготівля лісової продукції за видами	81
6.4.	Заготівля деревини за породним складом деревостанів у 2018 році	82
6.5.	Площі відтворення лісів.....	82
6.6.	Захист лісів від шкідників і хвороб	83
6.7.	Площа загибелі лісових насаджень	83
6.8.	Реалізація лісової продукції в межах України за видами у 2018 році.....	83
6.9.	Площі відтворення лісів шляхом садіння і висівання лісу.....	84

7. МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО

7.1	Кількість тварин у мисливських господарствах	88
7.2.	Кількість добутих (відстріляних) тварин у мисливських господарствах.....	89

8. ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

8.1.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища.....	94
8.2.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	95
8.3.	Поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	96
8.4.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2018 році.....	97
8.5.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за напрямками у 2018 році.....	99
8.6.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на всі види витрат на охорону навколишнього природного середовища за містами та районами у 2018 році.....	100
8.7.	Капітальні інвестиції на всі види витрат на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування за містами та районами у 2018 році.....	101
8.8.	Витрати на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення для всіх видів витрат на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування за містами та районами у 2018 році.....	102
8.9.	Поточні витрати на всі види витрат на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування за містами та районами у 2018 році.....	103
8.10.	Екологічні послуги на охорону навколишнього природного середовища за напрямками природоохоронних витрат у 2018 році.....	104
8.11.	Екологічні послуги на охорону навколишнього природного середовища за містами та районами у 2018 році.....	105

9. РЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ

9.1.	Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення за регіонами у 2018 році.....	109
9.2.	Утворення відходів I-IV класів небезпеки за регіонами.....	110

9.3.	Накопичення відходів I-IV класів небезпеки за регіонами.....	111
9.4.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища за регіонами у 2018 році	112