

**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ СТАТИСТИКИ У ЖИТОМИРСЬКІЙ ОБЛАСТІ**

ДОВКІЛЛЯ ЖИТОМИРЩИНИ – 2015

СТАТИСТИЧНИЙ ЗБІРНИК

**Житомир
2016**

Державна служба статистики України
Головне управління статистики у Житомирській області

За редакцією **Г.А. Пашинської**
Відповідальні за випуск **І.С. Шапарчук, І.Б. Клименко**

У збірнику «Довкілля Житомирщини – 2015» систематизовані показники, які характеризують стан атмосферного повітря, водних та земельних ресурсів, лісового та мисливського господарства, поводження з відходами, капітальні та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища.

Збірник розрахований на фахівців сфери охорони навколишнього природного середовища, органів виконавчої влади, наукових установ, організацій, підприємств, викладачів, студентів вищих навчальних закладів та інших користувачів.

Головне управління статистики у Житомирській області

- адреса: вул. Миколи Сціборського, 6-а, м. Житомир, 10003, Україна
- тел.: (0412) 22-32-22. 22-58-20
- електронна пошта: stat@zt.ukrstat.gov.ua
- веб-сайт: www.zt.ukrstat.gov.ua

Розповсюдження статистичних видань

Головного управління статистики у Житомирській області

- кімн. 105, 509
- телефон: (0412) 22-58-20

ПЕРЕДМОВА

У статистичному збірнику «Довкілля Житомирщини – 2015» широко представлена інформація, яка характеризує техногенне навантаження на навколишнє природне середовище, зокрема надходження шкідливих речовин в атмосферу, скидання зворотних вод у водні об'єкти, розміщення відходів, а також використання водних і земельних ресурсів, надані основні екологічні характеристики області.

Система економічних та екологічних показників відображає ведення лісового та мисливського господарств, лісовий та заповідний фонди області, наявність диких тварин у природі та заходи щодо їх збереження.

У збірнику вміщена інформація щодо інвестицій та поточних витрат на охорону навколишнього природного середовища, джерел їхнього фінансування, оплати послуг природоохоронного призначення, платежів за порушення природоохоронного законодавства та зборів за забруднення довкілля.

Статистична інформація подається за 2015 рік та у динаміці за останні 5 років, у цілому по області, в розрізі районів, окремих видів економічної діяльності. В окремий розділ виділені основні показники, що характеризують екологічний стан регіонів України.

Збірник містить графіки та діаграми. До розділів надані короткі методологічні пояснення.

Збірник підготовлено на підставі даних державних статистичних спостережень з використання природних ресурсів та охорони навколишнього природного середовища, адміністративних даних управління водних ресурсів та ГУ Держгеокадастру.

Деякі показники можуть бути уточнені у наступних виданнях; показники попередніх років уточнені по відношенню до раніше опублікованих.

Збірник розрахований на широке коло користувачів і буде корисний спеціалістам, які працюють у сфері охорони навколишнього середовища, науковцям, студентам, зацікавленій громадськості.

При використанні даних збірника посилання на джерело інформації є обов'язковим.

СКОРОЧЕННЯ

тис.	–	тисяча	шт	–	штук
млн.	–	мільйон	грн	–	гривня
млрд.	–	мільярд	м	–	метр
га	–	гектар	м ²	–	квадратний метр
т	–	тонна	м ³	–	кубічний метр
ц	–	центнер (100 кг)	км	–	кілометр
кг	–	кілограм	км ²	–	квадратний кілометр

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
«у тому числі», «з них»	–	означає, що наведено не всі доданки загальної суми. Мають місце 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
1. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ.....	11
Методологічні пояснення.....	11
1.1. Основні показники охорони атмосферного повітря.....	12
1.2. Темпи зміни обсягів викидів забруднюючих речовин.....	13
1.3. Викиди забруднюючих речовин від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності.....	14
1.4. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел забруднення за містами та районами.....	15
1.5. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел забруднення у розрахунку на 1 км ² за містами та районами.....	16
1.6. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел забруднення у розрахунку на одну особу за містами та районами.....	17
1.7. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	18
1.8. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на 1 км ² за містами та районами....	19
1.9. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на одну особу за містами та районами.....	20
1.10. Викиди в атмосферне повітря діоксиду сірки від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	21
1.11. Викиди в атмосферне повітря діоксиду азоту від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	22
1.12. Викиди в атмосферне повітря оксиду азоту від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	23
1.13. Викиди в атмосферне повітря оксиду вуглецю від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	24
1.14. Викиди в атмосферне повітря метану від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	25
1.15. Викиди в атмосферне повітря неметанових летких органічних сполук від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	26
1.16. Викиди в атмосферне повітря сажі від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	27
1.17. Викиди в атмосферне повітря діоксиду вуглецю від стаціонарних джерел забруднення за містами та районами.....	28
1.18. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення за містами та районами.....	29
1.19. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення у розрахунку на 1 км ² за містами та районами.....	30
1.20. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення у розрахунку на одну особу за містами та районами	31
1.21. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту за містами та районами.....	32

1.22.	Частка викидів забруднюючих речовин від автотранспорту у загальному обсязі викидів від стаціонарних та пересувних джерел забруднення за містами та районами.....	33
1.23.	Викиди в атмосферне повітря діоксиду сірки від автотранспорту за містами та районами.....	34
1.24.	Викиди в атмосферне повітря діоксиду азоту від автотранспорту за містами та районами.....	35
1.25.	Викиди в атмосферне повітря оксиду азоту від автотранспорту за містами та районами.....	36
1.26.	Викиди в атмосферне повітря оксиду вуглецю від автотранспорту за містами та районами.....	37
1.27.	Викиди в атмосферне повітря метану від автотранспорту за містами та районами.....	38
1.28.	Викиди в атмосферне повітря неметанових летких органічних сполук від автотранспорту за містами та районами.....	39
1.29.	Викиди в атмосферне повітря сажі від автотранспорту за містами та районами.....	40
1.30.	Викиди в атмосферне повітря діоксиду вуглецю від автотранспорту за містами та районами.....	41
1.31.	Викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин від автотранспорту, який працює на бензині, за містами та районами.....	42
1.32.	Частка викидів забруднюючих речовин від автотранспорту, який працює на бензині, у загальному обсязі викидів автотранспорту за містами та районами.....	43
1.33.	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря автотранспортом підприємств та організацій за містами та районами.....	44
1.34.	Викиди забруднюючих речовин автотранспортом підприємств та організацій, який працює на бензині, за містами та районами.....	45
1.35.	Викиди забруднюючих речовин автотранспортом підприємств та організацій, який працює на зрідженому газі, за містами та районами.....	46
1.36.	Викиди забруднюючих речовин автотранспортом підприємств та організацій, який працює на дизельному паливі, за містами та районами.....	47
1.37.	Викиди забруднюючих речовин автотранспортом підприємств та організацій, який працює на стисненому газі, за містами та районами.....	48
1.38.	Викиди забруднюючих речовин від вантажних автомобілів підприємств та організацій за містами та районами.....	49
1.39.	Викиди забруднюючих речовин від пасажирських автобусів підприємств та організацій за містами та районами.....	50
1.40.	Викиди забруднюючих речовин від пасажирських легкових автомобілів підприємств та організацій за містами та районами.....	51
1.41.	Викиди забруднюючих речовин від спеціальних легкових автомобілів підприємств та організацій за містами та районами.....	52
1.42.	Викиди забруднюючих речовин від спеціальних нелегкових автомобілів підприємств та організацій за містами та районами.....	53
1.43.	Викиди забруднюючих речовин автомобілями приватних власників за містами та районами.....	54
1.44.	Частка викидів забруднюючих речовин автомобілями приватних власників у загальному обсязі викидів від пересувних джерел за містами та районами.....	55

1.45.	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	56
1.46.	Викиди в атмосферне повітря діоксиду сірки залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	57
1.47.	Викиди в атмосферне повітря діоксиду азоту залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	58
1.48.	Викиди в атмосферне повітря оксиду азоту залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	59
1.49.	Викиди в атмосферне повітря метану залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	59
1.50.	Викиди в атмосферне повітря оксиду вуглецю залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	60
1.51.	Викиди в атмосферне повітря неметанових летких органічних сполук залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	62
1.52.	Викиди в атмосферне повітря сажі залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	61
1.53.	Викиди в атмосферне повітря діоксиду вуглецю залізничним транспортом та виробничою технікою за містами та районами.....	63
2.	ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ.....	64
	Методологічні пояснення.....	64
2.1.	Основні показники водопостачання та водовідведення.....	65
2.2.	Забір води з природних водних об'єктів за містами та районами.....	66
2.3.	Забір води з природних водних об'єктів у розрахунку на одну особу за містами та районами.....	67
2.4.	Забір води з підземних водних об'єктів за містами та районами.....	68
2.5.	Використання свіжої води за містами та районами.....	69
2.6.	Використання свіжої води на господарсько-питні потреби за містами та районами.....	70
2.7.	Використання свіжої води на господарсько-питні потреби у розрахунку на одну особу за містами та районами.....	71
2.8.	Використання свіжої води на виробничі потреби за містами та районами.....	72
2.9.	Використання свіжої води на сільськогосподарські потреби за містами та районами.....	73
2.10.	Обсяг оборотної та послідовно (повторно) використаної води за містами та районами.....	74
2.11.	Частка оборотної та повторно використаної води у загальному обсязі використання на виробничі потреби за містами та районами.....	75
2.12.	Загальне водовідведення за містами та районами.....	76
2.13.	Водовідведення в поверхневі водні об'єкти за містами та районами.....	77
2.14.	Скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за містами та районами.....	78
2.15.	Скидання забруднених зворотних вод без очищення та недостатньо очищених у поверхневі водні об'єкти за містами та районами.....	79
2.16.	Скидання нормативно очищених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за містами та районами.....	81
2.17.	Скидання нормативно чистих без очистки зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за містами та районами.....	82

3.	ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ ТА ЇХ ОХОРОНА.....	83
	Методологічні пояснення.....	83
3.1.	Землі області.....	84
3.2.	Проведення вапнування ґрунтів.....	84
3.3.	Площа сільськогосподарських угідь у власності та користуванні сільськогосподарських підприємств за містами та районами.....	85
3.4.	Площа ріллі у власності та користуванні сільськогосподарських підприємств за містами та районами.....	86
3.5.	Внесення мінеральних і органічних добрив та удобрена площа під посіви сільськогосподарських культур урожаю 2015 року.....	87
3.6.	Вапнування ґрунтів і площа, на якій застосовувались засоби захисту рослин у 2015 році.....	89
4.	ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ, МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО.....	90
	Методологічні пояснення.....	90
4.1.	Основні показники ведення лісового господарства.....	91
4.2.	Динаміка заготівлі ліквідної деревини за сортиментом.....	92
4.3.	Темпи зміни площ відтворення та рубок лісу.....	92
4.4.	Лісозахисні роботи в лісовому фонді.....	93
4.5.	Обсяг продукції, робіт та послуг лісового господарства за районами.....	94
4.6.	Обсяг продукції лісозаготівель за районами.....	95
4.7.	Площа фактичних рубок лісу у 2015 році за районами.....	96
4.8.	Заготівля ліквідної деревини за районами.....	97
4.9.	Заготівля лісоматеріалів круглих за районами.....	98
4.10.	Рубки формування і оздоровлення лісів та інші заходи за районами.....	99
4.11.	Відтворення лісів за районами.....	102
4.12.	Садіння та висівання лісу за районами.....	103
4.13.	Природне поновлення лісу за районами.....	104
4.14.	Кількість лісових пожеж за районами.....	105
4.15.	Площа лісових земель, пройдена пожежами, за районами.....	106
4.16.	Збитки, заподіяні лісовими пожежами, за районами.....	107
4.17.	Переведено лісових культур у вкриті лісом землі за районами.....	108
4.18.	Порушення лісового законодавства у 2015 році за районами.....	109
4.19.	Основні показники діяльності мисливського господарства.....	110
4.20.	Загальна кількість копитних тварин.....	111
4.21.	Загальна кількість хутрових звірів.....	111
4.22.	Загальна кількість пернатої дичини.....	112
4.23.	Розселення і добування звірів і птахів у мисливському господарстві у 2015 році.....	112
4.24.	Штучне розведення мисливських звірів і птахів для розселення у 2015 році.....	113
4.25.	Природно-заповідний фонд Житомирської області.....	113
4.26.	Площа мисливських угідь за районами.....	114
4.27.	Площа угідь, охоплених мисливським упорядкуванням, за районами.....	115
4.28.	Загальні витрати на ведення мисливського господарства за районами.....	116
4.29.	Витрати на охорону, відтворення та облік мисливських тварин, упорядкування мисливських угідь за районами.....	117

4.30.	Кількість працівників, зайнятих у мисливському господарстві, за районами.....	118
5.	ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ.....	119
	Методологічні пояснення.....	119
5.1.	Основні показники поводження з відходами за класами небезпеки.....	120
5.2.	Утворення відходів за класами небезпеки.....	121
5.3.	Наявність відходів за класами небезпеки.....	121
5.4.	Утворення відходів за категоріями матеріалів.....	122
5.5.	Поводження з відходами I-IV класів небезпеки за групами відходів у 2015 році.....	123
5.6.	Поводження з відходами за категоріями матеріалів у 2015 році.....	124
5.7.	Поводження з відходами за операціями утилізації у 2015 році.....	125
5.8.	Поводження з відходами у 2015 році за містами та районами.....	126
5.9.	Утворення відходів за містами та районами.....	127
5.10.	Отримано відходів зі сторони за містами та районами.....	129
5.11.	Спалювання відходів за містами та районами.....	131
5.12.	Утилізація, оброблення (перероблення) відходів за містами та районами.....	133
5.13.	Передано відходів на сторону за містами та районами.....	135
5.14.	Наявність відходів за містами та районами.....	137
6.	ВИТРАТИ НА ОХОРОНУ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ЕКОЛОГІЧНІ ПЛАТЕЖІ.....	139
	Методологічні пояснення.....	139
6.1.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища.....	140
6.2.	Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування у 2015 році.....	140
6.3.	Структура капітальних інвестицій на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	141
6.4.	Динаміка капітальних інвестицій на охорону навколишнього природного середовища.....	141
6.5.	Поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	142
6.6.	Динаміка поточних витрат на охорону навколишнього природного середовища.....	142
6.7.	Структура поточних витрат на охорону навколишнього природного середовища за напрямками.....	143
6.8.	Екологічні платежі.....	143
6.9.	Екологічні платежі, пред'явлені підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища, за видами економічної діяльності у 2015 році.....	144
6.10.	Екологічні платежі, фактично сплачені підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього природного середовища, за видами економічної діяльності у 2015 році.....	146
6.11.	Капітальні інвестиції підприємств, організацій, установ на охорону основних виробничих фондів природоохоронного призначення за містами та районами.....	148
6.12.	Витрати підприємств на капітальний ремонт основних виробничих фондів природоохоронного призначення за містами та районами.....	149

6.13.	Поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону навколишнього природного середовища за містами та районами.....	150
6.14.	Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього природного середовища, за містами та районами у 2015 році	151
6.15.	Екологічний податок, пред'явлений підприємствам, організаціям установам за забруднення навколишнього природного середовища, за містами та районами у 2015 році.....	152
6.16.	Екологічний податок, фактично сплачений підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього природного середовища, за містами та районами у 2015 році.....	154
6.17.	Екологічний податок, пред'явлений підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища, за містами та районами.....	155
6.18.	Екологічний податок, фактично сплачений підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього природного середовища, за містами та районами.....	156
7.	МІЖРЕГІОНАЛЬНІ ПОРІВНЯННЯ.....	157
7.1.	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря за регіонами України.....	157
7.2.	Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення за регіонами України у 2015 році.....	159
7.3.	Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за регіонами України у 2015 році.....	160
7.4.	Використання свіжої води за регіонами України.....	161
7.5.	Обсяг оборотної та послідовно (повторно) використаної води за регіонами України.....	162
7.6.	Частка оборотної води у загальному обсязі використання на виробничі потреби за регіонами України.....	163
7.7.	Скидання забруднених зворотних вод у природні поверхневі водні об'єкти за регіонами України у 2015 році.....	164
7.8.	Проведено вапнування ґрунтів за регіонами України.....	165
7.9.	Внесення вапняного борошна та інших вапнякових матеріалів за регіонами України.....	166
7.10.	Проведення гіпсування за регіонами України.....	167
7.11.	Площа, на якій застосовувалися засоби захисту рослин, за регіонами України.....	168
7.12.	Обсяги продукції, робіт та послуг лісового господарства за регіонами України.....	170
7.13.	Заготівля ліквідної деревини за регіонами України.....	171
7.14.	Площа мисливських угідь за регіонами України.....	172
7.15.	Витрати на охорону, відтворення диких звірів та птахів, включаючи біотехнічні заходи, за регіонами України.....	173
7.16.	Утворення відходів за регіонами України.....	174
7.17.	Наявність відходів за регіонами України.....	176

1. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

1.1 Основні показники охорони атмосферного повітря

	<i>(т)</i>					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Викиди забруднюючих речовин у повітря – усього	87492	86808	85736	88451	77418	69700
стаціонарними джерелами	18380	19013	18488	17212	10925	8985
з них						
діоксид сірки	626	646	685	885	681	997
діоксид азоту	1695	1511	1917	1747	1772	1427
оксиди азоту	89	69	58	55	33	52
оксид вуглецю	1336	1332	1508	1699	1543	1518
метан	10052	10567	10197	8384	3463	1709
неметанові леткі органічні сполуки	807	803	721	692	606	565
сажа	169	186	166	133	80	147
пересувними джерелами забруднення	69112	67795	67248	71239	66493	60715
з них						
діоксид сірки	729	770	807	968	891	821
діоксид азоту	7535	7867	8022	9078	8355	7727
оксид азоту	51	54	54	58	52	47
оксид вуглецю	51953	50457	49839	52140	48914	44703
метан	216	208	207	218	203	186
неметанові леткі органічні сполуки	7792	7547	7361	7604	6986	6237
сажа	831	888	953	1168	1085	988
у тому числі пересувними джерелами забруднення за видами транспорту						
автомобільним транспортом	64634	62668	62202	65323	61477	55666
з них						
діоксид сірки	551	562	600	709	673	601
діоксид азоту	5847	5865	6040	6779	6412	5770
оксиди азоту	35	34	35	39	36	31
оксид вуглецю	49904	48178	47612	49556	46713	42490
метан	205	196	195	203	190	173
неметанові леткі органічні сполуки	7423	7137	6958	7106	6564	5812
сажа	666	694	759	929	884	785

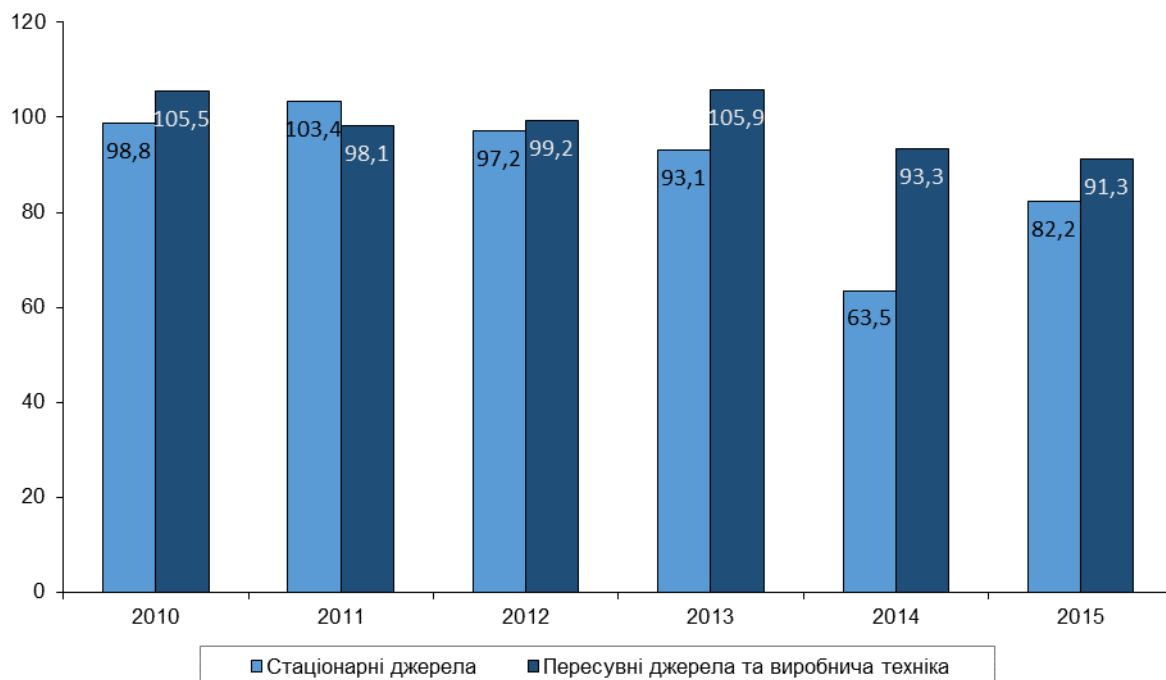
ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

Продовження табл. 1.1

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
залізничним транспортом та виробничою технікою	4478	5127	5046	5916	5016	5049
з них						
діоксид сірки	178	208	207	259	218	220
діоксид азоту	1688	2002	1982	2299	1943	1957
оксиди азоту	16	20	19	19	16	16
оксид вуглецю	2049	2279	2227	2584	2201	2213
метан	11	12	12	15	13	13
неметанові леткі органічні сполуки	369	410	403	498	422	425
сажа	165	194	194	239	201	203
Крім того, викиди діоксиду вуглецю – усього	1596504	1561261	1643529	1694364	1512186	1360019
стаціонарними джерелами	768463	731650	801744	738898	648196	591342
автомобільним транспортом	691521	671572	685100	761900	700765	603891
залізничним транспортом та виробничою технікою	136520	158039	156685	193566	163225	164786

1.2. Темпи зміни обсягів викидів забруднюючих речовин

(відсотків до попереднього року)



2. ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ

2.1. Основні показники водопостачання та водовідведення

	(млн.м ³)					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Забрано води із природних водних об'єктів – усього	202,8	207,0	208,5	206,3	207,8	111,7
у тому числі із підземних	20,6	17,0	17,4	19,6	22,7	20,5
Використано води - усього	158,8	165,9	164,0	158,1	157,6	66,4
у тому числі на потреби						
господарсько-питні	27,3	27,0	25,9	25,5	24,9	21,9
виробничі	49,4	51,2	46,9	46,1	49,7	42,9
сільськогосподарські	4,3	2,0	1,6	1,5	1,3	1,7 ¹
Втрати води при транспортуванні	14,3	14,9	15,5	15,5	15,3	13,0
Загальне водовідведення	155,2	162,5	163,2	160,0	161,6	69,8
у тому числі скинуто у поверхневі водні об'єкти	151,5	159,3	160,7	157,7	159,3	67,6
з них						
забруднених	6,0	3,3	3,1	3,2	3,3	2,6
нормативно-очищених	33,3	35,0	35,1	36,3	32,8	30,5
нормативно-чистих	112,3	121,0	122,4	118,2	123,2	34,0
Обсяг оборотної і послідовно використаної води	223,2	216,1	209,4	220,0	204,9	194,9
Потужність очисних споруд	104,3	104,8	105,9	106,5	105,7	105,0

¹Включаючи ставково-рибне господарство.

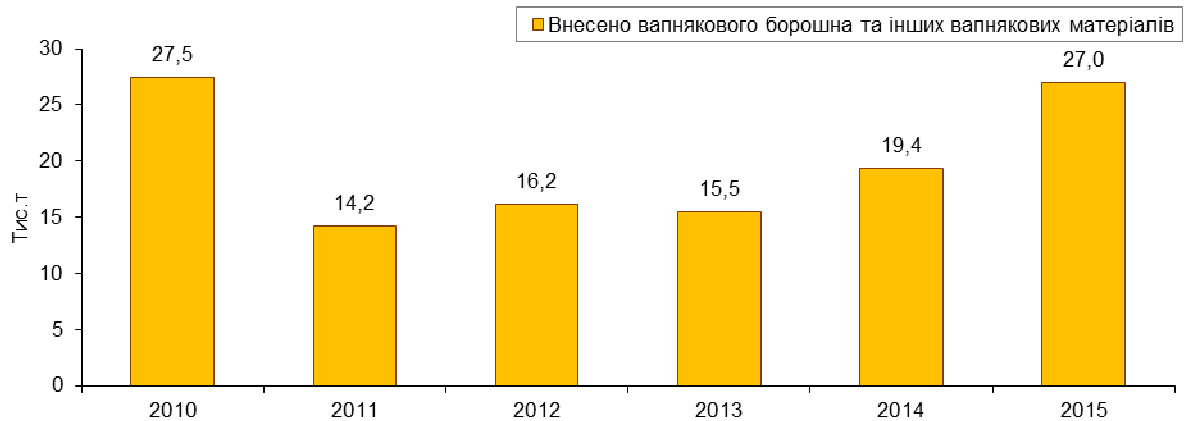
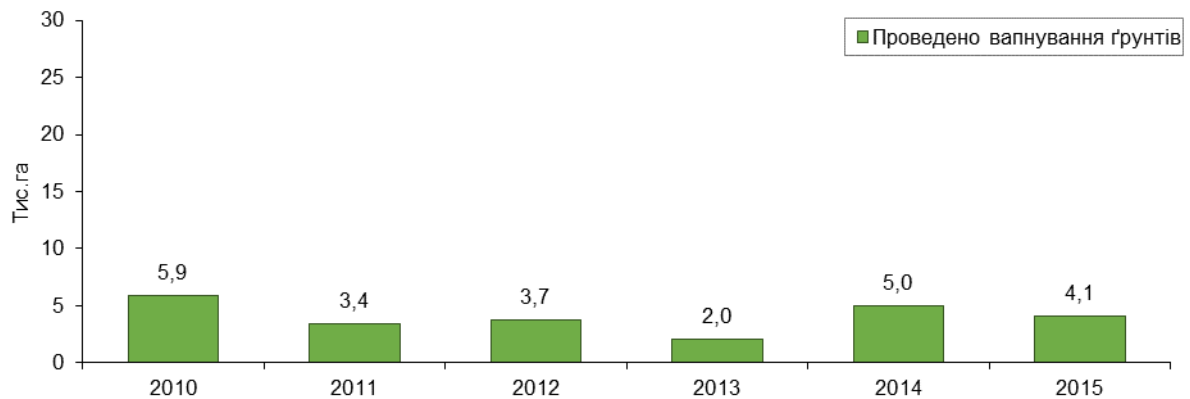
3. ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ ТА ЇХ ОХОРОНА

3.1. Землі області

(на 1 січня, тис.га)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Усього земель	2982,7	2982,7	2982,7	2982,7	2982,7	2982,7
землі сільськогосподарського призначення	1588,5	1587,8	1583,0	1583,1	1582,4	1582,2
ліси та лісовкриті площі	1118,5	1119,1	1123,2	1123,1	1123,2	1123,4
забудовані землі	88,4	88,7	88,8	88,8	89,0	89,0
землі під водою	48,8	48,5	48,6	48,6	48,6	48,6
відкриті заболочені землі	101,0	100,9	101,0	101,2	101,2	101,2
інші землі	37,5	37,7	38,1	37,9	38,3	38,3

3.2. Проведення вапнування ґрунтів



4. ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ, МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО

4.1. Основні показники ведення лісового господарства

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Обсяги продукції, робіт та послуг лісового господарства, млн.грн	616,3	857,5	864,7	984,0	1244,5	1689,2
у тому числі обсяги продукції лісозаготівель	604,4	843,2	848,1	964,8	1234,0	1683,1
Заготівля ліквідної деревини, тис м ³ щілін	2444,1	2684,9	2677,7	2881,5	3026,1	3127,3
від рубок головного користування	1412,0	1515,3	1458,3	1369,5	1525,8	1480,8
від рубок формування і оздоровлення лісів та інших заходів	1032,1	1169,6	1219,4	1512,0	1500,3	1646,5
Площа рубок лісу та заходів, га	52730	57915	55035	59068	53401	58390
головного користування	5419	5771	5609	5400	6073	5991
формування і оздоровлення лісів та інших заходів	47311	52144	49426	53668	47328	52399
Відтворення лісів, га	6433	7351	7803	8503	8166	9429
садіння і висівання лісу	4282	4911	5227	5332	5238	6416
природне поновлення	2151	2440	2576	3171	2928	3013
Переведення лісових культур та природного поновлення у вкриті лісовою рослинністю землі, га	7097	6799	8725	8040	8467	7275
у тому числі лісових культур	5331	5207	6094	5440	5764	4768
Залишки неочищених площ ¹ , га	800	222	170	166	45	42
Залишки деревини на лісосіках ¹ , м ³	129514	164381	247767	172407	179795	125356
Кількість лісових пожеж, одиниць	148	156	35	4	17	284
Площа лісових земель, пройдена пожежами, га	101	81	15	0	3	132
Збитки, заподіяні пожежами, тис.грн	52,6	130,7	22,9	1,5	27,7	1260,6

¹ У 2010 році – на 1 травня відповідного року, з 2011 року – на кінець року.

5. ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ

5.1. Основні показники поводження з відходами за класами небезпеки

(т)

	2010		2014		2015	
	I-IV	у т.ч. I-III	I-IV	у т.ч. I-III	I-IV	у т.ч. I-III
Утворено відходів	564995,8	5087,1	671879,3	1414,9	518307,5	664,5
Отримано зі сторони	377516,8	1067,0	243374,6	2438,5	252808,7	491,7
Утилізовано, оброблено (перероблено)	159919,8	762,9	93804,9	1833,3	85364,4	197,1
Спалено	52235,4	21,7	25322,4	16,9	22393,8	16,1
Передано на сторону	536655,0	644,3	399620,4	1770,7	269689,6	1195,6
Видалено у спеціально відведені місця чи об'єкти	216260,2	4780,0	208174,2	47,6	187392,4	–
Видалено у місця неорганізованого зберігання	–	–	–	–	407,0	–
Втрачено (випаро- вування, витікання, пожежі тощо)	4,4	4,4	–	–	0,0	–
Наявність відходів на кінець року, тис.т	6296,6	40,3	5999,7	0,8	4658,8	–
у розрахунку на 1 км ²	211,30	1,35	201,15	0,06	156,19	–

Примітка: показник «утворено відходів» у 2010 році включає дані від економічної діяльності підприємств та організацій, з 2011 року – з урахуванням відходів утворених у домогосподарствах; показник «наявність відходів» до 2013 року включає дані з урахуванням відходів, тимчасово розміщених у спеціально відведених місцях чи об'єктах. З 2014 року – загальний обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації, у спеціально відведених місцях чи об'єктах економічно активних підприємств і організацій.