

ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ

ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ СТАТИСТИКИ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Довкілля Львівщини
СТАТИСТИЧНИЙ
ЗБІРНИК

ЛЬВІВ – 2010

Головне управління статистики у Львівській області
Відділ статистики сільського господарства та навколишнього середовища

У збірнику вміщено дані про стан навколишнього середовища Львівської області у 2009 р. порівняно з попередніми роками.

Розрахований на широке коло читачів.

Вих.№01-08/119
21.06.2010 р.

Головне управління статистики
у Львівській області

- адреса: пр. В.Чорновола, 4, м. Львів, 79058, Україна

- телефон: 272-30-04

- факс: 272-17-85

- електронна пошта: ve@stat.lviv.ua

- адреса в Інтернеті: www.stat.lviv.ua

Розповсюдження статистичних видань

Головного управління статистики

У Львівській області

- адреса: пр. В.Чорновола, 4, м. Львів, 79058, Україна

- тел.: 272-30-61

© Головне управління статистики у Львівській області, 2010
Некомерційне тиражування і поширення дозволяється із посиланням на джерело.

ПЕРЕДМОВА

У статистичному збірнику “Довкілля Львівщини” наведена всебічна інформація, що характеризує техногенне навантаження на навколишнє природне середовище, зокрема, надходження забруднювальних речовин в атмосферу, скидання зворотних вод у водні об’єкти, розміщення небезпечних відходів, а також використання водних і земельних ресурсів, надані основні географічні, кліматичні та екологічні характеристики Львівської області.

Широка система економічних та екологічних показників відображає ведення лісового та мисливського господарства, лісовий та заповідний фонди області, наявність диких тварин у природі та заходи суспільства, що сприяють збереженню природного різноманіття флори і фауни.

Окремі розділи збірника висвітлюють економічний механізм природокористування, використання коштів Державного та місцевих бюджетів на охорону довкілля.

Львівська область характеризується різноманітними природно-кліматичними умовами, складним рельєфом, великою кількістю атмосферних опадів, густою гідрографічною мережею. В області нараховується майже 9 тис. річок загальною протяжністю понад 16,3 тис. км., на яких майже кожний рік формуються швидкоплинні дощові паводки.

Екологічна ситуація у Львівській області залишається складною і вимагає конкретних дій як з боку органів виконавчої влади, так і безпосередньо від господарників щодо її поліпшення та усунення тих негативних явищ, які виникли в результаті діяльності промислово-аграрного комплексу області.

Одним із найбільш важливих завдань охорони навколишнього природного середовища є попередження та ліквідація випадків надзвичайних екологічних ситуацій, що призводять до забруднення довкілля.

СКОРОЧЕННЯ

тис. – тисяча
млн. – мільйон
мм – міліметр
м – метр
м² – квадратний метр
м³ – кубічний метр
км – кілометр
км² – квадратний
кілометр
т – тонна
р. – рік
міс. – місяць
грн. – гривня

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 (×) – заповнення рубрики за характером побудови таблиці не має сенсу
“з них”, “у тому числі” – означає, що наведено не всі доданки загальної суми

ЗМІСТ

Передмова	3
1. ОСНОВНІ ГЕОГРАФІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
1.1. Географічне положення.....	8
1.2. Природно-ресурсний потенціал.....	10
1.3. Адміністративно-територіальний поділ.....	10
1.4. Територія та чисельність населення	11
1.5. Середньомісячна температура повітря у Львівській області.....	12
1.6. Середньомісячна кількість опадів у Львівській області.....	12
2. ОХОРОНА ТА РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ	13
2.1. Водовідведення (скидання) стічних вод (графік).....	14
2.2. Основні показники використання і відведення води.....	14
2.3. Скидання нормативно-очищених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти.....	15
2.4. Забір води з підземних джерел	16
2.5. Використання свіжої води	17
2.6. Обсяг оборотної та послідовної використаної води.....	18
2.7. Використання води на сільськогосподарські потреби.....	19
2.8. Використання води на виробничі потреби	20
2.9. Використання свіжої води на господарсько-питні потреби.....	21
2.10. Загальне водовідведення	22
2.11. Потужність очисних споруд	23
2.12. Використання та відведення свіжої води підприємствами за видами економічної діяльності у 2009 році	24
2.13. Динаміка споживання свіжої води та відведення стічних вод, млн.куб.м (графік).....	24
3. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ	25
3.1. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря за окремими інгредієнтами.....	26
3.2. Хімічний склад викидів шкідливих речовин від стаціонарних джерел у 2009 році (графік).....	26
3.3. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення	27
3.4. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення з розрахунку на один квадратний кілометр.....	28
3.5. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення з розрахунку на одну особу.....	29
3.6. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від усіх	30

виробничих та технологічних, процесів, технологічного устаткування (установок) у 2009 році.....	
3.7. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності у 2009 році.....	36
3.8. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення (графік).....	38
3.9. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту (графік).....	38
3.10. Викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря від автотранспорту	39
3.11. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря пересувними джерелами забруднення від використання окремих видів палива у 2009 році.....	40
3.12. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від окремих видів автотранспорту підприємств у 2009 році.....	41
3.13. Викиди окремих шкідливих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення у 2009 році.....	42
4. УТВОРЕННЯ, ВИКОРИСТАННЯ ТА ЗНЕШКОДЖЕННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ ВІДХОДІВ	43
4.1. Основні показники поводження з відходами I-III класів небезпеки.....	44
4.2. Наявність небезпечних відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств (графік).....	44
4.3. Наявність небезпечних відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств за класами небезпеки.....	45
4.4. Утворення небезпечних відходів за класами небезпеки	45
4.5. Наявність небезпечних відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємства	46
4.6. Рух відходів I-III класів небезпеки у 2009 році.....	47
4.7. Джерела надходження відходів I-III класів небезпеки у 2009 році.....	48
4.8. Поводження з відходами I-III класів небезпеки у 2009 році.....	49
4.9. Розміщення відходів I-III класів небезпеки у 2009 році.....	50
5.ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ	51
5.1. Землі Львівщини на 1 січня 2010 року.....	52
5.2. Заповідники та природні національні парки.....	52
5.3. Порухення і рекультивация земель	52
5.4. Земельна площа	53
5.5. Земельна площа сільськогосподарських підприємств.....	54

5.6.	Земельна площа громадян, яким надані землі у власність і користування.....	55
5.7.	Земельна площа лісогосподарських підприємств.....	56
5.8.	Загальна земельна площа сільськогосподарських угідь у землевласників і землекористувачів.....	57
5.9.	Загальна земельна площа сільськогосподарських угідь в усіх категоріях господарств.....	59
5.10.	Наявність порушених земель	60
5.11.	Відпрацьовані землі у районах області	61
5.12.	Внесення добрив у сільськогосподарських підприємствах під урожай 2009 року.....	62
5.13.	Внесено добрив під посіви сільськогосподарських культур під урожай 2009 року.....	63
	6. ЗАПОВІДНІ ТЕРИТОРІЇ. МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО	64
6.1.	Динаміка чисельності пернатої дичини. (графік).....	65
6.2.	Динаміка чисельності хутрових звірів. (графік).....	65
6.3.	Динаміка чисельності копитних тварин (графік).....	65
6.4.	Динаміка чисельності основних видів мисливських тварин.....	66
6.5.	Загальна кількість хутрових звірів.....	66
6.6.	Загальна кількість пернатої дичини.....	67
6.7.	Основні показники ведення мисливського господарства	67
6.8.	Площа мисливських угідь, чисельність персоналу та витрати на ведення мисливського господарства у 2009 році.....	68
6.9.	Витрати на охорону та відтворення мисливських тварин.....	69
6.10.	Окремі показники ведення мисливського господарства	70
6.11.	Площа заповідників, національних парків та витрати на їх утримання...	71
6.12.	Кількість видів рослин та тварин у заповіднику та національних парках на кінець 2009 року	71
	7. ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ	72
7.1.	Основні показники ведення лісового господарства.....	73
7.2.	Обсяги продукції, робіт та послуг лісового господарства.....	74
7.3.	Посадка і посів лісу	75
7.4.	Лісовідновлення на землях лісового фонду	76
7.5.	Заготівля ліквідної деревини	77
7.6.	Площа фактичної рубки лісу.....	78
7.7.	Лісозахисні роботи	79
7.8.	Заготівля ліквідної деревини у 2009 році	80

8. ЕКОНОМІЧНИЙ МЕХАНІЗМ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	81
8.1. Структура інвестицій на охорону навколишнього середовища за напрямками у 2009 році (графік).	82
8.2. Екологічні збори пред'явлені та фактично сплачені підприємствами за забруднення навколишнього середовища у 2009 році (графік).....	82
8.3. Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища у 2009 році.....	83
8.4. Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування у 2009 році.....	84
8.5. Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями та установами у 2009 році.....	85
8.6. Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2009 році...	86
8.7. Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями та установами за видами економічної діяльності у 2009 році.....	87
8.8. Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за 2009 рік.....	88
8.9. Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями та установами за 2009 рік.....	89
8.10. Збір за забруднення навколишнього природного середовища, пред'явлений підприємствам, організаціям, установам за 2009 рік.....	90
8.11. Штрафи та позови за порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища у 2009 році.....	93
9. ПОРУШЕННЯ ПРИРОДООХОРОННОГО ЗАКОНОДАВСТВА	94
9.1. Кількість осіб, притягнутих до адміністративної відповідальності за порушення правил використання природних ресурсів та охорони природи, за видами порушень.....	94
Методологічні пояснення	96-99

1 ОСНОВНІ ГЕОГРАФІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Географічне положення



Львівська область розташована в західній частині України.

<i>Територія</i>	21,8 тис.км ²
<i>Протяжність</i>	
з півночі на південь	240 км
із заходу на схід	210 км
<i>Крайні точки</i>	
на півночі	с.Пісочне Сокальського району (24°08' сх.д. та 50°46' пн.ш.)
на півдні	с.Ялинкувате Сколівського району (23°28' сх.д. та 48°45' пн.ш.)
на заході	с.Мігове Старосамбірського району (22°43' сх.д. та 49°31' пн.ш.)
на сході	с.Дудин Бродівського району (25°30' сх.д. та 49°56' пн.ш.)
<i>Довжина кордонів</i>	
з Республікою Польща	258 км
з Волинською областю	120 км
з Рівненською областю	52 км
з Тернопільською областю	122 км
з Івано-Франківською областю	218 км
із Закарпатською областю	84 км
<i>Відстань від Львова до Києва</i>	
автомобільним сполученням	545 км
залізничним сполученням	625 км

1.2. Природно-ресурсний потенціал

На території області виділяють 5 природних районів: Українські Карпати і прилегле до них Передкарпаття - на півдні, Подільська височина - в центральній частині, Мале Полісся та Волинська височина - на півночі.

Найвищі гірські вершини

Пікуй	1408 м
Парашка	1271 м
Розлуч	935 м

Через область протікає 8950 річок, з них 216 завдовжки понад 10 км кожна.

Найбільші ріки (довжина в межах області)

Дністер	299 км
Західний Буг	202 км

Клімат Львівської області помірно-континентальний з високою зволоженістю.

1.3. Адміністративно-територіальний поділ

Територія області поділена на 20 районів, 9 міст обласного значення, 6 внутрішньоміських районів м. Львова, 632 сільські ради. У 44 містах, 34 селищах міського типу і 1850 селах за станом на 1 січня 2010 року проживало 2551,3 тис. осіб, або 5,5% від загальної кількості населення України. На кожний квадратний кілометр території припадало 117 осіб (в Україні - 76). За кількістю населення область посідає четверте місце після Донецької, Дніпропетровської та Харківської областей, а за щільністю населення - друге після Донецької.

1.4. Територія та чисельність населення

	Тери- торія, км ²	Середньорічна чисельність наявного населення, тис.осіб						
		1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	21831	2759,3	2664,3	2582,6	2572,8	2564,1	2556,4	2551,3
Бродівський	1162	67,6	64,7	62,4	62,0	61,7	61,3	61,0
Буський	850	52,6	50,5	48,7	48,1	47,5	47,0	46,7
Городоцький	725	79,6	76,1	71,5	70,9	70,5	70,1	69,8
Дрогобицький	1206	77,7	76,6	75,2	74,8	74,6	74,4	74,4
Жидачівський	996	85,7	82,2	76,6	75,4	74,5	73,5	72,8
Жовківський	1294	110,8	109,0	108,3	108,3	108,5	108,8	109,2
Золочівський	1097	78,4	75,0	72,3	71,8	71,3	70,9	70,5
Кам'янка-Бузький	868	60,8	61,2	59,9	59,3	58,7	58,1	57,7
Миколаївський	675	94,1	65,7	65,0	64,5	64,2	63,9	63,6
Мостиський	845	63,9	61,9	59,6	59,0	58,4	57,9	57,6
Перемишлянський	918	53,9	48,2	44,3	43,3	42,5	41,7	41,1
Пустомитівський	946	115,5	111,7	110,7	110,7	110,9	111,1	111,5
Радехівський	1144	54,0	52,6	51,0	50,6	50,1	49,6	49,1
Самбірський	934	74,0	73,4	72,2	71,5	70,9	70,5	70,1
Сколівський	1471	50,8	50,1	48,0	47,6	47,3	47,1	47,1
Сокальський	1570	99,3	98,6	95,6	95,1	94,7	94,4	94,1
Старосамбірський	1245	86,1	83,8	80,0	79,5	79,1	78,8	78,6
Стрийський	808	64,1	62,4	62,3	62,3	62,2	62,1	62,0
Турківський	1193	55,8	55,2	52,5	52,0	51,4	50,9	50,6
Яворівський	1544	121,1	123,5	122,3	122,2	122,2	122,4	122,6
Львів	171	825,6	785,1	760,9	762,1	762,5	762,2	761,8
Борислав	38	44,0	41,3	39,0	38,5	38,0	37,6	37,4
Дрогобич	44	101,5	100,3	99,6	99,8	99,8	99,6	99,4
Моршин	2	...	7,8	6,3	6,3	6,2	6,2	6,2
Новий Розділ	24	...	28,4	27,6	27,7	27,9	28,1	28,3
Самбір	15	41,1	36,7	35,3	35,1	34,9	34,9	35,0
Стрий	17	77,2	64,1	61,3	60,9	60,6	60,5	60,4
Трускавець	8	33,4	31,8	30,4	30,1	30,0	29,8	29,8
Червоноград	21	90,7	86,4	83,8	83,4	83,1	83,0	82,9

1.5. Середньомісячна температура повітря у Львівській області

Роки	Місяці, °С											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1990	-0,2	3,5	5,8	8,0	12,8	15,9	16,3	16,8	10,9	8,5	4,7	-1,5
2000	-3,7	1,3	2,5	11,4	14,5	16,8	16,8	18,4	11,3	10,5	7,1	1,8
2002	-2,1	3,8	4,8	7,9	16,0	17,0	20,5	18,6	12,3	7,3	5,3	-6,7
2003	-3,6	-7,5	1,0	6,7	16,6	17,3	18,8	18,5	12,8	5,6	5,3	0
2004	-5,4	-1,2	2,9	9,0	12,3	16,6	18,9	18,3	13,0	10,3	3,9	0,9
2005	-1,3	-4,4	-0,2	8,5	13,1	15,7	19,1	17,3	14,0	8,6	3,6	-0,9
2006	-7,9	-4,1	-0,4	9,1	13,0	16,3	19,8	17,5	14,5	9,9	5,1	2,2
2007	2,7	-0,4	6,1	8,2	15,5	18,3	19,5	18,8	12,4	7,8	0,9	-2,3
2008	-0,8	1,7	3,7	8,9	13,0	17,4	17,8	18,6	12,5	9,9	4,4	0,2
2009	-2,7	-1,5	1,3	10,2	12,9	16,4	19,2	17,7	14,3	7,8	5,5	1,1

1.6. Середньомісячна кількість опадів у Львівській області

Роки	Місяці, міліметрів											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1990	18,5	39,6	32,1	83,0	83,6	60,6	99,7	57,9	88,3	48,0	58,5	38,4
2000	54,9	39,9	75,5	58,1	57,1	67,5	147,0	26,8	61,8	4,5	28,0	45,0
2001	56,9	34,4	110,9	51,6	56,4	174,5	155,7	94,0	116,4	24,9	80,4	39,8
2003	41,5	39,6	26,8	37,7	78,5	38,0	66,4	22,8	54,9	90,0	32,0	28,3
2004	46,0	78,3	43,6	25,7	89,2	54,1	122,0	135,1	55,8	43,0	89,4	15,5
2005	59,1	43,4	52,4	81,5	94,2	86,7	91,4	104,3	44,5	32,0	89,4	65,7
2006	19,0	45,0	78,3	66,2	115,6	90,9	112,0	175,2	16,5	38,3	55,1	19,0
2007	82,0	62,6	43,0	26,2	62,7	79,3	99,6	82,4	151,1	45,5	64,9	29,2
2008	42,3	22,3	74,3	94,6	85,7	64,0	212,0	69,4	138,1	38,1	28,4	60,3
2009	38,4	52,3	85,1	53,9	89,3	133,1	69,7	60,7	41,9	124,9	48,4	55,0

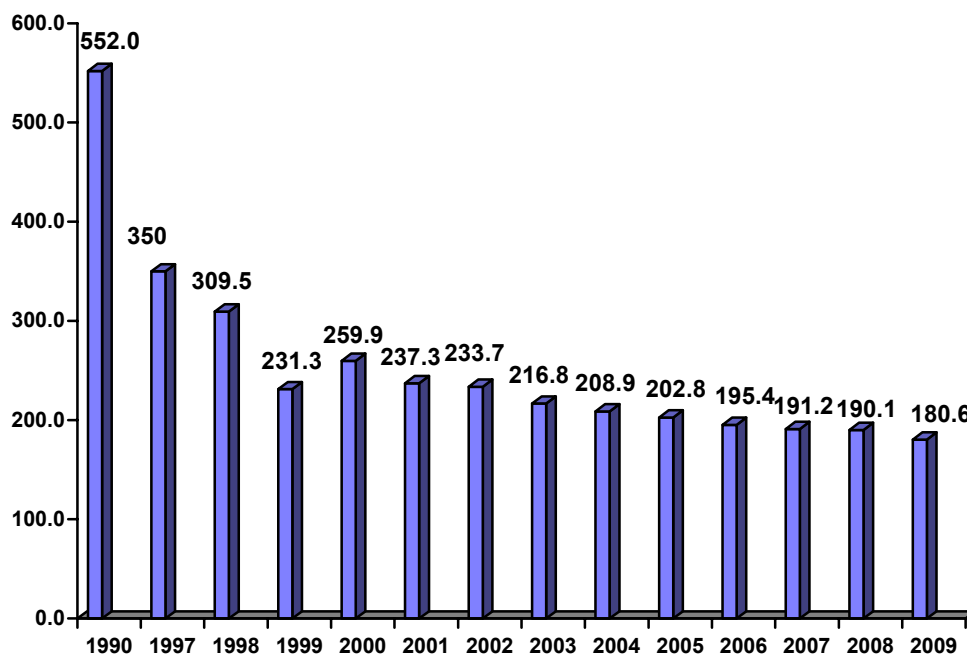
2

ОХОРОНА ТА РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ

Територія Львівської області вкрита сіткою річок, які належать до басейнів Балтійського та Чорного морів.

За даними Львівського регіонального відділу Дністровського басейну водогосподарського об'єднання, у 2009 році із природних джерел використано 180,6 млн.м³ свіжої води, у тому числі на господарсько-питні потреби – 80,3 млн.м³ (86,3 млн.м³ у 2008 р.), на виробничі потреби – 49,3 млн.м³ (54,7 млн.м³ у 2008 р.), на сільськогосподарське водопостачання – 31,0 млн.м³ (31,0 млн.м³ у 2008 р.).

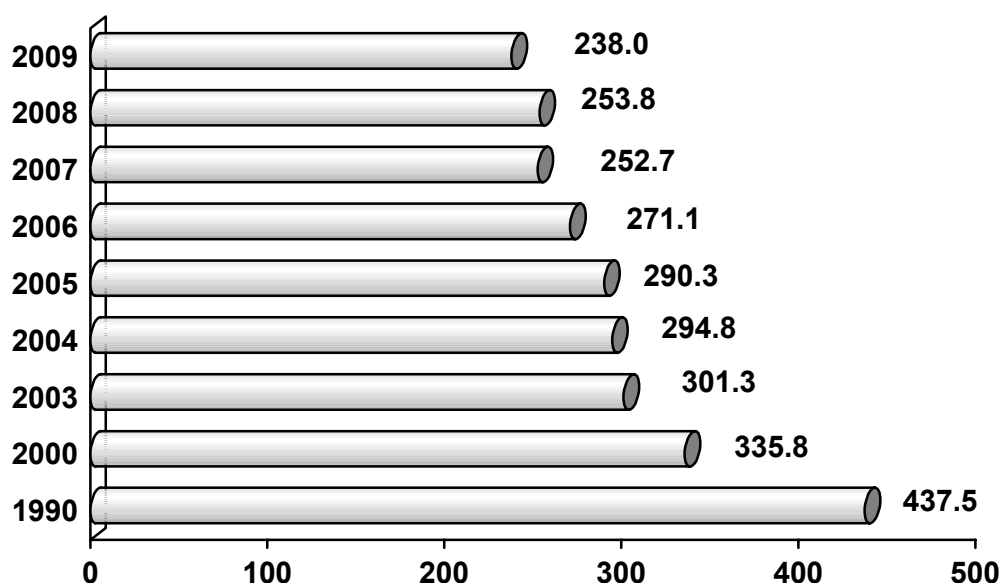
Споживання свіжої води у Львівській області, млн.м³



Обсяг оборотного і послідовного використання води, який забезпечує економію свіжої води і скорочення скиду стічних вод, становив у 2009 році 368,4 млн.куб.м, що на 45,4 млн.куб.м. менше (на 11,0%), ніж попереднього року.

І надалі гострою є проблема запобігання забрудненню поверхневих та підземних вод. У природні поверхневі водойми області торік скинуто 238,0 млн. куб.м використаної води, з якої 59,5 млн.куб.м забрудненої.

2.1. Водовідведення (скидання) стічних вод



2.2. Основні показники використання і відведення води

	(млн.м³)						
	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Споживання свіжої води - всього	552,0	259,9	202,8	195,4	191,2	190,1	180,6
у тому числі для:							
виробничих потреб	217,0	56,1	62,3	55,5	54,0	54,7	49,3
господарсько-питних потреб	234,0	125,8	95,1	93,6	90,8	86,3	80,3
на сільськогосподарські потреби	67,5	30,0	30,9	31,6	30,6	31,0	31,0
Водовідведення (скидання) стічних вод - всього	437,5	335,8	290,3	271,1	252,7	253,8	238,0
у тому числі:							
забруднених	76,6	56,0	193,3	179,6	188,5	60,0	59,5
без очищення	4,2	4,1	9,2	4,4	11,8	6,0	4,1
нормативно-очищених	243,6	241,0	53,4	49,6	42,1	160,4	154,2
Обсяг оборотної і послідовно використаної води	1365,0	395,7	423,1	425,4	402,7	413,8	368,4
Забір води з підземних джерел	...	260,0	190,7	191,1	182,6	184,2	180,2
Потужність очисних споруд	386,0	386,3	326,5	328,9	330,5	357,1	330,5

2.3. Скидання нормативно-очищених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти

(млн.м³)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	243,6	241,0	53,4	49,6	42,1	160,4	154,2
Бродівський	1,6	1,8	1,4	1,3	1,3	1,1	-
Буський	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Городоцький	1,4	0,7	0,5	0,4	0,5	0,1	0,2
Дрогобицький	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,0
Жидачівський	11,9	6,6	9,2	8,7	8,7	8,0	4,7
Жовківський	1,2	0,5	0,0	0,0	0,0	-	-
Золочівський	2,9	1,3	0,9	0,8	0,0	0,5	0,6
Кам'янка-Бузький	1,2	1,2	0,1	0,2	0,1	0,7	0,9
Миколаївський	9,1	7,9	0,2	0,3	0,1	1,0	0,8
Мостиський	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2
Перемишлянський	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
Пустомитівський	0,7	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Радехівський	1,7	0,5	0,1	0,1	0,4	0,1	0,5
Самбірський	0,0	-	0,3	0,0	0,0	-	-
Сколівський	0,3	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Сокальський	13,3	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Старосамбірський	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Стрийський	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Турківський	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський	4,6	3,0	1,0	1,2	1,1	1,1	1,1
Львів	161,9	179,3	0,0	0,0	0,0	116,1	117,3
Борислав	0,1	0,0	-	-	-	-	-
Дрогобич	27,2	36,4	34,0	32,1	29,5	27,6	27,6
Самбір	1,8	-	-	-	-	-	-
Стрий	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-
Трускавець	-	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	5,1	4,2	-	3,9	-

2.4. Забір води з підземних джерел

(млн.м³)

	2000	2001	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	260,0	240,6	190,7	191,1	182,6	184,2	180,2
Бродівський	2,9	2,9	2,2	2,0	2,1	1,8	1,6
Буський	1,4	1,5	1,0	1,0	0,8	0,9	1,0
Городоцький	0,9	2,2	2,2	1,8	1,8	1,9	1,7
Дрогобицький	1,8	2,1	1,7	1,8	1,7	1,6	1,7
Жидачівський	2,2	2,2	2,1	2,0	1,6	1,5	1,4
Жовківський	2,3	2,2	1,7	1,6	1,6	1,7	1,7
Золочівський	3,5	3,4	2,6	2,3	1,8	2,3	2,2
Кам'янка-Бузький	3,6	3,5	1,7	2,5	2,5	2,3	2,3
Миколаївський	11,6	9,5	3,2	3,0	2,7	2,7	2,4
Мостиський	1,2	1,2	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3
Перемишлянський	3,7	4,3	2,3	2,1	2,1	2,4	2,4
Пустомитівський	3,0	2,4	7,5	7,5	7,5	7,5	7,7
Радехівський	2,9	3,2	3,1	2,9	2,6	2,5	2,7
Самбірський	2,0	2,2	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8
Сколівський	1,7	1,6	1,0	1,1	1,2	1,1	1,1
Сокальський	8,3	7,9	5,3	6,7	6,4	5,9	5,3
Старосамбірський	1,0	1,2	1,0	1,9	1,7	1,6	1,6
Стрийський	1,3	1,3	1,4	1,0	0,9	0,8	0,3
Турківський	1,0	1,0	1,7	1,6	1,2	1,4	1,4
Яворівський	32,7	27,1	5,1	4,2	4,0	4,2	4,4
Львів	129,0	120,0	105,6	107,3	105,9	109,0	109,7
Борислав	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Дрогобич	17,4	16,2	15,3	15,2	13,3	12,7	10,1
Самбір	2,4	2,2	1,5	1,5	1,5	1,4	1,3
Стрий	9,5	8,4	7,1	6,5	6,3	6,2	6,2
Трускавець	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Червоноград	12,3	10,5	10,4	9,8	7,8	7,3	6,6

2.5. Використання свіжої води

(млн.м³)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	552,0	259,9	202,8	195,4	191,2	190,1	180,6
Бродівський	13,0	2,9	4,1	3,8	4,0	3,6	4,1
Буський	9,7	1,4	2,7	2,6	2,4	2,6	2,5
Городоцький	33,2	0,9	17,6	16,3	17,0	17,4	16,4
Дрогобицький	5,2	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	1,7
Жидачівський	35,8	2,3	19,1	15,0	15,0	16,3	13,3
Жовківський	11,4	2,3	2,4	2,2	2,1	2,6	3,5
Золочівський	8,5	3,5	2,8	2,7	2,1	2,5	2,1
Кам'янка-Бузький	13,6	3,5	4,4	4,2	4,0	3,9	3,6
Миколаївський	46,2	11,6	7,2	7,7	7,7	7,5	8,7
Мостиський	3,1	1,2	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6
Перемишлянський	3,9	3,7	2,1	2,0	2,0	2,3	2,3
Пустомитівський	2,3	3,0	8,7	8,8	8,9	9,0	8,9
Радехівський	6,4	2,9	3,5	3,3	2,8	2,8	3,0
Самбірський	12,4	2,0	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6
Сколівський	2,1	1,7	1,1	1,2	1,2	1,3	1,2
Сокальський	46,5 ^{*)}	8,3	2,9	4,2	4,2	5,6	6,0
Старосамбірський	5,8	1,0	1,9	2,4	2,7	2,6	2,4
Стрийський	7,5	1,2	2,9	3,8	2,9	2,8	2,8
Турківський	2,5	1,0	1,7	1,6	1,3	1,4	1,4
Яворівський	59,8	32,7	12,0	9,5	9,3	10,0	10,0
Львів	163,7	129,0	70,5	71,5	69,3	65,4	61,7
Борислав	6,1	0,3	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2
Дрогобич	23,2	17,4	7,5	6,7	6,6	6,0	5,4
Самбір	4,4	2,4	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9
Стрий	18,2	9,5	6,0	4,8	5,6	5,0	4,6
Трускавець	7,5	0,1	4,9	5,0	4,6	4,6	2,8
Червоноград	-	12,3	7,8	7,3	7,0	6,8	5,7

^{*)} У Сокальський район включені за 1990 рік дані підприємств Червонограда

2.6. Обсяг оборотної та послідовної використаної води

(млн.м³)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	1365,0	395,7	423,1	425,4	402,7	413,8	368,4
Бродівський	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Буський	4,7	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Городоцький	4,4	1,7	5,7	5,2	5,1	2,2	0,9
Дрогобицький	9,9	6,6	3,6	4,2	4,9	5,2	4,4
Жидачівський	83,6	3,8	3,7	12,6	4,0	12,6	7,8
Жовківський	0,9	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
Золочівський	9,9	1,6	2,3	3,7	3,1	2,5	0,3
Кам'янка-Бузький	629,4	312,9	318,1	308,1	288,0	295,1	267,5
Миколаївський	156,0	7,9	6,9	7,4	13,3	12,2	12,7
Мостиський	22,8	2,9	2,6	2,6	2,7	2,4	2,5
Перемишлянський	2,9	-	-	-	-	-	-
Пустомитівський	0,9	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Радехівський	14,0	1,9	2,5	3,6	3,2	4,1	4,4
Самбірський	0,7	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Сколівський	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Сокальський	98,2	10,9	0,7	0,3	0,3	0,3	0,3
Старосамбірський	7,0	-	0,0	0,0	-	-	-
Стрийський	0,6	0,1	-	-	-	0,0	-
Турківський	-	-	-	-	-	-	-
Яворівський	75,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Львів	139,8	25,7	47,0	51,6	47,0	49,1	47,5
Борислав	12,0	4,3	2,2	2,6	2,3	2,6	2,2
Дрогобич	74,4	9,7	15,6	14,7	13,2	12,5	10,0
Самбір	8,6	1,3	-	-	-	-	-
Стрий	8,0	3,6	7,0	5,5	6,6	3,4	2,8
Трускавець	-	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	0,1	4,6	2,5	8,5	9,0	4,6

2.7. Використання води на сільськогосподарські потреби

(млн.м³)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	67,5	30,0	30,9	31,6	30,6	31,0	31,0
Бродівський	2,6	1,0	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6
Буський	2,4	1,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
Городоцький	3,5	0,9	1,7	1,3	1,2	1,2	1,2
Дрогобицький	2,3	1,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6
Жидачівський	2,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
Жовківський	5,9	0,8	0,6	0,5	0,5	0,5	0,7
Золочівський	3,8	1,6	1,2	1,2	0,7	1,2	1,2
Кам'янка-Бузький	3,2	1,6	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8
Миколаївський	6,1	1,3	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Мостиський	2,4	2,3	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3
Перемишлянський	2,6	2,9	1,8	1,7	1,7	2,0	2,0
Пустомитівський	1,3	2,6	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Радехівський	2,4	1,5	1,5	1,4	1,2	1,3	1,2
Самбірський	3,6	2,1	1,9	1,8	2,0	1,8	1,8
Сколівський	1,5	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Сокальський	6,9	1,0	0,3	1,6	1,6	1,5	1,5
Старосамбірський	4,0	0,9	1,2	1,7	2,1	1,9	1,9
Стрийський	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Турківський	1,9	0,9	1,7	1,6	1,2	1,4	1,4
Яворівський	4,0	1,2	2,1	2,1	1,9	2,1	2,0
Львів	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Борислав	-	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	0,1	-	-	-	-	-	-
Самбір	0,1	0,0	-	-	-	0,0	0,0
Стрий	3,2	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	1,4
Трускавець	-	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-	-	-

2.8. Використання води на виробничі потреби

(млн.м³)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	217,0	56,1	62,3	55,5	54,0	54,7	49,3
Бродівський	6,5	0,7	1,4	1,2	1,3	1,2	1,5
Буський	1,5	1,2	1,4	1,3	1,2	1,3	1,3
Городоцький	26,4	6,9	8,5	8,0	8,3	8,3	7,6
Дрогобицький	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Жидачівський	30,6	15,8	16,0	12,2	12,2	13,5	10,7
Жовківський	1,0	0,1	0,7	0,7	0,7	0,8	1,2
Золочівський	2,6	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2
Кам'янка-Бузький	4,8	2,8	2,3	2,2	2,1	2,1	1,8
Миколаївський	28,2	2,9	3,2	3,7	3,7	3,7	4,0
Мостиський	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Перемишлянський	0,4	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Пустомитівський	0,4	0,1	0,6	0,7	0,6	0,7	0,4
Радехівський	2,6	0,9	1,5	1,5	1,2	1,1	1,4
Самбірський	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Сколівський	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Сокальський	16,8	1,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,3
Старосамбірський	1,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1
Стрийський	6,2	0,7	1,8	1,9	1,5	1,4	1,4
Турківський	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
Яворівський	44,6	4,9	5,4	3,2	3,2	3,4	3,3
Львів	25,7	10,7	8,3	8,7	7,1	7,3	7,1
Борислав	2,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
Дрогобич	8,9	0,9	2,6	2,2	2,4	2,0	1,6
Самбір	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Стрий	4,1	1,3	1,1	0,9	1,3	0,9	0,7
Трускавець	0,2	0,3	1,6	1,2	1,3	1,3	0,3
Червоноград	-	2,7	3,2	3,1	3,1	3,1	2,3

2.9. Використання свіжої води на господарсько-питні потреби

(млн.м³)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	234,0	125,8	95,1	93,6	90,8	86,3	80,3
Бродівський	1,4	1,5	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8
Буський	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Городоцький	1,9	1,0	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5
Дрогобицький	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Жидачівський	2,2	1,8	1,3	0,9	0,8	0,8	0,7
Жовківський	1,8	1,3	0,8	0,8	0,7	0,9	0,9
Золочівський	2,1	1,6	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8
Кам'янка-Бузький	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0
Миколаївський	9,3	4,9	1,9	1,6	1,5	1,4	1,3
Мостиський	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Перемишлянський	0,8	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Пустомитівський	0,7	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5
Радехівський	1,0	0,8	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Самбірський	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Сколівський	0,5	0,4	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Сокальський	23,2	3,1	1,8	1,7	1,5	1,5	1,3
Старосамбірський	0,8	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Стрийський	0,3	0,6	0,4	1,0	0,5	0,5	0,5
Турківський	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Яворівський	6,9	3,4	1,8	1,6	1,5	1,6	1,8
Львів	138,0	73,7	62,2	62,8	62,1	58,1	54,6
Борислав	4,1	1,9	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9
Дрогобич	14,3	6,6	5,0	4,5	4,3	4,0	3,7
Самбір	2,8	1,9	1,2	1,1	1,0	1,0	0,9
Стрий	11,2	5,4	3,5	2,4	2,9	2,8	2,6
Трускавець	7,2	5,2	3,2	3,7	3,3	3,2	2,5
Червоноград	-	6,9	4,6	4,2	4,0	3,7	3,4

2.10. Загальне водовідведення

(млн.м³)

	2000	2001	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	335,8	321,8	290,3	271,1	252,7	253,8	238,0
Бродівський	2,6	3,2	3,6	3,4	3,3	3,1	1,9
Буський	2,6	1,6	2,2	2,1	1,5	1,9	1,3
Городоцький	8,7	8,6	13,3	12,4	11,7	11,7	8,0
Дрогобицький	0,2	0,5	0,6	0,5	0,0	0,0	0,0
Жидачівський	17,0	19,5	17,2	13,6	13,0	14,6	10,5
Жовківський	1,1	1,4	1,5	1,5	0,8	1,3	
Золочівський	2,0	2,4	2,0	2,0	0,9	0,8	0,7
Кам'янка-Бузький	2,0	2,0	1,9	1,8	1,6	1,5	1,4
Миколаївський	13,3	9,8	5,5	4,9	4,4	4,4	4,0
Мостиський	0,7	1,0	0,7	0,6	0,2	0,2	0,2
Перемишлянський	0,7	1,3	0,7	0,6	0,2	0,2	0,2
Пустомитівський	0,9	1,1	2,3	2,7	0,8	0,9	0,6
Радехівський	1,4	2,0	2,1	1,9	1,3	1,1	1,5
Самбірський	0,7	1,0	1,3	1,0	0,6	0,5	0,5
Сколівський	0,5	0,6	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2
Сокальський	3,2	3,0	1,7	2,0	1,3	2,5	1,5
Старосамбірський	0,3	0,6	1,0	1,1	0,0	0,5	0,2
Стрийський	1,0	2,2	2,3	3,2	2,0	2,0	1,1
Турківський	0,2	0,3	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0
Яворівський	37,2	31,8	10,4	7,6	6,9	7,1	4,3
Львів	180,1	174,1	168,2	159,7	159,5	160,0	159,5
Борислав	0,4	0,4	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4
Дрогобич	38,0	35,2	34,5	32,5	29,6	27,8	27,8
Самбір	2,3	2,2	1,4	1,4	0,9	0,8	0,7
Стрий	8,7	8,0	7,6	5,9	4,8	3,6	3,4
Трускавець	-	-	1,0	1,8	1,8	1,8	1,8
Червоноград	10,0	8,0	5,9	5,4	5,0	4,9	4,5

2.11. Потужність очисних споруд

(млн.м³)

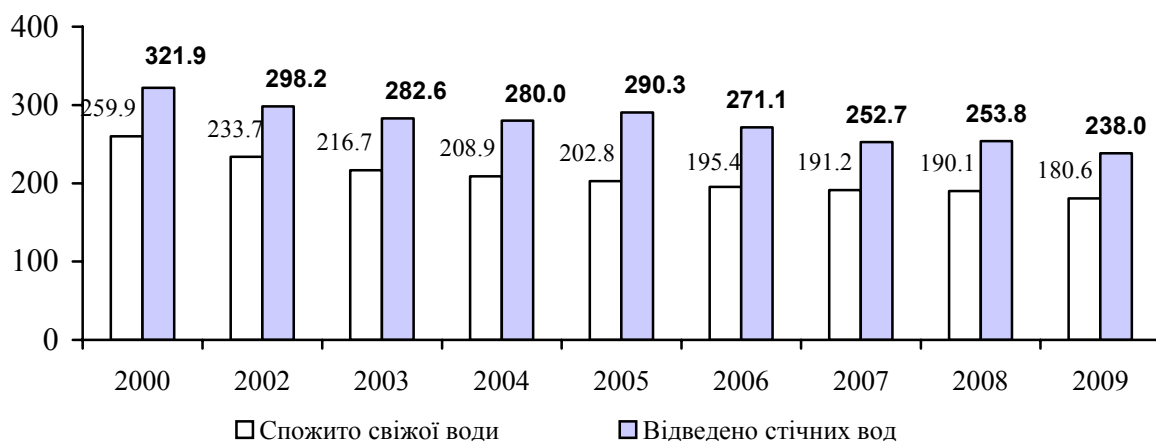
	2000	2001	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	386,3	383,0	326,5	328,9	330,5	357,1	330,5
Бродівський	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Буський	3,3	1,5	1,4	1,5	0,1	0,1	0,1
Городоцький	2,1	2,1	2,0	2,1	2,1	1,8	1,7
Дрогобицький	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Жидачівський	17,6	20,4	20,5	20,5	22,2	21,3	21,3
Жовківський	1,7	1,7	1,7	1,7	1,9	1,9	1,9
Золочівський	5,3	5,3	4,1	4,1	4,1	32,2	5,8
Кам'янка-Бузький	2,4	2,4	2,8	2,7	2,8	2,8	2,8
Миколаївський	27,8	28,4	12,0	12,8	12,8	12,8	12,8
Мостиський	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
Перемишлянський	0,7	0,7	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1
Пустомитівський	1,5	1,1	1,0	1,2	1,1	1,0	1,2
Радехівський	5,6	5,7	5,8	5,8	5,8	5,3	5,2
Самбірський	0,0	-	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4
Сколівський	1,5	1,5	0,4	1,5	1,5	1,5	1,6
Сокальський	11,0	11,0	11,1	11,0	11,0	11,0	11,0
Старосамбірський	1,0	1,0	0,1	0,4	1,1	1,1	1,1
Стрийський	0,6	0,6	0,7	2,5	1,0	0,9	0,9
Турківський	0,5	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Яворівський	46,7	45,6	9,4	9,5	9,4	9,5	9,9
Львів	179,7	179,2	179,3	179,2	179,2	180,0	179,5
Борислав	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Дрогобич	36,6	36,6	36,5	36,5	36,5	36,6	36,5
Самбір	4,1	4,0	2,3	2,3	2,3	1,6	1,6
Стрий	11,2	11,2	11,1	9,1	11,0	11,0	11,0
Трускавець	-	-	-	-	-	-	-
Червоноград	22,5	20,1	20,1	20,1	20,1	20,2	20,1

2.12. Використання та відведення свіжої води підприємствами за видами економічної діяльності у 2009 році

(млн.м³)

	Викори- стано води, всього	З неї на:		Із загального використання	
		побутово- питні потреби	вироб- ничі потреби	у тому числі забруднених	з них без очистки
Львівська область,					
всього	180,6	80,3	49,3	59,5	4,1
Промисловість	28,2	2,8	25,3	1,8	1,6
Електроенергетика	4,7	0,7	4,0	0,0	-
Вугільна промисловість	2,4	0,6	1,8	-	-
Хімічна та нафтохімічна промисловість	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Машинобудування	0,9	0,6	0,3	0,4	0,4
Харчова промисловість	7,0	0,3	6,6	0,3	0,2
Сільське господарство	68,5	0,3	17,6	0,4	0,4
Рибне господарство	37,5	0,0	17,6	0,4	0,4
Транспорт	2,4	1,2	1,2	0,1	-
Житлово-комунальне господарство	77,6	73,1	4,5	56,6	2,1
Будівництво	0,0	0,0	0,0	-	-
Інші галузі	3,9	2,9	0,7	0,6	0,0

2.13. Динаміка споживання свіжої води та відведення стічних вод, млн.куб.м



3 ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ

Протягом 2009 року в атмосферу Львівської області надійшло 121,0 тис.т. забруднювальних речовин *від стаціонарних джерел забруднення*, що менше на 4,3% від попереднього року.

У середньому одним підприємством було викинуто в атмосферу 331,5 тонни забруднювальних речовин.

Кам'янка-Бузькому району належить найбільша частка викидів забруднювальних речовин стаціонарними джерелами (47,1%), найменша частка припадає на Буський, Старосамбірський, Жовківський райони та міста Моршин, Самбір, Трускавець.

Рівень забруднення з розрахунку на один квадратний кілометр території області у середньому становив 5,5 т забруднювальних речовин від стаціонарних джерел, а з розрахунку на одного мешканця Львівської області викинуто в атмосферу – 47,4 кг забруднювальних речовин.

У розрізі видів економічної діяльності найбільша питома вага обсягів викидів забруднювальних речовин припадає на підприємства з виробництва електроенергії, газу та води – 42,0%, діяльності транспорту та зв'язку – 26,4%, добувної промисловості – 22,3%, переробної промисловості – 7,9%.

Від роботи двигунів усіх видів транспорту та виробничої техніки в атмосферу Львівської області у 2009 році потрапило 132,4 тис.т шкідливих речовин. Основними токсичними інгредієнтами, якими забруднювалось повітря, були оксид вуглецю – 98,3 тис.т, діоксиду азоту – 15,0 тис.т, неметанові леткі органічні сполуки – 15,2 тис.т, сірчистого ангідриду – 1,5 тис.т, сажі – 2,1 тис.т, метану - 0,4 тис.т.

Від автотранспорту, що перебуває у приватній власності населення, в атмосферу було викинуто 97,6 тис.т шкідливих речовин, від автотранспорту підприємств і організацій – 29,7 тис.т, від залізничного та авіаційного – 5,1 тис.т.

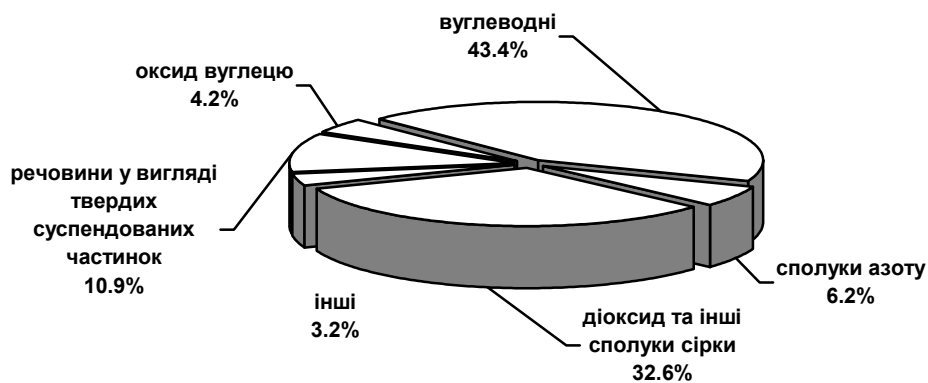
З метою охорони атмосферного повітря від забруднення шкідливими речовинами у 2009 році впроваджено чотирнадцять повітроохоронних заходів в атмосферу із загальним обсягом витрат (з початку виконання заходів) 10,0 млн.грн, що сприяло зменшенню викидів на 1586,3 т.

3.1. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря за окремими інгредієнтами

	(тисяч тонн)						
	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Викиди шкідливих речовин у повітря – всього	567,3	192,9	187,6¹	243,0	253,1	266,8	253,4
<i>у тому числі</i>							
стаціонарними джерелами забруднення	271,9	108,6	95,8	110,6	110,5	126,4	121,0
з них:							
сірчистий ангідрид	40,8	48,5	40,6	46,2	41,6	46,7	39,4
оксиди азоту	20,7	8,1	8,3	9,0	8,1	7,5	6,6
оксид вуглецю	95,7	8,0	8,7	9,5	7,4	6,3	5,1
вуглеводні	32,6	4,5	14,1	20,9	32,0	44,4	52,5
леткі органічні сполуки	4,8	0,8	5,6	4,7	4,0	3,5	3,8
сажа	...	...	0,6	0,4	0,4	0,3	0,2
інші	77,3	38,7	17,9	19,9	17,0	17,7	13,4
автомобільним транспортом	295,4	84,3	87,9	126,2	136,3	134,5	127,2
з них:							
сірчистий ангідрид	...	...	0,5	1,4	1,5	1,4	1,4
оксид азоту	15,1	3,2	6,3	0,1	0,1	0,1	0,1
оксид вуглецю	239,9	29,9	68,7	95,1	102,7	101,5	96,0
вуглеводні	40,4	6,8	11,8	0,4	0,4	0,4	0,4
сажа	...	...	0,6	1,8	2,0	1,8	1,8
інші	...	...	...	27,4	29,6	29,3	27,6
авіаційним, залізничним транспортом	...	...	3,9	4,1	3,8	3,3	3,4
виробнича техніка	...	...	...	2,1	2,5	2,6	1,8

¹до 2005 року без виробничої техніки

3.2. Хімічний склад викидів шкідливих речовин від стаціонарних джерел у 2009 році



3.3. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення

(тис.т)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	271,9	108,6	95,8	110,6	110,5	126,4	121,0
Бродівський	1,0	3,5	1,0	0,9	0,9	0,9	1,4
Буський	0,9	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1
Городоцький	2,1	1,6	2,8	4,4	5,1	5,2	4,6
Дрогобицький	-	1,4	2,0	2,0	3,6	3,0	2,6
Жидачівський	2,5	2,5	0,8	0,8	1,0	1,2	2,1
Жовківський	1,9	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
Золочівський	1,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2
Кам'янка-Бузький	30,7	73,7	54,1	63,9	57,6	67,0	57,0
Миколаївський	33,2	2,0	4,0	4,5	4,3	3,7	3,2
Мостиський	0,3	0,5	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8
Перемишлянський	2,6	0,3	0,4	5,5	8,6	9,0	8,6
Пустомитівський	1,7	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
Радехівський	7,5	0,8	0,7	0,8	0,8	0,2	0,4
Самбірський	0,5	0,5	1,4	0,5	0,5	0,4	0,7
Сколівський	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4
Сокальський	13,2	5,4	3,5	3,0	2,7	14,7	21,1
Старосамбірський	0,5	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Стрийський	84,1	5,8	10,0	9,6	12,2	9,6	8,2
Турківський	0,2	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Яворівський	5,0	0,8	1,7	1,3	0,8	1,0	1,4
Львів	13,5	3,1	2,7	3,1	2,2	1,9	1,8
Борислав	3,5	0,4	0,5	0,6	0,9	0,7	0,6
Дрогобич	29,1	2,2	3,3	2,5	2,4	2,6	2,6
Моршин	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Новий Розділ	-	-	0,4	0,1	0,2	0,2	0,4
Самбір	2,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Стрий	24,3	0,5	0,8	1,1	1,2	1,0	1,0
Трускавець	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Червоноград	9,9	1,7	3,0	3,1	3,0	1,8	1,1

3.4. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення з розрахунку на один квадратний кілометр

(тонн)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	12,5	5,0	4,4	5,1	5,1	5,8	5,5
Бродівський	0,9	3,1	0,9	0,8	0,8	0,8	1,2
Буський	1,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1
Городоцький	2,9	2,2	3,8	6,1	7,1	7,2	6,4
Дрогобицький	-	1,2	1,7	1,7	3,0	2,5	2,2
Жидачівський	2,6	2,5	0,8	0,8	1,0	1,2	2,1
Жовківський	1,5	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Золочівський	1,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2
Кам'янка-Бузький	35,4	85,1	62,3	70,1	66,4	77,1	65,6
Миколаївський	47,6	2,9	5,8	6,5	6,2	5,3	4,7
Мостиський	0,4	0,6	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9
Перемишлянський	2,8	0,4	0,4	6,0	9,4	9,8	9,3
Пустомитівський	1,8	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
Радехівський	6,5	0,7	0,6	0,7	0,7	0,2	0,3
Самбірський	0,5	0,6	1,5	0,5	0,5	0,4	0,8
Сколівський	0,2	0,1	0,1	0,03	0,03	0,03	0,3
Сокальський	8,4	3,4	2,2	1,8	1,7	9,4	13,4
Старосамбірський	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Стрийський	103,7	7,2	12,3	12,0	15,1	11,9	10,2
Турківський	0,2	0,0	0,01	0,0	0,0	0,0	0,0
Яворівський	3,2	0,5	1,1	0,8	0,5	0,7	0,9
Львів	84,3	19,3	16,1	18,1	13,1	11,0	10,4
Борислав	94,3	10,1	14,3	16,8	23,3	17,9	16,0
Дрогобич	23,1	52,0	75,8	58,0	53,8	58,9	59,5
Моршин	-	-	31,2	28,6	25,6	25,2	27,7
Новий Розділ	-	-	75,6	23,8	34,9	50,9	17,3
Самбір	161,5	25,9	9,6	10,3	7,9	7,6	5,4
Стрий	1618,3	30,5	45,5	62,9	68,2	62,0	59,0
Трускавець	1,9	38,3	27,3	22,3	12,2	10,6	8,8
Червоноград	585,1	100,7	140,0	145,8	143,6	84,3	51,3

3.5. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення з розрахунку на одну особу

(кг)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	98,5	40,1	37,2	43,0	43,1	49,5	47,4
Бродівський	14,7	53,8	16,2	15,2	14,4	14,3	22,4
Буський	17,4	3,1	5,3	5,8	4,1	2,5	2,4
Городоцький	26,6	20,9	39,1	62,8	73,2	74,7	66,2
Дрогобицький	-	18,9	27,0	26,7	48,7	40,1	35,4
Жидачівський	29,9	30,1	10,6	10,4	13,8	15,9	28,3
Жовківський	17,1	1,5	2,3	2,7	2,4	1,7	1,5
Золочівський	16,4	4,9	4,9	5,4	4,6	4,2	3,2
Кам'янка-Бузький	504,5	1212,8	907,8	1026,7	981,3	1151,4	986,5
Миколаївський	362,9	21,8	62,0	69,5	67,0	57,9	49,5
Мостиський	4,8	8,3	16,0	15,6	14,8	15,2	13,6
Перемишлянський	47,4	6,8	9,3	127,8	203,3	215,1	208,1
Пустомитівський	14,8	2,1	3,3	3,3	3,4	3,5	2,5
Радехівський	138,7	15,8	14,1	16,6	15,9	5,1	7,4
Самбірський	6,8	7,2	19,1	7,0	6,7	5,9	10,6
Сколівський	6,2	3,0	2,0	1,0	0,9	1,0	8,2
Сокальський	132,7	54,6	36,4	30,7	28,1	155,7	223,8
Старосамбірський	5,6	1,7	1,5	2,1	1,6	1,9	2,1
Стрийський	1312,0	80,8	159,1	155,1	195,4	155,0	132,8
Турківський	3,6	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
Яворівський	41,3	6,2	14,0	10,4	6,8	8,2	11,4
Львів	16,3	3,8	3,6	4,1	2,9	2,5	2,3
Борислав	79,3	8,6	14,0	16,6	23,3	18,1	16,3
Дрогобич	162,4	20,9	33,5	25,6	23,7	26,0	26,3
Моршин	-	-	10,0	9,1	8,2	8,1	9,0
Новий Розділ	-	-	13,7	4,3	6,3	9,1	14,7
Самбір	51,5	8,9	4,1	4,4	3,4	3,3	2,3
Стрий	314,4	6,7	12,6	17,5	19,1	17,4	16,6
Трускавець	0,4	7,9	7,2	5,9	3,3	2,8	2,4
Червоноград	109,7	19,2	35,2	36,7	36,3	21,3	13,0

3.6. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від усіх виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) у 2009 році

	Кількість підприємств, які мали викиди, одиниць	Всього, тонн	Розподіл обсягів викидів, %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
Всі виробничі та технологічні процеси, технологічне устаткування (установок)	365	120990,7	100,0	331,5
Енергетика	268	61443,0	50,8	229,3
<i>Процеси спалювання в енергетиці та переробній промисловості (стаціонарні джерела)</i>	55	53718,3	44,4	976,7
<i>Електростанції загального використання</i>	7	48407,8	40,0	6915,4
установки для спалювання ≥ 300 МВт (котлоагрегати)	3	33082,7	27,3	11027,6
установки для спалювання ≥ 50 та < 300 МВт (котлоагрегати)	2	15320,9	12,7	7660,4
установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	3	4,2	-	1,4
<i>Системи централізованого забезпечення</i>	30	1402,3	1,2	46,7
установки для спалювання ≥ 300 МВт (котлоагрегати)	3	205,6	0,2	68,5
установки для спалювання ≥ 50 та < 300 МВт (котлоагрегати)	7	740,5	0,6	105,8
установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	27	455,3	0,4	16,9
<i>Нафтопереробні підприємства</i>	3	373,8	0,3	124,6

	продовження			
	Кількість підприємств, які мали викиди, одиниць	Всього, тонн	Розподіл обсягів викидів, %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	2	346,9	0,3	173,4
установки для спалювання <=50 та >300 МВт (котлоагрегати)	-	-	-	-
процесові печі без контактні	1	12,6	-	12,6
<i>Установки для перетворення твердого палива</i>	<i>1</i>	<i>291,9</i>	<i>0,2</i>	<i>291,9</i>
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	1	291,9	0,2	291,9
<i>Видобуток вугілля, нафти/газу, компресори трубопроводів</i>	<i>16</i>	<i>3242,6</i>	<i>2,7</i>	<i>202,7</i>
установки для спалювання >=50 та <300 МВт (котлоагрегати)	1	138,9	0,1	138,9
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	12	2986,6	2,5	248,9
стаціонарні двигуни	1	12,6	-	12,6
компресори трубопроводів	2	104,5	0,1	52,2
<i>Непромислові установки для спалювання</i>	<i>48</i>	<i>925,0</i>	<i>0,8</i>	<i>19,3</i>
<i>Установки для спалювання на комерційних підприємствах та в установах</i>	<i>28</i>	<i>621,1</i>	<i>0,5</i>	<i>22,2</i>
установки для спалювання >=50 та <300 МВт (котлоагрегати)	4	423,9	0,4	106,0
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	29	195,2	0,2	6,7
інше стаціонарне обладнання	3	2,1	-	0,7
<i>Установки для спалювання в житлово-комунальному секторі</i>	<i>18</i>	<i>231,6</i>	<i>0,2</i>	<i>12,9</i>
установки для спалювання >=50 (котлоагрегати)	7	102,2	0,1	14,6
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	14	35,2	-	2,5
інше стаціонарне обладнання	2	89,4	0,1	44,7

	продовження			
	Кількість підприємств, які мали викиди, одиниць	Всього, тонн	Розподіл обсягів викидів, %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
<i>Установки для спалювання в сільському та лісовому господарствах</i>	3	72,3	0,1	24,1
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	3	72,3	0,1	24,1
інше стаціонарне обладнання	1	0,0	-	0,0
Спалювання в промисловості	165	6799,6	5,6	41,2
<i>Процеси спалювання в котлоагрегатах, газових турбінах і стаціонарних двигунах</i>	77	2724,9	2,3	35,4
установки для спалювання >=300 МВт (котлоагрегати)	4	10,2	-	2,6
установки для спалювання >=50 та <300 МВт (котлоагрегати)	4	1952,9	1,6	488,2
установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	102	680,6	0,6	6,7
стаціонарні двигуни	4	49,1	-	12,3
інше стаціонарне обладнання	11	31,6	-	2,9
<i>Безконтактні технологічні печі</i>	11	53,0	-	4,8
<i>Контактні технологічні процеси</i>	79	4021,8	3,3	50,9
виробництво цементу	1	2707,1	2,2	2707,1
виробництво асфальтобетону	15	31,5	-	2,1
виробництво цегли та кахлю	24	716,9	0,6	29,9
зварювання металів	114	59,7	-	0,5
Виробничі процеси (стаціонарні джерела)	70	2688,4	2,2	38,4
<i>Технологічні процеси в нафтовій промисловості</i>	4	1922,8	1,6	480,7
переробка нафтопродуктів	4	1557,0	1,3	389,3
інше	3	365,8	0,3	121,9
<i>Технологічні процеси в чорній металургії та вугільній промисловості</i>	4	9,1	-	2,3

	продовження			
	Кількість підприємств, які мали викиди, одиниць	Всього, тонн	Розподіл обсягів викидів, %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
<i>Технологічні процеси в кольоровій металургії</i>	2	2,4	-	1,2
<i>Технологічні процеси в машинобудуванні, промисловості з виробництва неорганічних хімічних речовин</i>	1	0,3	-	0,3
<i>Технологічні процеси в промисловості з виробництва органічних хімічних речовин</i>	3	29,4	-	9,8
<i>Технологічні процеси в машинобудуванні, деревообробній, целюлозно-паперовій та харчовій промисловості</i>	60	715,4	0,6	11,9
деревостружкова плита (ДСП)	8	100,8	0,1	12,6
хлібопромисловість	8	60,9	0,1	7,6
пиво	2	0,2	-	0,1
міцні спиртні напої	8	159,2	0,1	19,9
інші галузі харчової промисловості	12	86,4	0,1	7,2
шляхове асфальтне покриття	7	33,4	-	4,8
цемент	6	6,0	-	1,0
скло	2	14,7	-	7,3
вапно	3	39,4	-	13,1
інше (включаючи виробництво волокнистого азбесту)	72	133,2	0,1	1,9
машинобудування (механічна обробка металу)	35	35,0	-	1,0
<i>Холодильні установки</i>	5	9,1	-	1,8
Видобуток і розподіл вичопного палива	35	56066,7	46,3	1601,9
видобуток та первинна обробка твердого вичопного палива	3	18830,6	15,6	6276,9
підземна розробка родовищ зберігання твердого палива	5	18546,8	15,3	3709,4
зберігання твердого палива	10	72,7	0,1	7,3
інше	11	211,1	0,2	19,2

				продовження
	Кількість підприємств, які мали викиди, одиниць	Всього, тонн	Розподіл обсягів викидів, %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
<i>Видобуток, первинна обробка та завантаження рідкого викопного палива</i>	7	162,7	0,1	23,2
<i>Видобуток, первинна обробка та завантаження газоподібного викопного палива</i>	2	4715,1	3,9	2357,5
<i>Розподіл рідкого палива (за винятком розподілу бензину)</i>	1	2025,0	1,7	2025,0
<i>Розподіл бензину станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів)</i>	13	136,9	0,1	10,5
<i>Мережі розподілу газу</i>	43	92,5	0,1	2,2
<i>трубопроводи</i>	12	30196,4	25,0	2516,4
<i>трубопровідні компресорні станції</i>	5	15432,3	12,8	3086,5
<i>мережі розподілення</i>	7	9780,0	8,1	1397,1
Використання розчинників та інших продуктів	7	4984,2	4,1	712,0
Нанесення лакофарбованого покриття	19	339,2	0,3	17,9
<i>ремонт автомобілів (нове значення діяльності)</i>	14	159,7	0,1	11,4
<i>деревина</i>	18	33,7	-	1,9
<i>інші види промислового використання фарб</i>	10	31,8	-	3,2
<i>Знежирення, хімічне чищення та електронне обладнання</i>	3	2,1	-	0,7
<i>знежирення металів</i>	1	14,0	-	14,0
<i>хімічна чистка</i>	3	4,8	-	1,6
<i>інша промислова чистка</i>	3	6,1	-	2,0
	7	3,1	-	0,4

	закінчення			
	Кількість підприємств, які мали викиди, одиниць	Всього, тонн	Розподіл обсягів викидів, %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
<i>Виробництво або обробка хімічних продуктів</i>				
обробка пінополістиролу	1	0,0	-	0,0
виробництво фармацевтичних продуктів	1	151,3	0,1	151,3
інші	5	6,1	-	1,2
<i>Інші види використання розчинників та супутні види діяльності</i>				
	1	0,5	-	0,5
Обробка та видалення відходів	1	453,5	0,4	453,5
<i>Спалювання відходів</i>				
спалювання промислових відходів (за виключенням відкритого спалювання)	3	18,7	-	6,2
<i>Видалення твердих відходів на землі</i>				
ліквідація контрольованих відходів на землі	1	387,3	0,3	387,3
<i>Обробка інших відходів</i>				
очистка стічних вод у промисловості	4	14,2	-	3,5
розміщення осаду стічних вод	1	26,7	-	26,7
розміщення відходів у землі	1	1,4	-	1,4
Сільське і лісове господарство, землекористування та зміна лісової біомаси				
	1	0,1	-	0,1

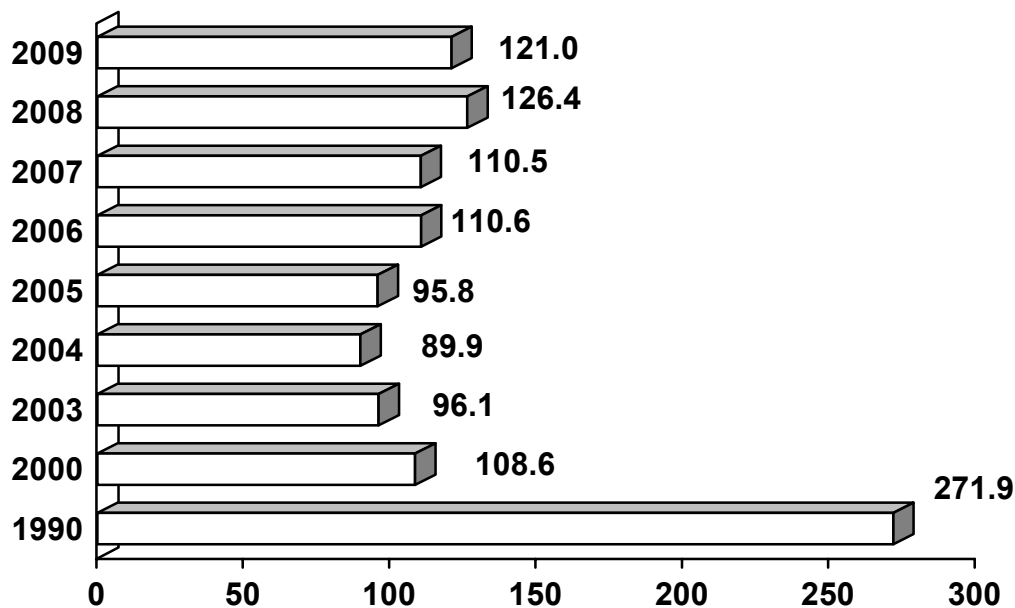
*) Дані по підсумкових кодах можуть не дорівнювати сумі складових тому, що одне й те ж саме підприємство має декілька виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок).

3.7. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності у 2009 році

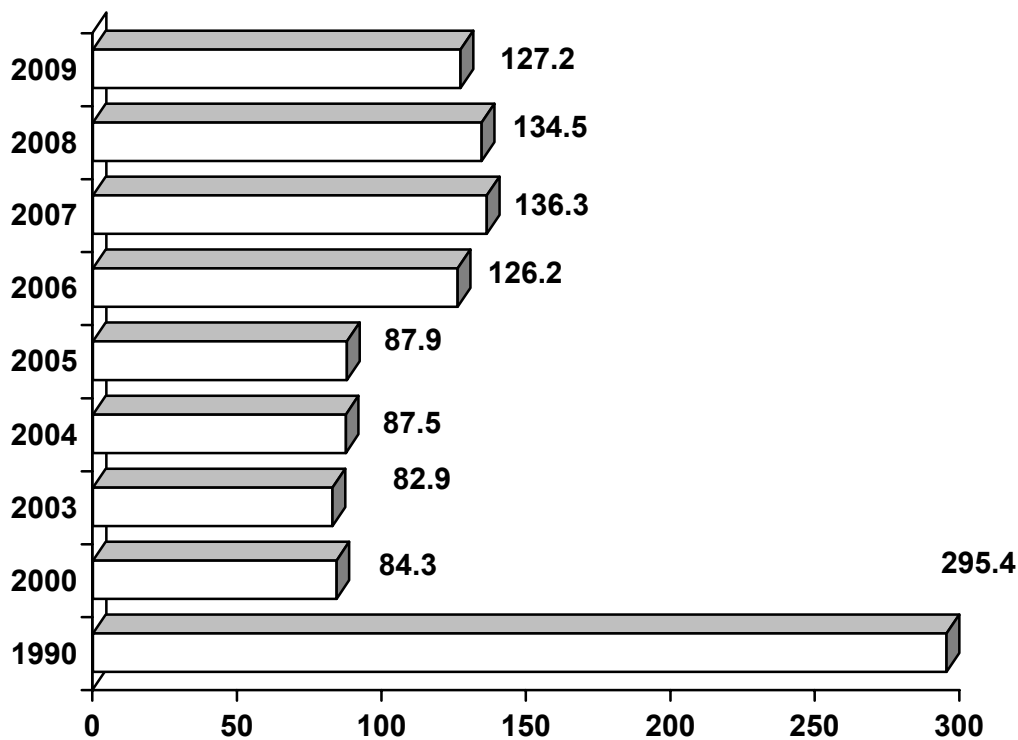
	Кількість підприємств, які мали викиди	Обсяги викидів, тонн	Обсяги викидів 2009р. до 2008р., %	Викинуто в середньому одним підприємством, тонн
Всі види економічної діяльності	365	120990,7	95,7	331,5
Сільське господарство, мисливство, та пов'язані з ним послуги	12	204,1	142,5	17,0
Лісове господарство, та пов'язані з ним послуги	7	57,9	74,8	8,3
Добувна промисловість у тому числі:	18	27028,8	125,2	1501,6
- добування паливно-енергетичних корисних копалин	15	26999,3	125,3	1800,0
- добування природного газу	1	5020,1	92,3	5020,1
Переробна промисловість у тому числі:	163	9537,3	95,5	58,5
- виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	45	701,4	116,3	15,6
- оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	14	443,3	92,1	31,7
- целюлозно-паперове виробництво; видавнича справа	5	2038,2	224,7	407,6
- виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерного палива	3	1903,1	80,1	634,4
- хімічне виробництво	5	193,6	63,1	38,7
- виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	32	3788,1	81,1	118,4
- металургійне виробництво та виробництво готових металевих виробів	8	17,6	51,9	2,2

	закінчення			
	Кількість підприємств, які мали викиди	Обсяги викидів, тонн	Обсяги викидів 2009р. до 2008р. %	Викинуто в середньому одним підприємством Тонн
- виробництво машин та устаткування	18	101,7	79,2	5,6
- виробництво електричного та електронного та оптичного устаткування	9	94,9	77,7	10,5
- виробництво транспортних засобів та устаткування	3	97,0	54,5	32,3
- інше галузі промисловості	11	99,0	97,1	9,0
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	32	50838,2	82,5	1588,7
Будівництво	27	249,6	24,2	9,2
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	13	509,3	79,2	39,2
Діяльність готелів і ресторанів	2	9,0	164,5	4,5
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиниринг та надання послуг підприємцям	5	41,7	28,9	8,3
Діяльність транспорту та зв'язку у тому числі:	58	31990,3	104,2	551,6
- наземний транспорт	29	31862,3	104,4	1098,7
- транспортування газу трубопроводами	6	29640,1	100,4	4940,0
Державне управління	3	13,9	63,4	4,6
Освіта	7	88,0	124,2	12,6
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	19	83,8	67,2	4,4
Надання комунальних та індивідуальних послуг	6	396,7	130,7	66,1

3.8. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення, тис.т



3.9. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту, тис.т



3.10. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту

(тонн)

	2002	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	90683	87467	87875	126163	136294	134481	127245
Бродівський	1799	1450	1446	2627	2835	2829	2710
Буський	1094	1044	1052	2078	2217	2190	2267
Городоцький	1429	1345	1422	3109	3394	3374	3345
Дрогобицький	885	801	1530	3160	3328	3372	3289
Жидачівський	1112	1093	1251	3401	3758	3669	3513
Жовківський	2726	2965	3001	4726	5258	5400	5154
Золочівський	1760	1576	1632	3318	3503	3497	3123
Кам'янка-Бузький	1886	1544	1437	2623	2862	2784	2706
Миколаївський	2615	1714	1961	2998	3151	3092	2926
Мостиський	1206	1026	1121	2420	2614	2589	2444
Перемишлянський	915	805	793	1795	1965	1910	1852
Пустомитівський	2937	2929	2945	5202	6039	5792	5603
Радехівський	1749	1700	1906	2676	2983	3066	3093
Самбірський	1641	1466	1329	2893	3139	3108	3038
Сколівський	942	912	935	2073	2221	2195	2094
Сокальський	2646	2572	2358	4394	4626	4533	4278
Старосамбірський	522	557	977	3127	3376	3468	3391
Стрийський	2384	1818	1734	3368	3574	3492	3322
Турківський	407	431	444	2056	2251	2233	2157
Яворівський	2866	2553	2496	5010	5439	5537	5279
Львів	39305	39471	39678	42781	45827	45644	42131
Борислав	2777	2275	2264	2143	2253	2169	2031
Дрогобич	5032	5680	4637	6485	7096	6127	5762
Моршин	-	390	497	387	413	406	403
Новий Розділ	-	789	807	1150	1245	1281	1168
Самбір	1933	1328	1328	1561	1687	1700	1573
Стрий	3430	3112	2385	2775	2974	2944	2777
Трускавець	1577	1419	1475	1511	1621	1507	1510
Червоноград	3108	2702	3034	4316	4645	4573	4307

3.11. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря пересувними джерелами забруднення від використання окремих видів палива у 2009 році

(тонн)

	Обсяг викидів-всього	У тому числі від використання			
		Бензину	газойлів (дизельного палива)	газ зріджений	газ стиснений
Всього по області	132409	93780	29747	4049	3957
Бродівський	2926	2153	581	74	118
Буський	2387	1842	445	58	42
Городоцький	3362	2355	831	85	92
Дрогобицький	3353	2414	760	101	78
Жидачівський	3628	2677	744	101	106
Жовківський	5272	3821	1128	165	158
Золочівський	3273	2482	634	94	62
Кам'янка-Бузький	2715	2053	515	72	76
Миколаївський	2995	2170	680	81	65
Мостиський	2471	1917	403	83	66
Перемишлянський	1890	1480	312	57	41
Пустомитівський	5629	3749	1562	148	170
Радехівський	3189	1800	719	595	75
Самбірський	3063	2304	546	90	122
Сколівський	2104	1646	356	57	45
Сокальський	4488	3375	875	113	125
Старосамбірський	3392	2582	641	95	75
Стрийський	3577	2535	898	76	68
Турківський	2157	1726	323	63	46
Яворівський	5280	3914	1105	155	106
Львів	45382	30324	11527	1101	1554
Борислав	2041	1583	366	53	39
Дрогобич	5797	4003	1455	184	155
Моршин	405	279	75	28	23
Новий Розділ	1176	914	206	33	24
Самбір	1678	1178	356	47	97
Стрий	2834	2045	545	88	155
Трускавець	1531	1198	266	38	29
Червоноград	4413	3259	893	116	146

3.12. Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від окремих видів автотранспорту підприємств у 2009 році

(тонн)

	Вантажні автомобілі	Пасажирські автобуси	Пасажирські легкові автомобілі	Спеціальні легкові автомобілі	Спеціальні нелегкові автомобілі
Всього по області	14405	4745	5838	1444	3233
Бродівський	142	83	72	25	47
Буський	222	31	89	27	39
Городоцький	463	31	84	15	33
Дрогобицький	211	198	24	19	29
Жидачівський	183	156	90	21	108
Жовківський	735	80	203	80	44
Золочівський	181	57	69	33	46
Кам'янка-Бузький	166	39	129	22	80
Миколаївський	299	46	69	19	58
Мостиський	61	33	36	7	36
Перемишлянський	30	5	29	16	25
Пустомитівський	1038	83	324	30	37
Радехівський	964	94	55	18	29
Самбірський	127	99	36	15	13
Сколівський	118	11	52	24	52
Сокальський	244	221	146	31	36
Старосамбірський	69	168	56	21	58
Стрийський	499	301	101	2	88
Турківський	70	10	24	8	36
Яворівський	407	105	151	9	55
Львів	6208	2123	3306	862	1690
Борислав	163	162	74	18	156
Дрогобич	882	209	123	30	89
Моршин	88	-	70	1	16
Новий Розділ	53	24	23	2	22
Самбір	124	4	50	29	78
Стрий	181	144	120	20	89
Трускавець	136	67	123	9	78
Червоноград	342	161	115	30	66

3.13. Викиди окремих шкідливих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел забруднення у 2009 році^{*)}

(тонн)

	Обсяг викидів-всього	у тому числі					
		окси-дів азоту	сажі	сірчис-того ан-гідриду	окси-вуглецю	вугле-воднів	інші
Всього по області	132409	108	1940	1527	98254	416	30164
Бродівський	2926	2	36	32	2188	9	659
Буський	2387	2	29	25	1809	8	514
Городоцький	3362	2	57	42	2484	11	766
Дрогобицький	3353	2	51	39	2499	11	751
Жидачівський	3628	2	49	40	2723	12	802
Жовківський	5272	3	76	59	3951	17	1166
Золочівський	3273	2	41	35	2466	10	719
Кам'янка-Бузький	2715	2	35	28	2052	9	589
Миколаївський	2995	2	46	35	2231	10	671
Мостиський	2471	2	28	23	1884	8	526
Перемишлянський	1890	1	21	18	1439	6	405
Пустомитівський	5629	4	105	76	4107	18	1319
Радехівський	3189	2	47	37	2388	8	707
Самбірський	3063	2	37	30	2321	10	663
Сколівський	2104	1	25	20	1606	7	445
Сокальський	4488	3	57	48	3381	14	985
Старосамбірський	3392	2	44	34	2568	11	733
Стрийський	3577	2	56	47	2650	11	811
Турківський	2157	1	23	19	1659	7	448
Яворівський	5280	4	76	58	3963	17	1162
Львів	45382	50	723	564	32969	138	10938
Борислав	2041	1	25	20	1566	7	422
Дрогобич	5797	4	99	73	4288	19	1314
Моршин	405	0	5	4	307	1	88
Новий Розділ	1176	1	14	11	895	4	251
Самбір	1678	2	22	19	1244	5	386
Стрий	2834	2	36	29	2132	9	626
Трускавець	1531	1	18	15	1172	5	320
Червоноград	4413	4	59	47	3312	14	977

^{*)}Враховані викиди від автомобільного, залізничного, авіаційного транспорту та виробничої техніки

4 УТВОРЕННЯ, ВИКОРИСТАННЯ ТА ЗНЕШКОДЖЕННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ ВІДХОДІВ

Суттєвим чинником негативного впливу на природні ресурси області, а також одним із потенційних джерел забруднення довкілля є розміщення небезпечних відходів.

Протягом 2009 року на підприємствах Львівської області утворилось 1473 т небезпечних відходів I-III класів небезпеки, це на 62 т (або на 4,4%) більше, ніж у 2008 році. Більша частина утворених відходів (1060 т, або 72,0% від загального обсягу) належить до III класу небезпеки. Відходи I класу небезпеки склали 21 т (1,4%), II класу – 392 т (26,6%). Найбільше утворено небезпечних відходів на підприємствах міста Дрогобича (38%), міста Львова (34,6%), Миколаївського району (15,3%).

Основна кількість небезпечних речовин, що віднесені до I класу небезпеки, є відпрацьовані ртутні лампи (20т), 31,3% яких зберігається на території підприємств. Серед небезпечних відходів II і III класів небезпеки найбільше утворилося відходів відпрацьованих нафтопродуктів, продуктів нафтопереробки, з них 309 т, або 78,7%, від загальної кількості відходів II класу та 783 т, або 73,8% від загальної кількості відходів III класу.

Частка відходів, які були повністю використані для одержання тієї чи іншої продукції і знешкоджені, у загальному обсязі утворених складала 77,2%. У 2009 році безпосередньо на підприємствах використано 457 т небезпечних відходів, що на 133 т менше, ніж у попередньому році.

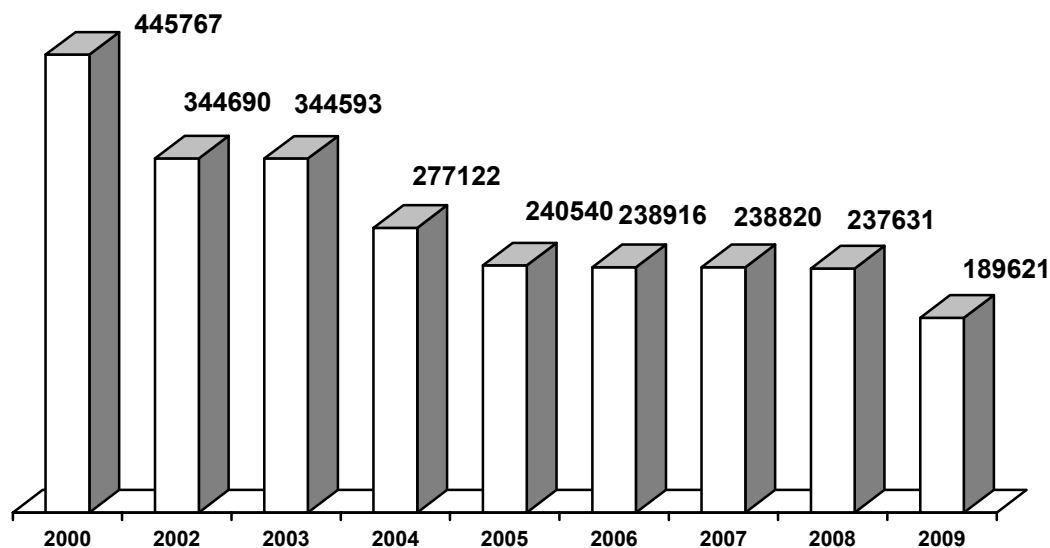
Всього на кінець року у спеціальних сховищах та на території підприємств області накопичилось 189,6 тис.т речовин I-III класів небезпеки, це на 48,0 тис.т менше, ніж на кінець 2008 року. З кількості наявних відходів 80,5% відносяться до II класу небезпеки, 19,5% – до III класу небезпеки. Відходів першого класу небезпеки в наявності є 8 т і в основному це відходи, що містять ртуть та її сполуки (включаючи люмінесцентні лампи).

В області основна кількість промислових відходів I-III класів небезпеки зберігаються на території підприємств м.Львова (80,5%) та м.Дрогобича (18,5%). Основна кількість промислових відходів I класу небезпеки розміщена у сховищах організованого складування підприємств Стрийського району (49,5%) та м.Львова (31,8%), промислові відходи II класу небезпеки розміщено у сховищах організованого складування підприємств м.Львова (99,97%), промислові відходи III класу небезпеки розміщено у сховищах організованого складування підприємств м.Дрогобича (94,9%).

4.1. Основні показники поводження з відходами I-III класів небезпеки

	(тонн)					
	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Утворилось	1083	777	3745	2933	1411	1473
Одержано від інших підприємств	19	1742	1017	1348	634	323
Використано	252	626	618	616	590	457
Знешкоджено (знищено)	50	632	1678	734	539	680
Передано іншим підприємствам	712	38132	4074	3606	2158	1272
Направлено у спеціально відведені місця чи об'єкти	119	65	1	3	25	40
Відправлено у місця неорганізованого складування за межі підприємства	6	0	14	-	-	-
Наявність у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємства	445767	240540	238916	238820	237631	189621

4.2. Наявність небезпечних відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств, тонн



4.3. Наявність небезпечних відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств за класами небезпеки

	(тонн)					
	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього	445767	240540	238916	238820	237631	189621
у тому числі:						
I класу небезпеки	19	2	6	6	8	8
II класу небезпеки	199415	199475	200127	200128	200022	152614
III класу небезпеки	246333	41063	38783	38686	37601	36999

4.4. Утворення промислових відходів за класами небезпеки

	(тонн)					
	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього	1083	777	3745	2933	1411	1473
у тому числі:						
I класу небезпеки	3	16	21	22	21	21
II класу небезпеки	335	406	1534	1060	418	392
III класу небезпеки	745	355	2190	1851	972	1060

4.5. Наявність небезпечних відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємства

(тонн)

	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	346109	240540	238916	238820	237631	189621
Бродівський	55	94	74	43	42	32
Буський	68	71	65	15	15	15
Городоцький	11	26	23	23	11	11
Дрогобицький	7	-	-	-	-	-
Жидачівський	89	92	84	72	72	1
Жовківський	3	42	29	27	48	-
Золочівський	0	89	20	19	9	2
Кам'янка-Бузький	8	70	57	48	40	36
Миколаївський	8	10	10	10	8	7
Мостиський	44	-	-	-	-	-
Перемишлянський	13	21	21	19	22	21
Пустомитівський	10	1	3	3	3	3
Радехівський	43	18	18	13	10	0
Самбірський	-	0	0	0	0	0
Сколівський	-	5	5	6	6	6
Сокальський	99400	0	1	0	0	0
Старосамбірський	-	15	15	15	10	10
Стрийський	1	28	26	19	15	13
Турківський	-	17	37	37	-	-
Яворівський	-	1	1	0	0	0
Львів	199394	199329	200041	200086	199969	152603
Борислав	287	131	658	1228	1211	1209
Дрогобич	44964	40410	37679	36572	35599	35120
Моршин	...	0	0	0	1	-
Новий Розділ	...	10	11	10	1	10
Самбір	13	13	12	13	0	0
Стрий	1689	47	25	26	23	6
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	2	0	1	516	516	516

4.6. Рух відходів I-III класів небезпеки у 2009 році

(тонн)

	Наявність відходів на 01.01.2009	Прибуло відходів протягом року	Вибуло відходів протягом року	Наявність відходів на 01.01.2010
Всього	190221	1809	2409	189621
Відходи, що містять метали та їхні сполуки	595	155	157	593
Відходи, що містять неметали та їхні сполуки	45	26	26	45
Відходи, що містять корозійні речовини	2	2	2	2
Відходи виробництва та застосування органічної хімії чи такі, що містять органічні сполуки	0	-	-	0
Відходи виробництва та застосування органічної хімії чи такі, що містять органічні сполуки інші	187966	72	425	187613
Відходи пестицидів і агрохімікатів, непридатні чи заборонені пестициди	300	13	164	148
Відходи медичного чи ветеринарного походження	0	11	11	0
Відпрацьовані нафтопродукти, продукти нафтопереробки	1312	1340	1434	1218
Інші відходи	0	190	190	1

4.7. Джерела надходження відходів I-III класів небезпеки у 2009 році

(тонн)

	Фактично утворилося		Одержано відходів від інших підприємств	Дооблік відходів за підсумками проведення інвентаризації
	т	Розподіл, %	т	
Всього	1473	100,0	323	13
Відходи, що містять метали та їхні сполуки	80	5,4	75	-
Відходи, що містять неметали та їхні сполуки	26	1,8	-	-
Відходи, що містять корозійні речовини	2	0,1	-	-
Відходи виробництва та застосування органічної хімії чи такі, що містять органічні сполуки	72	4,9	-	-
Відходи пестицидів і агрохімікатів, непридатні чи заборонені пестициди	-	-	-	13
Відходи медичного чи ветеринарного походження	11	0,8	-	-
Відпрацьовані нафтопродукти, продукти нафтопереробки	1092	74,1	248	-
Інші відходи	190	12,9	-	-

4.8. Поводження з відходами I-III класів небезпеки у 2009 році

(тонн)

	Використано відходів	Знешкоджено (знищено) відходів		Передано іншим підприємствам	Вилучено з інших причин
		Всього	у т.ч. спалено		
Всього	457	680	12	1272	2
Відходи, що містять метали та їхні сполуки	2	-	-	155	-
Відходи, що містять неметали та їхні сполуки	-	16	-	10	-
Відходи, що містять корозійні речовини	-	-	-	2	-
Відходи виробництва та застосування органічної хімії чи такі, що містять органічні сполуки	5	0	0	420	-
Відходи пестицидів і агрохімікатів, непридатні чи заборонені пестициди	-	10	0	154	2
Відходи медичного чи ветеринарного походження	-	0	0	11	-
Відпрацьовані нафтопродукти, продукти нафтопереробки	448	653	12	333	-
Інші відходи	2	1	-	187	-

4.9. Розміщення відходів I-III класів небезпеки у 2009 році

(тонн)

	Відправлено відходів		Наявність відходів на 01.01.2010р. у спеціально відведених місцях чи об'єктах та на території підприємств	
	у спеціально відведені місця чи об'єкти (полігони, комплекси, споруди, ділянки надр)	в місця неорганізованого складування за межами підприємств	всього	у т.ч. на території підприємств
Всього	40	-	189621	154462
Відходи, що містять метали та їхні сполуки	0	-	593	586
Відходи, що містять неметали та їхні сполуки	-	-	45	45
Відходи, що містять корозійні речовини	-	-	2	2
Відходи виробництва та застосування органічної хімії чи такі, що містять органічні сполуки інші	38	-	187613	152523
Відходи пестицидів і агрохімікатів, непридатні чи заборонені пестициди	2	-	148	127
Відпрацьовані нафтопродукти, продукти нафтопереробки	-	-	1218	1180
Інші відходи	-	-	1	-

5 ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ

На початок 2010 року земельний фонд області складав 2183,1 тис.га, з яких 1295,3 тис.га – сільськогосподарські землі. Площа сільськогосподарських угідь становить 1266,7 тис.га (58,0% від загальної площі), з них 796,7 тис.га займає рілля, 0,7 тис.га - перелоги, 23 тис.га - багаторічні насадження, 188,4 тис.га - сіножаті, 257,9 тис.га - пасовища.

Основними проблемами з охорони земельних ресурсів в області є зменшення поживних речовин у ґрунтах, водна ерозія ґрунтів і недостатня рекультивация порушених земель. Кількість порушених земель в області на початок 2010 року становила 11,8 тис.га, у тому числі відпрацьованих порушених земель 6,7 тис.га, рекультивованих – 0,0 тис.га.

У 2009 році порушено 41 га землі, відпрацьовано за цей період 50 га, рекультивовано 178 га.

Важливим чинником підвищення продуктивності ґрунтів є внесення мінеральних та органічних добрив. У цілому ситуація з використанням мінеральних добрив у 2009 році дещо поліпшилася, хоча кількість внесених добрив під сільськогосподарські культури залишається низькою і коливається у межах третини від необхідної оптимальної потреби.

Під урожай сільськогосподарських культур 2009 року було внесено 22,5 тис.т органічних добрив. Питома вага площі сільськогосподарських культур удобреної органічними добривами в 2009 році склала 3,7%, у 2008р. – 2,5%.

На гектар посіву всіх сільськогосподарських культур в області внесено мінеральних добрив у діючій речовині на 14,8% менше попереднього року. Найбільше їх внесли господарства Кам'янка-Бузького (158 кг в діючій речовині на 1 га), Буського та Стрийського (134 кг), Золочівського (129 кг), Перемишлянського (125 кг) районів.

Під урожай сільськогосподарських культур 2009 року було внесено 22,5 тис.т мінеральних добрив у діючій речовині. Питома вага площі всіх посівів, удобреної мінеральними добривами, зменшилась відносно попереднього року на 6,0 відсоткових пункти і склала 72,6%.

З розрахунку на 1 гектар посіву сільськогосподарських культур внесено 0,7т органічних добрив, що на 40,0% більше як у 2008 році. Більше середньообласного рівня внесли органічних добрив господарства Дрогобицького, Сокальського, Жовківського, Перемишлянського, Пустомитівського, Бродівського та Радехівського районів. Решта районів обмежились 0,1 – 0,4 т на 1 гектар посівної площі.

Скрутний фінансовий стан підприємств області, а особливо населення, не дає можливості провести в повному обсязі всі заходи для захисту ґрунтів і підвищення їх родючості.

5.1. Землі Львівщини на 1 січня 2010 року

	Площа, тис га	Відсотків до загальної площі
Всього земель (територія)	2183,1	100,0
землі сільськогосподарського призначення	1295,3	59,3
ліси та лісовкриті площі	694,6	31,8
забудовані землі	110,3	5,1
землі під водою	42,8	2,0
інші землі	40,1	1,8

5.2. Заповідники та природні національні парки

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Кількість заповідників і природних національних парків	1	3	3	3	3	3	3
Їх площа, землі тис.га	2,1	29,7	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5

5.3. Порушення та рекультивация земель

	(тис.га)						
	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Порушено земель	14,7	13,1	12,8	12,2	12,2	12,0	11,8
Відпрацьовано земель	2,9	1,8	8,1	7,5	7,5	7,4	6,7
Рекультивовано земель	1,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2

5.4. Земельна площа

(на початок 2010 року, га)

	Загальна земельна площа	У тому числі			
		землі с-г. призна- чення	ліси та лісовкриті площі	забудовані землі	землі під водою
Всього по області	2183197,4	1295378,7	694563,1	110340,4	42770,8
Бродівський	116205,0	69180,8	39824,6	4217,0	1470,3
Буський	85006,1	57892,4	20634,7	3542,0	2018,7
Городоцький	72555,0	56455,4	9449,2	2956,1	2726,2
Дрогобицький	120598,0	65276,4	47542,9	4508,6	1915,9
Жидачівський	99595,0	69648,4	19364,1	6022,7	2974,9
Жовківський	129423,0	86945,4	32554,8	4955,5	2892,7
Золочівський	109700,0	75915,4	26111,8	4034,4	1319,5
Кам'янка-Бузький	86758,0	60899,4	17792,9	4791,3	2583,8
Миколаївський	67469,5	40827,5	18720,2	4401,9	2500,0
Мостиський	84534,0	62732,7	16792,6	3610,9	1035,6
Перемишлянський	91794,0	59095,0	28724,4	2622,6	867,7
Пустомитівський	94607,0	69942,6	16466,5	5794,0	1766,3
Радехівський	114384,0	75899,7	30555,9	5395,6	1534,3
Самбірський	93374,0	73699,5	12018,2	3939,0	2426,5
Сколівський	147091,1	37182,8	104877,9	2859,7	1121,7
Сокальський	157011,0	107504,3	36044,9	6840,7	4396,3
Старосамбірський	124517,0	59451,9	57397,5	3729,1	1691,4
Стрийський	80771,0	47318,2	24818,2	2982,6	2026,6
Турківський	119340,0	45496,6	68097,3	3446,3	1238,9
Яворівський	154403,2	68338,7	61605,0	8767,6	3594,5
Львів	17101,0	1761,4	3403,0	11565,0	120,3
Борислав	3763,0	843,4	462,2	1392,9	35,9
Дрогобич	4446,0	1740,9	594,0	1976,9	115,0
Моршин	222,0	40,1	-	161,8	20,1
Новий Розділ	2366,5	291,0	566,5	1462,1	41,6
Самбір	1548,0	137,4	73,1	1254,4	82,9
Стрий	1698,0	316,9	33,6	1009,2	108,0
Трускавець	820,0	56,5	35,5	602,0	65,0
Червоноград	2097,0	488,1	1,3	1498,6	80,2

5.5. Земельна площа сільськогосподарських підприємств

(на початок 2010 року, га)

	Загальна земельна площа	У тому числі			
		землі с-г. призна- чення	ліси та лісовкриті площі	забудовані землі	землі під водою
Всього по області	203396,1	195064,1	1845,3	446,1	5543,1
Бродівський	20832,5	20475,1	-	5,8	339,9
Буський	11316,9	11089,5	-	32,8	188,6
Городоцький	11344,9	9744,0	13,0	37,7	1541,2
Дрогобицький	7699,4	7574,2	38,8	5,9	77,7
Жидачівський	9093,0	8478,8	171,6	14,7	331,0
Жовківський	12771,2	11736,3	466,4	150,8	383,4
Золочівський	25770,6	25565,0	142,1	24,2	29,7
Кам'янка-Бузький	8753,0	8652,9	52,0	15,1	31,0
Миколаївський	8624,1	7745,9	12,4	11,0	746,8
Мостиський	4607,8	4582,6	14,2	0,1	10,1
Перемишлянський	3479,7	3456,8	-	3,0	19,9
Пустомитівський	12806,6	12167,8	472,1	19,1	109,1
Радехівський	12068,9	11580,4	340,0	64,0	80,0
Самбірський	7463,8	7449,5	3,0	7,1	4,3
Сколівський	72,8	57,3	-	15,5	0,1
Сокальський	27096,3	27032,9	4,9	9,3	49,2
Старосамбірський	1569,6	1429,9	23,1	0,9	107,7
Стрийський	11720,4	11042,7	41,2	12,2	515,3
Турківський	20,7	20,2	-	0,5	-
Яворівський	5545,6	4588,8	2,6	2,4	951,0
Львів	609,6	477,3	48,0	1,9	27,1
Борислав	0,2	0,2	-	-	-
Дрогобич	116,2	116,2	-	-	-
Моршин	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-
Самбір	-	-	-	-	-
Стрий	12,3	-	-	-	-
Трускавець	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-

5.6. Земельна площа громадян, яким надані землі у власність і користування

(на початок 2010 року, га)

	Загальна земельна площа	У тому числі			
		землі с-г. призна- чення	ліси та лісовкриті площі	забудовані землі	землі під водою
Всього по області	864352,6	842118,0	117,7	19469,9	2365,9
Бродівський	34993,4	34038,1	0,6	612,4	232,4
Буський	37973,8	37054,4	1,9	842,0	75,5
Городоцький	40485,2	39722,5	2,5	458,0	198,6
Дрогобицький	39099,3	38199,8	2,1	874,8	19,6
Жидачівський	42469,6	41091,7	12,5	1328,7	35,9
Жовківський	67487,8	66257,4	1,0	849,3	378,1
Золочівський	26821,1	25947,4	0,1	776,1	97,3
Кам'янка-Бузький	45113,4	44465,2	13,3	450,8	184,1
Миколаївський	29062,4	28523,7	4,2	486,3	39,0
Мостиський	43901,1	42863,8	24,7	897,1	103,5
Перемишлянський	37448,5	36629,2	1,4	695,5	119,2
Пустомитівський	44453,3	43031,3	3,7	1327,0	83,2
Радехівський	43845,7	42690,6	-	909,9	239,0
Самбірський	59731,8	58774,3	3,8	838,4	115,3
Сколівський	26503,5	26061,9	-	440,0	1,6
Сокальський	69428,4	67723,4	1,8	1380,7	321,7
Старосамбірський	45115,8	44509,1	9,7	550,2	43,5
Стрийський	32429,2	31990,4	33,5	377,5	19,5
Турківський	33479,8	31982,3	-	1495,8	1,6
Яворівський	57305,8	56691,2	-	559,7	46,7
Львів	3044,5	914,9	-	219,3	2,8
Борислав	1051,9	830,9	-	309,6	1,7
Дрогобич	1310,3	1000,7	-	2124,6	-
Моршин	55,7	40,1	-	15,5	-
Новий Розділ	259,7	233,8	0,8	19,2	5,9
Самбір	404,0	123,1	-	280,8	-
Стрий	385,6	268,9	-	116,7	-
Трускавець	94,1	32,3	-	61,8	-
Червоноград	597,7	425,5	-	172,2	-

5.7. Земельна площа лісгосподарських підприємств

(на початок 2010 року, га)

	Загальна земельна площа	У тому числі			
		землі с-г. призна- чення	ліси та лісовкриті площі	забудовані землі	землі під водою
Всього по області	605624,3	7368,0	588126,7	790,3	1962,8
Бродівський	39608,1	615,0	38343,2	59,3	162,9
Буський	21611,3	577,9	20111,9	6,6	235,1
Городоцький	9198,1	158,1	8821,8	3,7	15,0
Дрогобицький	43948,5	577,2	42773,2	44,7	124,2
Жидачівський	16366,5	177,7	15994,9	37,9	6,0
Жовківський	32921,1	615,8	31220,4	14,1	262,8
Золочівський	25205,8	197,8	24539,5	20,1	15,0
Кам'янка-Бузький	16442,0	290,8	15841,8	13,3	92,8
Миколаївський	18931,7	202,0	17994,6	6,1	153,0
Мостиський	13522,2	228,1	13099,4	10,6	3,2
Перемишлянський	28428,7	300,1	28044,2	7,4	4,0
Пустомитівський	14886,4	185,1	14541,2	1,9	13,0
Радехівський	31246,7	482,5	29940,9	16,3	120,0
Самбірський	11714,6	170,0	11257,0	1,6	7,0
Сколівський	75176,7	1045,1	73513,5	370,5	196,6
Сокальський	38011,5	653,0	35723,5	5,0	315,0
Старосамбірський	53288,6	74,1	52965,0	37,1	68,3
Стрийський	20333,2	188,8	20038,3	2,8	18,0
Турківський	58222,2	337,2	57639,7	5,6	118,7
Яворівський	32689,3	267,0	31986,1	33,3	27,0
Львів	3265,8	19,8	3145,5	83,5	5,3
Борислав	5,6	-	-	5,6	-
Дрогобич	99,9	-	99,0	0,9	-
Моршин	-	-	-	-	-
Новий Розділ	494,4	5,0	489,4	-	-
Самбір	2,8	-	2,8	-	-
Стрий	1,9	-	-	1,9	-
Трускавець	0,4	-	-	0,4	-
Червоноград	-	-	-	-	-

5.8. Загальна земельна площа сільськогосподарських угідь у землевласників і землекористувачів

(тис.га)

	Загальна земельна площа	Сільськогосподарські угіддя	У тому числі:		
			рілля	сіножаті	пасовища
Всього земель в адміністративному підпорядкуванні у тому числі землі:	2183,1	1295,3	796,7	188,4	257,9
Сільськогосподарських підприємств з них землі:	203,4	192,1	158,9	20,3	11,5
- недержавних сільськогосподарських підприємств	174,8	170,4	143,3	17,8	8,9
колективних сільськогосподарських підприємств	32,7	31,9	26,4	3,6	1,8
сільськогосподарських кооперативів	3,2	3,2	2,3	0,1	0,8
сільськогосподарських товариств	109,9	108,8	91,9	11,6	5,1
фермерських господарств	54,6	53,5	46,5	4,2	2,6
-державних сільськогосподарських підприємств	28,6	21,7	15,6	2,5	2,6
Громадяни, яким надані землі у власність і користування ділянки для ведення товарного сільськогосподарського виробництва	864,3	841,6	563,4	114,6	143,5
Заклади, установи, організації	16,5	1,4	0,8	0,1	0,1
Промислові та інші підприємства	23,3	1,3	1,0	0,2	0,1
Підприємства та організації транспорту, зв'язку	27,5	3,4	0,8	1,6	1,0

Продовження

(тис.га)

	Загальна земельна площа	Всі сільсь- когоспо- дарські угіддя	У тому числі:		
			рілля	сіножаті	пасо- вища
Частини, підприємства організації, установи, навчальні заклади оборони	61,8	2,5	0,6	0,6	1,3
Організації, підприємства, установи природоохоронного, оздоровчого, рекреаційного та історико-культурного призначення	31,3	0,8	-	0,6	0,1
Лісогосподарські підприємства	605,6	7,2	1,4	5,0	0,8
Водогосподарські підприємства	8,6	0,8	0,1	0,3	0,4
Спільні підприємства, міжнародні об'єднання і організації з участю українських, іноземних юридичних та фізичних осіб	6,4	6,2	5,0	1,2	-
Землі запасу та землі, не надані у власність та постійне користування в межах населених пунктів (які не надані у тимчасове користування)	334,4	209,4	64,7	43,9	99,1
землі запасу	179,1	111,2	30,6	29,6	49,9
землі резервного фонду, не надані в постійне користування	22,9	20,8	14,9	2,8	2,9
землі не надані у власність або постійне користування в межах населених пунктів	41,8	34,0	19,2	2,6	11,8
землі загального користування	90,6	43,4	-	8,9	34,5
крім того, землі запасу та землі, не надані у власність та постійне користування в межах населених пунктів (які не надані у тимчасове користування)	166,7	154,6	30,0	40,3	83,9

5.9. Загальна земельна площа сільськогосподарських угідь в усіх категоріях господарств

(на початок 2010 року, га)

	Загальна площа	Всі сільсь- когоспо- дарські угіддя	У тому числі:		
			рілля	сіножаті	пасовища
Всього по області	2183197,4	1295378,7	796644,4	188370,4	257877,4
Бродівський	116205,0	69180,8	42492,6	11323,7	12287,5
Буський	85006,1	57892,4	36086,5	10421,8	9779,4
Городоцький	72555,0	56455,4	36905,5	6087,1	10667,9
Дрогобицький	120598,0	65276,4	37274,6	11043,0	14097,1
Жидачівський	99595,0	69648,4	44203,2	10283,1	12352,1
Жовківський	129423,0	86945,4	56598,0	11365,9	15389,5
Золочівський	109700,0	75915,4	46426,0	14714,6	11415,3
Кам'янка-Бузький	86758,0	60899,4	40029,4	8021,9	10529,6
Миколаївський	67469,5	40827,5	22625,7	6864,9	9850,3
Мостиський	84534,0	62732,7	45121,7	4573,0	10619,6
Перемишлянський	91794,0	59095,0	38034,6	6531,7	12098,4
Пустомитівський	94607,0	69942,6	47754,5	8087,5	10270,7
Радехівський	114384,0	75899,7	49527,9	9767,0	14027,6
Самбірський	93374,0	73699,5	44674,1	12953,8	13433,0
Сколівський	147091,1	37182,8	12929,2	13436,8	10056,6
Сокальський	157011,0	107504,3	63775,6	21647,2	18328,2
Старосамбірський	124517,0	59451,9	38459,1	3989,9	14057,1
Стрийський	80771,0	47318,2	31840,4	5626,3	9157,3
Турківський	119340,0	45496,6	22414,2	5508,0	16795,9
Яворівський	154403,2	68338,7	36184,4	5888,6	23450,1
Львів	17101,0	1761,4	874,1	129,7	78,2
Борислав	3763,0	843,4	643,7	7,3	4,7
Моршин	4446,0	1740,9	33,0	-	-
Новий Розділ	222,0	40,1	180,2	16,3	54,1
Дрогобич	2366,5	291,0	1082,1	29,0	60,0
Самбір	1548,0	137,4	57,6	-	-
Стрий	1698,0	316,9	220,1	17,4	-
Трускавець	820,0	56,5	15,3	9,1	-
Червоноград	2097,0	488,1	181,1	25,7	17,2

5.10. Наявність порушених земель

(на кінець року, га)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	14712	13124	12767	12414	12216	11986	11798
Бродівський	468	710	778	771	771	753	736
Буський	205	198	179	179	179	179	179
Городоцький	249	110	115	115	115	115	132
Дрогобицький	301	846	783	787	787	787	787
Жидачівський	1722	1602	1719	1727	1727	1456	1456
Жовківський	131	372	339	339	339	344	344
Золочівський	314	297	20	19	18	18	18
Кам'янка-Бузький	347	99	64	61	60	42	42
Миколаївський	2008	1198	893	889	853	917	909
Мостиський	10	161	118	119	119	119	119
Перемишлянський	228	93	75	83	83	83	83
Пустомитівський	316	449	402	399	398	398	405
Радехівський	2463	1991	1925	1920	1912	1912	1915
Самбірський	694	269	414	416	414	423	419
Сколівський	141	12	72	67	67	65	65
Сокальський	949	741	698	698	696	698	697
Старосамбірський	14	8	1	0	1	1	1
Стрийський	239	2	59	59	59	65	65
Турківський	29	-	32	32	32	32	32
Яворівський	3884	3966	4016	3675	3527	3521	3337
Міста обласного значення	-	-	65	59	59	58	59

5.11. Відпрацьовані землі

(га)

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	2895	1800	8056	7678	7481	7430	6744
Бродівський	101	91	765	768	768	750	733
Буський	131	165	166	166	166	179	179
Городоцький	181	34	18	1	1	1	1
Дрогобицький	45	-	746	746	746	493	491
Жидачівський	53	409	379	379	379	379	242
Жовківський	118	69	242	242	242	242	-
Золочівський	42	66	8	7	7	7	7
Кам'янка-Бузький	37	30	-	-	-	42	42
Миколаївський	434	223	156	151	119	156	47
Мостиський	6	-	-	-	-	103	103
Перемишлянський	51	16	24	23	24	24	24
Пустомитівський	154	18	13	129	129	134	134
Радехівський	405	176	800	795	787	804	805
Самбірський	286	263	398	398	395	398	398
Сколівський	1	-	8	8	8	7	7
Сокальський	460	90	300	300	300	300	300
Старосамбірський	11	8	1	-	-	-	-
Стрийський	36	2	-	-	-	-	-
Турківський	1	-	26	26	26	26	-
Яворівський	342	140	3854	3512	3357	3357	3205
Міста обласного значення	-	-	33	27	27	26	27

5.12. Внесення добрив у сільськогосподарських підприємствах під урожай 2009 року

	Мінеральних добрив, у перерахунку на 100% поживних речовин, тис.ц				Органічних добрив, тис.т
	всього	у тому числі			
		азотних	фосфорних (включаючи фосфоритну муку)	калійних	
Під посіви усіх сільськогосподарських культур	225,0	138,1	36,8	50,1	147,1
у тому числі:					
зернові культури (без кукурудзи)	109,1	73,1	15,9	20,1	55,1
з них під:					
пшеницю озиму і яру	90,9	60,2	13,3	17,4	28,3
Кукурудзу на зерно	20,2	13,4	3,3	3,5	9,6
Технічні культури, всього	85,1	46,6	15,3	23,2	34,5
з них під:					
цукрові буряки (фабричні)	26,9	11,3	4,9	10,7	30,9
льон – довгунець	0,0	0,0	0,0	0,0	-
сою	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
Картоплю	5,3	1,6	1,4	2,3	6,7
Овочі відкритого і закритого ґрунту	2,0	0,9	0,5	0,6	4,8
Кормові культури, всього	3,3	2,5	0,4	0,4	36,4
з них під:					
кукурудзу на силос, зелений корм	2,3	1,6	0,3	0,4	27,8
сіяні трави (однорічні та багаторічні)	0,9	0,9	0,0	0,0	8,2
Під багаторічні насадження	0,4	0,2	0,1	0,1	0,5
Під природні сінокоси та пасовища	0,8	0,6	0,1	0,1	2,5
Всього внесено під посіви, багаторічні насадження, природні сіножаті і пасовища	226,2	138,9	37,0	50,3	150,1

5.13. Внесено добрив під посіви сільськогосподарських культур під урожай 2009 року

	Мінеральних, у перерахунку на 100% поживних речовин				Органічних, тонн
	всього	у тому числі			
		азотних	фосфорних (включаючи фосфоритну муку)	калійних	
Всього по області	224997	138050	36800	50147	147099
Львів	390	117	86	187	626
Бродівський	22135	13145	3352	5638	15502
Буський	20522	12516	3787	4219	150
Городоцький	6654	3002	1601	2051	-
Дрогобицький	5412	2735	1157	1520	17093
Жидачівський	12748	8199	2311	2238	1735
Жовківський	7173	4959	1021	1193	15424
Золочівський	36062	26167	4498	5397	12339
Кам'янка-Бузький	18545	8932	4039	5574	800
Миколаївський	8646	5638	1499	1509	3120
Мостиський	4272	2327	910	1035	-
Перемишлянський	8399	6215	957	1227	7556
Пустомитівський	3608	3265	175	168	10975
Радехівський	21852	12617	3513	5722	14507
Самбірський	10340	6826	1664	1850	2960
Сколівський	-	-	-	-	-
Сокальський	26864	15359	3878	7627	40822
Старосамбірський	1104	740	182	182	700
Стрийський	9376	4456	2140	2780	2000
Турківський	-	-	-	-	-
Яворівський	895	835	30	30	800

6 ЗАПОВІДНІ ТЕРИТОРІЇ. МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО

Право ведення мисливського господарства надано 66 господарствам області з загальною площею угідь 1770,9 тис.га (93,0% з якої охоплено мисливським впорядкуванням).

Серед основних користувачів мисливських угідь є підприємства, підпорядковані Держкомлісгоспу, Українському товариству мисливців та рибалок, обласному Товариству мисливців і рибалок «Лісівник», Товариству військових мисливців і рибалок збройних сил, ФСО «Динамо».

Спискова чисельність працівників зайнятих у мисливському господарстві на кінець 2009 року становила 379 особи, з них: 41 мисливствознавців та 217 штатних егеря. У середньому на одного егеря припадає 8,2 тис.га площі мисливських угідь.

Загальні витрати на ведення мисливського господарства у 2009 році порівняно з 2008 роком збільшились на 1233,1 тис.грн. і склали 7495,5 тис.грн., а частка коштів, витрачених на ці цілі з Державного бюджету зменшилась із 9,2% у 2008 році до 6,6% у 2009 році. На охорону, відтворення та облік диких тварин, упорядкування мисливських угідь витрачено 1996,6 тис.грн. (26,6% усіх коштів), з яких 67,6% - витрати на відтворення мисливських тварин, включаючи біотехнічні заходи, 30,1% - на охорону диких тварин, 1,4% - на облік мисливських тварин та 0,9% - на упорядкування мисливських угідь.

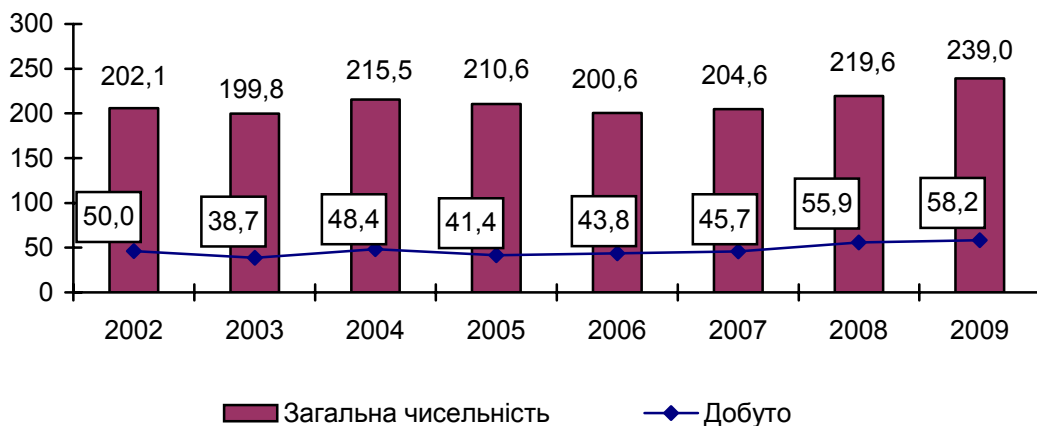
У середньому в області з розрахунку на 1000 га мисливських угідь на охорону диких тварин витрачено 339 грн., що на 62 грн. менше, а на відтворення мисливських тварин (включаючи біотехнічні заходи) – 762 грн., що на 128 грн. більше, порівняно з 2008 роком.

Загальні надходження від ведення мисливського господарства зросли з 2336,6 тис.грн. у 2008 році до 2478 тис.грн. торік. Окупність ведення мисливського господарства становить – 33%. Вихід продукції від ведення мисливського господарства з 1000 га мисливських угідь становив 1399 грн. (у 2008 році – 1320 грн.).

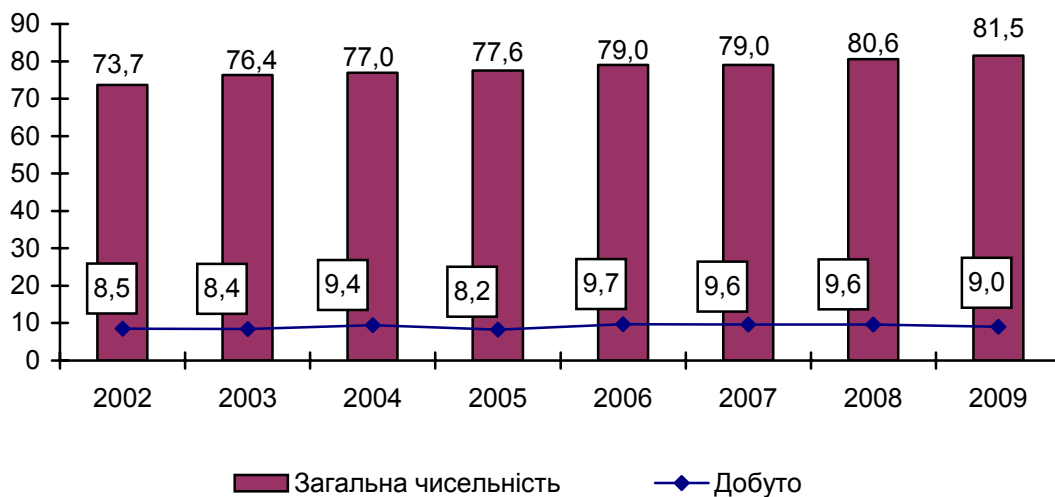
У 2009 році мисливський фонд Львівської області налічував 7 видів копитних тварин, 16 видів хутрових звірів 12 видів птахів. Чисельність поголів'я копитних тварин у 2009 році порівняно з 2008 роком збільшилась на 4,7% і становила 17,5 тис.голів, хутрових звірів – на 1,1% (81,5 тис. штук), та пернатої дичини – на 8,8 % (239 тис. штук).

Завдяки покращеній охороні мисливських угідь спостерігається збільшення чисельності мисливських тварин, які віднесено до Червоної книги України. У мисливських господарствах нараховується 40 зубрів, 1414 борсуків, 713 видр, 32 лісових котів, 66 рисі, 522 горностаїв, 33 глухарі.

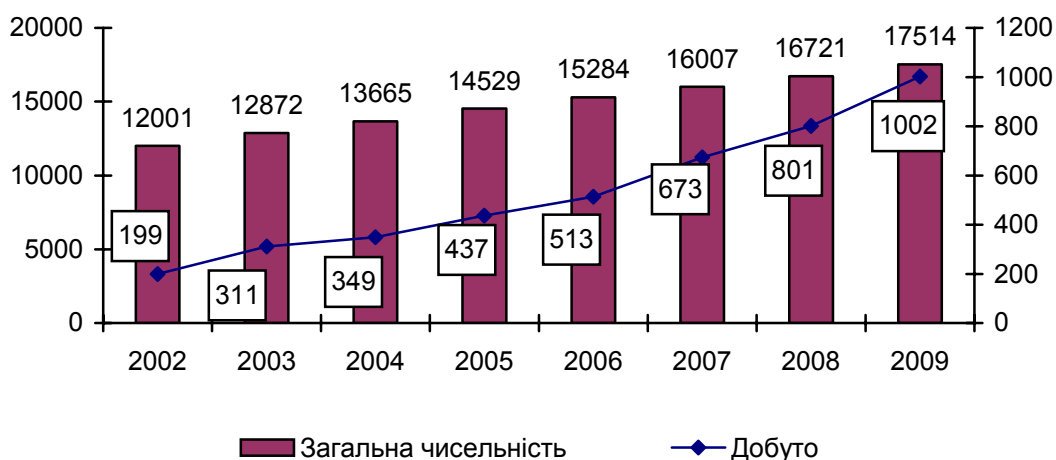
6.1. Динаміка чисельності пернатої дичини, тис. голів



6.2. Динаміка чисельності хутрових звірів, тис. голів



6.3. Динаміка чисельності копитних тварин, голів



6.4. Динаміка кількості копитних тварин

	2000	2005	2006	2007	2008	(голів) 2009
Копитні тварини	10068	14529	15284	16007	16721	17514
у тому числі						
зубри	24	20	15	20	24	40
лосі	77	59	70	68	55	59
олені благородні	1153	1329	1332	1363	1404	1386
олені плямисті	70	67	69	72	67	65
козулі	6987	10383	10881	11360	11858	12331
кабани	1757	2616	2857	3059	3259	3572
лані	-	40	44	48	54	61
муфлони	-	15	16	17	-	-

6.5. Загальна кількість хутрових звірів

	2000	2005	2006	2007	2008	(голів) 2009
Хутрові звірі	66158	77579	78961	79022	80601	81459
у тому числі						
зайці	47239	57564	58387	57327	58705	58049
білки	3102	3868	4322	4654	4593	4776
ондатри	6040	5559	5036	5251	5404	5997
бобри	106	492	583	862	1070	1230
лисиці	3930	2450	2590	2424	2284	2421
вовки	124	110	122	122	122	135
єнотовидні собаки	115	119	125	132	137	147
борсуки	677	1145	1246	1319	1404	1414
видри	241	490	501	564	568	713
куниці	2903	3703	3830	4024	4089	4192
тхори чорні	1463	1512	1619	1711	1593	1698
коти лісові	24	30	29	29	30	32
рисі	48	60	62	66	66	66
ведмеді бурі	49	53	53	53	56	57
горностаї	97	424	456	484	472	522

6.6. Загальна кількість пернатої дичини

	(голів)					
	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Перната дичина	175702	210602	200608	204593	219592	239006
у тому числі						
фазани	168	154	148	212	184	275
сіра куріпки	5693	10364	12495	13394	15235	16948
перепілки	404	1999	4337	4898	6116	5472
глухарі	32	38	34	39	47	33
тетеруки	372	345	373	374	346	336
рябчики	452	717	1285	898	1046	1221
гуси	180	226	389	281	518	706
качки	105373	121333	106850	114092	117072	123313
лебеді	611	515	657	745	742	646
лиски	37459	45418	41829	42493	47552	48297
кулики	12779	16518	15708	10675	15805	22932
голуби	12179	12975	16503	16492	14929	18827

6.7. Основні показники ведення мисливського господарства

	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Кількість мисливських господарств	60	63	59	60	65	66
Площа мисливських угідь, на кінець року; тис. га	1752,3	1752,3	1758,8	1763,9	1770,8	1770,9
у тому числі:						
охоплених мисливським упорядкуванням	1081,7	1578,3	1596,2	1636,3	1595,2	1647,3
Кількість працівників, зайнятих у мисливському господарстві, осіб	375	390	344	337	344	379
Загальні витрати на ведення мисливського господарства, тис. грн.	1024,4	3437,5	4152,4	4457,5	6262,4	7495,5
Витрати на охорону, відтворення диких тварин, включаючи біотехнічні заходи, та впорядкування мисливських угідь, тис.грн.	303,4	911,2	1097,1	1239,4	1898,2	1996,6
Надходження від ведення мисливського господарства, тис.грн.	271,2	995,0	1333,0	1480,4	2336,6	2478,0

6.8. Площа мисливських угідь, чисельність персоналу та витрати на ведення мисливського господарства у 2009 році

	Площа мисливських угідь на кінець року, тис.га		Спискова чисельність працівників, зайнятих у мисливському господарстві, на кінець року, чоловік	Загальні витрати на ведення мисливського господарства, тис.грн.	Заробітна плата працівників, тис.грн.
	всього	у т.ч. охоплених мисливським упорядкуванням			
Всього по області	1770,9	1647,3	379	7495,5	3448,7
Бродівський	102,1	102,1	26	873,6	372,1
Буський	68,5	65,4	13	142,2	91,7
Городоцький	35,3	35,3	6	175,9	99,6
Дрогобицький	17,1	17,1	3	45,0	25,5
Жидачівський	60,4	60,4	13	166,3	94,5
Жовківський	178,4	178,4	29	430,1	251,7
Золочівський	92,2	92,2	45	1273,7	191,9
Кам'янка-Бузький	67,8	67,8	7	145,6	85,2
Миколаївський	28,3	28,3	7	177,3	93,5
Мостиський	37,7	37,7	7	186,6	101,6
Перемишлянський	26,1	26,1	8	126,9	83,8
Пустомитівський	10,7	10,7	5	205,8	73,6
Радехівський	89,3	89,3	13	150,6	105,8
Самбірський	7,7	7,7	3	33,9	29,3
Сколівський	149,4	102,7	32	522,8	340,5
Сокальський	53,8	53,8	8	138,8	75,5
Старосамбірський	96,8	50,9	18	346,6	168,2
Стрийський	30,1	24,9	10	144,8	120,7
Турківський	107,2	107,2	15	205,5	125,8
Яворівський	46,9	46,9	15	456,1	53,0
Львів	234,4	226,0	54	827,9	515,5
Борислав	-	-	-	-	-
Дрогобич	67,4	53,1	14	142,6	75,8
Моршин	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-
Самбір	85,4	85,4	11	258,8	133,5
Стрий	48,9	48,9	11	153,1	79,3
Трускавець	-	-	-	-	-
Червоноград	29,0	29,0	6	165,0	61,1

6.9. Витрати на охорону та відтворення мисливських тварин у 2009 році
(тис.грн.)

	Охорона, відтворення та облік диких тварин, упорядкування мисливських угідь	у тому числі		
		облік мисливських тварин	охорона диких тварин	відтворення мисливських тварин, включаючи біотехнічні заходи
Всього по області	1996,6	27,4	600,1	1350,2
Бродівський	206,5	2,6	34,8	169,1
Буський	49,9	-	5,1	44,8
Городоцький	19,6	-	6,4	10,7
Дрогобицький	19,5	-	5,6	13,9
Жидачівський	48,4	-	16,0	32,4
Жовківський	104,8	2,1	34,8	65,8
Золочівський	374,2	3,5	116,5	254,2
Кам'янка-Бузький	60,4	2,4	50,4	7,6
Миколаївський	33,0	-	6,8	26,2
Мостиський	85,0	1,0	72,2	11,8
Перемишлянський	43,0	-	2,2	40,8
Пустомитівський	132,2	-	18,6	113,6
Радехівський	36,7	-	4,6	32,1
Самбірський	4,6	0,1	0,4	4,1
Сколівський	140,5	6,8	33,6	96,6
Сокальський	26,3	-	8,5	16,7
Старосамбірський	42,2	2,4	19,0	20,8
Стрийський	24,1	-	-	24,1
Турківський	79,7	1,5	15,5	62,7
Яворівський	58,1	0,3	1,2	56,6
Львів	194,6	3,9	74,4	107,8
Борислав	-	-	-	-
Дрогобич	50,7	-	-	50,7
Моршин	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-
Самбір	94,6	-	51,2	43,4
Стрий	28,0	0,8	3,5	23,7
Трускавець	-	-	-	-
Червоноград	40,0	-	18,8	20,0

6.10. Окремі показники ведення мисливського господарства у 2009 році

	Надходження від ведення мисливського господарства, тис.грн.	Окуп-ність ведення мисливського господарства, %	Вихід продукції на 1000 га мисливських угідь, гривень	Площа мисливських угідь, яка припадає на одного штатного егеря, тис.га	Витрати на охорону диких тварин у розрахунку на 1000 га мисливських угідь, гривень	Витрати на відтворення мисливських тварин, включаючи біотехнічні заходи, у розрахунку на 1000 га мисливських угідь, гривень
Всього по області	2478,0	33	1399	8,2	339	762
Бродівський	838,2	96	8210	7,9	341	1656
Буський	57,6	40	840	11,4	74	654
Городоцький	17,1	10	485	11,8	182	303
Дрогобицький	8,7	19	509	5,7	327	813
Жидачівський	32,2	19	534	7,6	264	536
Жовківський	148,6	35	833	10,5	195	369
Золочівський	158,9	12	1724	5,4	1263	2757
Кам'янка-Бузький	134,4	92	1982	13,6	744	112
Миколаївський	18,4	10	652	7,1	239	926
Мостиський	16,2	9	430	9,4	1914	313
Перемишлянський	30,1	24	1152	6,5	84	1566
Пустомитівський	4,7	2	438	3,6	1737	10616
Радехівський	143,2	95	1604	12,8	52	359
Самбірський	2,1	6	274	3,9	53	531
Сколівський	106,1	20	710	6,2	225	647
Сокальський	22,2	16	412	13,5	159	310
Старосамбірський	10,2	3	105	10,8	196	215
Стрийський	22,8	16	758	10,0	-	800
Турківський	38,2	19	357	9,7	144	585
Яворівський	307,4	67	6554	5,2	27	1206
Львів	279,6	34	1193	6,7	318	460
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	19,4	14	287	7,5	-	752
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-	-
Самбір	31,8	12	372	12,2	600	508
Стрий	14,9	10	305	8,2	71	485
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	15,0	9	517	7,3	648	690

6.11. Площа заповідників, національних парків та витрати на їх утримання

	Рік організації (створення) заповідника	Загальна площа	З неї:			Витрати на утримання, тис.грн.
			ліси та інші лісовкриті площі	сільськогосподарські землі	внутрішні води	
на кінець 2009 року, га						
Природний заповідник «Розточчя»	1984	2084,5	1976,0	17,0	0,2	1253,3
Національний природний парк «Яворівський»	1998	7108,0	2839,6	50,1	11,6	1326,9
Національний природний парк «Сколівські Бескиди»	1999	35261,0	23800,0	382,0	141,0	6693,2

6.12. Кількість видів рослин та тварин у заповіднику та національних природних парках на кінець 2009 року

	Кількість рослинних угруповань, занесених до Зеленої книги України	Кількість видів рослин, занесених до Червоної книги України	Кількість видів тварин, занесених до Червоної книги України
Природний заповідник «Розточчя»	6	21	29
Національний природний парк «Яворівський»	7	20	29
Національний природний парк «Сколівські Бескиди»	4	20	29

7 ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ

Ліс попереджає ерозію ґрунтів, регулює водний режим території, підтримує необхідну для повноцінного життя людей екологічну рівновагу.

Лісогосподарськими підприємствами області щорічно здійснюється комплекс лісокультурних робіт з лісовідновлення та догляду за насадженнями.

Протягом 2009 року відтворення лісів проведені на площі 4,4 тис.га, в тому числі на 3,1 тис.га проведено садіння і висівання лісових культур.

У процесі виробництва матеріальних благ людина безпосередньо взаємодіє з природою і часто впливає на неї негативно. У лісовому господарстві значні збитки завдаються щорічно через: техногенне, радіаційне забруднення, лісові пожежі; ентомошкідники та хвороби, екстремальні метеорологічні умови.

Протягом 2009 року збільшилась кількість осередків шкідників і хвороб лісу. На кінець 2009 року в області виявлено 25,8 тис.га лісів, пошкоджених шкідниками та хворобами. Із загальної площі наявних осередків шкідників та хвороб лісу 23,3 тис.га, або 92,6% уражено хворобами, 15 га, або 0,1% - хвоєгризучими шкідниками, 1,9 тис.га, або 7,3% - іншими шкідниками лісу.

Виконання лісозахисних заходів щодо знищення осередків шкідників і хвороб лісу проведено на площі 1,1 тис.га, що складає 4,8% від площі лісу пошкодженого на початок 2010 року. Основна частина робіт із захисту лісів від шкідників (1,1 тис.га,) проводилась хімічним методом.

7.1. Основні показники ведення лісового господарства

	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Обсяги продукції, робіт та послуг лісового господарства, млн.грн.	62,7	157,5	193,4	235,4	242,3	213,6
Заготовлено ліквідної деревини, тис. м ³	774	1036	1127	1245	1166	960
-від рубок головного користування	393	440	484	476	523	503
Площа рубок лісу, тис.га	...	23,7	27,0	28,0	25,0	18,5
-головного користування	...	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6
Збір живиці, т	441	453	448	442	227	-
Відтворення лісів, тис. га	3,1	4,7	4,4	4,4	4,8	4,4
-садіння і висівання лісу	2,6	4,1	4,0	3,7	3,9	3,1
-природне поновлення	0,5	0,6	0,4	0,7	0,9	1,3
Переведено лісових культур у вкриті лісом землі, га	2029	2611	2762	2950	3541	3834
Кількість лісових пожеж	24	11	4	13	2	12
Лісова площа, пройдена пожежами, га	17	6	2	7	4	18
Збитки, заподіяні пожежами, тис. грн.	4,6	-	-	9,6	4,6	17,1

7.2. Осяги продукції, робіт та послуг лісового господарства

(тис.грн.)

	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	62663	157518	193353	235373	242326	213572
Бродівський	5105	9673	12741	14905	16480	14464
Буський	2874	8244	11139	10382	10960	9622
Городоцький *	-	-	-	-	-	-
Дрогобицький	61	484	733	780	710	695
Жидачівський	63	477	403	553	669	598
Жовківський	4030	15036	19882	24321	25678	17464
Золочівський	5197	16487	18501	20643	17783	14188
Кам'янка-Бузький	71	303	612	679	946	929
Миколаївський	43	113	146	236	223	222
Мостиський *	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський	2259	8670	8382	11315	9190	9192
Пустомитівський	18	70	119	159	212	254
Радехівський	3822	12791	14398	15791	17145	12127
Самбірський *	-	-	-	-	-	-
Сколівський	18404	34264	41055	53837	55827	62577
Сокальський	124	482	621	905	1106	1302
Старосамбірський	3692	7093	8957	10883	12276	10248
Стрийський	89	321	599	690	523	702
Турківський	4969		13021	16585	18458	15000
Яворівський	875	2053	2760	4583	5023	3817
Львів	3341	6127	7955	8018	9014	8509
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	2155	8061	8129	8996	8878	6528
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-	-
Самбір	2875	8588	10760	13413	15400	13640
Стрий	2596	7714	12440	17699	15825	11494
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-	-

*) Облік здійснюється за місцем реєстрації підприємства без розподілення по районах

7.3. Відтворення лісів

(га)

	2001	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	3537	4754	4411	4438	4841	4364
Бродівський	215	306	294	284	254	236
Буський	223	353	335	296	284	271
Городоцький *	-	-	-	-	-	-
Дрогобицький	55	60	40	30	16	18
Жидачівський	11	50	28	29	37	33
Жовківський	349	623	654	599	712	584
Золочівський	191	346	225	256	195	220
Кам'янка-Бузький	16	40	44	36	45	51
Миколаївський	5	4	4	5	7	7
Мостиський *	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський	128	110	124	129	112	106
Пустомитівський	-	2	3	1	4	-
Радехівський	289	406	365	264	307	249
Самбірський *	-	-	-	-	-	-
Сколівський	538	777	668	738	904	956
Сокальський	50	71	59	105	132	119
Старосамбірський	329	259	258	266	263	260
Стрийський	10	10	17	17	26	20
Турківський	466	605	471	476	501	486
Яворівський	139	201	233	191	198	137
Львів	70	73	68	71	68	52
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	164	142	137	157	139	93
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-	-
Самбір	143	206	232	269	277	198
Стрий	146	110	152	219	360	268
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-	-

7.4. Садіння і висівання лісу

(га)

	2001	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	3007	4138	4010	3691	3865	3096
Бродівський	190	300	282	274	252	229
Буський	223	353	335	214	202	190
Городоцький *	-	-	-	-	-	-
Дрогобицький	15	33	20	28	15	18
Жидачівський	11	50	28	29	37	27
Жовківський	342	600	628	576	666	532
Золочівський	159	251	171	157	143	120
Кам'янка-Бузький	16	40	44	36	45	51
Миколаївський	5	4	4	5	7	7
Мостиський *	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський	125	109	123	129	90	65
Пустомитівський	-	2	3	1	4	-
Радохівський	280	396	364	250	257	191
Самбірський *	132	-	-	-	-	-
Сколівський	510	699	605	625	719	672
Сокальський	50	68	59	95	118	110
Старосамбірський	207	191	205	134	119	110
Стрийський	137	10	17	17	26	20
Турківський	290	376	372	369	324	284
Яворівський	139	195	233	191	198	137
Львів	49	48	59	59	49	40
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	127	122	123	132	98	54
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-	-
Самбір	-	198	220	229	211	108
Стрий	-	93	115	141	285	131
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-	-

7.5. Заготівля ліквідної деревини

(щільних м³)

	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Всього по області	774108	1036173	1126909	1244711	1165877	960400
Бродівський	65219	69781	79126	82220	84045	70801
Буський	46005	58600	58227	61394	53684	46743
Городоцький	-	-	-	-	-	-
Дрогобицький	1866	4480	5823	4863	3842	4957
Жидачівський	2102	4046	3822	5879	4282	4179
Жовківський	61855	110527	124355	133676	119907	93211
Золочівський	48180	92073	94016	94156	76248	64484
Кам'янка-Бузький	2894	6413	6020	6937	6353	3574
Миколаївський	753	742	962	1233	1179	1079
Мостиський	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський	32232	47677	45609	53164	34715	40876
Пустомитівський	92	277	621	353	706	547
Радехівський	65043	75606	78385	73452	70936	61458
Самбірський	-	-	-	-	-	-
Сколівський	161531	209684	224556	260802	282582	237497
Сокальський	4369	9205	11575	12386	11507	10734
Старосамбірський	40384	44742	51719	59629	59288	46755
Стрийський	1995	2964	3353	3623	3742	3843
Турківський	57241	64204	70855	83777	85847	64378
Яворівський	45531	54298	54540	50441	49869	41352
Львів	31825	33604	38878	36829	34069	29118
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	36974	44649	47550	49918	47282	41509
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-	-
Самбір	38971	48600	58201	59260	55390	41330
Стрий	29046	54001	68716	110719	80404	51975
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-	-

7.6. Площа фактичної рубки лісу у 2009 році

(га)

	Площа земель лісового фонду, тис.га	Площа фактичної рубки лісу	У тому числі			
			рубки головного користування	площа рубок, пов'язаних з веденням лісового господарства	з них	
					рубки догляду	інші види рубок з ведення лісового господарства
Всього по області	694563^{*)}	18506	2584	15870	6206	9664
Бродівський	39825	891	233	657	460	197
Буський	20635	754	198	554	219	335
Городоцький	9449	-	-	-	-	-
Дрогобицький	47543	172	7	165	-	165
Жидачівський	19364	147	18	129	64	65
Жовківський	32555	4398	323	4075	915	3160
Золочівський	26112	1543	284	1258	936	322
Кам'янка-Бузький	17793	177	18	159	51	108
Миколаївський	18720	27	-	27	6	21
Мостиський	16793	-	-	-	-	-
Перемишлянський	28724	822	199	623	447	176
Пустомитівський	16467	25	-	24	-	24
Радехівський	30556	1186	145	1030	434	596
Самбірський	12018	-	-	-	-	-
Сколівський	104878	2083	128	1947	602	1345
Сокальський	36045	445	51	394	78	316
Старосамбірський	57398	661	130	519	231	288
Стрийський	24818	116	13	103	34	69
Турківський	68097	753	185	555	191	364
Яворівський	61605	1375	140	1235	369	866
Львів	3403	994	-	994	322	672
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	594	650	181	469	143	326
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	567	-	-	-	-	-
Самбір	73	787	187	600	447	153
Стрий	34	500	144	353	257	96
Трускавець	36	-	-	-	-	-
Червоноград	1	-	-	-	-	-

^{*)}за даними головного управління земельних ресурсів у Львівській області (ф.6-зем)

7.7. Лісозахисні роботи

	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Загальна площа осередків шкідників і хвороб лісу, га	3631	11374	28557	28941	24914	23361	25779
Захист лісу від шкідників і хвороб, га	9797	6955	6176	9200	9235	133	1129
у тому числі							
- біологічними препаратами	9797	6903	6172	7241	6316	129	-
- хімічними препаратами	-	52	4	1959	2919	4	1129
Ліквідовано осередків шкідників та хвороб лісу заходами боротьби, га	12093	2398	6168	5037	10069	4617	3756
Загибель лісових насаджень, га	1226	437	487	786	1003	709	638
у тому числі від							
- пошкоджень шкідливими комахами	-	51	178	245	102	76	143
- хвороб лісу	11	196	144	406	550	460	324
- несприятливих погодних умов	1179	190	165	133	349	170	151
- лісових пожеж	11	-	-	2	2	-	1
- інших причин	-	-	-	-	-	3	19

7.8. Заготівля ліквідної деревини у 2009 році

(щільних м³)

	Всього	У тому числі		Із загальної кількості заготовленої деревини		
		від рубок голов- ного користу- вання	від рубок пов'язаних з веденням лісового господарства та інших рубок	лісо- мате- ріалів круг- лих	дров'яної деревини для техно- логічних потреб	дров для опа- лення
Всього по області	960400	502680	457720	430743	198941	320826
Бродівський	70801	55528	15273	41401	18974	8111
Буський	46743	40826	5917	20207	14121	12365
Городоцький	-	-	-	-	-	-
Дрогобицький	4957	1262	3695	1734	518	2705
Жидачівський	4179	2724	1455	916	125	3138
Жовківський	93211	63176	30035	40666	28849	23507
Золочівський	64484	45259	19225	11081	13915	36240
Кам'янка-Бузький	3574	2626	948	1451	324	1702
Миколаївський	1079	-	1079	257	231	591
Мостиський	-	-	-	-	-	-
Перемишлянський	40876	26926	13950	13272	6317	20400
Пустомитівський	547	-	547	119	221	207
Радехівський	61458	35163	26295	31442	4142	25719
Самбірський	-	-	-	-	-	-
Сколівський	237497	44034	193463	123303	45529	68628
Сокальський	10734	6982	3752	2170	3311	5253
Старосамбірський	46755	27044	19711	26254	3829	16645
Стрийський	3843	2351	1492	410	361	3072
Турківський	64378	37096	37382	40136	9008	14875
Яворівський	41352	23957	17395	18797	3001	19554
Львів	29118	-	29118	5897	15827	7384
Борислав	-	-	-	-	-	-
Дрогобич	41509	27953	13556	16226	12363	10824
Моршин	-	-	-	-	-	-
Новий Розділ	-	-	-	-	-	-
Самбір	41330	29881	11449	21896	6910	12104
Стрий	51975	29892	22083	13108	11065	27802
Трускавець	-	-	-	-	-	-
Червоноград	-	-	-	-	-	-

8 ЕКОНОМІЧНИЙ МЕХАНІЗМ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

Важливим чинником упередження знищення природних ресурсів є інвестування заходів з охорони природи. У 2009 році **капітальні інвестиції** на охорону навколишнього середовища і раціональне використання природних ресурсів Львівщини становили 90,2 млн.грн., з них інвестицій на охорону та раціональне використання земель направлено 39,0 млн.грн., на охорону атмосферного повітря – 16,0 млн.грн., на охорону та раціональне використання водних ресурсів – 33,0 млн.грн., поводження з відходами – 0,6 млн.грн. та інші напрямки природоохоронної діяльності – 1,6 млн.грн.

Капітальні інвестиції на охорону природи профінансовано з державного бюджету у кількості 36,2 млн.грн. (40,1% від загальної суми), з місцевого бюджету 2,7 млн.грн. (3,1%), за рахунок власних коштів – 51,2 млн.грн. (56,7%).

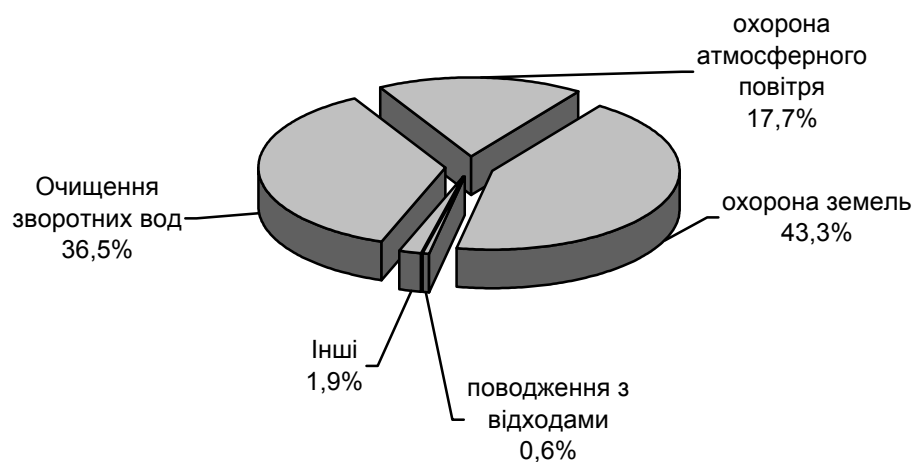
Інвестиції в **капітальний ремонт** становили 31,2 млн.грн., що складає 34,5% від загальної суми інвестицій та розподілились таким чином: на охорону атмосферного повітря їх використано – 4,9%, очищення зворотних вод – 77,9%, захист та реабілітацію ґрунту, підземних і поверхневих вод – 17,2%.

Поточні витрати на охорону навколишнього середовища області склали 132,1 млн.грн., що на 3,1% більше 2008 року. Поточні витрати на очищення зворотних вод – 74,3 млн.грн., захист та реабілітацію ґрунту, підземних і поверхневих вод – 21,3 млн.грн., охорону та поводження з відходами – 14,4 млн.грн., охорону атмосферного повітря становили 12,6 млн.грн., інші напрямки – 8,9 млн.грн., науково-дослідні роботи – 0,3 млн.грн., збереження біорізноманіття і середовища існування – 0,2 млн.грн., радіаційну безпеку – 75,2 тис.грн., зниження шумового і вібраційного впливу – 20,2 тис.грн.

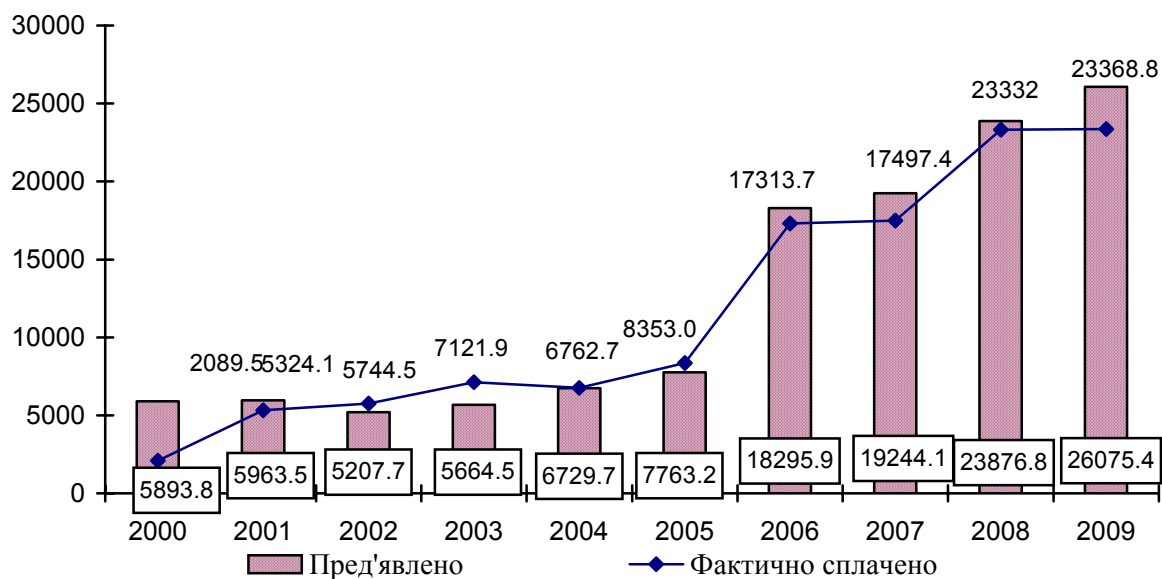
Протягом 2009 року підприємствам і організаціям області було **пред'явлено (нараховано)** екологічних зборів за забруднення навколишнього природного середовища у сумі 26,1 млн.грн., що на 9,2% більше від попереднього року, у тому числі за викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин – 18,4 млн.грн., з них від стаціонарних джерел – 15,7 млн.грн., від пересувних джерел – 2,6 млн.грн. Збори за скиди забруднюючих речовин безпосередньо у водні об'єкти склали 4,3 млн.грн., з них в межах встановлених лімітів – 88,7%, понад встановлені ліміти – 11,3%. Збори за розміщення відходів становили 3,5 млн.грн., з них в межах встановлених лімітів – 97,4%, понад встановлені ліміти – 2,6%.

Фактично сплачено зборів за забруднення навколишнього природного середовища – 23,4 млн.грн.

8.1. Структура інвестицій на охорону навколишнього середовища за напрямками у 2009 році



8.2. Екологічні платежі пред'явлені та фактично сплачені підприємствами за забруднення навколишнього середовища, тисяч гривень



8.3. Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища у 2009 році

(тис.грн.)

	Капітальні інвестиції			Поточні витрати	
	всього	з них витрати на капітальний ремонт	розподіл за напрямками, %	всього	розподіл за напрямками, %
Всього	90235,8	31155,4	100,0	132140,1	100,0
Охорона атмосферного повітря і проблем зміни клімату	15985,1	1538,2	17,7	12602,2	9,5
Очищення зворотних вод	32955,2	24267,6	36,5	74286,0	56,2
Поводження з відходами	572,2	-	0,6	14394,7	10,9
Захист і реабілітація ґрунту, підземних і поверхневих вод	39043,2	5349,6	43,3	21312,7	16,1
Зниження шумового і вібраційного впливу (за винятком заходів для охорони праці)	622,0	-	0,7	20,2	0,0
Збереження біорізноманіття і середовища існування	58,1	-	0,1	227,2	0,2
Радіаційна безпека (за винятком заходів для запобігання аварій і катастроф)	-	-	-	75,2	0,1
Науково-дослідні роботи природоохоронного спрямування	-	-	-	303,3	0,2
Інші напрямки природоохоронної діяльності	1000,0	-	1,1	8918,6	6,7

8.4. Капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища за джерелами фінансування у 2009 році

(тис.грн.)

	Фактично витрачено - всього	У тому числі			
		власні кошти	кошти держав- ного бюджету	кошти місцевих бюджетів	інші джерела фінан- сування
Всього	90235,8	51190,7	36193,8	2736,5	114,8
Охорона атмосферного повітря і проблем зміни клімату	15985,1	15711,3	-	273,8	-
Очищення зворотних вод	32955,2	31084,5	10,7	1760	100
Поводження з відходами	572,2	76,9	50,0	445,3	-
Захист і реабілітація ґрунту, підземних і поверхневих вод	39043,2	3687,9	35133,1	207,4	14,8
Зниження шумового і вібраційного впливу (за винятком заходів для охорони праці)	622,0	622,0	-	-	-
Збереження біорізноманіття і середовища існування	58,1	8,1	-	50,0	-
Радіаційна безпека (за винятком заходів для запобігання аварій і катастроф)	-	-	-	-	-
Науково-дослідні роботи природоохоронного спрямування	-	-	-	-	-
Інші напрямки природоохоронної діяльності	1000,0	-	1000,0	-	-

8.5. Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями та установами

	(тис.грн.)		
	2008	2009	2009 у % до 2008
Збір за забруднення навколишнього середовища			
- всього	23876,8	26075,4	109,2
викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин - всього	17653,2	18353,2	104,0
від стаціонарних джерел	15113,6	15738,9	104,1
від пересувних джерел	2539,6	2614,3	102,9
скиди забруднюючих речовин безпосередньо у водні об'єкти - всього	3290,7	4271,1	129,8
в межах встановлених лімітів	3158,7	3786,3	119,9
понад встановлені ліміти	132,0	484,8	367,2
розміщення відходів	2932,9	3451,1	117,7
в межах встановлених лімітів	2816,0	3363,1	119,4
понад встановлені ліміти	116,9	88,0	75,3
Штрафи за адміністративні правопорушення в галузі охорони природи, використання природних ресурсів	26,9	37,7	140,1
Позови (претензії) про відшкодування збитків і витрат, заподіяних в результаті порушення законодавства про охорону навколишнього середовища	362,0	366,3	101,2
Фактично сплачено збір за забруднення навколишнього природного середовища	23332,0	23368,8	100,2
Фактично сплачено штрафів за адміністративні правопорушення в галузі охорони природи, використання природних ресурсів	26,9	30,5	113,4
Фактично відшкодовано позовів (претензії) про відшкодування збитків і витрат, заподіяних в результаті порушення законодавства про охорону навколишнього середовища	101,1	9,9	9,8

8.6. Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2009 році

	Капітальні інвестиції		(тис.грн.)
	всього	з них витрати на капітальний ремонт	Поточні витрати - всього
Всі види економічної діяльності	90235,8	31155,4	132140,1
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	58,1	-	85,8
Добувна промисловість	-	-	4915,8
в тому числі:			
добування паливно-енергетичних корисних копалин	-	-	4907,7
Переробна промисловість	19007,8	2530,3	30407,5
в тому числі:			
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	6096,0	-	2906,1
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	50,0	50,0	350,9
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	1375,9	1375,9	9656,7
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	1860,5	1068,4	9196,1
хімічне виробництво	1000,0	-	2543,3
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	8338,2	36,0	2644,7
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	10474,8	1872,8	79622,8
Будівництво	-	-	1668,1
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	-	-	89,1
Діяльність транспорту та зв'язку	24333,8	21860,0	13771,5
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	645,4	-	346,1
Державне управління	35666,0	4892,3	-
Освіта	-	-	-

8.7. Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями та установами за видами економічної діяльності у 2009 році

(тис.грн.)

	Екологічні платежі		У % до пред'явлених
	пред'явлені до сплати	сплачені	
Всі види економічної діяльності	26075,4	23368,8	89,6
Сільське господарство, мисливство, лісове господарство	105,3	99,8	94,8
Добувна промисловість	2958,4	1858,2	62,8
в тому числі:			
добування паливно-енергетичних корисних копалин	2951,9	1851,7	62,7
Переробна промисловість	2286,1	2276,0	99,6
в тому числі:			
виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	525,1	627,2	119,4
оброблення деревини та виробництво виробів з деревини, крім меблів	74,6	79,1	106,0
целюлозно-паперове виробництво; видавнича діяльність	553,4	479,1	86,6
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення та ядерних матеріалів	261,5	261,5	100,0
хімічне виробництво	40,1	24,6	61,3
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	544,1	543,1	99,8
Виробництво та розподілення електроенергії, газу та води	17537,5	16188,0	92,3
Будівництво	202,6	192,7	95,1
Торгівля; ремонт автомобілів, побутових виробів та предметів особистого вжитку	85,1	79,3	93,2
Діяльність транспорту та зв'язку	2333,7	2202,1	94,4
Операції з нерухомим майном, оренда, інжиніринг та надання послуг підприємцям	160,6	138,0	85,9
Державне управління	12,3	11,3	91,9
Освіта	28,4	25,4	89,4

**8.8. Капітальні інвестиції та поточні витрати
на охорону навколишнього природного середовища у 2009 році**

	Капітальні інвестиції		(тис.грн.)
	всього	з них витрати на капітальний ремонт	Поточні витрати - всього
Всього по області	90235,8	31155,4	132140,1
Бродівський	196,1	-	1091,0
Буський	50,0	-	88,5
Городоцький	-	-	143,5
Дрогобицький	-	-	636,5
Жидачівський	-	-	9628,9
Жовківський	-	-	325,9
Золочівський	-	-	176,6
Кам'янка-Бузький	7602,0	-	17532,7
Миколаївський	8397,5	-	2325,5
Мостиський	-	-	-
Перемишлянський	-	-	1,7
Пустомитівський	600,0	600,0	80,0
Радехівський	97,0	-	576,0
Самбірський	-	-	31,1
Сколівський	-	-	67,6
Сокальський	-	-	4175,3
Старосамбірський	-	-	13,3
Стрийський	-	-	1776,9
Турківський	-	-	-
Яворівський	1000,0	-	6548,2
Львів	66981,7	28214,2	34283,3
Борислав	-	-	1781,5
Дрогобич	1860,5	1068,4	27525,8
Моршин	732,9	200,0	294,6
Новий Розділ	1368,1	368,1	3737,2
Самбір	-	-	778,5
Стрий	-	-	945,4
Трускавець	-	-	-
Червоноград	1350,0	704,7	17574,6

8.9. Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями та установами у 2009 році

(тис.грн.)

	Екологічні платежі		У % до пред'явлених
	пред'явлені до сплати	сплачені	
Всього по області	26075,4	23368,8	89,6
Бродівський	87,5	84,8	96,9
Буський	44,9	42,9	95,5
Городоцький	125,1	114,5	91,5
Дрогобицький	89,7	75,3	83,9
Жидачівський	583,0	507,4	87,0
Жовківський	151,9	150,5	99,1
Золочівський	57,4	64,5	112,4
Кам'янка-Бузький	12548,4	11948,2	95,2
Миколаївський	502,8	462,1	91,9
Мостиський	14,9	15,1	101,3
Перемишлянський	158,6	152,7	96,3
Пустомитівський	272,5	245,0	89,9
Радехівський	254,9	209,1	82,0
Самбірський	33,3	32,6	97,9
Сколівський	47,7	47,7	100,0
Сокальський	2348,5	1394,5	59,4
Старосамбірський	22,0	18,7	85,0
Стрийський	301,4	257,3	85,4
Турківський	8,1	7,6	93,8
Яворівський	97,7	94,0	96,2
Львів	6042,1	5406,2	89,5
Борислав	124,4	111,8	89,9
Дрогобич	694,7	684,4	98,5
Моршин	84,0	77,3	92,0
Новий Розділ	45,7	38,3	84,0
Самбір	46,1	41,9	90,9
Стрий	509,2	509,3	100,0
Трускавець	123,9	79,8	64,4
Червоноград	655,0	495,3	75,6

8.10. Збір за забруднення навколишнього природного середовища, пред'явлений підприємствам, організаціям, установам у 2009 році

(тис.грн.)

	Збір за забруднення навколишнього природного середовища - всього	У тому числі		
		за викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин	з них	
			від стаціонарних джерел	від пересувних джерел
Всього по області	26075,4	18353,2	15738,9	2614,3
Бродівський	87,5	67,7	44,4	23,3
Буський	44,9	33,4	10,8	22,6
Городоцький	125,1	100,6	71,2	29,4
Дрогобицький	89,7	88,9	72,7	16,2
Жидачівський	583,0	396,1	354,6	41,5
Жовківський	151,9	89,8	49,0	40,8
Золочівський	57,4	50,0	33,7	16,3
Кам'янка-Бузький	12548,4	11865,3	11841,2	24,1
Миколаївський	502,8	431,0	391,9	39,1
Мостиський	14,9	13,4	6,1	7,3
Перемишлянський	158,6	158,0	150,8	7,2
Пустомитівський	272,5	262,4	31,3	231,1
Радехівський	254,9	190,9	48,6	142,3
Самбірський	33,3	27,9	18,0	9,9
Сколівський	47,7	43,2	16,0	27,2
Сокальський	2348,5	705,4	671,1	34,3
Старосамбірський	22,0	20,4	8,6	11,8
Стрийський	301,4	290,2	101,4	188,8
Турківський	8,1	8,1	2,4	5,7
Яворівський	97,7	92,6	65,3	27,3
Львів	6042,1	2214,1	820,0	1394,1
Борислав	124,4	115,0	65,7	49,3
Дрогобич	694,7	330,2	300,2	30,0
Моршин	84,0	16,4	8,7	7,7
Новий Розділ	45,7	31,9	22,1	9,8
Самбір	46,1	28,2	8,7	19,5
Стрий	509,2	292,4	225,6	66,8
Трускавець	123,9	63,0	38,2	24,8
Червоноград	655,0	326,7	260,6	66,1

Продовження

(тис.грн)

	У тому числі		
	скиди забруднюючих речовин безпосередньо у водні об'єкти	з них	
		в межах встановлених лімітів	понад встановлені ліміти
Всього по області	4271,1	3786,3	484,8
Бродівський	14,8	14,8	-
Буський	4,9	4,7	0,2
Городоцький	24,5	23,8	0,7
Дрогобицький	0,8	0,8	-
Жидачівський	133,7	133,7	-
Жовківський	61,9	61,9	-
Золочівський	7,4	7,4	-
Кам'янка-Бузький	41,6	28,4	13,2
Миколаївський	11,2	9,8	1,4
Мостиський	1,5	1,4	0,1
Перемишлянський	-	-	-
Пустомитівський	9,4	7,0	2,4
Радехівський	29,0	29,0	-
Самбірський	4,9	4,9	-
Сколівський	1,1	1,1	-
Сокальський	34,0	34,0	-
Старосамбірський	0,6	0,6	-
Стрийський	3,0	2,9	0,1
Турківський	-	-	-
Яворівський	3,8	3,8	0,0
Львів	3240,9	2825,5	415,4
Борислав	4,0	4,0	-
Дрогобич	357,3	354,6	2,7
Моршин	63,7	22,2	41,5
Новий Розділ	13,3	13,3	-
Самбір	8,0	8,0	-
Стрий	96,9	90,3	6,6
Трускавець	-	-	-
Червоноград	98,9	98,4	0,5

закінчення

(тис.грн.)

	У тому числі		
	за розміщення відходів	з них	
		в межах встановлених лімітів	понад встановлені ліміти
Всього по області	3451,1	3363,1	88,0
Бродівський	5,0	5,0	-
Буський	6,6	6,0	0,6
Городоцький		-	-
Дрогобицький	0,0	0,0	-
Жидачівський	53,2	53,2	-
Жовківський	0,2	0,2	-
Золочівський	0,0	0,0	-
Кам'янка-Бузький	641,5	639,8	1,7
Миколаївський	60,6	45,9	14,7
Мостиський	0,0	0,0	-
Перемишлянський	0,6	0,6	-
Пустомитівський	0,7	0,7	-
Радехівський	35,0	35,0	-
Самбірський	0,5	-	0,5
Сколівський	3,4	3,4	-
Сокальський	1609,1	1609,1	-
Старосамбірський	1,0	1,0	-
Стрийський	8,2	5,6	2,6
Турківський	-	-	-
Яворівський	1,3	1,0	0,3
Львів	587,1	586,3	0,8
Борислав	5,4	5,4	-
Дрогобич	7,2	7,1	0,1
Моршин	3,9	-	3,9
Новий Розділ	0,5	0,5	-
Самбір	9,9	9,9	-
Стрий	119,9	118,0	1,9
Трускавець	60,9	-	60,9
Червоноград	229,4	229,4	-

8.11. Штрафи та позови за порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища у 2009 році

(тис.грн.)

	Штрафи за адміністративні правопорушення в галузі охорони природи, використання природних ресурсів		Позови (претензії) про відшкодування збитків і втрат, заподіяних в результаті порушення законодавства про охорону навколишнього природного середовища	
	пред'явлені	фактично сплачені	пред'явлені	фактично сплачені
Всього по області	37,7	30,5	366,3	9,9
Бродівський	2,4	0,2	39,7	-
Буський	-	-	-	-
Городоцький	-	-	-	-
Дрогобицький	-	-	-	-
Жидачівський	6,2	6,2	-	-
Жовківський	-	-	-	-
Золочівський	-	-	-	-
Кам'янка-Бузький	1,2	1,2	1,2	0,2
Миколаївський	0,6	0,6	284,4	-
Мостиський	-	-	-	-
Перемишлянський	-	-	-	-
Пустомитівський	0,4	0,3	0,6	-
Радехівський	1,6	1,8	2,3	2,3
Самбірський	-	-	-	-
Сколівський	-	-	0,8	0,8
Сокальський	1,0	0,2	1,8	1,8
Старосамбірський	-	-	-	-
Стрийський	5,0	1,1	0,6	-
Турківський	-	-	-	-
Яворівський	-	-	-	-
Львів	11,2	10,8	16,8	-
Борислав	-	-	-	2,3
Дрогобич	1,8	1,8	15,6	0,0
Моршин	0,3	0,3	2,3	2,3
Новий Розділ	0,7	0,7	-	-
Самбір	2,5	2,5	-	-
Стрий	0,2	0,2	-	-
Трускавець	1,3	1,3	-	-
Червоноград	1,3	1,3	0,2	0,2

9 ПОРУШЕННЯ ПРИРОДООХОРОННОГО ЗАКОНОДАВСТВА

9.1. Кількість осіб, притягнутих у 2009 році до адміністративної відповідальності за порушення правил використання природних ресурсів, охорони природи та охорони пам'яток історії та культури за видами порушень

Показники	Кількість розглянутих справ по яких винесено постанови (рішення)	Кількість осіб, щодо яких винесено постанови (рішення) про накладання адміністративних стягнень
Всього по області	5592	5489
у тому числі:		
псування і забруднення сільськогосподарських та інших земель	330	328
порушення правил використання земель	100	100
самовільне зайняття земельної ділянки	332	318
знищення межових знаків	5	5
порушення вимог щодо охорони надр	184	184
порушення правил охорони водних ресурсів	330	315
порушення правил водокористування	255	253
пошкодження водогосподарських споруд і пристроїв, порушення правил їх експлуатації	15	15
незаконне використання земель державного лісового фонду	6	6
порушення встановленого порядку використання лісосічного фонду, заготівлі і вивезення деревини, заготівлі живиці	77	77
незаконна порубка, пошкодження та знищення лісових культур і молодняка	463	443
знищення або пошкодження підросту у лісах	12	12
здійснення лісових користувань не у відповідності з метою або вимогами, передбаченими в лісорубному квитку (ордері) або лісовому квитку	230	230

Показники	Кількість розглянутих справ по яких винесено постанови (рішення)	Кількість осіб, щодо яких винесено постанови (рішення) про накладання адміністративних стягнень
порушення правил відновлення і поліпшення лісів, використання ресурсів спілої деревини	24	24
порушення вимог пожежної безпеки у лісах	148	148
засмічення лісів відходами	67	67
самовільне випалювання рослинності або її залишків	58	58
недодержання вимог щодо охорони атмосферного повітря при введенні в експлуатацію і експлуатації підприємств і споруд	144	144
недодержання екологічних вимог під час проектування, розміщення, будівництва, реконструкції та прийняття в експлуатацію об'єктів або споруд	25	25
порушення правил складування, зберігання, розміщення, транспортування, утилізації, ліквідації та використання відходів	1068	1068
порушення правил ведення первинного обліку та здійснення контролю за операціями поводження з відходами або неподання чи подання звітності щодо утворення, використання, знешкодження та видалення відходів	51	51
порушення правил застосування, зберігання, транспортування, знешкодження, ліквідації та захоронення пестицидів і агрохімікатів, токсичних хімічних речовин та інших препаратів	54	54
порушення правил використання об'єктів тваринного світу	940	911
порушення правил охорони та використання територій та об'єктів природно-заповідного фонду	87	76
порушення правил охорони і використання пам'яток історії та культури	35	34

КОРОТКІ МЕТОДОЛОГІЧНІ ПОЯСНЕННЯ ДО ОКРЕМИХ ПОКАЗНИКІВ, НАВЕДЕНИХ У ЗБІРНИКУ

Споживання свіжої води – використання для задоволення потреб у воді всіх видів(поверхневих, підземних, пластових, морських та ін.), забраних або одержаних із водозаборів, що належать підприємству, так і комунальних водопроводів та інших водогосподарчих систем.

Оборотне і послідовне (повторне) використання води – обсяг економії забору свіжої води за рахунок застосування системи зворотного і повторного водопостачання, включаючи використання стічних та колекторно-дренажних вод. До оборотного використання не відносяться витрати води в системах комунального та виробничого теплопостачання.

Використання води на виробничі потреби (за винятком потреб сільського господарства) – обсяг використаної води для технічних (технологічних) потреб промисловості, транспорту, будівництва та інших галузей народного господарства, включаючи надходження свіжої води для поповнення систем оборотного водопостачання .

Використання води на господарсько - питні потреби – обсяг води, яка використовувалась для задоволення побутових та комунальних потреб населення(в тому числі на потреби працівників підприємств).

Використання води на сільськогосподарські потреби – обсяги води, які використовуються у сільському господарстві для задоволення всіх потреб.

Скидання зворотних вод у поверхневі водойми – обсяги нормативно-чистих, нормативно-очищених і забруднених стоків (виробничих і комунальних), скинутих у поверхневі водойми.

Нормативно-очищені зворотні води – стоки, які пройшли очищення на відповідних спорудах та відведення яких після очищення у водні об'єкти не призводить до порушення встановлених норм якості води у контрольному створі, або пункті використання.

Забруднені зворотні води – виробничі та побутові (комунальні) стоки (включаючи шахтні, рудникові, пластові, дренажні), а також враховані залпові скидання, які скинуті у поверхневі водні об'єкти без очищення, або після недостатнього очищення і містять забруднюючі речовини в кількості, що перевищує затверджене гранично-допустиме скидання. До них не входять обсяги стоків, що надходять на поля фільтрації, в природні або штучні накопичувачі.

Загальне водовідведення – обсяги води, скинутої у природні водні об'єкти та переданої іншим водокористувачам.

Потужність очисних споруд – це максимальний обсяг зворотних вод, які можна очистити на очисних спорудах на кінець звітнього періоду.

Стационарне джерело виділення шкідливих речовин в атмосферне повітря - непересувний технологічний агрегат (установка, пристрій, апарат), що виділяє в процесі експлуатації шкідливі речовини.

Організовані джерела виділення шкідливих речовин – джерела, шкідливі речовини від яких надходять в систему газоходів або спеціального обладнання (труби, вентиляційні шахти, аераційні ліхтарі та ін.) а сама система дозволяє застосовувати для їх уловлення газоочисні та пилоуловлюючі установки.

Неорганізовані джерела виділення – джерела, шкідливі речовини від яких надходять безпосередньо в атмосферу внаслідок негерметичності технологічних агрегатів, екологічної неоснащеності різних резервуарів, навантажувально - розвантажувальних систем.

Викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел – загальна кількість всіх забруднень, що надійшли в повітряний басейн від джерел викидів, як після проходження пилогазоочисних установок в результаті неповного уловлення і очищення на організованих джерелах забруднення, так і без очищення від організованих і неорганізованих джерел забруднення.

Відходи – будь-які речовини, матеріали і предмети, що утворюються в процесі людської діяльності і не мають подальшого використання за місцем утворення чи виявлення, та яких їх власник повинен позбутися шляхом утилізації чи видалення.

Захоронення відходів – остаточне розміщення відходів при їх видаленні у спеціально відведених місцях чи об'єктах таким чином, щоб довгостроковий вплив відходів на навколишнє природне середовище та здоров'я людини не перевищував установлених нормативів.

Рекультивация земель – це комплекс робіт, направлених на відновлення продуктивності, господарської цінності земель, а також покращення умов навколишнього середовища.

Порушення земель – це дії, внаслідок яких землі втрачають господарську цінність або є джерелом негативного впливу на навколишнє середовище у зв'язку з порушенням ґрунтового покриву, гідрологічного режиму та утворення техногенного рельєфу в результаті господарської діяльності.

Ліс – це сукупність землі, рослинності, в якій домінують дерева та чагарники, тварин, мікроорганізмів та інших природних компонентів, що в своєму розвитку біологічно взаємопов'язані, впливають один на одного і на навколишнє середовище.

Лісові землі – землі, вкриті лісовою рослинністю та не вкриті нею, але призначені для лісовідновлення (вирубки, галявини, пустирі).

Площа лісового фонду – частина території країни, яка вкрита лісом, а також не зайнята ним, але призначена для потреб лісового господарства.

Лісове господарство – організація і ведення господарства для виробництва будівельного лісу.

Лісовпорядкування – система заходів, що включає визначення кордонів, поділ лісу на наділи і ділянки лісонасаджень, групи, категорії захисту (водоохоронні, захисні, санітарно-гігієнічні та оздоровчі і ін.).

Лісовідновлення – проведення заходів по відновленню лісів на зрубках, згарищах, галявинах, пустирях та інших площах, що були під лісом.

Посадка лісу – роботи по посадці сіянців, саджанців, живців та іншого посадкового матеріалу на лісокультурних площах.

Посів лісу – роботи по висіву лісового насіння на лісокультурних площах, незалежно від способу посіву (ручний, механізований, авіопосів).

Рубки головного користування – це вирубування стиглих деревостанів з метою заготівлі деревини.

Рубки догляду за лісом – періодичні зруби в насадженнях частини дерев, чагарників, що проводяться з початку створення насаджень до головної рубки, з метою формування необхідного складу, форми насаджень та підвищення приросту.

Санітарні рубки – роботи з метою зрубку та збирання дерев, уражених та пошкоджених різними хворобами, шкідниками.

Мисливське господарство – галузь, завдання якої є використання, охорона і відтворення мисливських тварин, надання послуг мисливцям щодо проведення полювання, розвиток мисливського спорту і мисливського собаківництва.

Мисливство – вид спеціального використання тваринного світу шляхом добування диких звірів і птахів, що перебувають у стані природної волі у межах мисливських угідь, з метою задоволення матеріальних, рекреаційних потреб громадян та інших суспільних потреб.

Мисливські угіддя – це всі земельні площі (ліси, поля, луки, болота) та акваторії, які є місцем, де перебувають мисливські тварини, і які можуть бути використані для ведення мисливського господарства, або для відлову цих тварин з метою розселення чи розведення.

Заповідники – природоохоронні, науково-дослідні установи, створені з метою збереження в природному стані типових, унікальних природних комплексів біосфери або даного ландшафту, для екологічного моніторингу, розробки наукових засад охорони та ефективного використання навколишнього природного середовища.

Національні природні парки – природоохоронні, рекреаційні, культурно-освітні, науково-дослідні установи загальнодержавного значення, що створюються з метою збереження, відтворення і ефективного використання природних комплексів та об'єктів, які мають особливу природоохоронну, оздоровчу, історико-культурну, наукову, освітню та естетичну цінність.

Капітальні вкладення на охорону навколишнього середовища і раціональне використання природних ресурсів – обсяги інвестицій на будівництво, реконструкцію, розширення і технічне переоснащення конкретних екологічних і ресурсозберігаючих потужностей, споруд, установок, агрегатів і т.п. Сюди відносяться, зокрема, споруди і обладнання по очищенню виробничих і комунальних стічних вод, рекультивація порушених земель (частково), споруди і об'єкти по охороні і відтворенню диких тварин, птахів.

Головне управління статистики у Львівській області

**Статистичний збірник
“Довкілля Львівщини”**

За редакцією
Матковського Семена Олексійовича

Відповідальна за випуск
Шалай Любомира Романівна

Підписано до друку. Формат А-5.

Папір офсетний. Гарнітура
Друк офсетний. Умов. друк. арк.
Обл.-вид. арк.. Тираж прим. 8