

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ  
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ СТАТИСТИКИ У ЧЕРНІВЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ

*Довкілля*  
*Чернівецької області*  
*у 2016 році*

Статистичний збірник

Чернівці – 2017

**Державна служба статистики України  
Головне управління статистики у Чернівецькій області  
Управління обробки статистичних даних  
Відділ обробки даних статистики сільського господарства  
та навколишнього середовища**

За редакцією **Т.Г.Сарчинської**  
Відповідальні за випуск **Г.І. Петрова, М.В.Коропотницька**

У статистичному збірнику “Довкілля Чернівецької області у 2016 році”  
вміщено основні показники, які характеризують стан навколишнього  
природного середовища в області та в розрізі районів за 2000, 2005, 2010–  
2016 роки.

**Головне управління статистики  
у Чернівецькій області**

- адреса: 58018, м.Чернівці, вул. Головна, 249-А
- телефони: 55-09-42, 58-17-76
- факс: 58-19-33
- електронна пошта: [gus@cv.ukrstat.gov.ua](mailto:gus@cv.ukrstat.gov.ua)
- веб-сайт: [www.cv.ukrstat.gov.ua](http://www.cv.ukrstat.gov.ua)

**Розповсюдження статистичних видань  
Головного управління статистики  
у Чернівецькій області**

- адреса: 58018, м.Чернівці, вул.Головна, 249-А, кімн. 305
- телефони: 58-17-76

Вих. № 06.2–66/213  
від 15.09.2017р.

## ПЕРЕДМОВА



У статистичному збірнику “Довкілля Чернівецької області у 2016 році” пропонується широкий спектр показників, що відображають стан атмосферного повітря, водойм, ґрунтів, ведення лісового та мисливського господарств Чернівецької області. Окремі розділи збірника висвітлюють витрати на охорону навколишнього природного середовища та екологічні платежі.

У збірнику відображено статистичну інформацію за 2016 рік, а також динаміку показників стану довкілля Буковини за 2000, 2005, 2010–2016 роки загалом по області та в розрізі регіонів. Аналітичний та табличний матеріали доповнюються діаграмами. Щодо більшості статистичних показників вміщені короткі методологічні пояснення. Вартісні показники наведені у фактичних цінах.

Деякі показники попередніх періодів можуть бути уточнені. Окрема інформація не публікується у зв'язку із конфіденційністю. Конфіденційною інформацією (у відповідності до Закону України “Про державну статистику” ст.21) є первинні дані, отримані органами державної статистики від респондентів під час проведення статистичних спостережень та статистична інформація, на підставі якої можна визначити інформацію щодо конкретного респондента. Звертаємо увагу, що у зв'язку із заокругленням при електронній обробці даних сума складових за окремими показниками може не дорівнювати підсумку.

Збірник підготовлений відділом обробки даних статистики сільського господарства та навколишнього середовища управління обробки статистичних даних за участю відділу обробки даних демографічної статистики управління обробки статистичних даних та відділу аналізу даних економічної статистики управління аналізу статистичних даних Головного управління статистики у Чернівецькій області.

У збірнику використано матеріали Дністровсько-Прутського басейнового управління водних ресурсів, Головного управління Держзгеокадастру у Чернівецькій області, Чернівецького обласного центру з гідрометеорології, Чернівецького обласного управління лісового та мисливського господарства.

Укладачі збірника сподіваються, що з нього зможуть почерпнути корисну інформацію не тільки спеціалісти, які працюють у сфері охорони навколишнього середовища, але й науковці, студенти, школярі, зацікавлена громадськість. Відгуки та пропозиції просимо надавати на адресу Головного управління статистики у Чернівецькій області (58018, м.Чернівці, вул. Головна, 249-А) або за телефоном 58-17-76.

## СКОРОЧЕННЯ

га – гектар  
грн – гривня  
дол.США – долар США  
кг – кілограм  
км – кілометр  
км<sup>2</sup> – квадратний кілометр  
мм – міліметр  
м – метр  
м<sup>2</sup> – квадратний метр  
м<sup>3</sup> – кубічний метр  
млн – мільйон  
млрд. – мільярд  
м н.р.м. – метрів над рівнем моря  
р. – рік  
т – тонна  
тис. – тисяча  
ц – центнер  
шт – штук

---

## 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 (*)	– дані не оприлюднюються з метою забезпечення виконання вимог Закону України “Про державну статистику” щодо конфіденційності статистичної інформації
“у тому числі”, “з них”	– означає, що наведено не всі доданки загальної суми

# ЗМІСТ

<b>ПЕРЕДМОВА .....</b>	<b>3</b>
<b>СКРОЧЕННЯ .....</b>	<b>4</b>
<b>УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ .....</b>	<b>4</b>
<b>1. ГЕОГРАФІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ТА АДМІНІСТРАТИВНО-ТЕРИТОРІАЛЬНИЙ УСТРІЙ.....</b>	<b>12</b>
1.1. Геополітична характеристика .....	13
1.2. Географічна характеристика .....	14
1.3. Територія та середня чисельність наявного населення Чернівецької області .....	16
1.4. Природний рух населення .....	16
1.5. Середні значення температури повітря за місяцями .....	17
1.6. Сума опадів за місяцями .....	17
<b>2. ОХОРОНА АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ .....</b>	<b>18</b>
2.1. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення .....	20
2.2. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення за регіонами .....	21
2.3. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на квадратний кілометр за регіонами .....	22
2.4. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення у розрахунку на одну особу за регіонами ...	23
2.5. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення за регіонами та окремими населеними пунктами .....	24
2.6. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення за регіонами у 2016 році .....	25
2.7. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення за видами економічної діяльності у 2016 році .....	26
2.8. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення у розрізі виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) у 2016 році .	27
2.9. Впровадження повітроохоронних заходів у 2016 році .....	30
2.10. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел забруднення .....	30

<b>3.</b>	<b>ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ ....</b>	<b>31</b>
3.1.	Основні показники використання і відведення води .....	33
3.2.	Забір води з природних водних об'єктів за регіонами .....	34
3.3.	Забір води з природних водних об'єктів для використання у розрахунку на одну особу за регіонами .....	34
3.4.	Забір води з підземних водних об'єктів за регіонами .....	35
3.5.	Втрати води при транспортуванні за регіонами .....	35
3.6.	Забір, використання та втрати води при транспортуванні .....	36
3.7.	Використання свіжої води за регіонами .....	36
3.8.	Використання свіжої води .....	37
3.9.	Використання свіжої води на побутово-питні потреби за регіонами .....	37
3.10.	Використання свіжої води на побутово-питні потреби у розрахунку на одну особу за регіонами .....	38
3.11.	Загальний забір води та її використання на побутово-питні потреби у розрахунку на одну особу .....	38
3.12.	Використання свіжої води на виробничі потреби за регіонами ...	39
3.13.	Використання свіжої води на сільськогосподарське водопостачання за регіонами .....	39
3.14.	Економія забору води за рахунок оборотного та повторно- послідовного водопостачання за регіонами .....	40
3.15.	Частка оборотного та повторно-послідовного водопостачання в загальному обсязі споживання води на виробничі потреби за регіонами .....	40
3.16.	Кількість підприємств, які скидали зворотні води в поверхневі водні об'єкти за регіонами .....	41
3.17.	Загальне водовідведення за регіонами .....	41
3.18.	Водовідведення у поверхневі водні об'єкти за регіонами .....	42
3.19.	Скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за регіонами .....	42
3.20.	Скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти .....	43
3.21.	Скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за регіонами у 2016 році .....	43
3.22.	Скидання недостатньо очищених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за регіонами .....	44
3.23.	Скидання забруднених зворотних вод без очищення у поверхневі водні об'єкти за регіонами .....	44
3.24.	Скидання нормативно-очищених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти за регіонами .....	45
3.25.	Потужність очисних споруд за регіонами .....	45
3.26.	Надходження окремих органічних забруднюючих речовин у поверхневі водні об'єкти .....	46

3.27.	Надходження окремих важких металів у поверхневі водні об'єкти .....	46
3.28.	Надходження окремих мінеральних забруднюючих речовин у поверхневі водні об'єкти .....	46
<b>4.</b>	<b>ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ ТА ЇХ ОХОРОНА .....</b>	<b>48</b>
4.1.	Земельний фонд Буковини .....	50
4.2.	Порушення і рекультивація земель .....	50
4.3.	Здійснення заходів з охорони земель Головним управлінням Держгеокадастру у Чернівецькій області.....	50
4.4.	Розподіл земельної площі за землевласниками і землекористувачами .....	51
4.5.	Внесення мінеральних та органічних добрив під урожай культур сільськогосподарськими підприємствами .....	52
4.6.	Удобрена площа під урожай 2016 року в сільськогосподарських підприємствах за регіонами .....	52
4.7.	Внесення мінеральних і органічних добрив під урожай 2016 року сільськогосподарськими підприємствами за регіонами .....	53
4.8.	Внесення мінеральних добрив під сільськогосподарські культури сільськогосподарськими підприємствами за регіонами .....	53
4.9.	Внесення органічних добрив під сільськогосподарські культури сільськогосподарськими підприємствами за регіонами .....	54
4.10.	Проведення вапнування та гіпсування ґрунтів .....	54
<b>5.</b>	<b>УТВОРЕННЯ ТА ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ .....</b>	<b>55</b>
5.1.	Основні показники утворення та поводження з відходами .....	58
5.2.	Утворення відходів за класами небезпеки .....	60
5.3.	Накопичення відходів протягом експлуатації у місцях видалення відходів за класами небезпеки.....	60
5.4.	Основні показники утворення та поводження з відходами за групами небезпечних складників у 2016 році .....	61
5.5.	Утворення відходів за категоріями матеріалів у 2016 році .....	64
5.6.	Основні показники утворення та поводження з відходами за регіонами у 2016 році .....	65
5.7.	Утворення відходів за регіонами у 2016 році .....	66
5.8.	Утворення відходів I-III класів небезпеки .....	66
5.9.	Утворення відходів за регіонами .....	67
5.10.	Утворення відходів I класу небезпеки за регіонами .....	68
5.11.	Утилізація відходів за регіонами .....	69
5.12.	Видалення відходів у спеціально відведені місця та об'єкти за регіонами .....	70
5.13.	Накопичення відходів протягом експлуатації у місцях видалення відходів за класами небезпеки.....	71
5.14.	Основні показники утворення та поводження з відходами за видами економічної діяльності у 2016 році .....	72

<b>6.</b>	<b>ОХОРОНА ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ ...</b>	<b>73</b>
6.1.	Динаміка основних показників ведення лісового господарства ..	76
6.2.	Заготівля деревини .....	77
6.3.	Обсяги продукції лісового господарства за регіонами .....	77
6.4.	Площа рубок лісу за видами рубок та іншими заходами лісогосподарської діяльності за регіонами у 2016 році .....	78
6.5.	Рубки формування і оздоровлення лісів та інші заходи за регіонами .....	79
6.6.	Рубки догляду за лісом в молодих насадженнях (освітлення та прочищення) за регіонами .....	79
6.7.	Заготівля ліквідної деревини за категоріями технічної придатності .....	80
6.8.	Заготівля ліквідної деревини за регіонами .....	80
6.9.	Заготівля лісоматеріалів круглих за регіонами .....	81
6.10.	Породна структура заготівлі лісоматеріалів круглих за регіонами у 2016 році .....	81
6.11.	Заготівля деревини від рубок формування і оздоровлення лісів та інших заходів, пов'язаних з веденням лісового господарства за регіонами .....	82
6.12.	Заготівля ліквідної деревини від рубок формування і оздоровлення лісів та інших заходів лісогосподарської діяльності за регіонами .....	82
6.13.	Виробництво окремих видів промислової продукції підприємств з оброблення та виготовлення виробів з деревини та корка, крім меблів; виготовлення виробів із соломки та рослинних матеріалів для плетіння .....	83
6.14.	Капітальні інвестиції підприємств лісового господарства та лісозаготівель .....	83
6.15.	Динаміка експорту деревини за країнами світу .....	84
6.16.	Динаміка експорту деревини і виробів з деревини за видами .....	86
6.17.	Площа відтворення лісів на землях лісового фонду за регіонами .....	88
6.18.	Площа відтворення лісів шляхом садіння і висівання лісу за регіонами .....	88
6.19.	Відтворення лісу в лісовому фонді .....	89
6.20.	Площа відтворення лісів шляхом природного поновлення за регіонами .....	89
6.21.	Площа переведення природного поновлення у вкриті лісовою рослинністю землі за регіонами .....	90
6.22.	Заготівля другорядних лісових матеріалів та продукції побічного лісового користування за регіонами у 2016 році .....	91
6.23.	Залишок неочищених площ місць рубок в лісах за регіонами .....	91
6.24.	Лісозахисні роботи в лісовому фонді .....	92

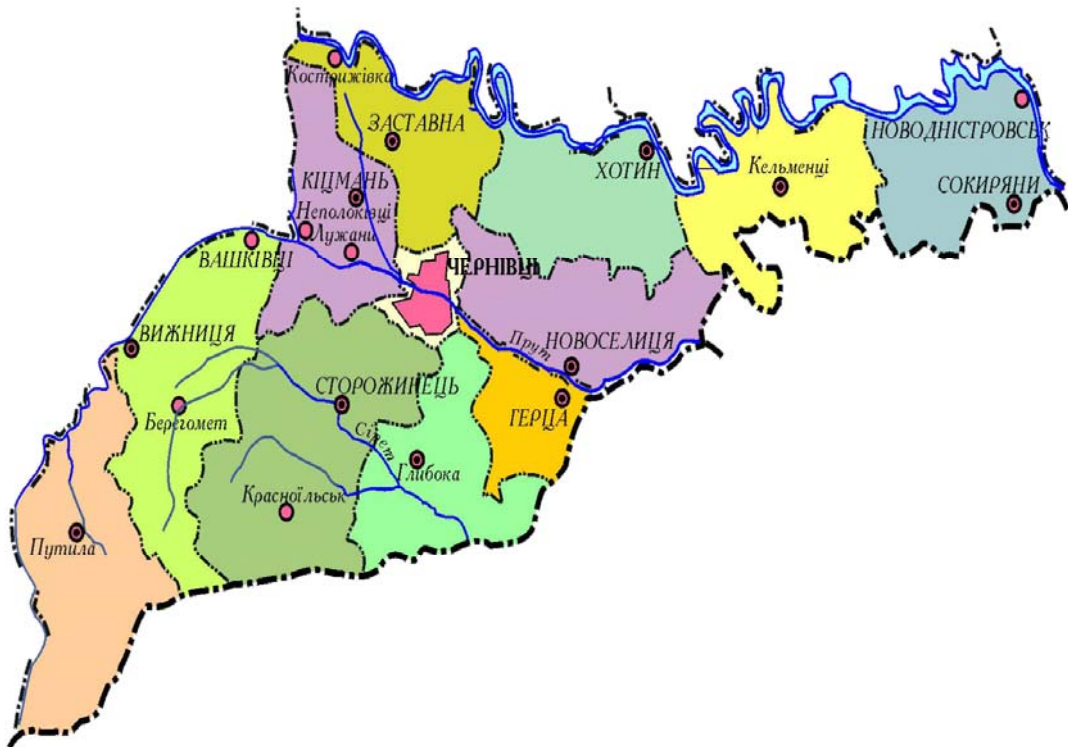


6.25.	Загибель лісових насаджень .....	93
6.26.	Загибель лісових насаджень від несприятливих погодних умов .	93
6.27.	Причини загибелі лісових насаджень за регіонами у 2016 році ..	94
6.28.	Порушення лісового законодавства за регіонами у 2016 році ....	94
<b>7.</b>	<b>МИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО.....</b>	<b>95</b>
7.1.	Основні показники економічної діяльності мисливського господарства та об'єктів природно-заповідного фонду загальнодержавного значення .....	98
7.2.	Площа мисливських угідь, наданих у користування підприємствам, організаціям, за регіонами, у яких вони зареєстровані .....	99
7.3.	Площа охоплених мисливським упорядкуванням угідь, які надані у користування підприємствам, організаціям, за регіонами, у яких вони зареєстровані .....	99
7.4.	Площа мисливських угідь за категоріями угідь у 2016 році ....	100
7.5.	Кількість працівників, зайнятих у мисливському господарстві за регіонами .....	100
7.6.	Площа закріплених мисливських угідь та охоплених мисливським упорядкуванням (на кінець року) .....	101
7.7.	Кількість працівників, зайнятих у мисливському господарстві ...	101
7.8.	Загальні витрати на ведення мисливського господарства за регіонами .....	102
7.9.	Витрати на охорону, відтворення та облік диких тварин, упорядкування мисливських угідь за регіонами .....	102
7.10.	Загальна кількість копитних тварин .....	103
7.11.	Динаміка чисельності копитних тварин .....	103
7.12.	Загальна кількість хутрових звірів .....	104
7.13.	Динаміка чисельності хутрових звірів .....	104
7.14.	Загальна кількість пернатої дичини .....	105
7.15.	Динаміка чисельності пернатої дичини .....	105
7.16.	Розселено, відловлено для переселення і добуто звірів та птахів у мисливському господарстві у 2016 році .....	106
7.17.	Штучне розведення мисливських звірів і птахів для розселення у 2016 році .....	106
<b>8.</b>	<b>ВИТРАТИ НА ОХОРОНУ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ЕКОЛОГІЧНІ ПЛАТЕЖІ .....</b>	<b>107</b>
8.1.	Капітальні інвестиції та поточні витрати на охорону навколишнього природного середовища .....	109
8.2.	Капітальні інвестиції підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за регіонами .....	110

8.3.	Інвестиції підприємств, організацій, установ на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення за регіонами .....	110
8.4.	Поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за регіонами ..	111
8.5.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів у 2016 році .....	112
8.6.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за джерелами фінансування у 2016 році .....	113
8.7.	Капітальні інвестиції підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за джерелами фінансування у 2016 році .....	114
8.8.	Витрати підприємств, організацій, установ на капітальний ремонт основних засобів природоохоронного призначення за джерелами фінансування у 2016 році .....	115
8.9.	Поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за джерелами фінансування у 2016 році .....	116
8.10.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за регіонами у 2016 році .....	117
8.11.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів у регіонах за джерелами фінансування у 2016 році .....	117
8.12.	Капітальні інвестиції підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів у регіонах за джерелами фінансування у 2016 році .....	118
8.13.	Поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів у регіонах за джерелами фінансування у 2016 році .....	119
8.14.	Структура капітальних інвестицій та поточних витрат на охорону та раціональне використання природних ресурсів у 2016 році .....	119
8.15.	Капітальні інвестиції та поточні витрати підприємств, організацій, установ на охорону та раціональне використання природних ресурсів за видами економічної діяльності у 2016 році .....	120
8.16.	Екологічні платежі, пред'явлені підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища за регіонами .....	121

8.17.	Екологічні платежі, фактично сплачені підприємствами, організаціями, установами забруднення навколишнього природного середовища за регіонами .....	121
8.18.	Екологічні платежі, пред'явлені та фактично сплачені підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього середовища за регіонами у 2016 році .....	122
8.19.	Екологічний податок, пред'явлений підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища за регіонами у 2016 році .....	123
8.20.	Екологічний податок, фактично сплачений підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього природного середовища за регіонами у 2016 році .....	124
8.21.	Пред'явлений та фактично сплачений екологічний податок .....	124
8.22.	Екологічний податок, пред'явлений підприємствам, організаціям, установам за забруднення навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2016 році .....	125
8.23.	Екологічний податок, фактично сплачений підприємствами, організаціями, установами за забруднення навколишнього природного середовища за видами економічної діяльності у 2016 році .....	126
<b>9.</b>	<b>СТАН ДОВКІЛЛЯ В РЕГІОНАХ УКРАЇНИ .....</b>	<b>127</b>
9.1.	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення за регіонами України .....	129
9.2.	Утворення відходів за регіонами України .....	130
9.3.	Поводження з відходами за регіонами України у 2016 році.....	132
9.4.	Обсяги продукції лісового господарства за регіонами України ..	133
9.5.	Заготівля ліквідної деревини за регіонами України .....	134
9.6.	Витрати на охорону навколишнього природного середовища за регіонами України у 2016 році .....	135
	<b>ВИЗНАЧЕННЯ ТЕРМІНІВ .....</b>	<b>136</b>

# Розділ 1



## Географічна характеристика та адміністративно- територіальний устрій

## **1.1. Геополітична характеристика**

**Чернівецька область** розташована на південному заході України і відноситься до областей Карпатського економічного району.

**Утворення області** – 7 серпня 1940 року

**м. Чернівці** – обласний центр

**м. Новодністровськ** – віднесено до категорії міст обласного значення (Постанова Верховної Ради України від 13.07.2000р. № 913-111).

**Кількість населення** – 908,1 тис. осіб (наявне населення на 1 січня 2017 року)

**Територія** – 8,1 тис. кв.км, що становить 1,3% території держави.

### **Протяжність**

із заходу на схід – майже 200 км

з півночі на південь – понад 100 км

кордонів – 404,4 км (з Румунією 226,4 км, з Республікою Молдова 178 км)

### **Крайні точки**

на півночі – с.Репужинці (Заставнівський район)

на півдні – с. Сарата (Путильський район)

на сході – с. Волошкове (Сокирянський район)

на заході – с. Плай (Путильський район)

### **Суміжні держави**

На півдні та південному сході – межа області збігається з державним кордоном України з Румунією та Молдовою.

### **Суміжні області**

на заході – Івано-Франківська

на півночі – Тернопільська, Хмельницька, Вінницька

## 1.2. Географічна характеристика

Територія області чітко поділяється на три частини:

- північна частина (між ріками Дністер і Прут) – лісостепова рівнина з середньою абсолютною висотою близько 230 м н.р.м.;
- середня частина (між річкою Прут і краєм Карпат) – Передгір'я з висотою майже 350 м н.р.м.;
- гірська частина – Буковинські Карпати з середньою висотою приблизно 900 м н.р.м.

### Клімат

Область характеризується помірним кліматом з переходом до помірно континентального (прохолодне повітря Атлантики перетворюється в сухе і тепле континентальне). На кліматичні умови області впливає природний бар'єр, створений гірськими хребтами Буковинських Карпат.

**Річна кількість опадів у 2016 році** (за даними Чернівецького обласного центру з гідрометеорології, мм)

рівнинна частина	635
гірська частина	789
м.Чернівці	689

**Температура повітря у 2016 році** (за даними Чернівецького обласного центру з гідрометеорології, °C)

середньорічна температура повітря

рівнинна частина	+ 10,1
гірська частина	+ 6,3
м.Чернівці	+ 10,1

середньомісячна температура повітря

	січень	липень
рівнинна частина	– 3,5	+ 21,7
гірська частина	– 5,7	+ 16,8
м.Чернівці	– 3,2	+ 21,6

**Абсолютний мінімум** температури повітря у 2016 році відмічався у гірській частині 20 січня – мінус 25,6°C.

**Абсолютний максимум** температури повітря у 2016 році відмічався у рівнинній частині 1 серпня – плюс 35,1°C.

### **Річки області**

Територією області протікає майже 4,5 тис. невеликих річок та потічків, сумарна протяжність яких складає понад 7,6 тис.км. Лише 75 річок мають довжину понад 10 км. Найбільшими ріками, що живлять водою область, є Дністер (протяжність на території області – 272 км), Прут – 128 км, Сірет – 90 км та Черемош – 80 км. Велике значення для водного господарства має Новодністровське водосховище, площа якого 142 км<sup>2</sup>. За запасами водних ресурсів Чернівецька область посідає четверте місце в Україні, поступаючись тільки Закарпатській, Івано-Франківській та Львівській областям.

### **Заповідні зони**

В області налічується майже 290 заповідних територій та об'єктів. Найбільшими є: Національні природні парки “Вижницький”, “Черемоський” та “Хотинський”.

### **Найвищі гірські вершини, м над рівнем моря**

Яровиця (Путильський район) – 1574

Томнатик (Путильський район) – 1565

Чорний Діл (Путильський район) – 1453

### **Адміністративно-територіальний поділ**

районів області	– 11
об'єднаних територіальних громад	– 10
населених пунктів	– 417
у тому числі міст	– 11
з них обласного значення	– 2
селища міського типу	– 8
села	– 398

### 1.3. Територія та середня чисельність наявного населення Чернівецької області

	Територія, тис.км <sup>2</sup>	Середня чисельність наявного населення, тис. осіб							
		2000	2005	2010	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Чернівецька область</b>	<b>8,10</b>	<b>930,1</b>	<b>909,8</b>	<b>904,3</b>	<b>906,2</b>	<b>907,8</b>	<b>909,2</b>	<b>909,9</b>	<b>909,0</b>
м.Чернівці	0,15	246,2	242,9	252,8	257,4	260,5	263,2	265,3	266,2
м.Новодністрівськ	0,01	...	10,3	10,7	10,8	10,8	10,8	10,9	10,9
райони									
Вижницький	0,90	60,2	58,2	56,0	55,6	55,6	55,7	55,7	55,5
Герцаївський	0,31	32,3	32,2	32,4	32,5	32,7	32,8	33,0	33,1
Глибоцький	0,67	72,3	72,2	72,8	73,4	73,6	73,8	74,0	74,1
Заставнівський	0,62	56,6	54,6	51,7	51,1	50,8	50,4	50,0	49,6
Кельменецький	0,67	48,5	45,8	43,3	42,5	42,1	41,7	41,3	40,9
Кіцманський	0,61	73,3	71,6	70,3	70,1	69,8	69,5	69,3	69,0
Новоселицький	0,74	87,4	85,2	81,3	80,0	79,4	78,8	78,3	77,9
Путильський	0,88	25,2	25,3	25,6	25,8	26,0	26,2	26,2	26,3
Сокирянський	0,66	60,1	46,9	44,8	44,5	44,2	43,9	43,6	43,2
Сторожинецький	1,16	95,3	95,3	97,1	98,2	98,6	99,1	99,4	99,9
Хотинський	0,72	72,7	69,3	65,5	64,3	63,7	63,3	62,9	62,4

### 1.4. Природний рух населення

Роки	Осіб			На 1000 жителів		
	кількість народжених	кількість померлих	природний приріст (скорочення)	кількість народжених	кількість померлих	природний приріст (скорочення)
<b>2000</b>	9353	11642	-2289	10,0	12,5	-2,5
<b>2001</b>	8960	11696	-2736	9,7	12,6	-2,9
<b>2002</b>	9043	12092	-3049	9,8	13,1	-3,3
<b>2003</b>	9108	12490	-3382	9,9	13,6	-3,7
<b>2004</b>	9711	11958	-2247	10,6	13,1	-2,5
<b>2005</b>	9887	12870	-2983	10,9	14,1	-3,2
<b>2006</b>	10161	12258	-2097	11,2	13,5	-2,3
<b>2007</b>	10029	12386	-2357	11,1	13,7	-2,6
<b>2008</b>	11067	12194	-1127	12,2	13,5	-1,3
<b>2009</b>	11050	11665	-615	12,2	12,9	-0,7
<b>2010</b>	11032	11761	-729	12,2	13,0	-0,8
<b>2011</b>	11281	11192	89	12,5	12,4	0,1
<b>2012</b>	11592	11321	271	12,8	12,5	0,3
<b>2013</b>	11465	11520	-55	12,6	12,7	-0,1
<b>2014</b>	11679	11619	60	12,8	12,8	0,0
<b>2015</b>	10657	11725	-1068	11,7	12,9	-1,2
<b>2016</b>	10226	11513	-1287	11,2	12,7	-1,5

Довкілля Чернівецької області у 2016 році

Головне управління статистики у Чернівецькій області



### 1.5. Середні значення температури повітря за місяцями

	<i>(градусів Цельсія)</i>							
	2000	2005	2010	2012	2013	2014	2015	2016
Січень	-3,1	-0,4	7,8	-3,1	-4,4	-3,0	-0,3	-3,2
Лютий	1,8	-5,1	-3,1	-9,4	-0,9	-1,7	-0,1	3,8
Березень	3,6	1,1	3,5	4,8	-0,4	7,2	4,5	5,6
Квітень	12,5	9,2	10,1	11,4	10,9	10,3	9,5	12,2
Травень	15,9	14,7	15,8	16,5	17,0	15,2	15,4	14,8
Червень	18,3	17,4	18,6	20,6	19,3	17,8	19,2	19,7
Липень	18,9	20,7	21,6	23,2	20,2	20,3	21,9	21,6
Серпень	20,0	18,6	21,6	20,9	19,8	20,2	22,3	20,2
Вересень	12,9	15,6	13,7	16,4	13,5	15,7	17,4	17,6
Жовтень	9,1	9,1	6,1	10,3	9,9	8,5	8,3	7,1
Листопад	6,2	1,4	7,8	4,9	7,1	2,9	5,5	2,0
Грудень	1,5	0,1	-4,5	-5,5	-0,1	-0,8	2,9	0,1

### 1.6. Сума опадів за місяцями

	<i>(мм)</i>							
	2000	2005	2010	2012	2013	2014	2015	2016
Січень	18,5	48,3	50,6	25,1	34,0	55,4	5,6	32,2
Лютий	19,9	65,0	57,2	39,0	36,1	8,9	14,8	18,7
Березень	39,0	23,5	35,1	26,8	60,6	34,9	60,0	44,6
Квітень	27,5	63,3	27,6	94,3	51,6	44,8	35,1	19,7
Травень	25,7	67,9	123,8	65,0	116,5	103,4	28,6	70,2
Червень	39,0	73,8	221,4	76,9	89,3	32,2	89,6	115,9
Липень	181,4	40,8	73,5	51,7	36,1	101,5	23,2	34,5
Серпень	52,4	306,7	45,1	48,2	33,1	50,7	13,2	78,7
Вересень	31,8	11,0	91,1	60,2	80,7	8,8	45,3	42,5
Жовтень	1,6	68,4	39,1	51,4	7,3	74,1	28,6	144,4
Листопад	15,0	33,1	17,9	17,1	37,5	25,0	27,6	74,3
Грудень	23,3	29,1	67,3	86,4	4,6	28,4	3,5	13,7

## *Розділ 2*



# *Охорона атмосферного повітря*

Впродовж 2016 року в атмосферу Чернівецької області від стаціонарних джерел потрапило 3,0 тис.т забруднюючих речовин, що на 6,4% менше, ніж у попередньому році. Збільшення викидів спостерігалось в підприємствах чотирьох районів, найбільш істотно – Вижницького (в 1,5 раза).

У 2016 році 151 підприємство та організація області здійснювали викиди забруднюючих речовин стаціонарними джерелами. З них 44 або 29,1% від усіх підприємств області розташовані в м.Чернівцях, обсяг викидів від яких становив 1,0 тис.т або 33,5% від сукупного обсягу викидів по області.

Впродовж 2016 року в середньому по області одним підприємством було викинуто 20,1 т шкідливих речовин.

Серед викинутих стаціонарними джерелами забруднюючих речовин, що потрапили в повітряний басейн області, найбільшу частку займали речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (27,6% або 0,8 тис.т), оксид вуглецю (26,4% або 0,8 тис.т), неметанові леткі органічні сполуки (14,8% або 0,4 тис.т). У менших кількостях в атмосферу потрапили діоксид та інші сполуки сірки (13,0% або 0,4 тис.т), сполуки азоту (9,8% або 0,3 тис.т), метан (8,0% або 0,2 тис.т) та інші. Крім того, стаціонарними джерелами в атмосферу було викинуто 150,3 тис.т діоксиду вуглецю (парникового газу).

Щільність викидів від стаціонарних джерел у розрахунку на 1 км<sup>2</sup> території області склала 0,4 т забруднюючих речовин. Значно вищим цей показник був у містах Чернівцях та Новодністровську – відповідно 6,6 т та 22,1 т на 1 км<sup>2</sup>, серед районів – у Герцаївському та Новоселицькому (відповідно 0,8 та 0,6 т). На одну особу населення області у 2016 році припадало 3,3 кг шкідливих викидів (у 2015 році – 3,6 кг). Значно більшим цей показник був у м.Новодністровську – 14,2 кг, а також у Герцаївському та Новоселицькому районах – відповідно 7,4 кг та 6,1 кг.

## 2.1. Викиди забруднюючих речовин та діоксиду вуглецю в атмосферу від стаціонарних джерел

	<i>(тис.т)</i>						
	2000	2005	2010	2013	2014	2015	2016
<b>Викиди забруднюючих речовин – усього</b>	4,1	5,2	3,8	2,7	2,5	3,2	3,0
у тому числі							
діоксид сірки	1,0	0,9	0,6	0,3	0,3	0,5	0,4
діоксид азоту	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
оксид азоту	...	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
оксид вуглецю	1,3	0,9	0,6	0,5	0,6	0,8	0,8
метан <sup>1</sup>	0,3	0,8	0,8	0,4	0,3	0,1	0,2
неметанові леткі органічні сполуки <sup>2</sup>	0,3	0,8	0,7	0,5	0,4	0,5	0,4
зважені суспендовані частинки	...	1,3	0,7	0,7	0,7	1,0	0,8
аміак	...	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Крім того, викиди діоксиду вуглецю – усього	...	42,6	224,4	162,4	137,0	154,9	150,3

<sup>1</sup> У 2000 році включені інші вуглеводні.

<sup>2</sup> У 2000 році наводяться дані щодо викидів летких органічних сполук.