# ЗВІТ

# про стратегічну екологічну оцінку

# Програми економічного і соціального

# розвитку Чернігівської області

# на 2025 рік

# ЗМІСТ

ВСТУП........................................................................................................................ 3

1. Зміст та основні цілі програми ............................................................................ 3

економічного і соціального розвитку Чернігівської області на 2025 рік, її

зв’язок з іншим документами державного планування ........................................ 3

2. Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров’я

населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо програму не буде

затверджено ............................................................................................................... 8

3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та стану

його здоров’я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за

адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами

досліджень)................................................................................................................ 35

4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на ...................................... 41

здоров’я населення, які стосуються програми, зокрема щодо територій з

природоохоронним статусом................................................................................... 41

5. Зобов’язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов’язані із

запобіганням негативному впливу на здоров’я населення, встановлені на

міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються програми, а

також шляхи врахування таких зобов’язань під час її підготовки ...................... 46

6. Опис наслідків для довкілля, у тому числі для.................................................. 49

здоров’я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних,

коротко-, середньно- та довгострокових, постійних і тимчасових,

позитивних і негативних наслідків.......................................................................... 49

7. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та

пом’якшення негативних наслідків виконання програми .................................... 52

8. Обґрунтування вибору виправданих альтернатив,............................................ 54

що розглядалися, опис способу, в який здійснювалась стратегічна

екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність

інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки) ...................... 54

9. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання

програми для довкілля, у тому числі для здоров’я населення ............................. 56

10. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, ............................. 63

у тому числі для здоров’я населення (за наявності).............................................. 63

11. Резюме нетехнічного характеру ........................................................................ 63

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ................................................................. 65

2

# ВСТУП

На сучасному етапі розвитку суспільства все більшого значення у

міжнародній, національній і регіональній політиці набуває концепція

збалансованого (сталого) розвитку, спрямована на інтеграцію економічної,

соціальної та екологічної складових розвитку.

Поява цієї концепції пов’язана з необхідністю розв’язання екологічних

проблем і врахування екологічних питань в процесах планування та прийняття

рішень щодо соціально-економічного розвитку країн, регіонів і населених

пунктів.

Стратегічна екологічна оцінка документів державного планування дає

можливість зосередитися на всебічному аналізі можливого впливу планованої

діяльності на довкілля та використовувати результати цього аналізу для

запобігання або пом’якшення екологічних наслідків в процесі стратегічного

планування.

Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) – це новий інструмент реалізації

екологічної політики, який базується на простому принципі: легше запобігти

негативним для довкілля наслідкам діяльності на стадії планування, ніж

виявляти та виправляти їх на стадії впровадження стратегічної ініціативи.

Метою СЕО є сприяння сталому розвитку шляхом забезпечення охорони

довкілля, безпеки життєдіяльності населення та охорони його здоров’я,

інтегруванняекологічнихвимогпідчасрозробленнятазатвердженнядокументів

державного планування.

В Україні створені передумови для імплементації процесу СЕО, пов’язані

з розвитком стратегічного планування та національної практики застосування

екологічної оцінки. З 12 жовтня 2018 року в Україні вступив в дію закон «Про

стратегічну екологічну оцінку».

# 1. Зміст та основні цілі програми

# економічного і соціального розвитку Чернігівської області на 2025 рік, її

# зв’язок з іншим документами державного планування

Програма економічного і соціального розвитку Чернігівської області на

2025 рік (далі – Програма) направлена на виконання стратегічного бачення

регіону – перетворити Чернігівщину на інвестиційно та туристично

привабливий, конкурентоспроможний, екологічно чистий, доброзичливий,

соціально стабільний, комфортний для життя, роботи та відпочинку регіон, з

унікальним природно-рекреаційним потенціалом, сприятливими умовами для

ведення бізнесу, інноваційною економікою, високим рівнем інформатизації та

сучасною сферою послуг.

При розробленні Програми було враховано, що першочерговим кроками на

сьогоднішній день, в умовах повномасштабного вторгнення росії у Україну, є

відновлення та створення умов для подальшого розвитку.

Програма розроблена відповідно до Закону України «Про державне

прогнозування та розроблення програм економічного і соціального розвитку

України» та постанови Кабінету Міністрів України від 26.04.2003 № 621 «Про

3

розроблення прогнозних і програмних документів економічного і соціального

розвитку та складання проекту державного бюджету» та враховує основні засади

Законів України «Про місцеве самоврядування в Україні», «Про місцеві

державні адміністрації», «Про засади державної регіональної політики».

Програма враховує результати аналізу соціально-економічної ситуації в

області у 2023-2024 роках та відповідає завданням і положенням Державної

стратегії регіонального розвитку на 2021-2027 роки (зі змінами, затвердженими

постановоюКабінетуМіністрівУкраїнивід13.08.2024№ 940),Глобальнихцілей

сталого розвитку до 2030 року, визначених ООН, Указу Президента України

«Про цілі сталого розвитку України до 2030 року» від 30.09.2019 № 722, а також

Стратегії сталого розвитку Чернігівської області на період до 2027 року,

затвердженоїрішеннямсесіїобласноїрадивід18.12.2019№4-21-VII (зізмінами,

внесеними рішенням двадцять п’ятої сесії обласної ради сьомого скликання

28.10.2020 № 43-25/VII). У Програмі визначено ключові заходи, які необхідно

вжити для досягнення пріоритетних завдань розвитку Чернігівщини у 2025 році.

Ініціатором розроблення Програми виступила Чернігівська обласна

військова адміністрація (розпорядження ОВА від 16.08.2023 № 687 «Про

розроблення проекту Програми економічного і соціального розвитку області на

2025 рік»). Програма розроблена Департаментом економічного розвитку

облдержадміністрації за участі та з урахуванням пропозицій структурних

підрозділів Чернігівської обласної державної адміністрації, територіальних

органів центральних органів виконавчої влади.

Програма містить основні показники економічного та соціального розвитку

області на 2025 рік, які враховують існуючі тенденції соціально-економічного

розвитку регіону та базуються на прогнозних макропоказниках економічного і

соціального розвитку України, що передбачені постановою КМУ від 28.06.2024

№ 751 «Про схвалення Бюджетної декларації на 2025-2027 роки». Вони

розраховані на підставі статистичних даних, намірів суб’єктів господарювання

усіх форм власності, організацій, структурних підрозділів обласної державної

адміністрації, територіальних органів центральних органів виконавчої влади.

Складовою Програми також є перелік регіональних цільових програм,

якіпередбачаєтьсяреалізовувативобластіу2025році.Фінансуваннязаходівцих

програм здійснюватиметься з урахуванням реальних можливостей місцевих

бюджетів, цільових коштів з державного бюджету та інших джерел, не

заборонених чинним законодавством України.

Крім того, Програма містить перелік найбільш пріоритетних проєктів, які

доцільно фінансувати у 2025 році із залученням коштів обласного бюджету.

Метою Програми є створення сприятливих безпекових та соціально-

економічно умов для життя населення і повернення громадян до регіону завдяки

подоланню наслідків збройної агресії російської федерації, відбудові і розвитку

інфраструктури,відновленнюекономічноїактивності,співпрацізміжнародними

організаціями та партнерами, а також підтримки та ефективного використання

потенціалу територіальних громад.

У Програмі передбачено комплекс основних завдань та заходів,

спрямованих на відновлення та стабілізацію роботи і розвиток виробничої та

соціальної сфери області у 2025 році, відповідно до Стратегії сталого розвитку

4

Чернігівської області на період до 2027 року (далі – Стратегія) та пріоритетів

розвитку регіону шляхом взаємодії обласної державної адміністрації, органів

місцевого самоврядування та громадськості.

Завдання і заходи Програми визначені в контексті пріоритетів Стратегії і

спрямовані на реалізацію стратегічних цілей, а саме:

1. Розвиток людського потенціалу.

2. Комфортні та безпечні умови для життя.

3. Підвищення конкурентоспроможності регіональної економіки.

4. Прискорений інноваційний розвиток пріоритетних сфер економічної

діяльності.

5. Ефективне багаторівневе врядування та управління територіальним

розвитком.

Досягнення мети передбачає реалізацію таких пріоритетних напрямів:

1. Створеннябезпековихумовдляповсякденноїжиттєдіяльностігромадян

та забезпечення їх нагальних потреб.

2. Комплексне відновлення інфраструктури регіону.

3. Відновлення стабільного функціонування економіки.

По кожному пріоритету визначені основні завдання та заходи, які

направлені на:

➢ цивільний захист населення, забезпечення оборони та громадської

безпеки;

➢ енергетична безпека, диверсифікація та автоматизація джерел енерго- та

теплозабезпечення;

➢ стимулювання впровадження в області новітніх енергоефективних

технологій та енергозберігаючих заходів;

➢ продовження відновлення та розвитку виробничої, соціальної та

дорожньої інфраструктури,

➢ забезпечення мешканцівобласті,внутрішньопереміщенихосіб житлом;

➢ поліпшення умов функціонування закладів освіти, охорони здоров’я,

культури та спорту з урахуванням вимог безбар’єрності;

➢ залученняміжнароднихпартнерівтаорганізаційдопроцесувідновлення

та розвитку регіону;

➢ підвищення якості надання послуг соціальних захисту населення,

насампередпідтримкивнутрішньопереміщенихосіб,соціальноїреабілітаціїосіб

з інвалідністю, підтримки сім’ї та молоді, захисту прав дітей, створення умов для

соціально-психологічної реабілітації та інтеграції ветеранів;

➢ забезпечення стабільного функціонування економіки шляхом сприяння

ефективній роботі промислових та сільськогосподарських підприємств регіону,

забезпечення ефективного використання суб’єктами малого та середнього

бізнесу можливостей державної підтримки, полегшення їх доступу до

фінансових ресурсів;

➢ стимулювання інвестиційної діяльності, у першу чергу, за рахунок

розбудови інфраструктури індустріальних парків тапромислових зон, підтримки

реалізації інвестиційних проєктів, що передбачають створення нових робочих

місць;

5

➢ відтворення тазбереження екосистем,поліпшення станунавколишнього

природного середовища, проведення заходів з екологічної безпеки та адаптації

до зміни клімату;

➢ забезпечення наповнюваності бюджетів усіх рівнів, підвищення

фінансової спроможності місцевих бюджетів, раціонального використання

бюджетних коштів.

Основні напрями Програми конкретизовані наступними завданнями:

# 1. Створення безпекових умов для повсякденної життєдіяльності

# громадян та забезпечення їх нагальних потреб:

1.1. Забезпечення публічної безпеки населення в умовах воєнного стану та

у післявоєнний період;

1.2. Забезпечення стабільного функціонування споживчого ринку та

продовольчої безпеки регіону;

1.3. Інформаційна безпека;

1.4. Енергетична безпека;

1.5. Екологічна безпека та адаптація до зміни клімату;

1.6. Забезпечення населення області якісною, доступною та вчасною

медичною допомогою;

1.7. Якісна та доступна освіта;

1.8. Розвиток фізичної культури, спорту, молодіжної інфраструктури.

Національно-патріотичне виховання. Забезпечення гендерної рівності;

1.9. Розвиток культурного та туристичного середовища;

1.10. Забезпечення соціального захисту населення, в т.ч. внутрішньо

переміщених осіб, ветеранів. Підтримка дітей та сімей, оздоровлення дітей,

розвиток відповідної інфраструктури. Ментальне здоров’я;

1.11. Розвиток громадянського суспільства;

1.12. Надання якісних адміністративних послуг.

# 2. Комплексне відновлення інфраструктури регіону:

2.1. Оцінка руйнувань та пошкоджень об’єктів інфраструктури та

економіки;

2.2. Відбудова та стабільне функціонування соціальної та критичної

інфраструктури, систем життєзабезпечення, житла;

2.3. Відновлення та розвиток дорожнього господарства, транспортної

інфраструктури та зв’язку.

3. Відновлення стабільного функціонування економіки:

3.1. Розвиток промислового комплексу;

3.2. Сталий розвитку агропромислового комплексу;

3.3 Відновлення та стимулювання розвитку бізнесу;

3.4. Інвестиційна та зовнішньоекономічної діяльності;

3.5. Розвиток міжнародного та міжрегіонального співробітництва;

3.6. Забезпечення продуктивної та вільно обраної зайнятості громадян.

Досягнення запланованих показників передбачається здійснювати шляхом

виконання обласних цільових програм, розробка, затвердження та внесення змін

до яких проводитиметься виключно з дотриманням вимог Бюджетного кодексу

України, чинних законодавчих і нормативно-правових актів.

6

Зокрема, це такі програми:

-Програма охорони навколишнього природного середовища Чернігівської

області на 2021–2027 роки, затверджена рішенням третьої сесії обласної ради

восьмого скликання від 26.02.2021 № 45-3/VIIІ в редакції рішення тринадцятої

сесії обласної ради восьмого скликання 10 лютого 2023 року № 6-13/VIII, зі

змінами, внесеними розпорядженнями начальника Чернігівської обласної

військової адміністрації;

-Програма державного моніторингу у галузі охорони атмосферного

повітря зони «Чернігівська» на 2021-2025 роки, затверджена рішенням сьомої

сесії обласної ради восьмого скликання від 30.11.2021 № 12-7/VIIІ;

-Програма протидії незаконним рубкам лісів і діяльності нелегальних

деревообробних пунктів у Чернігівській області на 2020–2024 роки, затверджена

рішенням двадцять третьої сесії обласної ради сьомого скликання від 12.05.2020

№ 13-23/VII;

-Обласна Програма підтримки індивідуального житлового будівництва та

розвитку особистого селянського господарства «Власний дім» на 2021–

2027 роки, затверджена рішенням двадцять п’ятої сесії обласної ради сьомого

скликання від 28.10.2020 № 42-25/VII, в редакції рішення 4 сесії обласної ради 8

скликання від 20.04.2021 № 7-4/VIII;

-Комплексна Програма підвищення конкурентоспроможності

Чернігівської області на 2021–2027 роки «Чернігівщина конкурентоспроможна»,

затверджена рішенням другої (позачергової) сесії обласної ради восьмого

скликання від 26.01.2021 № 5-2/VIIІ, в редакції рішення 4 сесії обласної ради 8

скликання від 20.04.2021 № 6-4/VIII, зі змінами, внесеними розпорядженнями

начальника Чернігівської обласної військової адміністрації;

-Комплексна Програма підтримки розвитку агропромислового комплексу

Чернігівської області на 2021-2027 роки, затверджена рішенням другої

(позачергової) сесії обласної ради восьмого скликання 26 січня 2021 року № 4-

2/VIIIвредакціїрішенняп’ятоїсесіїобласноїрадивосьмогоскликання03серпня

2021 року № 9-5/ VIII;

-Обласна Програма «Питна вода Чернігівської області на 2022–2026

роки», затверджена рішенням шостої сесії обласної ради восьмого скликання від

22.10.2021 № 4-6/VIII;

-Регіональна програма розвитку автомобільних доріг загального

користування місцевого значення на 2023–2024 роки, затверджена

розпорядженням начальника Чернігівської обласної військової адміністрації від

14.02.2023 № 55, зі змінами внесеними розпорядженням начальника

Чернігівської обласної військової адміністрації від 09.06.2023 № 352;

-інші регіональні цільові програми (перелік яких міститься у додатку 2 до

Програми).

Фінансування пріоритетних напрямків соціально-економічного розвитку

регіону, у тому числі через регіональні та місцеві цільові програми,

здійснюватиметься з урахуванням реальних можливостей відповідних місцевих

бюджетів, а також виділених фінансових ресурсів державного бюджету,

приватнихінвестицій,кредитнихресурсівта допомогиміжнароднихорганізацій.

7

Процедура СЕО дає можливість оцінити наслідки реалізації Програми на

довкілля, у тому числі на здоров’я населення, розробити заходи із запобігання,

зменшення та пом’якшення можливих негативних наслідків її здійснення.

# 2. Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров’я

# населення, та прогнозні зміни цього стану, якщо програму не буде

# затверджено

Чернігівська область розташована в північній частині України, на

північному заході вона межує з Гомельською областю республіки білорусь, на

півночі – з Брянською областю російської федерації, на сході – з Сумською, на

заході та південному заході – з Київською та на півдні – з Полтавською

областями України. Область займає територію у 31,9 тис. км2, що становить

5,286% від загальної території України, та посідає 3 місце за розмірами.

За чисельністю населення область посідає 23 місце серед регіонів України

(на 01.01.2022 становила 959,3 тис. осіб, що складає 2,33% від наявного

населення України).

Обласним центром є місто Чернігів, у якому сконцентрована третина

населення і основні екологічно небезпечні об’єкти.

Регіональна господарська система Чернігівської області має

агропромислову спрямованість: у структурі валової доданої вартості області у

2021 році найбільша частка припадає на сільське, лісове та рибне господарство

– 29,9%, на промисловість – 20,0%.

Провідними галузями промисловості регіону є: виробництво харчових

продуктів, напоїв і тютюнових виробів; виготовлення виробів з деревини,

виробництво паперу та поліграфічна діяльність; добувна промисловість і

розроблення кар’єрів; машинобудування; виробництво гумових та пластмасових

виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції.

Специфікою регіону є те, що у ньому майже відсутні великі промислові

підприємства,алеє сприятливі умови для розвитку малого тасереднього бізнесу.

На півночі області переважають дерново-підзолисті ґрунти, а також сірі й

світло-сірі опідзолені та торф’яно-болотисті, на півдні – чорноземи.

Клімат області помірно-континентальний, м’який, достатньо вологий.

Зимамалосніжна, у більшості років стійка, порівняно тепла,літо тепле й помірно

вологе. Середньорічна температура повітря за повоєнний період становить 6-8°С

тепла.

Чернігівська область належить до зони достатнього зволоження. Середня

річна відносна вологість повітря складає 75-80% (від 50-70% у липні-серпні до

80-95% взимку). Протягом року спостерігається від 20 до 44 днів з відносною

вологістю повітря 30% і менше.

Гідрографічна мережа Чернігівської області належить до басейнів великих

річок Десна та Дніпро. В басейні річки Десна формується біля 22% поверхневого

стоку р. Дніпро та біля 15% стоку всіх річок України. Загальна довжина річкової

мережі складає 5799,8 км, в тому числі великих річок – 657,6 км, середніх – 767,4

км, малих річок – 4374,8 км.

На Чернігівщині є різноманітні корисні копалини. Мінерально-сировинна

8

база налічує близько 290 родовищ із облікованими запасами, 50% яких

відносяться до паливно-енергетичної групи, 43,5% – до сировини для

будівельних матеріалів, 5,5% – до підземних вод та 1% – до інших родовищ.

Загальнодержавне значення мають запаси високоякісних кварцових пісків

та нафти. Нафтогазоконденсатні родовища зосереджені в Прилуцькому

(Монастирищенське, Ромашівське, Тростянецьке, Малодівицьке нафтові

родовища, Леляківське, Гнідинцівське нафтогазоконденсатні родовища), і

входять до Дніпровсько-Донецької нафтогазоносної області.

Найзначніші поклади торфу – у Чернігівському і Корюківському районах.

Загальнодержавне значення мають запаси високоякісних скляних пісків

(Чернігівський район, с. Олешня).

Велике промислове значення мають запаси високоякісних скляних пісків

(Чернігівський район) та родовища крейди у Новгород-Сіверському районі

(зокрема, значний економічний потенціал має Путивський крейдяний кар’єр) та

цегельної сировини по всій території області.

Унікальні за своїми запасами й лікувальними якостями джерела

мінеральних вод, що поширені в центральній частині регіону.

Область лежить у зонах мішаних лісів і лісостепу. Загальна площа земель

лісового фонду становить 739,5 тис. га, у тому числі вкритих лісовою

рослинністю – 659,9 тис. га. Відсоток вкритих лісом площ у різних районах

неоднаковий: лісистість у північній частині – 20-41 % від загальної площі

району, південних – 7-20 %.

Регіон має значний туристично-рекреаційний потенціал. До рекреаційного

потенціалу відносяться території та об’єкти природно-заповідного фонду.

Найбільшими з них в області є Ічнянський та Мезинський національні природні

парки, частина національного природного парку «Залісся», регіональні

ландшафтні парки «Міжрічинський», «Ніжинський», «Ялівщина».

# Атмосферне повітря

У 2023 році викиди від стаціонарних джерелздійснювали 291 підприємство,

організація, установа, суб’єкт підприємницької діяльності, викиди від діяльності

яких склали 14,908 тис. т, що на 0,125 тис. т (або на 0,8%) менше викидів 2022

року (15,033 тис. т.)

Зменшення викидів промислових підприємств обумовлено вторгненням рф

на територію нашої країни. Підприємства на деякий час призупиняли свою

діяльність, декілька припинило свою діяльність у зв’язку з критичними

руйнуваннями. Підприємства, які зазнали незначних руйнувань, майже всі

відновили роботу.

Однак, у 2023 році під час постійних обстрілів прикордонних територій

області в атмосферу вивільнялися продукти хімічної реакції, які спричинені

вибухами та детонацією ракет і снарядів.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних

джерел по Чернігівській області у розрахунку на одну особу склали 15,5 кг і в

розрахунку на 1 км2 – 467,3 кг.

9

Викиди забруднюючих речовин та парникових 14,908

20,889 22,973 15,033

Обсяги викидів, Збільшення Викинуто в

Обсяги

тис. тонн /зменшення середньому

викидів у

Район викидів у 2023 р. одним

2023 р. до

2022 р., %

тис. тонн ством, тонн

Корюківський 1,093 161,3

1,763

Таблиця 1

# Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

# 2023 рік

# Показники 2020 рік 2021 рік 2022 рік

Загальна кількість (одиниць) дозволів на

викиди забруднюючих речовин в атмосферне

204

221 200 92

повітря, виданих суб’єкту господарювання,

об’єкт якого належить до:

другої групи 41 41 23 31

третьої групи 180 159 69 173

газів від стаціонарних джерел, тис. тонн

у розрахунку на 1 км², тонн\* 0,655 0,720 0,471 0,467

у розрахунку на одну особу, кг\* 21,2 23,9 15,7 15,5

\* розрахунково

Таблиця 2

# Обсяги викидів забруднюючих речовин стаціонарними джерелами в

# атмосферне повітря по районах області у 2023 р.

# проти 2022 р., підприєм-

# 2022 рік 2023 рік

# Всього 15,033 14,908 -0,125 99,2 51,230

0,670 51,853

Ніжинський 3,687 4,199 0,512 113,9 59,986

Н.-Сіверський 1,112 1,038 -0,074 93,3 39,923

Прилуцький 4,619 4,329 -0,290 93,7 67,641

Чернігівський 4,522 3,579 -0,943 79,2 36,897

Таблиця 3

# Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря

# за видами економічної діяльності

# Обсяги викидів за регіоном

# Види економічної діяльності

# тонн Питома вага, %

Усі види економічної діяльності, 14907,795 100

у тому числі:

Сільське господарство, лісове господарство та

59,9

8929,662

рибне господарство

3,4

Добувна промисловість і розроблення кар'єрів 505,56

13,6

Переробна промисловість 2027,028

Постачання електроенергії, газу, пари та

6,6

991,363

кондиційованого повітря

Водопостачання; каналізація, поводження з

9,7

1440,007

відходами

0,3

Будівництво 47,384

10

# Обсяги викидів за регіоном

# Види економічної діяльності

# тонн Питома вага, %

Оптова та роздрібна торгівля; ремонт

0,3

45,991

автотранспортних засобів і мотоциклів

Транспорт, складське господарство, поштова та

4,5

665,298

кур'єрська діяльність

0,004

Інформація та телекомунікації 0,566

0,004

Фінансова та страхова діяльність 0,655

0,6

Операції з нерухомим майном 82,305

0,0

Професійна, наукова та технічна діяльність 0,051

Діяльність у сфері адміністративного та

0,0

0,00

допоміжного обслуговування

Державне управління й оборона; обов'язкове

0,2

23,434

соціальне страхування

0,5

Освіта 68,574

Охорона здоров'я та надання соціальної

0,5

72,454

допомоги

0,1

Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок 7,463

Найбільші обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

мають підприємства: сільського господарства, лісового та рибного господарства

– 8,93 тис. т, або 59,9% від загальних викидів стаціонарними джерелами по

області; переробної промисловості – 2,027 тис. т або 13,6%; водопостачання;

каналізації, поводження з відходами – 1,44 тис. тонн або 9,7%, з постачання

електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря – 0,99 тис. т, або 6,6%.

У містах та районах, де розташовані підприємства вищезазначених галузей,

спостерігаються найвищі обсяги викидів в атмосферне повітря. Серед населених

пунктів найбільшого антропогенного навантаження зазнає атмосфера міста

Чернігова.

Крім того, постійні обстріли приграничних територій області спричиняють

жахливі наслідки природньому середовищу. Відбуваються пожежі на польових

масивах, лісах та в унікальних екосистемах заповідного фонду, які спричиняють

утворення великих обсягів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Транскордонне забруднення повітря – це забруднення атмосфери, фізичне

джерело якого розташоване повністю або частково на території, яка знаходиться

під національною юрисдикцією однієї держави, і негативна дія якого

проявляється на території, яка знаходиться під юрисдикцією іншої держави.

Конвенція про транскордоннезабруднення повітря на великі відстані вимагає від

сторін здійснення обміну наявною інформацією про викиди забруднювачів

повітря, що були здійснені з площ (за узгодженою мережею квадратів 50×50 км),

дані про потоки забруднювачів повітря через національні кордони і за узгоджені

періоди. Чернігівська область на північному заході межує з Гомельською

областю республіки білорусь, а на півночі – з Брянською областю російської

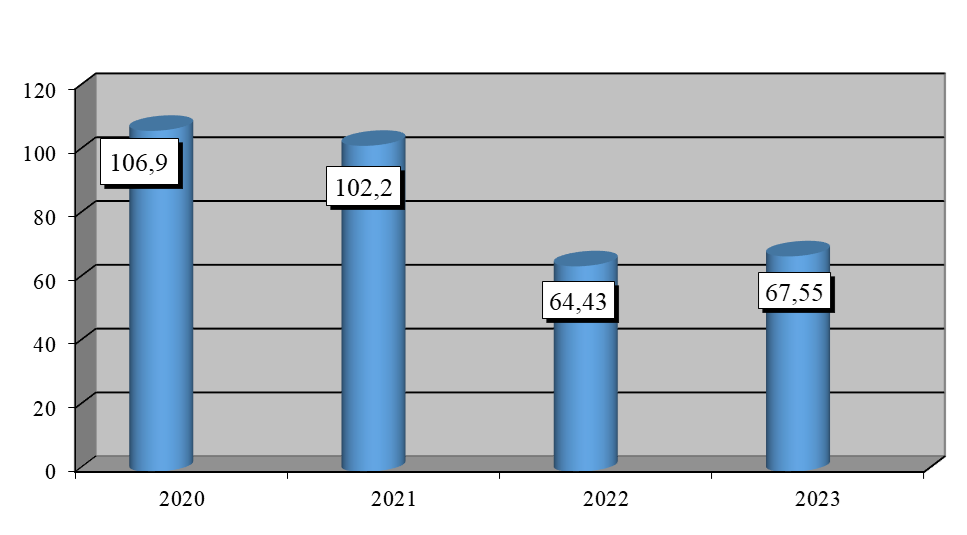
федерації і може піддаватися транскордонному забрудненню атмосферного

повітря з боку цих територій. Однак, відсутність мереж постів контролю не дає

можливості реально оцінити величину впливу транскордонних забруднень на

загальний стан атмосферного повітря області.

11



# Водні ресурси

Чернігівська область розташована в басейні річки Дніпро, а саме:

суббасейну Верхнього Дніпра, суббасейну річки Десна тасуббасейну середнього

Дніпра. Річкова мережа добре розвинена, середня густина річкової мережі

становить 0,24 км/км2.

За результатами інвентаризації водних об’єктів, проведеної у 2021 році, на

території області нараховується 265 річок.

Відповідно до класифікації річок України, річки області поділяються на: 2

великі річки – Дніпро (124 км) та Десна (534 км), 8 середніх – Сож, Трубіж,

Супой, Удай, Судость, Сейм, Снов, Остер (загальна протяжність 767 км); 255

малих річок (загальна протяжність 4374 км). Загальна довжина річкової мережі

складає 5799,8 км.

Також на території Чернігівської області обліковується 2601 водойма, з них

– 833 озер, 19 водосховищ, 729 руслових ставків, 1012 неруслових ставків

(копань, наливні).

Найбільша кількість ставків та водосховищ побудована на малих річках, за

рахунок чого їх водний стік зарегульований на 30-70 %. Джерелом наповнення

штучних водойм є як води річок, так і інші: дощові, талі, підземні.

Річки мають змішаний тип живлення, переважно атмосферний, з помітною

участю ґрунтових вод (снігове живлення – біля 50%, дощове – 30%, підземне –

20%). Характерним є чітко виражена весняна повінь, низька літня межень, що

інколи переривається дощовими паводками, та дещо підвищене стояння рівнів

восени внаслідок дощів та взимку через відлиги. У період весняної повені

спостерігаються найбільші підйомирівнівводи – водавиходитьназаплаву,річка

проносить від 40 до 80% річного стоку.

В басейні річки Десна формується біля 22% поверхневого стоку р. Дніпро

та біля 15% стоку всіх річок України.

Загальний забір води в 2023 році по області, згідно з даними державного

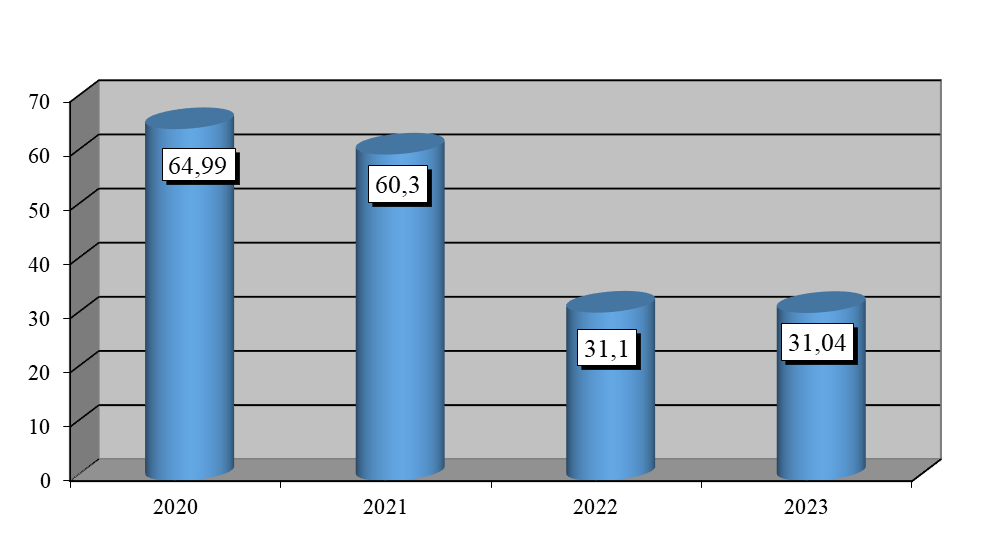
обліку водокористування форми № 2ТП-водгосп (річна), становив 67,55 млн м3.

У порівнянні з 2022 роком (64,43 млн м3), забір свіжої води збільшився на 3,12

млн м3або на 5%.

# Рис.1. Динаміка забору свіжої води, млн м3

12



З поверхневих водних об’єктів було забрано 31,04 млн м3 води (46 % від

загального об’єму), з підземних горизонтів – 36,51 млн м3 (54 %).

# Рис. 2. Динаміка забору води з поверхневих джерел, млн м3

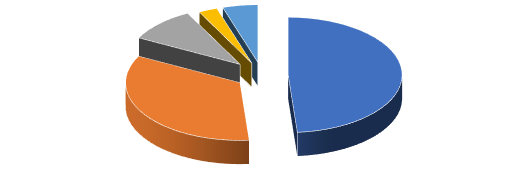
# Рис. 3. Динаміка забору води з підземних джерел, млн м3

Загальне використання водних ресурсів в 2023 році становило 58,46 млн м3

і збільшилось в порівнянні з 2022 роком (55,58 млн м3) на 2,88 млн м3 або на 5 %.

Води питної якості використано – 27,88 млн м3, технічної – 30,58 млн м3.

13



# 2,9

# 1,54

# 5,71

# 28,48

# Електроенергетика

# 19,83

# Комунальне господарство

# Сільське господарство

# Харчова промисловість

# Інші галузі

# Рис. 4. Обсяги загального використання води, млн м3

Таблиця 4

# Використання води

# Галузь Обсяг, млн м3 Питома вага, %

Електроенергетика 28,48 48,7

Комунальне господарство 19,83 33,9

Сільське господарство 5,71 9,8

Харчова промисловість 1,54 2,6

Інші галузі 2,9 5,0

# Всього 58,46 100

Використання води в промисловості становило 31,27 млн м3, проти

2022 року (31,88 млн м3) зменшилось на 0,61 млн м3, у комунальному

господарстві – 19,83 млн м3 і збільшилось проти 2022 року (17,76 млн м3) на

2,1 млн м3, у сільському господарстві – 5,71 млн м3 і збільшилось в порівнянні з

попереднім роком (4,43 млн м3) на 1,28 млн м3.

За результатами узагальнення даних державного обліку водокористу-

вання у поверхневі водні об’єкти скинуто 44,04 млн м3 стічних вод, що на 2,41

млн. м3 або на 5,8 % більше ніж у 2022 році (41,63 млн. м3). У тому числі:

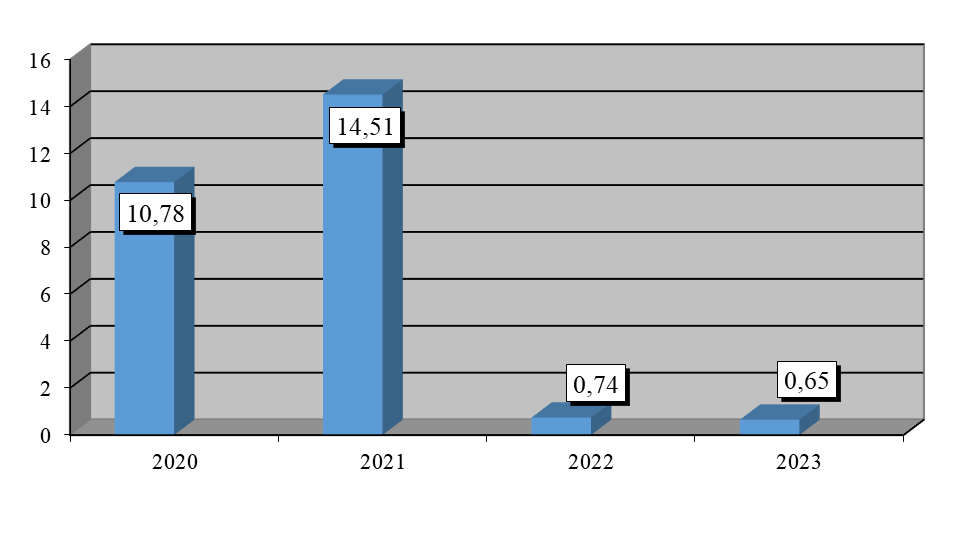
забруднені складають 0,65 млн м3 (1,5 %), нормативно-очищені на очисних

спорудах – 16,24 млн м3 (36,9 %) та нормативно-чисті без очищення – 27,15 млн

м3 (61,6 %).

Структура скиду зворотних вод представлена в таблицях 5 та 6.

14



Таблиця 5

# Структура скиду зворотних вод

# млн. м3

# % від загального

# скиду

2022 р. 2023 р.

у водойми області 41,63 44,04 87,1

на поля фільтрації 1,13 1,24 2,5

у накопичувачі 0,92 0,98 1,9

у підземні горизонти 4,31 4,29 8,5

# Всього 47,99 50,55 100

Таблиця 6

# Структура скиду зворотних вод у водойми області

# млн м3

# % від загального

# скиду

# 2022 р. 2023 р.

Недостатньо очищених 0,74 0,65 1,5

Нормативно чистих без очистки 27,28 27,15 61,6

Нормативно очищених 13,61 16,24 36,9

# Всього 41,63 44,04 100

В результаті повної біологічної очистки на очисних спорудах області у

поверхневі водні об’єкти було скинуто 15,553 млн м3 (95,8 %), фізико-хімічної

очистки – 0,045 млн м3 (0,3 %), механічної очистки – 0,639 млн м3 (3,9 %).

# Рис. 5. Динаміка скиду недостатньо очищених зворотних вод у

# поверхневі водні об’єкти, млн м3

Військові дії рф спричиняють негативний вплив та погіршують ситуацію в

регіоні. Внаслідок військових дій та спричинених ними техногенних забруднень

відбувається руйнування мостів, дамб та берегової лінії, отруєння

нафтопродуктами та важкими металами, багато невеликих річок та ставків

15

зазнають патологічного впливу на біорізноманіття. У водоймах гине риба,

порушується життєвий та міграційний цикли водних птахів, водойма втрачає

здатність до самоочищення та природного відновлення.

Загалом на екологічний стан поверхневих вод області впливають скиди

недостатньо очищених стічних вод внаслідок неефективної роботи

каналізаційно-очисних споруд, невинесення в натуру прибережних захисних

смуг і водоохоронних зон, а також їх недодержання, насамперед у населених

пунктах, засмічення водойм побутовими відходами.

Головними забруднювачами поверхневих водних об’єктів є підприємства

житлово-комунального господарства, які скидають недостатньо очищені стічні

води.

Проблемою практично всіх очисних споруд, які приймають комунально-

побутові стічні води, є використання населенням фосфатовмісних миючих

засобів, що, в свою чергу, призводить до високих показників вмісту фосфатів на

вході зочисних споруд.Існуючі технологічні регламенти роботи очисних споруд

наразі не можуть забезпечити ефективну очистку зворотних вод, і, як наслідок,

фіксується скид недостатньо очищених стічних вод до поверхневих водних

об’єктів із перевищенням гранично допустимих показників вмісту фосфатів.

Загалом ці проблеми пов’язані з недовантаженістю, зношеністю обладнання та

відсутністю коштів на проведення поточних ремонтних робіт чи реконструкції в

цілому.

За даними суб’єктів системи моніторингу області, на Чернігівщині

гідрохімічні показники якості поверхневих вод у створах спостереження в

цілому не зазнали значних змін і переважно відповідали гранично допустимим

концентраціям для водойм рибогосподарського призначення.

# Транскордонний вплив.

На території республіки білорусь і російської федерації формується 84 %

річкових вод басейну р. Дніпра.

На території республіки білорусь до Дніпра з його великими притоками:

Березина, Прип’ять, Сож – скидають стічні води промислові і комунальні

підприємства таких міст, як Орша, Шклов, Могильов, Бихов, Речиця і Лоєв (р.

Дніпро),Мінськ,Борисів,БобруйськіСвітлогірськ(р.Березина),Гомель,Кричев

(р. Сож).

На території Брянської області російської федерації формується 53 % вод

басейну р. Десна. Певну небезпеку для області можуть становити підприємства

хімічного виробництва в росії, які розташовані на річках, русла яких проходять і

по території області.

Визначити об’єм і якість забруднень неможливо через відсутність даних по

звітності 2 ТП (Водгосп) республіки білорусь і російської федерації.

У зв’язку з військовим станом та бойовими діями, які відбуваються на

прикордонних територіях, відбір проб в частині операційного моніторингу на

виконання фізико-хімічних показників з транскордонних пунктів моніторингу

Деснянським БУВР не проводився.

Випадків надзвичайних ситуацій, пов’язаних з забрудненням поверхневих

вод транскордонних водотоків у 2023 році Деснянським БУВР зафіксовано не

16

було.

У той же час у серпні 2024 року на річках Сейм та Десна

було зафіксовано забруднення органічного характеру, яке 14 серпня потрапило у

річку Сейм із цукрового заводу в селищі Тьоткіно Курської області рф.

Починаючи з 26 серпня 2024 року в Чернігівські області сталося

забруднення головної водної артерії області – р. Десни. За оперативною

інформацією Регіонального офісу водних ресурсів, у Сумській області

спостерігалося погіршення якісного стану води р. Сейм (ліва притока р. Десни),

у вигляді значно забрудненої води по всій товщі, яка рухалася за течією річки.

Відповідно до результатів лабораторних досліджень проб води р. Сейм,

зафіксовано критичне зниження розчиненого кисню до величин (0,18-0,73

мгО2/дм3). Чернігівським обласним гідрометеоцентром, Деснянським

басейновим управлінням водних ресурсів, Державною екологічною інспекцією

у Чернігівській області та КП «Чернігівводоканал» було проведено щоденний

моніторинг стану забруднення р. Сейм та р. Десна в межах Чернігівської області.

За результатами лабораторних досліджень за фізико-хімічними показниками

поверхневих вод, щоденно було зафіксоване зниження розчиненого кисню у

водоймі та збільшення показників ХСК (хімічне споживання кисню), заліза

загального, марганцю та азоту амонійного.

За рішеннями обласної комісії з питань техногенно-екологічної безпеки

та надзвичайних ситуацій, в межах територіальних громад, населені пункти

яких розміщені вздовж русел забруднених річок, було заборонено купання,

вилов риби та використання річкової води для господарських потреб і

напування худоби. Крім того, визначено місця та організовано роботи зі збору

й утилізації мертвої риби, здійснюється контроль за реалізацією та

перевезенням річкової риби на території Чернігівщини.

Деснянським Басейновим управлінням водних ресурсів, Державною

екологічною інспекцією у Чернігівській області забезпечувався щоденний

моніторинг стану забруднення Сейму та Десни в межах Чернігівської області.

Також серед населення проведено інформаційно-роз’яснювальну роботу щодо

небезпеки користування водою із забруднених річок. За даними ГУ ДСНС у

Чернігівській області проведено заходи з аерації води в р. Десні в районі с.

Макошине Менської ТГ Корюківського району.

В останній день серпня, за даними оперативної довідки від Державної

екологічної інспекції у Чернігівській області за добу було зібрано 200 кг мертвих

рибних ресурсів, які були утилізовані з дотриманням всіх необхідних санітарних

норм.

Станом на 11 вересня сума збитків довкіллю через забруднення річок Сейм

та Десна (в межах Чернігівської та Сумської областей) склала понад 405

мільйонів гривень.

# Земельні ресурси та ґрунти

За останніми даними Головного управління Держгеокадастру у

Чернігівській області (станом на 01.01.2016) загальна площа Чернігівської

області складає 3190,3 тис. га, з яких: 2067,5 тис. га (64,8%) зайнято

сільськогосподарськими угіддями; ліси та інші лісовкриті площі по області

17

становлять 691,4 тис. га (21,7%), з них чагарникова рослинність природного

походження – 49,1 тис. га (1,5%); відкриті заболочені землі – 129,7 тис. га (4,1%);

відкриті землі без рослинного покриву складають 24,1 тис. га (0,8%); території,

що покриті поверхневими водами – 68,0 тис. га (2,1 %); інші землі – 156,8 тис. га

(4,9%)

Значних змін у структурі та стані використання земель, у порівнянні з

попередніми роками, не відбувалося. Структура земель за цільовим

призначенням має довільний характер і не має достатньої економічної та

екологічної обґрунтованості.

Загалом експлікація ґрунтів сільськогосподарських угідь області включає

253 ґрунтові відміни, які об’єднують в 10 агровиробничих груп. Дерново-

підзолисті ґрунти займають 30 % орних земель (432,5 тис. га), сірі лісові та

дернові ґрунти – 19% (277,8 тис. га), темно-сірі ґрунти та чорноземи опідзолені

– 13% (189,9 тис. га), чорноземи типові, лучно-чорноземні та лучні ґрунти – 38%

(540,6 тис. га).

Незважаючи на значні генетичні відмінності між різними групами ґрунтів,

для всіх них характерний понижений щодо їхніх типових ознак рівень природної

родючості. Це пов’язано з легким гранулометричним складом, малогумусністю,

підвищеною кислотністю, значною оглеєністю, засоленістю ґрунтів тощо. Як

наслідок, вони мають нестійку структуру, низьку ємність вбирання, невисоку

буферність, малу насиченість ґрунтовими колоїдами, що призводить до

погіршення водного, повітряного та поживного режимів ґрунту.

Нераціональне використання земель призводить до інтенсивних

деструкційних та деградаційних процесів, що ставить під загрозу збереження

ґрунтів. За інформацією 2022 року в області нараховується 7,9 тис. га

деградованих та малопродуктивних земель.

Основними чинниками антропогенного впливу на земельні ресурси

залишаються сільське господарство, промисловість, енергетика, транспорт та

оборонна діяльність. Сучасні земельні відносини та приватне

землекористування, сформовані в ході земельної реформи, зумовлюють

необхідність розробки науково-обґрунтованих управлінських рішень щодо

раціональної та екологобезпечної організації території землеволодінь і

землекористувань, удосконалення їх упорядкування та посилення охорони

земельних ресурсів, зокрема, ґрунтового покриву.

Зокрема, формування потужних аграрних підприємств у сільському

господарстві, які орендують масиви орних земель, що налічують десятки тисяч

гектарів, веде до максимального спрощення агроландшафтів. Окремі поля,

зайняті зерновими культурами, досягають площі багатьох сотень гектарів, на

яких відсутнєналежненевиснажливечергування сільськогосподарськихкультур

у сівозмінах.

Екологічну стійкість земельних ресурсів характеризує ступінь розораності

земель. Найбільш нестійкими в екологічному відношенні є ті райони, в яких

розорані землі значно переважають над умовно стабільними угіддями.

Низькостійкими та найбільш вразливими в екологічному відношенні

залишаються території Ніжинського та Прилуцького районів області.

Проблеми відтворення й підвищення родючості ґрунтів не можна

18

вирішуватиізольовано від проблеми ерозії та зсуву ґрунтів.Разом із природними

факторами розвитку ерозійних процесів сприяє висока ступінь розораності

території. З огляду на екологічну доцільність, необхідно провести оптимізацію

структури ґрунтового покриву лукопасовищних угідь. Ці угіддя традиційно

приурочені до менш родючих, відносно ріллі, ґрунтів, які мають певні

обмеження щодо використання під польові культури, але цілком придатні для

використання трав.

Реалізація запропонованих заходів щодо консервації деградованих,

малородючих ґрунтів орних земель та трансформації лукопасовищних угідь

дозволить отримати в першому наближенні екологічно оптимізовану структуру

земельного фонду. Оптимізація співвідношення ріллі, сіножатей і пасовищ має

велике значення тому, що це найдешевший спосіб регулювання еколого-

економічних взаємозв’язків у природно-антропогенних відносинах.

Законом України «Про охорону земель» визначено основні напрями

охорони земель із метою раціонального використання, запобігання

необґрунтованому вилученню земель сільськогосподарського призначення,

захисту від шкідливого антропогенного впливу, відтворення й підвищення

родючості ґрунтів та продуктивності земель лісового фонду, забезпечення

особливого режиму використання земель природоохоронного, оздоровчого,

рекреаційного та історико-культурного призначення

# Лісові ресурси

Чернігівська область – один із найбільших за територією регіонів України.

Площа області становить 31,9 тис. км2. Площа земель лісового фонду області –

740,2 тис. га, в тому числі вкриті лісом землі – 659,9тис.га, та нараховує 56

лісокористувачів.

Чернігівщина – лісовий край, середня лісистість території області складає

20,9 % і за останні 20 років зросла на 0,6 %. Однак лісистість нерівномірна й

коливається від 37-41 % (Новгород-Сіверський, Корюківський райони), до 8-

11 % (Прилуцький район).

Залежно від основних виконуваних функцій, ліси області поділяються на:

І – ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення

105,4465 тис. га. (15 %);

ІІ – рекреаційно оздоровчі ліси 48,5429 тис. га. (7 %);

ІІІ – захисні ліси 182,438 тис. га. (26 %);

VI – експлуатаційні ліси 371,6363 тис. га. (52 %).

Основні лісові масиви знаходяться на півночі області, на правобережжі

Десни. У лісах переважають молоді та середньовікові дерева. Серед порід

поширені сосна, дуб, ялина, береза, осика, вільха, липа, клен. Суцільний ареал

поширення соснових лісів на Чернігівщині знаходиться на лівобережжі Снову

(північніше м. Сновськ) та в долині Ревни у межах, насамперед, Корюківського

та Новгород-Сіверського районів. Найбільш поширені на Чернігівщині дубово-

соснові ліси (субори). Найбільші масиви суборів знаходятьсяв межиріччі Дніпра

й Десни (Чернігівській район) та Десни й Убіді (Корюківськнй та Новгород-

Сіверський райони). Субори складаються з двох ярусів – верхній (25-27 метрів)

утворює сосна, нижній (16-18 метрів) – дуб. Зустрічаються також берези, вільха,

19

осика. В підліску переважають ліщина, крушина, шипшина та інші.

Таблиця 7

# Землі лісогосподарського призначення Чернігівської області по

# державних лісогосподарських підприємствах та КП «Чернігівоблагроліс»

(станом на 01.01.2024)

# Одиниця

# Кількість Примітка

# виміру

Загальна площа земель ДП «Ліси України»,

лісогосподарського тис. га 740,182 ДП «Чернігівський військовий лісгосп»,

призначення КП «Чернігівоблагроліс»

у тому числі:

державних

ДП «Ліси України»,

лісогосподарських тис. га 418,002

ДП «Чернігівський військовий лісгосп»,

підприємств

комунальних

лісогосподарських

тис. га 202,5 КП «Чернігівоблагроліс»

підприємств

інших власників лісів тис. га 78,58

площа земель

лісогосподарського

тис. га 41,1

призначення, що не

надана у користування

Площа земель

ДП «Ліси України»,

лісогосподарського

тис. га 659,9 ДП «Чернігівський військовий лісгосп»,

призначення, що вкрита

КП «Чернігівоблагроліс»

лісовою рослинністю

Лісистість (відношення

покритої лісом площі до

% 20,9

загальної площі регіону)

Використання корисних властивостей лісів для культурно-оздоровчих,

рекреаційних,спортивних,туристичнихіосвітньо-виховнихцілейтапроведення

науково-дослідних робіт здійснюється на лісогосподарських підприємствах з

урахуванням вимог щодо збереження лісового середовища та природних

ландшафтів з додержанням правил архітектурного планування приміських зон і

санітарних вимог.

Використання корисних властивостей лісів для потреб мисливського

господарства здійснюється відповідно до Лісового кодексу України та законів

України «Про рослинний світ», «Про тваринний світ», «Про мисливське

господарство та полювання» та «Про природно-заповідний фонд України».

20

твердолис-

хвойні м’яколистяні

11622,6 10237,1/

759,78 557,66 47,97 154,15

570,5/

246,35 110,4 7,766 128,18

140,3/

44,54 38,38 0,62 2,2/0,6 5,54 8,1/2,4

Таблиця 8

# Спеціальне використання лісових ресурсів державного значення

# по державних лісогосподарських підприємствах та КП

# «Чернігівоблагроліс» у 2023 році

# Назва

# Зрубано по господарствах

# лісогоспо-

# дарського

# тяні

# підприємства

878,9/ 506,6/

ДП «Ліси

України»

/1076,3 952,5

58,1 65,7

11,5/ 270,5/

КП «Чернігів-

288,5/97,9

облагроліс»

161,47

2,449 61,1

ДП «Чернігів-

ський військовий

130,0/ 44,7

47,7

лісгосп»

Надзвичайно важливою складовою лісового господарства, яка має значний

вплив на майбутній стан лісів, їхній видовий склад і продуктивність, є комплекс

заходів із лісовідновлення та лісорозведення.

Підприємства ДП «Ліси України» та КП «Чернігівоблагроліс» послідовно

та цілеспрямовано працюють над забезпеченням своєчасного розширеного

відтворення лісів, тобто створенням нових лісових насаджень в обсягах, що

перевищують їх вирубання, а також їх збереження, зростання продуктивності і

раціональне використання.

Цілеспрямована праця лісівників дозволить безперервно та ефективно

поповнювати запаси деревини, зберегти і підвищувати корисні властивості лісів,

зміцнювати екологічний стан.

Збільшення площ лісових насаджень області проводиться в основному за

рахунок створення нових лісів на прийнятих деградованих, малопродуктивних

сільськогосподарських землях.

Забезпечення лісокультурного виробництва високоякісним садивним

матеріалом з цінними спадковими властивостями можливе за умови

раціонального використання наявної лісонасіннєвої бази та створення нових її

об’єктів.

21

Таблиця 9

# Лісовідновлення за 2023 рік

# Найбільші лісокористувачі, Лісовідновлення, га

# власники лісів, інші

# природне

# землекористувачі у Чернігівській

# посадка посів

# відновлення усього

# області, у користуванні яких є

# лісу, га лісу, га

# лісу, га

# лісові ділянки

Державні підприємства

Чернігівської області, які входять 2514,2 51,6 232,1 2797,9

до сфери впливу Держлісагентства

КП «Чернігівоблагроліс» 303,4 - 188,4 491,8

ДП «Чернігівський військовий

156,4 2,3 5,6 164,3

лісгосп»

# Усього 2974 53,9 426,1 3454,0

Окрім господарської діяльності, на стан лісів впливають й інші чинники

природного та антропогенного характеру, ключову негативну роль серед яких

можна віддати лісовим пожежам, хворобам лісу та впливу несприятливих

погодних умов.

У 2022-2023 роках, окрім старих проблем, у зв’язку із бойовими діями та

окупацією Чернігівської області, додалися проблеми, пов’язані з замінуванням

значної площі лісових масивів, недоступністю значної кількості ділянок через

велику протяжність лінії кордону з рф, пошкодженнями лісових насаджень в

результаті бойових дій.

Лісовий фонд як області, так і України, є високопожежонебезпечним

об’єктом. Охорона лісів від пожеж – один із найбільш важливих напрямків

діяльності лісокористувачів. Значна частка хвойних насаджень, наявність

територій, забруднених радіонуклідами, зумовлюють високий та середній клас

пожежної небезпеки.

Найбільш небезпечними в пожежному відношенні є лісові землі з I класом

пожежної небезпеки. Їх частка складає 24% від загальної площі лісів державних

підприємств Чернігівської області, які входять до сфери впливу

Держлісагентства. Загалом найбільші площі лісів зосереджені в Корюківському,

Новгород-Сіверському та Чернігівському районах.

Головні причини виникнення лісових пожеж – порушення правил

пожежної безпеки громадянами під час перебування в лісових масивах,

випалювання сухої рослинності та її залишків на сільгоспугіддях і придорожніх

смугах поруч із лісовими масивами, проведення військових дій.

Упродовж 2023 року, на прикордонних лісових територіях систематично

потерпають від обстрілів території ДП «Ліси України», а це – філії «Корюківське

лісове господарство», «Новгород-Сіверське лісове господарство»,

«Городнянське лісове господарство» та КП «Чернігівоблагроліс».

У лісах області за звітний період трапився 71 випадок лісових пожеж,

загальною площею 58,2 га.

Протягом дії заборони відвідування лісів лісові пожежі виникали в

результаті ворожого обстрілу з території російської федерації.

22

# Корисні копалини

Мінерально-сировинна база Чернігівської області налічує близько 290

родовищ із облікованими запасами, 50 % яких відносяться до паливно-

енергетичної групи, 43,5 % – до сировини для будівельних матеріалів, 5,5 % – до

підземних вод та 1 % – до інших родовищ.

Загальнодержавне значення мають запаси високоякісних кварцових пісків в

Чернігівському районі (Ріпкинський район) та нафти: Монастирищенське

нафтове родовище, Тростянецьке нафтове родовище, Малодівицьке нафтове

родовище, Леляківське нафтогазоконденсатне родовище, Гнідинцівське

нафтогазоконденсатне родовище, Ромашівське нафтове родовище (входять до

Дніпровсько-Донецької нафтогазоносної області). Найбільші нафтові

родовища – Леляківське та Гнідницівське. На території області виявлено ще 8

нафтогазових перспективних об’єктів.

Велике значення мають запаси високоякісних скляних пісків в

Чернігівському районі та родовища крейди у Новгород-Сіверському районі

(зокрема, значний економічний потенціал має Путивський крейдяний кар’єр) та

цегельної сировини по всій території області.

Промислове значення мають вапняки, гіпс, мергель. Також є родовища

глини, які придатні для виготовлення черепиці, кахлю, гончарних виробів і

художньої кераміки.

В Ічнянському районі експлуатується єдине в Україні родовище бішофіту

(Новоподільське), унікальне за своїми запасами і лікувальними властивостями.

Також серед офіційних шахт на Чернігівській області працює видобувний

центр Замглайське по видобуванню торфу, що знаходиться біля річки Снов на

межиріччі Дніпра і Десни, неподалік від самого міста Чернігова.

За інформацією Державної служби геології та надр України в Чернігівській

області налічується 73 видані спеціальні дозволи на користування надрами, а

саме: нафта, газ – 28; торф – 4; пісок, суглинок – 16; бішофіт – 1; підземні води

–24.

Суб’єктами моніторингу довкілля, згідно із загальними положеннями

моніторингу довкілля, є низка міністерств і відомств. Зокрема, на Міндовкілля

України покладена організаційна інтеграція суб’єктів системи моніторингу, а

також безпосереднє здійснення моніторингу низки компонентів довкілля,

природних і техногенних процесів та явищ. Державна служба геології та надр

України здійснює моніторинг підземних вод, ендогенних та екзогенних

геологічнихпроцесів,геохімічногостануландшафтів,атакождержавнееколого-

геологічне картування території України для оцінки стану геологічного

середовища та його змін під впливом господарської діяльності.

Підземні води належать до корисних копалин загальнодержавного значення

та є одним з найважливіших об’єктів надр. Вони мають стратегічне значення як

надійне та якісне джерело питного водопостачання населення.

Прогнозні запаси підземних питних і технічних вод регіону становлять

8326,7 тис. м³/добу, що складає 13,5 % від загальних запасів підземних вод

України. Основними проблемними питаннями в галузі охорони та використання

підземних вод залишаються: самовільне водокористування з підземних джерел

23

без наявності дозволу на спеціальне водокористування; самовільне

надрокористування без спеціальних дозволів на користування надрами;

порушення правил експлуатації артезіанських свердловин (захаращеність

території та відсутність огороджень першого поясу зони санітарної охорони на

свердловинах); порушення правил ведення первинного обліку водокористування

з підземних джерел; несвоєчасне проведення ліквідаційного санітарно-

технічного тампонажу непридатних до експлуатації свердловин, що несе значну

загрозу підземним водоносним горизонтам, які є джерелом питного

водопостачання в області, у зв’язку з тяжким фінансовим становищем

підприємств, на балансі яких знаходяться дані свердловини, а також з причини

розпаювання земель та неможливості встановлення власників свердловин.

# Флора, фауна та природно-заповідний фонд

Збереження біологічного різноманіття є одним з пріоритетів у сфері

природокористування, екологічної безпеки та охорони природи, невід’ємною

складовоюзбалансованогоекономічногойсоціальногорозвиткунашогорегіону.

Географічне положення, орографічні та кліматичні особливості області

зумовили формування на її території різноманітної рослинності, яка закономірно

змінюється з півночі на південь.

Одним із основних антропогенних чинників, що негативно впливає на

структурні елементи екологічної мережі та біорізноманіття Чернігівської

області, є значний ступінь господарського освоєння її території. Сучасна

структура земельного фонду Чернігівщини свідчить про надзвичайно високе

антропогенне навантаження на природні екосистеми, яке призвело до їх зміни та

скорочення площ.

До інших видів антропогенної діяльності, що негативно впливають на

структурні елементи екологічної мережі, біологічне та ландшафтне різноманіття

в Чернігівській області, відноситься забруднення довкілля атмосферними

викидами. Забруднення довкілля призводить до включення забруднюючих

речовин до біохімічних ланцюгів рослин і тварин та їх хронічної інтоксикації.

Рослинність Чернігівщини у природному стані збереглася лише приблизно

на 1/3 території, переважно у поліській частині області, у вигляді лісів,

трав’яного покриву луків і болотної рослинності. На території області

налічується понад 900 видів судинних рослин, що становить близько 18,4% від

загальної кількості судинних рослин, поширених в Україні.

Рослинний світ, або флора, дуже чутливо реагує на зміни екологічних

факторів і є чітким показником обсягу антропогенного впливу на природу.

Чернігівщина багата природними ресурсами цінних видів рослин, у тому

числі й лікарських. Однак ресурсний потенціал багатьох видів обмежений. З

метоюраціонального використання, відтворення природних і збільшення запасів

дикорослих лікарських рослин, їх добування суворо лімітується. З метою

охорони, збереження та відтворення дикорослої флори спеціальне використання

природних недеревних рослинних ресурсів здійснюється відповідно до статті 10

Закону України «Про рослинний світ» на підставі дозволів та у межах

встановлених лімітів. Раціональне використання лісових ресурсів неможливебез

їх ретельного вивчення і суворого обліку. Відновлення природних лісів і

24

розведення нових порід дерев, їх продукція й акліматизація повинні вестися на

науковій основі.

Охорона рослинного світу здійснюється у відповідності до вимог законів

України «Про рослинний світ», «Про Червону книгу України» (для рідкісних та

зникаючих видів) та Лісового кодексу України.

Відтворення природних рослинних ресурсів забезпечується різними

шляхами, зокрема сприянням природному відновленню рослинного покриву,

штучним поновленням природних рослинних ресурсів, запобіганням небажаним

змінам природних рослинних угруповань та негативному впливу на них

господарської діяльності, в тому числі зупинка господарської діяльності з метою

створення умов для відновлення деградованих природних рослинних

угруповань.

Крім того, на виконання Указу Президента України від 07.06.2021

№228/2021 «Про деякі заходи щодо збереження та відтворення лісів» у рамках

реалізації програми Президента України «Зелена країна», лісокористувачами,

територіальними громадами, установами та підприємствами різних сфер, з

метою збільшення площі лісів області, висаджено у 2023 році 6,7 млн дерев.

На території області різні види тварин поширені досить нерівномірно. Це

викликано відмінностями умов життя в різних її частинах. Певні види поширені

переважно там, де найкраще забезпечується їх існування.

Чернігівщина, перш за все, асоціюється з лісом, типовими мешканцями

якого є різноманітні ссавці – козуля, лось, олень, кабан, бобер, білка, ондатра,

заєць-русак, а типовими хижаками є лисиця, єнотоподібний собака, вовк. Своєю

різноманітністю виділяються хижаки родини кунячих: борсук, норка, куниця,

ласка,видра,тхір.Представники комахоїдних ссавців – широковідомі їжак і кріт,

менше відома бурозубка. Багато рукокрилих ссавців – кажанів, серед яких

переважає вухань, велика та мала вечірниця. До плазунів відносяться ящірки,

змії, черепахи, до земноводних – тритони, жаби.

У сучасній фауні регіону налічують понад 30 тис. видів. На території

області поширені як безхребетні, так і хребетні тварини. Серед безхребетних є

представники понад 20 типів організмів, з яких більшість – найпростіші. Близько

400 видів хребетних тварин, зокрема 80 видів ссавців, 287 видів птахів, з яких

197 – гніздуючих, 10 видів плазунів, 16 видів земноводних, 60 видів риб, 100

видів молюсків.

Основні фактори, що несуть загрозу для рослинності області, –

випалювання сухої рослинності у весняно-осінній період, що призводить до

виникнення пожеж у лісах; всихання лісових культур; самовільні рубки.

Серед основних проблем охорони і використання дикої фауни слід

відмітити браконьєрство. Для оптимізації використання об’єктів тваринного

світу необхідно посилити роботу лісової охорони, єгерської служби з

попередження та виявлення фактів браконьєрства, забезпечити надійну охорону

тваринного світу.

Збереження територій, що представлені цінними природними

ландшафтами та різноманіттям флори і фауни, найефективніше можна

забезпечити шляхом заповідання.

Станом на 01.01.2024 мережа природно-заповідних територій регіону

25

Площа, га Площа, га

од. од.

нараховує 681 об’єкт загальною площею 263316,573 га, що становить 7,9 %

площі області. Чернігівська область посідає 1 місце в Україні по кількості

заповідних територій, 4 – по відсотку територій природно-заповідного фонду

місцевого значення та 13 – по загальному відсотку заповідання.

Природно-заповідний фонд складають 8 категорій об’єктів: Ічнянський

(площею 9665,8 га) та Мезинський (площею 31035,2 га) національні природні

парки, частина національного природного парку «Залісся» (площею 1287,5 га),

регіональний ландшафтний парк «Міжрічинський» (78753,95 га), регіональний

ландшафтний парк «Ніжинський» (6122,6991 га), регіональний ландшафтний

парк «Ялівщина» (площею 168,7 га), 461 заказник, 140 пам’яток природи, 19

парків-пам’яток садово-паркового мистецтва, 53 заповідних урочища,

дендропарки «Тростянець» загальнодержавного значення та «Прилуцький»

місцевого значення, Менський зоопарк загальнодержавного значення.

У 2023 році було створено три об’єкти природно-заповідного фонду

місцевого значення: ландшафтний заказник «Охіньківські луки» – площею 8,0 га

на території Сухополов’янської територіальної громади Прилуцького району,

заповідне урочище «Руднянське» площею 148,9 га на території Ріпкинської

територіальної громади Чернігівського району на землях ДП

«Ріпкирайагролісгосп» та ботанічну пам’ятку природи «Віковий дуб-красень

Іржавця» площею 0,01 га в Ічнянській територіальній громаді.

Також у 2023 році було змінено межі двох заповідних урочищ місцевого

значення «Нова зимниця» та «Присторонська дача», площа яких збільшилась на

24,6 га та, в зв’язку з усуненням розбіжностей матеріалів лісовпорядкування з

технічною документацією із землеустрою, була уточнена площа заповідного

урочища місцевого значення «Базарна роща», яка збільшилась на 32,0 га.

Загалом площа природоохоронних територій області збільшилась на 213,51 га.

Структура природно-заповідного фонду Чернігівської області подана в

таблиці 10.

Існуюча мережа заповідних територій, проведення природоохоронних

заходів сприяє стабілізації видового складу фауни та флори, збереженню цінних

природних комплексів.

Таблиця 10

# Динаміка структури природно-заповідного фонду Чернігівської області

# на 01.01.2020 р. На 01.01.2024 р.

# Категорія територій та

# Кількість, Кількість,

# об’єктів ПЗФ

Національні природні парки\* 2\* 41988,5\* 2\* 41998,5

Регіональні ландшафтні парки 3 85045,35 3 85045,35

Заказники загальнодержавного

12 10421,68 12 10421,7

значення

Заказники місцевого значення 441 105543,64 449 106230,84

Пам’ятки природи

7 297 7 297

загальнодержавного значення

Пам’ятки природи місцевого

130 571,31 132 570,93

значення

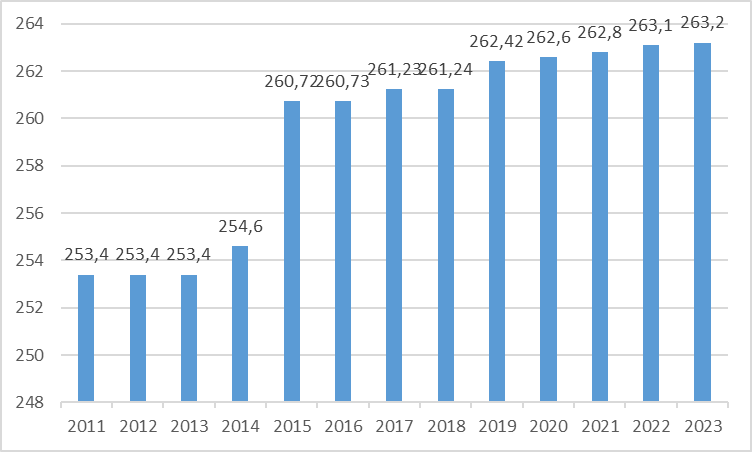
Заповідні урочища 52 17958,26 53 18163,76

Дендрологічні парки

1 204,7 1 204,7

загальнодержавного значення

26



Площа, га Площа, га

од. од.

# на 01.01.2020 р. На 01.01.2024 р.

# Категорія територій та

# Кількість, Кількість,

# об’єктів ПЗФ

Дендрологічні парки

1 11,9 1 11,9

місцевого значення

Зоологічні парки

1 9 1 9

загальнодержавного значення

Зоологічні парки місцевого

– – - -

значення

Парки-пам’ятки садово-

паркового мистецтва 1 40 1 40

загальнодержавного значення

Парки-пам’ятки садово-

паркового мистецтва 18 332,9 18 332,9

місцевого значення

# РАЗОМ: 669 262424,26 681 263316,57

в тому числі:

# загальнодержавного значення 24 52960,88 24 52960,9

# місцевого значення 645 209463,36 657 210355,69

% фактичної площі ПЗФ від

площі адміністративно- 7,87 7,9

територіальної одиниці

\* НПП «Залісся» враховується, як об’єкт ПЗФ Київської області, площа території НПП «Залісся», що

розташована на території Чернігівської області, додана до площі національних природних парків

В останні роки спостерігається тенденція до зростання площ природно-

заповідного фонду Чернігівської області (рис. 6).

# Рис. 6 . Динаміка площі ПЗФ Чернігівської області, тис. га

На збереження об’єктів природно-заповідного фонду значною мірою

впливає наявність проектів землеустрою з організації та встановлення їх меж.

Однією з головних причин, що значно стримує виконання зазначених робіт, є

27

недостатня кількість коштів у місцевих бюджетах при значній кількості об’єктів.

Постійно ведуться роботи з визначення територій, перспективних для

подальшого заповідання.

З метою оцінки складу та перспектив розвитку природно-заповідного

фонду, стану територій та об'єктів, що входять до нього, організації їх охорони й

ефективного використання, планування наукових досліджень, а також

забезпечення державних органів, заінтересованих підприємств, установ та

організацій відповідною інформацією, необхідною для вирішення питань

соціально-економічного розвитку, розміщення продуктивних сил та в інших

цілях, передбачених законодавством України, науковцями виготовлено

державний кадастр територій та об’єктів природно-заповідного фонду області.

В області постійно ведуться роботи по виявленню цінних природних

комплексів та ландшафтів з метою їх подальшого заповідання та збільшення

питомої ваги територій ПЗФ.

З метою розширення мережі територій та об’єктів ПЗФ області, збереження

ландшафтного та біологічного різноманіття, в тому числі червонокнижних видів

та тих, що охороняються відповідно до міжнародних договорів, рішенням

Чернігівської обласної ради від 16.05.2024 №25-18/VІІІ було оголошено

гідрологічний заказник місцевого значення «Єрмолова плавля» площею 67,0 га

на землях ДП «Ліси України» філії «Чернігівське лісове господарство» на

території Кіптівської сільської ради Чернігівського району.

Рішенням Чернігівської обласної ради від 16.05.2024 №24-18/VІІІ шляхом

об’єднання та зміни меж ботанічного заказника «Кобижчанська дача-1» та

ландшафтного заказника «Кобижчанська дача-2» створено ландшафтний

заказник «Кобижчанський» площею 893,0 га на території Бобровицької міської

ради Ніжинського району, а також шляхом об’єднання та зміни меж

ландшафтного заказника «Урочище «Кути» та лісового заказника «Кути»

створено лісовий заказник «Дружба» площею 1148,0 га на території Ічнянської

міської ради Прилуцького району. Рішеннями Чернігівської обласної ради від

16.05.2024 №22-18/VІІІ та №23-18/VІІІ були змінені межі 54 об’єктів ПЗФ

місцевого значення філій ДП «Ліси України». Внаслідок цього площа об’єктів

ПЗФ Чернігівської області збільшилась на 289,463 га.

# Історико-культурна спадщина

В області зосереджений значний туристичний та рекреаційний потенціал.

14 населених пунктів області включено до переліку історичних населених місць

України, три з них мають тисячолітню історію (м. Чернігів, м. Новгород-

Сіверський, м. Любеч).

На території області діє 35 музеїв комунальної форми власності, 3

національні заповідники (Національний архітектурно-історичний заповідник

«Чернігів стародавній», Національні історико-культурні заповідники

«Гетьманська столиця» і «Качанівка»), меморіальний комплекс «Пам’яті героїв

Крут» та приватні музеї. Відомими об'єктами є Ічнянський та Мезинський

природні парки,регіональний ландшафтний парк«Міжрічинський» таМенський

зоопарк.

28

Направлено в сховища організованого 282,1

259,6 265,2 251,4

Велика кількість пам’яток культурної спадщини – більше 9 тис. пам’яток,

з них 193 - національного значення.

# Відходи

Серед низки екологічних проблем, які мають місце в області, особливо

гостро стоїть проблема поводження з відходами, які є одним із найбільших

забруднювачів навколишнього середовища та негативно впливають на всі його

компоненти. Ситуація ускладнюється й тим, що зберігається значний розрив між

обсягами накопичених відходів і обсягами їх знешкодження та використання.

Враховуючи природні та економічні фактори, основну складову в

загальній масі відходів, що утворюються в регіоні, займають тверді побутові

відходи та виробничі відходи IV класу небезпеки, які в основному видаляються

на полігони, сміттєзвалища, накопичувачі тощо.

Напрямки поводження з відходами розподілено наступним чином:

– на полігонах та сміттєзвалищах видаляється за рік близько 200 тис. т

відходів (за даними статзвітності);

– на підприємствах утворюється близько 0,5 тис. т промислових токсичних

відходів І-ІІІ класів небезпеки, з них частина утилізується на існуючих

установках, інші передаються для знешкодження на відповідних потужностях за

межі області, незначна кількість розміщується на власних об’єктах видалення

(підрозділи ПАТ «Укрнафта»).

Значний негативний вплив на об’єкти довкілля області здійснюють:

промислові токсичні відходи,відходи,якіутворилисяврезультаті реформування

аграрного сектору економіки – непридатні тазаборонені довикористання хімічні

засоби захисту рослин.

Серед різних видів відходів, які утворюються в процесі господарської

діяльності, найбільшу небезпеку для довкілля і здоров’я населення становлять

токсичні промислові відходи, що мають у своєму складі фізіологічно активні

речовини, які викликають токсичний ефект.

Динаміка утворення відходів представлена в таблиці.

Таблиця 11

# Утворення та поводження з відходами І-ІV класів небезпеки на території

# Чернігівської області

тис. тонн

# Показники 2020 рік 2021 рік\* 2022 рік\* 2023 рік\*

Утворено 498,4 453,3 245,8 306,6

Одержано від інших підприємств 555,5 468,5 457,7 522,3

Спалено 16,5 14,1 17,7 22,7

у тому числі з метою отримання енергії 7,1 6,4 3,3 2,0

Відновлено 73,1 60,3 47,0 66,2

складування (поховання)

Передано іншим підприємствам 386,8 418,9 257,5 328,1

29

# Показники 2020 рік 2021 рік\* 2022 рік\* 2023 рік\*

Наявність на кінець звітного року у

сховищах організованого складування та на 133,047 148,3 46,8 23,3

території підприємств

\*дані можуть бути уточнені

Тверді побутові відходи (далі ТПВ), що утворюються врегіоні, складуються

на полігонах та сміттєзвалищах. Станом на 01.01.2024 в обласний реєстр місць

видалення відходів (далі – МВВ) внесено 552 МВВ, з них: 11 полігонів, 496

звалищ твердих побутових відходів та інші МВВ. Вказані об’єкти займають

площу 1912,8 га.

Таблиця 12

# Стан обліку та паспортизації місць видалення відходів (МВВ),

# на 01.01.2024

# Кількість Кількість Паспортизовано

# Назва адміністративно-

# непаспортизованих паспортизованих МВВ за звітний

# територіальної одиниці

# МВВ, од. МВВ, од. період, од.

Корюківський район 6 87 -

Ніжинський район 11 110 -

Н.-Сіверський район 10 77 -

Прилуцький район 15 97 -

Чернігівський район 20 181 -

# Усього 62 552 -

Майже вирішена проблема поводження з промисловими відходами І-ІІІ

класів небезпеки. Вжиття організаційних та адміністративних заходів дало змогу

виключити їх розміщення в навколишньому природному середовищі – частина

утилізується на існуючих установках, інші – передаються для знешкодження на

відповідних потужностях за межі області.

Серед екозагроз області – значні обсяги безхазяйних, непридатних до

використання хімічних засобів захисту рослин (ХЗЗР), що залишилися в

результаті реорганізації аграрного сектору. Згідно з уточненими даними

комплексної інвентаризації місць накопичення заборонених і непридатних до

використання у сільському господарстві ХЗЗР, проведеної на початку 2024 року,

станом на 01.02.2024 на території 5 районів області (Корюківського,

Ніжинського, Новгород-Сіверського, Прилуцького, Чернігівського) зберігалося

222,9 тонн заборонених і непридатних до використання ХЗЗР, що підлягають

знешкодженню (утилізації). Стан наявних 39 складів зберігання пестицидів є

незадовільним, що створює значну небезпеку для життя і здоров’я людей, а

також для навколишнього природного середовища внаслідок міграції токсичних

компонентів у підземні і поверхневі води, ґрунти та атмосферне повітря.

30

Таблиця 13

# Стан зберігання заборонених і непридатних до використання пестицидів та

# їх знешкодження (станом на 01.02.2024)

# Назва Стан складських приміщень

# адміністративно- Кількість, Кількість

# добрий, задовільний, незадовільний,

# територіальної тонн складів, од.

# од. од. од.

# одиниці

Корюківський район 15,0 2 - - 2

Ніжинський район 56,8 11 - - 11

Новгород-Сіверський

4,0 2 - - 2

район

Прилуцький район 142,0 22 - - 22

Чернігівський район 5,1 2 - - 2

Усього 222,9 39 - - 39

Для проведення повного комплексу робіт з утилізації безхазяйних ХЗЗР,

наявних на території області, необхідно близько 23 млн гривень.

Вирішити це питання без державної підтримки, лише за рахунок коштів

місцевих бюджетів та природоохоронних фондів, неможливо. У зв’язку із такою

ситуацією, Департаментом екології та природних ресурсів Чернігівської

облдержадміністрації, починаючи з 2013 року, щорічно направлялися

Міністерству захисту довкілля та природних ресурсів України відповідні запити

про виділення коштів з державного бюджету. Проте упродовж 2013-2023

У рамках зазначеної Програми за рахунок коштів обласного фонду охорони

навколишнього природного середовища та бюджетів місцевого самоврядування

на умовах співфінансування 50% на 50% у 2023 році вивезено на утилізацію

39,894 тонн непридатних до використання хімічних засобів захисту рослин, які

зберігалися на території 10 громад (Бахмацька, Варвинська, Новобілоуська,

Носівська, Парафіївська, Ріпкинська, Семенівська, Сновська, Срібнянська,

Сухополов’янська) та створювали загрозу забруднення ґрунтів і підземних

водоносних горизонтів. На ці потреби з обласного фонду витрачено

2149,350 тис. гривень, ще стільки ж – з бюджетів місцевого самоврядування.

Проблеми у сфері поводження з твердими побутовими відходами на

території області дійсно досягли свого найвищого рівня загострення. Стан місць

видалення твердих побутових відходів становить реальну небезпеку для

довкілля та населення, що проживає на прилеглих територіях. На більшості їх

відсутні спеціальні природоохоронні споруди та системи екологічного

моніторингу, не визначені технологічні карти, накопичення сміття проводиться

безсистемно, ущільнення та присипка ґрунтом здійснюється не своєчасно або

взагалінепроводиться,неведетьсяобліквідходів,невідновлюється або відсутнє

обвалування, прилегла територія засмічена відходами.

Недостатня кількість та технічний стан спеціалізованої техніки взагалі

31

ставить під загрозу процес сміттєвидалення в більшості районних центрів. На

територіях сільських рад відсутні спеціалізовані підприємства у сфері

поводження з побутовими відходами, самі відходи складуються у природних

рельєфних утвореннях. Існуюча система санітарного очищення населених

пунктів недосконала, її фрагментарність, роз’єднаність та різнорідність не

забезпечує достатнього контролю за санітарним станом територій та операціями

поводження з побутовими відходами.

Через відсутність на Чернігівщині сміттєпереробних та сортувальних

комплексів, на полігони та сміттєзвалища потрапляє значна частина відходів, які

мають ресурсну цінність і підлягають переробці та утилізації. Основну масу

відходів як вторинної сировини складають тара (упаковка) від продуктів

харчування та продукції споживання населенням.

В області існує нагальна проблема з впровадження інноваційних технологій

у сфері охорони навколишнього природного середовища, зокрема для вирішення

проблем поводження з твердими побутовими відходами.

Питання будівництва сміттєпереробних комплексів (хоча б для економічно

розвинутих територій) є досить актуальним для регіону, і його вирішення в

певній мірі дало б вагомий поштовх для зменшення навантаження на довкілля та

підвищення економічного потенціалу відповідних територій.

Станом на 01.01.2024 на Чернігівщині частково впроваджено систему

роздільного збирання твердих побутових відходів для подальшої переробки

корисних компонентів у наступних населених пунктах: у містах Новгород-

Сіверський, Корюківка, Мена, Семенівка, Носівка, Ніжин, Прилуки, Сновськ,

селищах міського типу Березне, Гончарівське, Добрянка, Михайло-

Коцюбинське, Короп, Сосниця, Талалаївка, Куликівка, Козелець, Лосинівка,

Ріпки, Линовиця, а також у низці населених пунктів Чернігівського,

Прилуцького, Ніжинського та Новгород-Сіверського районів.

Схемою санітарного очищення м. Чернігова (далі – Схема) передбачені

ключові етапи впровадження оптимальної моделі поводження з твердими

побутовими відходами у місті Чернігові: здійснення просвітницької діяльності

серед населення Чернігова; запровадження сортування твердих побутових

відходів на дві фракції (органічну та всі інші відходи); розширення існуючої

мережі пунктів приймання небезпечних відходів від населення; запуск у роботу

сміттєпереробного комплексу.

Питання подальшого сміттєвидалення необхідно вирішувати у

відповідності з регіональним планом управління відходами Чернігівської

області, після його затвердження.

Серед актуальних питань для громад нашої області, які перебувають в зоні

активних бойових дій або ж були окупованими та зазнали руйнувань і

пошкоджень своєї інфраструктури, є відходи від руйнувань. Окупаційні війська

знищують житлові будинки, а будівельні відходи завжди складали основну

частку відходів на сміттєвих полігонах, адже вони мають великий об’єм, а під

час реконструкції, будівництва чи руйнації залишається дуже багато таких

відходів.

Руйнування інфраструктури та промислових об’єктів супроводжується

викидами токсичних речовин і утворенням небезпечних відходів. Тому від

32

безпечної утилізації чи видалення таких відходів залежить не лише стан

довкілля,алейздоров’ялюдей.Інформаціяпрообсягитаскладцихвідходів,їхнє

поширення та вплив на довкілля – це ключовий компонент, щоб підрахувати

масштаб екологічної кризи та спрогнозувати її наслідки.

Правильне планування управління відходами руйнації може сприяти

ключовим елементом в плануванні відбудови та відновлення економіки після

закінчення війни, згідно найкращих практик кругової економіки, сталого

розвитку та зеленої відбудови.

Так, станом на 1 січня 2024 року на території Чернігівської області

обліковувалось 14,2 тис. тон відходів від руйнувань, що утворились у зв’язку з

пошкодженням (руйнуванням) будівель та споруд внаслідок бойових дій,

терористичних актів, диверсій або проведенням робіт з ліквідації їх наслідків.

27 вересня 2022 року № 1073 Кабінетом Міністрів України затверджено

Порядок поводження з відходами, що утворились у зв’язку з пошкодженням

(руйнуванням) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів,

диверсій або проведенням робіт з ліквідації їх наслідків та внесення змін до

деяких постанов Кабінету Міністрів України.

Поводження з відходами від руйнувань передбачає комплекс організаційно-

технічних заходів та робіт (операцій), що здійснюються з метою забезпечення

екологічно безпечного збирання, перевезення, сортування, зберігання,

оброблення (перероблення), видалення, знешкодження і захоронення таких

відходів.

Основними напрямками, на яких необхідно сконцентрувати увагу всіх

причетних до проблеми служб області, є:

-зменшення шкідливого впливу відходів на навколишнє природне

середовище та здоров'я людини за рахунок впровадження нових сучасних

високоефективних методів збирання, зберігання, перевезення, утилізації та

захоронення твердих побутових відходів відповідно до сучасних вимог охорони

довкілля;

-налагодження ефективних систем поводження з твердими побутовими

відходами в межах територіальних громад, запобігання утворенню

несанкціонованих звалищ відходів;

-зменшення утворення й захоронення відходів шляхом впровадження

роздільного збирання компонентів твердих побутових відходів;

-концентрація фінансових, матеріально-технічних та інших ресурсів для

вирішення проблеми поводження з побутовими відходами, зокрема будівництва

та реконструкції полігонів і сміттєзвалищ, а особливо відходами руйнації, які

з’являються під час бойових дій.

# Здоров’я населення

Забруднення довкілля призводить до зростання захворюваності з цілого

ряду хвороб.

За показниками скидання забруднених вод, викидів шкідливих речовин в

атмосферу, утворення відходів Чернігівська область відноситься до регіонів із

середнім рівнем негативного впливу на стан здоров’я населення.

Близько половини всіх уперше зареєстрованих випадків захворювань

33

припадає на хвороби органів дихання. В області зафіксовані високі показники

захворюваності дітей на хвороби органів дихання. Такий розподіл захворювань

за кількістю випадків свідчить про особливе значення стану повітряного

середовища для здоров’я населення. До хвороб, частота випадків яких напряму

залежать від рівня забруднення навколишнього природного середовища, слід

віднестиновоутвореннятауродженіаномалії.Їхдоляпостійнозростає,щотакож

є свідченням посилення ризиків для здоров’я населення міста і області.

Таблиця 15

# Кількість померлих за основними причинами у Чернігівській області\*,

# осіб

2005 2010 2015 2019 2020 2021

# Від усіх причин 25405 21644 19957 18584 19519 21275

на 100 тис. наявного населення 2156,4 1960,5 1900,1 1861,2 1983,6 2197,8

у тому числі від:

- деяких інфекційних та 382 291 231 203 161 159

# паразитарних хвороб

- % від загальної кількості 1,5 1,3 1,2 1,1 0,8 1,8

на 100 тис. наявного населення 32,4 26,4 22,0 20,3 16,4 16,4

- новоутворень 2390 2083 2121 2037 2002 1866

- % від загальної кількості 9,4 9,6 10,6 11,0 10,3 8,8

на 100 тис. наявного населення 202,9 188,7 201,9 204,0 203,5 192,8

- хвороб системи кровообігу 17525 16058 14780 13688 14028 14220

% від загальної кількості 69,0 74,2 74,1 73,7 71,9 66,8

на 100 тис. наявного населення 1487,6 1454,6 1407,2 1370,8 1425,6 1469,0

- хвороб органів дихання 1081 663 515 442 469 507

- % від загальної кількості 5,9 6,7 7,1 7,4 7,3 2,4

на 100 тис. наявного населення 91,8 60,1 49,0 44,3 47,7 52,4

- хвороб органів травлення 643 497 572 590 591 664

- % від загальної кількості 2,5 2,3 2,9 3,2 3,0 3,1

на 100 тис. наявного населення 54,6 45,0 54,5 59,1 60,1 68,6

- зовнішніх причин 2285 1375 1136 959 993 980

- % від загальної кількості 9,0 6,4 5,7 5,2 5,1 4,6

на 100 тис. наявного населення 194,0 124,6 108,2 96,0 100,9 101,2

\* за 2022 рік статистичні дані відсутні

Що стосується причин смертності, то основна частка приходиться на

хвороби системи кровообігу (66,8%) та новоутворення (8,8%).

Загалом можна відзначити, що стан здоров’я населення території виявляє

доволі тривожні тенденції і вимагає постійного моніторингу.

В області відбувається процес депопуляції населення. Тренд смертності

населення області залишається вкрай неблагополучним, що є найголовнішою

складовою природного скорочення населення області.

За даними 2021 р. (останні статистичні дані) Чернігівщина (рис.7)

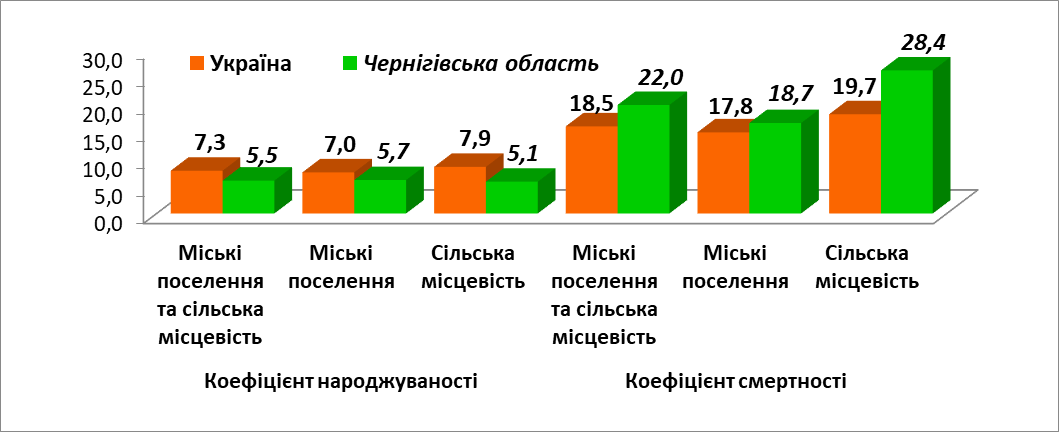
демонструє значно гірші характеристики, ніж в країні загалом.

Насторожує той факт, що за як за коефіцієнтом народжуваності, так і

смертності регіональні характеристики виявляються одними з найгірших в

Україні (народжуваність по області – 5,5 проміле проти 7,3 по Україні,

34



смертність – 22,0 і 18,5 проміле відповідно).

Для сільської ж місцевості цей розрив стає ще разючішим: народжуваність

5,1 проти 7,9 проміле по Україні, смертність – 28,4 проти 19,7 проміле

відповідно.

# Рис. 7. Народжуваність та смертність населення України та Чернігівської області

# у 2021 році., проміле

Загалом можна відзначити, що стан здоров’я населення області виявляє

доволі тривожні тенденції і вимагає постійного моніторингу, а напрями

Програми повинні орієнтуватись на зниження ризиків для здоров’я населення

внаслідок реалізації запропонованих заходів.

У випадку відмови від прийняття Програми буде припинено поступальний

рух у напрямку сталого розвитку та підвищення рівня умов життєдіяльності та

здоров’я населення.

# 3. Характеристика стану довкілля, умов життєдіяльності населення та

# стану його здоров’я на територіях, які ймовірно зазнають впливу (за

# адміністративними даними, статистичною інформацією та результатами

# досліджень)

Програма економічного і соціального розвитку області на 2025 рік

визначає пріоритетні напрями економічного і соціального розвитку, враховує

екологічні завдання місцевого рівня в інтересах першочергового відновлення та

подальшого ефективного, стабільного соціально-економічного розвитку регіону

та підвищення якості життя населення.

Вплив на навколишнє природне середовище, у тому числі на здоров’я

населення, при впровадженні заходів, може мати як позитивні, так і негативні

наслідки. Реалізація заходів Програми при існуючому стані дозволить

покращити економічну складову та соціальні умови життєдіяльності населення

області.

Під найбільшою загрозою на сьогодні залишається екологічна безпека на

територіях, які зазнали впливу внаслідок збройної агресії проти України.

35

Чернігівщина однією з перших зазнала вторгнення військ російської

федерації. Рух важкої техніки, вибухи, будівництво фортифікаційних споруд і

бойові дії завдали шкоди ґрунтовому покриву, призвели до деградації

рослинного світу, руйнування екосистем, зменшення біорізноманіття, пожеж у

лісах, забруднення водойм.

Збитки довкіллю в регіоні від бойових дій під час воєнного стану

(підраховані фахівцями Державної екологічної інспекції у Чернігівській області)

на кінець 2023 року становлять понад 23 млрд грн.

В регіоні внаслідок обстрілів, авіаційних та ракетних ударів станом

зареєстровано як зруйновані або пошкоджені більше 14 тисяч будівель, споруд,

об’єктів та систем життєзабезпечення.

Війна вплинула на кожний компонент довкілля – тваринний і рослинний

світ, воду, повітря, ґрунт. Наслідки цього негативного впливу будуть

довгостроковими та матимуть не лише локальний, а й глобальний характер.

Під часвоєнних дійвідбувається порушення ґрунтового покриву внаслідок

вибухів, переміщення техніки, обладнання окопів. Після вибухів снарядів

утворюються вирви інколи глибиною до 5,0 метрів (в залежності від озброєння),

в результаті частково або повністю знищується рослинний і ґрунтовий покрив,

порушується ґрунтовий профіль та гідрологічний режим ґрунтів. Вибухи

боєприпасів – це суміш хімічних речовин, які осідають в товщі ґрунту та на роки

або десятки років пригнічують ріст рослинності, скорочують популяцію

ґрунтових тварин та бактерій.

Варто зазначити, що рослини здатні акумулювати у собі важкі метали,

якими отруюються ґрунти після вибухів боєприпасів. Тобто вживання в їжу

сільськогосподарських культур, вирощених на полях після обстрілів, є

небезпечним для життя і здоров’я людей. До того ж, обстріли часто спричиняють

пожежі, коли внаслідок вибуху загоряється суха трава або дерева. Під впливом

чинниківпожежіродючийшарґрунтузазнаєпошкоджень.Знищуютьсярослини,

їхні кореневі системи, а також редуценти – бактерії та мікроміцети.

Водні ресурси області зазнали значної шкоди внаслідок руйнування

очисних споруд та виведення з ладу обслуговуючих організацій, що займались

водопостачанням та очищенням стічних вод, які без очистки потрапляли у

водойми, особливо там, де відбувались активні бойові дії.

Через авіаудари та обстріли, пошкодження чи повне знищення

промислових об’єктів, сміттєзвалищ відбувались витоки небезпечних речовин,

що призвели до забруднення як ґрунту, так і водних ресурсів.

Фахівцями Державної екологічної інспекції у Чернігівській області станом

на 27.12.2023 року розраховано суму збитків, завданих водним ресурсам

внаслідок надзвичайних ситуацій та/або збройної агресії та бойових дій під час

дії воєнного стану на території Чернігівської області, яка склала 2 421 844,823

тис. грн.

Через авіаудари та обстріли, пошкодження чи повне знищення

промислових об’єктів, сміттєзвалищ відбувались витоки небезпечних речовин,

що призвели до забруднення як ґрунту, так і водних ресурсів.

Воєнні дії на території України, в результаті яких відбуваються пожежі у

промислових, інфраструктурних об’єктах, житлових секторах та природних

екосистемах, викиди летких сполук в результаті пошкоджень промислових

об’єктів спричиняють великі обсяги викидів парникових газів та інших

36

забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Пожежі в природних екосистемах, спричинені обстрілами, також завдають

значних наслідків в зв’язку з тим, що їх тривалий час неможливо ліквідувати.

На приграничних територіях нашого регіону постійно відбуваються

обстріли, переміщення техніки, обладнання окопів, що призводить до порушення

ґрунтового покриву. Після вибухів снарядів утворюються вирви, в результаті

частково або повністю знищується рослинний і ґрунтовий покрив, порушується

ґрунтовий профіль та гідрологічний режим ґрунтів.

Фахівцями Державної екологічної інспекції у Чернігівській області станом

на 27.12.2023 року розраховано розмір шкоди, завданої землі, грунтам внаслідок

надзвичайних ситуацій та/або збройної агресії та бойових дій під час воєнного

стану в розмірі – 15 330 919,443 тис. грн.

Воєнні дії на території України, в результаті яких відбуваються пожежі у

промислових, інфраструктурних об’єктах, житлових секторах та природних

екосистемах, викиди летких сполук в результаті пошкоджень промислових

об’єктів спричиняють великі обсяги викидів парникових газів та інших

забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Станом на 27.12.2023 року фахівцями Державної екологічної інспекції у

Чернігівській області розраховано збитки по забрудненню атмосферного повітря

від неорганізованих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

внаслідок виникнення надзвичайних ситуацій або під час дії воєнного стану на

суму 5 623 297,675 тис. грн.

З 24.02.2022 по теперішній час, відповідно до проведених обстежень

лісових територій, виявлені пошкодження на площах: ДП

«Бобровицярайагролісництво» - 14,9 га; ДП «Городнярайагролісгосп» -3,89 га;

ДП «Черігіврайагролісгосп» - 497,4 га; вражені пожежами території

державних міжгосподарських підприємств на площі 583,3 га; вражені пожежами

територіїДП«Чернігівськийвійськовийлісгосп»наплощі416,2га,знихзнищено

біля 145 га.

Враховуючи обмежений доступ до лісових масивів, розташованих у

прикордонних смугах області, де триває систематичний обстріл територій,

проведення обстежень лісових насаджень неможливе.

За інформацією, наданою власниками та землекористувачами об’єктів

природно-заповідного фонду (ПЗФ) області, зазнали пошкоджень під час ведення

бойових дій 11 об’єктів ПЗФ.

Через постійні обстріли прикордонних територій, заборонений доступ до

об’єктів ПЗФ, розташованих в прикордонній зоні. До сьогодні є території та

об’єкти ПЗФ, які потребують обстежень, оскільки вони не були перевірені на

наявність вибухонебезпечних предметів.

Агропромисловий комплекс є одним із найвідчутніших чинників впливу

на довкілля. Особливість його впливу на навколишнє середовище полягає,

насамперед, у використанні великих площ під сільськогосподарські потреби – на

Чернігівщині вони займають понад 60 % земельного фонду. Увесь спектр

сільськогосподарських впливів можна розділити на дві групи: землеробства й

тваринництва.

Вплив землеробства на природний комплекс починається зі знищення на

37

великих площах природної рослинності й заміни її культурними видами.

Наступний компонент, що зазнає істотні зміни – ґрунт. У природних умовах

ґрунтова родючість постійно підтримується тим, що взяті рослинами речовини

знову повертаються в ґрунт із рослинним опадом. У землеробських комплексах

основна частина елементів ґрунту вилучається разом із урожаєм, що особливо

типово для однорічних культур. Схожа ситуація повторюється щороку, тому

існує ймовірність того, що через кілька десятків років запас основних елементів

ґрунту буде вичерпано. Для заповнення вилучених речовин в ґрунти вносять в

основному мінеральні добрива. Це має як позитивні наслідки – поповнення

запасів поживних речовин у ґрунті, так і негативні – забруднення ґрунту, води й

повітря. Крім мінеральних добрив, у ґрунт вносяться різні хімічні речовини для

боротьби з комахами (інсектициди), бур'янами (пестициди), для підготовки

рослин до збирання. Більшість цих речовин дуже токсичні, не мають аналогів

серед природних сполук, дуже повільно розкладаються мікроорганізмами, тому

наслідки їх застосування важко передбачити.

Вплив тваринництва на природний ландшафт характеризується низкою

специфічних особливостей. Перша полягає в тому, що тваринницькі ландшафти

складаються з різнорідних, але тісно пов’язаних між собою частин, таких як

пасовища, вигони, ферми, зони утилізації відходів і т.д. Кожна частина робить

особливий внесок у загальний потік впливу на природні комплекси. Друга

особливість – менше територіальне поширення в порівнянні із землеробством.

Випас тварин у першу чергу впливає на рослинний покрив пасовищ. Найбільш

негативна сторона впливу тваринництва на ландшафт – забруднення природних

вод стоками тваринницьких ферм.

З огляду на це, заходи Програми, які реалізуються у сфері АПК та

орієнтовані на її прискорений інноваційний розвиток, мають розглядитися як

зони підвищеної уваги.

Діяльність будь-яких підприємств пов’язана з виділенням забруднюючих

речовин в атмосферне повітря, водоспоживанням та водовідведенням,

утворенням відходів. Екологізація виробництва – це розширене відтворення

природнихресурсівшляхомвдосконаленнятехнології,організаціїматеріального

виробництва, підвищення ефективності праці в екологічній сфері.

Екологізація промислових підприємств це складний та довготривалий

процес, який потребує підтримки і стимулювання з боку держави. Управління

господарством країни і його функціонування повинні здійснюватися на основі

раціонального природокористування та застосування нової технології,

прогресивної організації маловідходних і безвідходних виробництв.

Перехід України до екологічно-збалансованого, стійкого розвитку можна

забезпечити шляхом формування відповідного фінансово-економічного

механізму екологізації промислового виробництва, який забезпечить

накопичення, розподіл та ефективне використання фінансових ресурсів для

вирішення екологічних проблем. В області постійна увага приділяється

питанням мінімізації енергозатрат, енергозбереженню, використанню

альтернативних джерел енергії, таких як солома, торф, відходи деревини для

побутового використання.

Зменшення шкідливого впливу промислового виробництва вирішується за

рахунок:

удосконалення очищення шкідливих викидів і скидів від промислового

38

виробництва, підвищення ефективності роботи очисних споруд, суворого

дотримання нормативів гранично-допустимих викидів забруднюючих речовин у

навколишнє середовище;

удосконалення технологічних процесів з метою очищення відходів

виробництва, випуску екологічно чистої продукції;

зміцнення режиму екології;

запровадження маловідходної і безвідходної технології, заснованої на

комплексному використанні природних ресурсів, при замкнутому циклі

виробництва.

Екологічна безпека і охорона навколишнього природного середовища

забезпечується шляхом нормування і лімітування, сплати екологічного податку,

здійснення екологічного контролю.

Вобластієдостатній інтелектуальнийпотенціал,який здатнийдо генерації

наукових ідей найвищого рівня. У науково-технічній сфері технічними науками

займається більше половини виконавців наукових та науково-технічних робіт.

Основні наукові роботи проводяться у сфері технічних,

сільськогосподарських, природничих та суспільних наук. Серед найбільш

ефективних – розробки, спрямовані на створення нового обладнання, техніки,

видів матеріалів з удосконаленими технічними та технологічними параметрами,

ресурсо- та енергозберігаючих технологій у провідних галузях господарського

комплексу, мікробіологічні засоби захисту рослин і тварин від хвороб, створення

нових сортів рослин.

У промисловому комплексі області до початку агресії рф активно

впроваджували інновації підприємства машинобудівної, легкої та харчової

галузей. Основними напрямками їх діяльності є впровадження прогресивних

технологічних процесів та випуск інноваційної продукції.

Концентрація об’єктів захоронення відходів у місцях локалізації

виробництва та населення створює дисбаланс у антропогенному навантаженні на

території області. Превалююче забруднення довкілля основними суб’єктами

ЖКГ, значний вплив транспортної інфраструктури на комфортність умов

проживання населення зумовлюють розглядати всі заходи Програми, спрямовані

на модернізацію соціальної та виробничої інфраструктури області, як зони

підвищеної уваги.

Оскільки в Програмі передбачені заходи, спрямовані на комплексне

відновлення інфраструктури регіону, то її реалізація, з високою ймовірністю, має

зменшити негативний вплив на довкілля і здоров’я населення, від чого можна

очікувати позитивні результати на всій території Чернігівської області.

До Програми включені заходи щодо підвищення ефективності управління

відходами, реалізація яких дозволить позбутись асиметричності та екологічного

тиску на основні місця їх зберігання і накопичення.

Заходи Програми, орієнтовані на формування екологічної культури та

свідомості населення, дозволять підтримувати і поліпшити стан довкілля та

умови життєдіяльності населення Чернігівського регіону.

На основі оцінок, можна зробити такі висновки щодо ймовірних наслідків

для довкілля від реалізації Програми:

атмосферне повітря – можливий негативний вплив, а саме: збільшення

кількості одиниць транспорту внаслідок відновлення і розвитку транспортної

39

інфраструктури, а також проведення ремонтних робіт автомобільних доріг

призведе до збільшення кількості викидів у атмосферу від пересувних джерел,

це ймовірно може призвести до погіршення якості повітря; можливі позитивні

наслідки: поліпшення якості атмосферного повітря – запровадження сучасної

регіональної системи державного моніторингу в галузі охорони атмосферного

повітря; зменшення рівня забруднення атмосферного повітря; впровадження у

виробництво нових сучасних технологій та технічне переоснащення

виробництва; обґрунтоване скорочення споживання традиційних видів паливно-

енергетичних ресурсів, у першу чергу імпортованого природного газу;

водні ресурси – позитивні наслідки: покращення стану водних ресурсів

області: зменшення обсягів скидів у водойми області шляхом реконструкції та

будівництва очисних споруд; реалізація проектів по відновленню і підтриманню

сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок;

відходи – позитивні наслідки за рахунок будівництва (реконструкції)

полігонів твердих побутових відходів; забезпечення екологічної безпеки у сфері

поводження з відходами: очищення території області від непридатних та

забороненихдо використання пестицидіві агрохімікатівтатари відних (відходів

пестицидів); впровадження сталої системи управління відходами; забезпечення

екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення,

утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів;

земельні ресурси – внаслідок реалізації Програми не передбачається змін

у топографії або в характеристиках рельєфу, поява таких загроз, як землетруси,

зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози; позитивні наслідки:

внесення відомостей до Державного земельного кадастру про земельні ділянки

державної та комунальної власності підприємств, установ та організацій, які

мають в користуванні земельні ділянки, але відомості про які не внесені до

Державного земельного кадастру; забезпечення ефективності використання

земельних ресурсів; підвищення цінності земельних ресурсів;

біорізноманіття – наслідки позитивні: відновлення і розвиток природно-

заповідного фонду та збереження біологічного, ландшафтного різноманіття:

оголошення нових та розширення меж існуючих територій та об’єктів земель

природно-заповідного фонду до площі області; встановлення меж територій та

об’єктів ПЗФ; охорона і раціональне використання природних рослинних

ресурсів;

населення та інфраструктура – наслідки позитивні: поліпшення санітарно-

епідеміологічної та санітарно-епізоотичної ситуації; поліпшення сфери охорони

здоров’я, освіти, фізичної культури; ремонт мереж водопроводу та зливової

каналізації; негативний вплив на стан здоров’я чи захворюваність населення не

очікується.

При впровадженні заходів Програми, у порівнянні із існуючим станом,

очікується позитивний вплив на навколишнє природне середовище, у тому числі

на здоров’я населення.

Область має цінні природні комплекси та ландшафти, об’єкти природно-

заповідного фонду, підтримання та збереження яких є передумовою

гармонійного розвитку території та забезпечення здоров’я населення області.

На території області наявні об’єкти Смарагдової мережі. Ці території

40

відповідають одному або декільком критеріям:

- сприяють виживанню видів, що знаходяться під загрозою зникнення,

ендемічних видів або будь-яких видів, що перелічені в додатках I і II Бернської

Конвенції (далі - Конвенція);

- підтримують значну кількість видів на території з високим видовим

різноманіттям або підтримувати важливі популяції одного або декількох видів;

- містять важливий та/або репрезентативний приклад типів оселищ, що

знаходяться під загрозою зникнення;

- містять видатний приклад конкретного типу оселища або мозаїки різних

типів оселищ;

- є важливим місцем для одного або декількох мігруючих видів;

- іншим способом істотно сприяють досягненню цілей Конвенції.

Провідною організацією, яка відповідає за розбудову даної мережі, є

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України. Включення

територій до мережі проводилось з використанням так званого біогеографічного

підходу, тобто оцінка достатності визначених територій мережі для

довгострокового збереження видів і оселищ проводилась в межах

біогеографічних регіонів.

До мережі включені лише території, які важливі для збереження видів і

оселищ із Резолюцій № 4 та № 6 Бернської конвенції в розрізі біогеографічних

регіонів,арішенняпровключеннятериторійдоСмарагдовоїмережі,приймалося

лишенаосновінаукової інформації щодо присутностінатаких територіях певної

частки національної популяції видів чи площ оселищ із вищезазначених

Резолюцій.

Майже всі території,включені до Смарагдової мережі – цеіснуючі території

природно-заповідного фонду загальнодержавного значення, або регіональні

ландшафтні парки, водосховища або водно-болотні угіддя.

Всі ці території є долинами річок, боліт, дикими природними

ландшафтами.

# 4. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на

# здоров’я населення, які стосуються програми, зокрема щодо територій з

# природоохоронним статусом

Прямо пов’язати ті чи інші наслідки для здоров’я населення з впливом

конкретних заходів з реалізації Програми досить складно (так само, як і навпаки,

довести відсутність такого зв’язку), оскільки вплив на здоров’я часто

неспецифічний і носить опосередкований характер, має пролонгований прояв,

характеризуєтьсянаявністючасовоголагу між моментомвиникнення тапроявом

наслідків. Можуть спостерігатися кумулятивні ефекти, пов’язані з декількома

видами господарської діяльності. Так, наприклад, захворювання дихальної

системи можуть бути наслідками впливу як об’єктів житлово-комунального

господарства, так і транспорту.

Головними екологічними проблемами на сьогодні є ті, що спричинені

збройною агресією проти України: шкода, завдана земельним ресурсам, втрати

надр, збитки, завдані водним ресурсам, шкода, завдана атмосферному повітрю,

41

втрати лісового фонду, збитки, завдані природно-заповідному фонду.

Основними проблемами Чернігівської області в екологічній сфері, як і до

повномасштабного вторгнення, залишаються:

1. Загроза забруднення ґрунтів і підземних водоносних горизонтів та

виникнення надзвичайної ситуації внаслідок накопичення значних обсягів

безхазяйних непридатних до використання хімічних засобівзахисту рослин (далі

– ХЗЗР). На сьогодні стан наявних місць зберігання ХЗЗР є незадовільним, що

створює загрозу забруднення ґрунтів і підземних водоносних горизонтів та

виникнення надзвичайної ситуації. Вирішення цієї проблеми неможливе

виключно на регіональному рівні та потребує загальнодержавного втручання.

2. Забруднення атмосферного повітря викидами забруднюючих

речовин від промислових підприємств та автотранспорту. Найбільші обсяги

викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря мають підприємства:

енергетики, вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур і

насіння олійних культур, з виробництва продуктів нафтоперероблення. У містах

та районах, де розташовані підприємства вказаних галузей, спостерігаються

найвищі обсяги викидів в атмосферне повітря. Серед населених пунктів

найбільшого антропогенного навантаження зазнає атмосфера міста Чернігова.

3. Забруднення водних об’єктів скидами забруднюючих речовин із

зворотними водами промислових підприємств, підприємств житлово-

комунального господарства. Основними джерелами забруднення водних

об’єктів залишаються підприємства комунального господарства. Серед причин

незадовільної роботи каналізаційних очисних споруд – їх перевантаженість або

недовантаженість, зношеність обладнання та відсутність коштів на проведення

поточних ремонтних робіт чи реконструкції в цілому.

Також залишається нагальною проблемою практично всіх очисних споруд,

які приймають комунально-побутові стічні води, використання населенням

фосфатовмісних миючих засобів, що, в свою чергу, призводить до високих

показників вмісту фосфатів на вході з очисних споруд. Існуючі технологічні

регламенти роботи очисних споруд наразі не можуть забезпечити ефективну

очистку зворотних вод, і, як наслідок, фіксується скид недостатньо очищених

стічних вод до поверхневих водних об’єктів із перевищенням гранично

допустимих показників вмісту фосфатів.

4. Забруднення підземних водоносних горизонтів. Найбільший вплив від

антропогенного навантаження відчувають безнапірні масиви підземних вод

(МПзВ), оскільки незначна глибина залягання водовмісних відкладів та

відсутність у зоні аерації слабопроникних шарів обумовлюють потрапляння

забруднювальних речовин з поверхні.

Найбільш відчутний вплив на всій території області на безнапірні групи

МПзВ здійснює сільське господарство – практично у всіх перших від поверхні

водоносних горизонтах в межах сільських населених пунктів визначене дифузне

забруднення азотними сполуками.

На погіршення якісного стану підземних вод суттєво впливають

використання міндобрив та пестицидів, зрошення на сільгоспугіддях та скиди

забруднених стічних вод в поверхневі водойми. Хімічний склад води

характеризується підвищеним вмістом сульфатів, хлоридів. Виявлення великих

42

площ забруднення нітратами свідчать про стійку тенденцію до накопичення їх в

ґрунтових водах. Крім того, для підземних вод перших від поверхні водоносних

горизонтів характерним є природний підвищений вміст заліза.

Напірні МПзВ, на яких базується централізоване водопостачання, за

природними показниками переважно захищені (не уразливі до забруднення). Це

є важливою умовою збереження їх доброго хімічного стану. Природна

захищеність обумовлена наявністю в їхній покрівлі водотривких товщ, що

перешкоджають проникненню забруднюючих речовин з поверхні землі.

Саме природна захищеність визначає відсутність негативного впливу

антропогенного навантаження на напірні МПзВ, навіть у межах територій, де це

навантаження досить значне. В них може спостерігатися лише локальне

(точкове) перевищення нормованих елементів, переважно в місцях неглибокого

залягання водовмісних відкладів.

5.Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок

регіону. Гідроморфологічні зміни, що виникають в результаті урбанізації,

господарської діяльності, протипаводкового захисту, меліорації тощо впливають

на умови існування водних угрупувань, наслідком чого може стати погіршення

хімічного та екологічного стану поверхневих вод. Найбільш поширеними

видами гідроморфологічних змін є порушення вільної течії річок, гідрологічні

зміни, морфологічні зміни тощо.

Переважна більшість річок Чернігівської області зазнали спрямлення

русла та зарегульованості водосховищами і ставками. Найбільших змін русла

зазнали притоки р. Десна (Убідь, Доч, Смолянка, Вересоч, Борзна, Вздвиж),

притоки р. Снов (Смяч, Турчанка, Бреч, Крюкова), а також р. Остер і її притоки

– Дівиця, В’юниця, Носовочка.

Найбільша кількість ставків та водосховищ побудована на малих річках, за

рахунок чого їх водний стік зарегульований на 30-70 %. Найбільше їх

розташовано в південно-східній частині області, де наявна розвинена

яружнобалочна форма рельєфу, зокрема на притоках р. Удай (Іченька, Смож,

Гмирянка, Детюківка, Співакова).

Зменшення варіативності глибини та ширини русла, порушення

природного балансу ерозії та акумуляції, обмеження вільного меандрування

призводить до порушення вільної течії річок, руху наносів, збіднення складу та

зменшення чисельності біологічних показників – риби, донних безхребетних,

вищої водної рослинності, фітопланктону.

Господарська діяльність, що ведеться в межах водозбірної території

басейнів з порушенням водного законодавства призводить до розорювання

схилів, балок та луків й колишніх сіножатей в заплавах річок Десна, Дніпро та їх

приток. Внаслідок розорювання водозбірні басейни практично позбавляються

природних біофільтрів,зповеневими водами у річку виноситься значнакількість

органічних і неорганічних речовин, пестицидів тощо, що призводить до

точкових і дифузних забруднень водних об’єктів, погіршення якості води,

нанесення непоправної шкоди екосистемам річок.

Зменшення природного стоку (особливо в умовах глобального потепління

та природної маловодності), зменшення швидкостей течії та утворення великої

кількості застійних зон сприяютьпроцесамевтрофікації,погіршуютьякістьводи

43

і, як наслідок, призводять до погіршення біорізноманіття та деградації водних

екосистем (р. Стрижень, р. Білоус, р. Остер).

6. Підтоплення земель та населених пунктів регіону. На території

Чернігівської області, яка розташована в заплавах річок Десна та Дніпро,

характерними залишаються явища затоплення та підтоплення паводковими і

поверхневими водами, що негативно впливають на функціонування

господарського комплексу та життєзабезпечення населення.

7. Поводження з відходами І-ІІІ класів небезпеки. Залишається

невирішеною проблема знешкодження рідких промислових відходів зі ставків-

накопичувачів м. Чернігів. На об’єкті, який на даний час не експлуатується,

розміщено біля 130 тис. т токсичних відходів, які на 97,37 -99,99% складаються

з води та на 2,63-0,01 % - забруднюючих речовин, і продовжують негативно

впливати на всі компоненти довкілля.

8. Утилізація відходів гірничодобувної, металургійної, енергетичної та

інших галузей промисловості. Органами виконавчої влади та місцевого

самоврядування на місцевому рівні недостатньо впроваджуються системи

роздільного збирання побутових відходів та вилучення їх ресурсноцінних

компонентів і небезпечних складників, системи збирання, заготівлі й утилізації

відходів як вторинної сировини. 09.07.2023 вступив у дію Закону України «Про

управління відходами». Згідно затвердженої 13.12.2023 Методики роздільного

збирання побутових відходів, відходи підлягають роздільному збиранню та не

повинні змішуватися з іншими відходами або матеріалами, що мають різні

властивості.

Враховуючи те, що в області, як і в Україні в цілому, склалася критична

ситуація, пов’язана з утворенням, накопиченням, зберіганням, обробленням,

знешкодженням та захороненням відходів, що характеризується подальшим

розвитком екологічних загроз, з метою виконання Національної стратегії

управління відходами в Україні до 2030 року, в рамках реалізації Національного

плану управління відходами, у 2020 році за кошти обласного фонду охорони

навколишнього природного середовища розроблено Регіональний план

управління відходами Чернігівської області (далі – регіональний план).

Відповідно до наказу Міндовкілля від 10.09.2021 № 586 «Про

затвердження Методичних рекомендацій з розроблення регіональних планів

управління відходами» та постанови КМУ від 30.06.2023 № 667 «Про

затвердження Порядку розроблення та затвердження регіональних планів

управління відходами», регіональний план управління відходами Чернігівської

області необхідно доповнити даними за 2020, 2021 та 2022 роки, у зв’язку з чим,

у рамках Програми охорони навколишнього природного середовища

Чернігівської області на 2021-2027 роки за рахунок коштів обласного фонду у

сумі 500,00 тис. грн здійснюється його коригування.

9. Поширення екзогенних геологічних процесів. На території області є

території, на яких розвиваються природні екзогенні геологічні процеси.

Найбільшу небезпеку для об’єктів економіки та життєдіяльності людей

становлять зсуви та руйнування берегів. Їх розвиток, особливо в межах

населених пунктів, створює реальну загрозу для населення, об’єктів економіки

та інфраструктури і потрапляють до зони їх негативного.

44

Зсуви формуються, як правило, на ділянках, які утворені водоопірними та

водоносними породами ґрунту. Вони виникають внаслідок порушення рівноваги

в ґрунтах та підстилаючих породах, що може бути викликано підмивом водою,

ослабленням міцності порід при вивітрюванні та перезволожені опадами або

підземними водами, в результаті чого сили зчеплення на поверхні зміщення

стають меншими, ніж гравітаційна сила, що діє на масу породи. Небезпека зсувів

полягає в тому, що величезні маси ґрунту, раптово зміщуючись, можуть

призвести до руйнування будівель та споруд, залізничних і шосейних доріг,

мостів та жертв серед населення. Масштаби катастрофи залежать від ступеня

забудови та заселення території, а також від величини самого зсуву. На території

області зсуви мають розвиток на крутих берегах і крутих схилах долин річок

Десна, Дніпро, Удай, їх притоках, а також в ярах і балках. Адміністративно ці

території відносяться до м. Чернігова, м. Новгород-Сіверського, Новгород-

Сіверського та Прилуцького районів. 15-ти населеним пунктам області

загрожують зсувні процеси. Загальна площа таких земель складає 8,1867 км2.

10. Охорона, використання та відтворення дикої фауни і флори. Основні

чинники, що несуть загрозу для флори області, є випалювання сухої рослинності

у весняний період, що призводить до виникнення пожеж у лісах; всихання

лісових культур; самовільні рубки. Існує потреба збільшення

лісогосподарськими підприємствами площ лісорозведення за рахунок нових

прийнятих земель. Серед основних проблем охорони і використання дикої фауни

слід відмітити браконьєрство.

11. Проблеми природно-заповідного фонду. Більшість меж територій та

об’єктів ПЗФ не встановлені та не внесені відомості про межі та обмеження у

використанні до Державного земельного кадастру так як не достатнє

фінансування стримує розробленя відповідних проектів землеустрою.

Відсутність державної статистичної звітності з кількісного обліку земель є

причиною браку інформації про розподіл земель території як області так і

України в цілому та моніторингу щодо зміни їх площі, в тому числі і площі

земель ПЗФ.

12. Екологічні проблеми, спричинені збройною агресією росії проти

України– величезнашкода,завданаземельним,воднимресурсам,атмосферному

повітрю, втрати лісового та природно-заповідного фонду.

Окреслені екологічні проблеми формують значні ризики для здоров’я

населення Чернігівської області, зокрема:

– забруднення атмосферного повітря негативно впливає на нервову і

серцево-судинну систему, викликає задуху, подразнює органи дихання, слизові

оболонки, суттєво підвищує ризики виникнення хвороб органів дихання;

– забруднення водних об’єктів негативно впливає на серцево-судинну та

нервову системи, органи травлення, нирки, зуби, а також підвищує ризик

захворювання на вірусні, бактеріальні, паразитарні інфекції;

– неналежне поводження з відходами та їх накопичення у місцях

видалення підвищує ризики появи респіраторних й онкологічних захворювань,

інфекційних хвороб і виникнення алергічних реакцій;

– воєнні дії, постійна загроза обстрілів негативно впливають на

45

ментальне здоров’я населення.

Відтермінування вирішення цих проблем посилює негативні тенденції

щодо захворюваності та смертності населення регіону, знижує якість та

комфортність проживання на території області.

# 5. Зобов’язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов’язані із

# запобіганням негативному впливу на здоров’я населення, встановлені на

# міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються програми, а

# також шляхи врахування таких зобов’язань під час її підготовки

Відповідно до Указу Президента України «Про Цілі сталого розвитку

України на період до 2030 року» (№ 722/2019 від 30.09.2019) в обласних

програмних документах забезпечено дотримання Цілей сталого розвитку

України на період до 2030 року.

Основними міжнародними правовими документами щодо СЕО є Протокол

про стратегічну екологічну оцінку (Протокол про СЕО) до Конвенції про оцінку

впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті (Конвенція

Еспо), ратифікований Верховною Радою України (№ 562-VIII від 01.07.2015), та

Директива 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів і програм на

навколишнє середовище, імплементація якої передбачена Угодою про асоціацію

між Україною та ЄС.

В Україні проведення СЕО регламентується Законом України «Про

стратегічну екологічну оцінку» (№ 2354-VIII від 20.03.2018).

Правові засади у сфері поводження з відходами забезпечуються Законом

України «Про управління відходами» (№ 2849-IX від 13.12.2022) та іншими

законодавчими актами, що були розроблені для регулювання діяльності з метою

уникнення чи мінімізації утворення відходів, зберігання й поводження з ними,

запобігання та зменшення негативних наслідків для довкілля і здоров’я людини

від утворення, зберігання та поводження з відходами.

В Україні сформовано інвестиційне законодавство, в якому, зокрема,

значна увага приділяється необхідності дотримання екологічних норм в процесі

інвестиційної діяльності. Так Законом України «Про інвестиційну діяльність»

(№ 1560-XII від 18.09.1991) встановлюється заборона інвестування в об'єкти,

створення і використання яких не відповідає вимогам санітарно-гігієнічних,

радіаційних, екологічних, архітектурних та інших норм, встановлених

законодавством України, а також порушує права та інтереси громадян,

юридичних осіб і держави, що охороняються законом. (ст.4).

У разі порушення екологічних, санітарно-гігієнічних та архітектурних

норм державний орган може прийняти рішення про зупинення або припинення

інвестиційної діяльності (ст.21). Також у ст. 8 зазначається, що інвестор

зобов’язаний одержати висновок з оцінки впливу на довкілля у випадках та

порядку, встановлених Законом України «Про оцінку впливу на довкілля» (№

2059-VIII від 23.05.2017).

Основними міжнародними правовими документами, ратифікованими

Україною, що стосуються Програми, є:

46

– Закон України «Про ратифікацію Рамкової конвенції ООН про зміну

клімату» від 29 жовтня 1996 р. № 435/96-ВР;

– Закон України «Про ратифікацію Конвенції про охорону біологічного

різноманіття» від 29 листопада 1994 р. № 257/94-ВР;

– Закон України «Про приєднання України до Картахенського протоколу

про біобезпеку до Конвенції про біологічне різноманіття» від 12 вересня 2002 р.

№ 152-IV;

– Закон України «Про ратифікацію Конвенції про доступ до інформації,

участь громадськості в процесі прийняття рішень та доступ до правосуддя з

питань, що стосуються довкілля» від 6 липня 1999 р. № 832-ХІV;

– Закон України «Про ратифікацію Європейської ландшафтної конвенції»

від 7 вересня 2005 р. № 2831-ІV;

– Закон України «Про приєднання України до Бернської Конвенції про

охорону дикої флори та фауни і природних середовищ, існуючих в Європі» від

29.10.96 № 436/96-ВР.

Також у Програмі враховано основні засади:

-Національного плану дій з охорони навколишнього природного

середовища на період до 2025 року, затвердженого розпорядженням Кабінету

Міністрів України 21.04.2021 № 443-р;

-Плану заходів щодо виконання Концепції реалізації державної політики

усфері зміни клімату на період до2030 року, затвердженого розпорядженням

Кабінету Міністрів України від06.12.2017 № 932-р;

-Національного плану управління відходами до 2030 року, затвердженого

розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 №117;

-Стратегії зрошення та дренажу в Україні на період до 2030 року,

затвердженої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 14.08.2019 №

688-р;

-Державної стратегії управління лісами України до 2035 року та

операційним планом її реалізації у 2022-2024 роках, затверджених

розпорядженням Кабінету Міністрів України від29.12.2021 № 1777-р;

-Водної стратегії України на період до 2050 року та плану її реалізації

у 2022-2024 роках, схвалених розпорядженням Кабінету Міністрів України

від 09.12.2022 №1134.

Крім того, Програма орієнтована на виконання зобов’язань у сфері

охорони довкілля, у тому числі пов’язані із запобіганням негативному впливу на

здоров’я населення, встановлені на міжнародному рівні, зокрема:

– Директивою № 2008/50/ЄС про якість атмосферного повітря та чистіше

повітря для Європи;

– Директивою № 2008/98/ЄС про відходи;

– Директивою № 2000/60/ЄС про встановлення рамок діяльності

Співтовариства у сфері водної політики зі змінами і доповненнями, внесеними

Рішенням № 2455/2001/ЄС і Директивою 2009/31/ЄС;

– Директивою № 2007/60/ЄС про оцінку та управління ризиками

затоплення;

– Директивою № 92/43/ЄС про збереження природного середовища

існування, дикої флори та фауни, зі змінами і доповненнями, внесеними

47

Директивами №№ 97/62/ЄС, 2006/105/ЄС та Регламентом (ЄС) № 1882/2003.

Програма відповідає засадам основного нормативно-правового документу,

що визначає засади екологічної політики в Україні – Закону України «Про

Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до

2030 року» (ухвалено Верховною Радою України 28 лютого 2019 року).

Загалом, відповідно до нормативно-правової бази України, проєкт

Програми відповідає ряду зобов’язань:

– забезпечення пріоритетності вимог екологічної безпеки, обов’язковості

додержання екологічних стандартів, нормативів та лімітів використання

природних ресурсів;

– виконання заходів, що гарантують екологічну безпеку середовища для

життя і здоров’я людей, а також запобіжний характер заходів щодо охорони

довкілля;

– проєктне спрямування на збереження просторової та видової

різноманітності і цілісності природних об’єктів і комплексів;

– використання отриманих висновків моніторингу та комплексу

охоронних заходів для виконання можливостей факторів позитивного впливу на

охорону довкілля;

– формування динамічного урівноваженого стану довкілля, що

забезпечуватиме екологічне, санітарно-безпечне середовище для

життєдіяльності населення;

– забезпечення реалізації заходів, пов’язаних зі збереженням та

поліпшенням стану поверхневих та підземних водних ресурсів, земельних

ресурсів, у тому числі ПЗФ.

- забезпечення загальної доступності Програми та самого звіту СЕО

відповідно до вимог Законів України «Про доступ публічної інформації» і «Про

стратегічну екологічну оцінку» шляхом інформування громадськості на

офіційному сайті обласної державної адміністрації та внесення відповідної

інформації до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки.

Програма містить заходи щодо забезпечення екологічної безпеки та

адаптації до зміни клімату., зокрема утилізація та знешкодження безхазяйних

непридатних до використання хімічних засобів захисту рослин (ХЗЗР), що

зберігаються на території області у незадовільних умовах, розробка та

затвердження Регіонального плану управління відходами Чернігівської області;

організація та забезпечення екологічно безпечного збирання, зберігання,

перевезення, відновлення, видалення відходів; підготовка інфраструктури для

збирання відходів,що утворилися на території області у зв’язку зпошкодженням

(руйнуванням) будівель та споруд внаслідок бойових дій; будівництво та

модернізація систем водовідведення; проведення природоохоронних кампаній зі

збереження біологічного та ландшафтного різноманіття; розширення території

природно-заповідного фонду; контроль за здійсненням заходів з поліпшення

санітарного стану лісів у межах природно-заповідних об’єктів; здійснення

екологічногомоніторингудовкілляобласті;проведенняінформаційнихкампаній

екологічного спрямування та реалізація природоохоронних заходів.

Враховуючи результати аналізу, можна зробити висновок, що Програма

відповідає цілям екологічної політики, встановлених на національному та

48

регіональному рівнях; враховує більшість з них і пропонує комплекс заходів,

спрямованих на їх виконання.

# 6. Опис наслідків для довкілля, у тому числі для

# здоров’я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних,

# коротко-, середньно- та довгострокових, постійних і тимчасових,

# позитивних і негативних наслідків

Наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення – це будь-які

ймовірні наслідки реалізації завдань Програми для покращення біорізноманіття,

ґрунту, клімату, повітря, води, ландшафту, природних територій та об'єктів,

безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів,

об'єктів культурної спадщини та взаємодія цих факторів.

Під кумулятивним впливом розуміється сукупність впливів від реалізації

планованої діяльності та інших, що існують або плануються в найближчому

майбутньому видів антропогенної діяльності (прямий і опосередкований вплив

людства на навколишнє середовище та його компоненти внаслідок

господарської діяльності), які можуть призвести до значних негативних або

позитивних впливівнанавколишнєсередовищеабо соціально-економічніумови.

Синергічні наслідки – сумарний ефект, який полягає у тому, що при

взаємодії двох або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремо

компоненту.

Реалізація заходів, передбачених Програмою, може супроводжуватись

появою прямих та опосередкованих наслідків, як для окремих компонентів

довкілля, так і сукупним впливом на природні процеси та комплекси. Значного

негативного впливу під час планованої діяльності на довкілля та здоров’я

населення не передбачається.

На території Чернігівської області при дотриманні та виконанні захисних і

охоронних заходів, що відповідають діючим нормативним вимогам, можливість

виникнення кумулятивного впливу, який супроводжується негативними

екологічними наслідками та понаднормативними викидами в атмосферне

повітря забруднюючих речовин, не очікується.

Зміна клімату і мікроклімату в результаті реалізації Програми не

очікується, оскільки відсутні причини, які призводять до їх зміни. Особливості

кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої

діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

Синергічні наслідки також відсутні.

Серед ключових наслідків реалізації Програми у 2025 році, а також з

огляду на короткий період її реалізації (протягом одного року), доцільно зробити

наступні висновки щодо ймовірного впливу Програми на довкілля.

Вплив на атмосферне повітря: не передбачається погіршення стану

атмосферного повітря. Програма не передбачає створення нових підприємств із

значними обсягами викидів у атмосферне повітря.

Програма передбачає реалізацію завдань, спрямованих на покращення

якості атмосферного повітря: зменшення рівня забруднення атмосферного

повітря,зокремазбільшенняобсягіввиробництватаспоживанняальтернативних

49

та місцевих видів палива.

Вплив на водні ресурси: Програма не передбачає створення підприємств,

діяльність яких призведе до збільшення обсягів скидів забруднених вод у

поверхневі води. Тому реалізація Програми у 2025 році не має призвести до

погіршення стану водних ресурсів. Разом з тим, зменшення обсягів скидів у

водойми області шляхом будівництва нових чи реконструкції існуючих об’єктів

водовідведення та очисних споруд, реалізація проектів по відновленню і

підтриманню сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок

дозволять знизити рівень забруднення поверхневих та ґрунтових вод.

Вплив на відходи: утилізація та знешкодження непридатних до

використання хімічних засобів захисту рослин, знешкодження рідких токсичних

відходів, що розміщені в ставках-накопичувачах впровадження сталої системи

управління відходами матиме позитивний ефект.

Вплив на земельні ресурси: внаслідок реалізації Програми не

передбачається будь-якого посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів, змін у

топографії або у характеристиках рельєфу, поява таких загроз, як землетруси,

зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози.

При будівництві об’єктів, передбачених Програмою, негативний вплив

може відбуватися на стадії будівництва внаслідок розробки котлованів,

прокладання комунікаційних і технологічних кабелів та систем, будівництва

доріг і проявлятиметься в руйнуванні та деградації ґрунтового покриву. Проте

цей вплив є тимчасовим та незначним і охоплює тільки період проведення

будівельних робіт.

Вплив на біорізноманіття, об’єкти природно-заповідного фонду та

рекреаційні зони: в Програмі не передбачається реалізація завдань, які можуть

призвести до негативного впливу на біорізноманіття. Натомість позитивний

вплив на збереження біорізноманіття буде досягнений внаслідок оголошення

нових та/або розширення меж існуючих об’єктів природно-заповідного фонду

місцевого значення, виготовлення проектної документації зі встановлення в

натурі (на місцевості) меж територій та об’єктів природно-заповідного фонду

області. Вищеперераховані заходи сприятимуть збереженню та належній

охороні рідкісних представників рослинного та тваринного світу області.

Вплив планованої діяльності на території та об’єкти природно-заповідного

фонду та території Смарагдової мережі буде оцінено при здійсненні оцінки

впливу на довкілля планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний

вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля.

Вплив на клімат. Програмою не передбачається будівництво нових

об’єктів промисловості, які були б джерелами парникових газів та впливали на

клімат Чернігівської області.

Програмою передбачається впровадження ряду заходів, які сприятимуть

зменшенню викидів в атмосферне повітря, у тому числі парникових газів, а саме:

впровадження технологій, що передбачають використання котлів, які працюють

на альтернативних видах палива, електричного теплоакумуляційного обігріву та

гарячого водопостачання; впровадження заходів по скороченню викидів

забруднюючих речовин в атмосферне повітря суб’єктами господарювання

області, що сприятиме зниження індексу забруднення атмосферного повітря,

50

зменшення викидів парникових газів в атмосферне повітря та адаптації до зміни

клімату.

Реалізація вищезазначених заходів забезпечить зменшення викидів у

атмосферне повітря області, у тому числі парникових газів, а разом з тим знизить

вплив підприємств – забруднювачів на клімат.

Вплив на культурну спадщину: охорона, збереження об’єктів культурної

спадщини; охорона, збереження елементів нематеріальної культурної спадщини

матиме позитивний вплив.

Вплив на здоров’я населення та інфраструктуру. Програма не передбачає

появу нових ризиків на стан здоров’я чи захворюваність населення.

Виконання заходів Програми сприятиме поліпшенню санітарно-

епідеміологічної та санітарно-епізоотичної ситуації на території Чернігівської

області. Проведення реконструкції та ремонту об’єктів комунальної

інфраструктури, поліпшення системи охорони здоров’я, освіти, фізичної

культури, екологічної ситуації позитивно вплине на загальні покращення умов

життя і діяльності громадян.

Потенційними факторами негативного впливу на здоров’я населення може

бути певне збільшення забруднення атмосферного повітря викидами та

шумового навантаження під час проведення будівельних робіт, робіт з

реконструкції та капітального ремонту об’єктів, передбачених Програмою.

Проте враховуючи їх обсяги, наслідки та вплив фізичних і матеріальних

факторів, а також заходи, які запропоновані в проекті, потенційне погіршення

стану здоров’я населення від реалізації Програми не прогнозується.

Екологічне управління, моніторинг: Програма не передбачає послаблення

правових і економічних механізмів контролю в сфері екологічної безпеки,

натомість передбачено покращення управління відходами та підвищення

енергоефективності управління міським господарством.

Кумулятивний вплив: ймовірність того, що реалізація Програми призведе

до таких можливих впливів на довкілля або здоров’я людей, які самі по собі

будуть незначними, але у сукупності матимуть значний сумарний

(кумулятивний) вплив на довкілля, відсутня.

Транскордонний вплив під час реалізації заходів Програми відсутній.

Таким чином, реалізація Програми економічного і соціального розвитку

Чернігівської на 2025 рік не має супроводжуватися появою нових негативних

наслідків для довкілля.

Реалізація багатьох заходів та завдань Програми може призвести до

покращення екологічної ситуації в області.

Ймовірність того, що реалізація Програми призведе до таких можливих

негативних впливів на довкілля або здоров’я людей, які самі по собі будуть

незначними, але у сукупності матимуть кумулятивний чи синергійний вплив,

відсутня. У разі реалізації запланованих заходів Програми можна очікувати

позитивного кумулятивного і синергійного ефектів покращення стану довкілля

та здоров’я населення у середньо- і довгостроковій перспективі.

51

# 7. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та

# пом’якшення негативних наслідків виконання програми

Реалізація Програми передбачає виконання заходів та проектів, що

стосуються розвитку сфери забезпечення області системами інженерної

інфраструктури, ремонту вулично-дорожньої мережі, енергозбереження і

раціонального використання природних ресурсів, розвитку агропромислового

комплексу, виконання яких є невід'ємною складовою при створенні

сприятливого в екологічному відношенні життєвого середовища.

Серед головних заходів, що мають безпосередній вплив на санітарно-

гігієнічні умови проживання населення та забезпечують пом’якшення

негативних наслідків реалізації проекту Програми, можна виділити:

- здійснення заходів енергозбереження шляхом покращення рівня

енергоефективності багатоповерхових житлових будинків, модернізації

житлового фонду з використанням сучасних енергозберігаючих технологій,

впровадження системи енергоменеджменту та заходів, направлених на

скорочення споживання енергоресурсів в установах бюджетної сфери,

збільшення обсягів виробництва та споживання альтернативних та місцевих

видів палива;

- подальший розвиток вулично-дорожньої мережі: ремонт існуючих

вулиць, доріг та тротуарів;

- ліквідація несанкціонованих звалищ побутових відходів;

- ландшафтний благоустрій;

- розвиток систем водопостачання з метою забезпечення необхідною

кількістю води та якістю, що відповідає санітарним нормам, а саме:

реконструкція водопровідних насосних станцій із заміною обладнання та ремонт

і заміна розподільчих мереж водопостачання;

- ремонт каналізаційних мереж;

- розвиток інфраструктури управління відходами;

- впровадження системи роздільного збору ТПВ;

- заходи з озеленення, збереження ландшафтного та біотичного

різноманіття;

- розбудова та покращення рівня закладів охорони здоров’я;

-здійснення заходів з навчання правилам профілактики хвороб, виховання

прихильності до здорового способу життя

Під час виконання запланованих Програмою заходів можливе виникнення

деяких негативних наслідків у вигляді короткочасного впливу. Поява таких

наслідків переважно пов’язана зі здійсненням робіт з реконструкції та

будівництва.

З метою забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання

природних ресурсів при будівництві, реконструкції та ремонті об’єктів,

передбачених Програмою, використовуватимуться сучасні високоефективні

екоенергозберігаючі технології та матеріали, зокрема огороджуючі конструкції з

мінімальним коефіцієнтом теплопровідності, інженерне обладнання з високим

коефіцієнтом корисної дії тощо.

Дотримання нормативного стану навколишнього середовища

52

забезпечуватиметься виконанням відповідних заходів, які передбачається вжити

для зменшення негативних наслідків виконання Програми та збереження

здоров’я населення.

1. Захисні заходи, спрямовані на зменшення негативного впливу на

довкілля стосуються:

- заходів для зменшення шуму (заборона робіт у районах житлової

забудови в нічний час);

- дотримання вимог «сезону тиші»;

- заходів з охорони ґрунтів;

- зменшення впливу на флору і фауну;

- нагляд за відходами (регулярне транспортування будівельних матеріалів

під час будівництва, наявність на ділянці провадження робіт пересувних

контейнерів для відходів металу, промасленого ганчір’я, нафтопродуктів тощо,

обов’язковий вивіз і наступна утилізація будівельного сміття, що надходить з

будівельного майданчика).

Підрядник будівельно-монтажних робіт зобов’язаний:

– додержуватись раціональних маршрутів перевезення робітників,

комплектуючих і будівельних матеріалів;

– допускати до експлуатації тільки справну автотракторну техніку з

двигунами, що за вмістом у відпрацьованих газах СО, NОх (карбюраторні) або

за димністю відпрацьованих газів (дизельні) відповідають діючим в Україні

екологічним нормам;

– звести до мінімуму порожні пробіги автотранспорту та холосту роботу

двигунів;

– суворо дотримуватись чинних норм і правил зі збереження флори та

фауни в районі будівництва (забороняється миття будівельних машин і

механізмів у водоймах, злив ПММ поза спеціально відведеними для цього

місцями).

Після закінчення будівельно-монтажних робіт виконується зачистка

випадкових забруднень, прибирання будівельного сміття та його перевезення у

відведені для цього місця.

2. Ресурсозберігаючі заходи, спрямовані на раціональне використання

земельних та водних ресурсів, зокрема норми відводу земель.

3. Охоронні заходи. До охоронних заходів відноситься проведення

моніторингових спостережень за підтриманням нормативного стану довкілля

(дотримання гранично допустимих рівнів екологічного навантаження на

природне та техногенне середовище) на території зони впливу об’єкту. Такий

моніторинг є інструментом, що підтримує керування екологічною безпекою, і

може розглядатися, як одна з інформаційних складових, що забезпечують

загальне керування експлуатації об’єкту. Він дозволяє провести аналіз

відповідності стану об’єкту та навколишнього середовища екологічним вимогам

для вироблення рішень із забезпечення екологічного благополуччя; знизити

рівень невизначеності, який обумовлений неточністю методів розрахункових

прогнозних оцінок; вирішити спірні питання, пов’язані з впливом об’єкту на

екологічні умови; поповнити бази даних щодо стану навколишнього середовища

в районі розташування об’єкту будівництва.

53

На підставі моніторингу, у випадку можливої загрози довкіллю,

спричиненої технічним станом об’єкту і його елементами, сповіщаються

адміністративні, контролюючі органи і населення, а також здійснюються заходи

з їх усунення або попередження.

4. Компенсаційні заходи полягають у відшкодуванні втрат,

спричинених самим процесом реалізації заходів Програми. Відшкодування,

плата за користування та за будь-які відхилення від дозволених норм

здійснюється згідно з вимогами діючого законодавства. Такі розрахунки

проводятьсянаосновіспеціальнозатвердженихметодикзгіднозівстановленими

тарифами.

5. Заходи, передбачені Законом України «Про систему громадського

здоров’я», а саме епідеміологічний нагляд, а також оцінка, спостереження та

контроль за показниками і чинниками, що впливають на здоров’я населення;

моніторинг, готовність і своєчасність реагування на небезпечні чинники, події та

надзвичайні ситуації у сфері громадського здоров’я; захист здоров’я населення;

зміцнення здоров’я населення, використання правових та управлінських

інструментів для профілактики хвороб і покращення стану здоров’я населення;

ефективне запобігання виникненню хвороб та мінімізація їх випадків; розбудова

ефективної системи громадського здоров’я та її кадрове забезпечення;

організаційне та фінансове забезпечення системи громадського здоров’я, що

передбачає рівний та справедливий доступ до послуг у сфері громадського

здоров’я; інформаційно-роз’яснювальна робота, комунікація та соціальна

мобілізація вінтересах здоров’я таблагополуччя населення; підтримка реалізації

ініціатив, що позитивно впливають на здоров’я населення, на місцевому рівні.

На всіх етапах реалізації Програми, у тому числі для зменшення або

запобігання впливу на території та об’єкти природно-заповідного фонду та

території Смарагдової мережі, заплановані рішення будуть здійснюватися у

відповідності до норм і правил охорони навколишнього середовища і вимог

екологічної безпеки (згідно з вимогами Водного кодексу України, Законів

України «Про охорону земель», «Про охорону навколишнього природного

середовища», «Про охорону атмосферного повітря», «Про природно-заповідний

фонд України».

# 8. Обґрунтування вибору виправданих альтернатив,

# що розглядалися, опис способу, в який здійснювалась стратегічна

# екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність

# інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки)

Проєкт Програми економічного і соціального розвитку Чернігівської

області на 2025 рік розроблений на короткостроковий період і є плановим

документом.

У процесі здійснення стратегічної екологічної оцінки було розглянуто три

альтернативи, а саме:

Альтернатива 1 «Нульовий сценарій» – опис, прогнозування та оцінка

ситуації у випадку незатвердження або не реалізації зазначеного документа

державного планування (Програми).

54

Альтернатива 2: Прийняття проекту Програми із виконанням

передбачених заходів та врахуванням пропозицій і зауважень до Програми від

громадськості та органів виконавчої влади.

Альтернатива 3: Прийняття проекту Програми із виконанням

передбачених заходів, але без врахування пропозицій і зауважень до Програми

від громадськості та органів виконавчої влади.

Наслідки від прийняття альтернативи 1. Незатвердження Програми та

відмови від реалізації завдань, що передбачені нею призведе до неможливості

розвитку Чернігівської області, відсутності зміни у економічній політиці. При

цьому якісні показники розвитку будуть залишатись малорухомими. А це

стримує процеси інноваційного розвитку економіки.

Цей сценарій може розумітися, як продовження поточних несприятливих

тенденцій щодо економічного, соціального та екологічного стану території

області.

За даним варіантом подальший стабільний розвиток області, очевидно є

проблематичним, можливе значне загострення соціально-політичних,

фінансово-економічних, комунальних проблем, перешкоджаючих набуттю

високої якості життя, комфортних умов життя та добробуту населення.

Крім того, не забезпечуватиметься досягнення цілей Стратегії сталого

розвитку Чернігівської області на період до 2027 року та Обласної програми

охорони навколишнього природного середовища на 2021-2027 роки.

Наслідки від прийняття альтернативи 2. Затвердження та реалізація

Програми із врахуванням пропозицій і зауважень від громадськості та органів

виконавчої влади дозволить врахувати додаткові запропоновані

природоохоронні заходи та підвищити загальну ефективність Програми. А саме,

дозволить більш конкретно визначити пріоритетні напрямки природоохоронної

роботи задля збереження унікальних природних особливостей області,

стабілізувати екологічну ситуацію та поліпшити стан навколишнього

природного середовища, зменшити техногенне навантаження на складові

довкілля, забезпечити збалансованість процесів використання і відтворення

природних ресурсів та сформувати у жителів області екологічну культуру. Крім

вищеперерахованого, однією з основних цілей Програми є покращення якості

життя для населення області, тому врахування пропозицій від громадськості є

особливо важливим.

У разі врахування пропозицій та зауважень від громадськості та органів

виконавчої влади Програма буде більш ефективною та екологічно

збалансованою, тому її затвердження необхідне для подальшого розвитку

регіону.

Наслідки від прийняття альтернативи 3. Прийняття проекту Програми без

врахування пропозицій і зауважень від громадськості та органів виконавчої

влади призведе до менш ефективного ведення природоохоронних заходів, а не

врахування додаткових пропонованих заходів призведе до появи слабких місць

та неможливості забезпечення стабільної екологічної ситуації в Чернігівській

області.

Отже, за результатами аналізу визначено, що в рамках гіпотетичного

сценарію за альтернативою 1 подальший сталий розвиток Чернігівської області

55

є ускладненим, і цей сценарій призводить до погіршення екологічної ситуації в

межах території області, продовження подальшого зносу інфраструктури,

неефективного використання енергоресурсів.

В рамках гіпотетичного сценарію за альтернативою 3 проаналізовано, що

Програма матиме слабкі місця, які не дозволять забезпечити стабільний

екологічний стан в області та покращити якість життя для населення, а

ефективність Програми буде значною меншою у порівнянні з альтернативою 2.

Результати проведення цільового аналізу запланованих завдань щодо їх

відповідності цілям охорони довкілля, визначених на місцевому рівні, виявили

необхідність дотримання альтернативи 2. В інтересах більш ефективного та

сталого розвитку області і підвищення якості життя населення

найсприятливішим варіантом буде затвердження запропонованої Програми із

врахуванням зауважень і пропозицій від громадськості та органів виконавчої

влади.

Під час складання СЕО Програми використовувались такі основні методи:

- використання даних, наявних в регіональній Доповіді про стан

навколишнього природного середовища в області, Екологічному паспорті

області, інформації, дані моніторингу стану довкілля; експертні оцінки; інша

доступна інформація;

- використання таких аналітичних методів, як порівняльний аналіз, аналіз

тенденцій, SWOT-аналіз;

- методи участі громадськості: інформування, консультування, опитування,

коментування, обговорення.

При підготовці Звіту зі Стратегічної екологічної оцінки виникали такі

складнощі:

- недостатність інформації щодо демографічної статистики в області;

- відсутність методик, що дозволяють здійснювати прогнозування стану

довкілля.

Загалом, Програма спрямована на дотримання екологічних стандартів.

Оцінка ймовірних наслідків для довкілля від реалізації Програми вказує на те,

що реалізація Програми позитивно вплине на стан атмосферного повітря, водних

об'єктів, ситуацію з відходами, земельні ресурси, біорізноманіття, рекреаційні

зони та культурну спадщину. Це означає, що Програма спрямована на

екологічно збалансований сценарій розвитку.

# 9. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання

# програми для довкілля, у тому числі для здоров’я населення

СЕО не завершується прийняттям рішення про затвердження Програми.

Значущі наслідки для довкілля, в тому числі для здоров’я населення, повинні

відслідковуватися під час реалізації Програми, зокрема, з метою виявлення

непередбачених несприятливих наслідків і вжиття заходів щодо їх усунення.

Відповідно до статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну

оцінку» замовник умежах компетенції здійснюємоніторингнаслідківвиконання

документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров’я

56

населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному

веб-сайтіумережіІнтернет,вноситьдоЄдиногореєструстратегічноїекологічної

оцінки та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну

оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров’я населення,

вживає заходів для їх усунення.

Статтею 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку»

визначено, що замовник СЕО у межах своєї компетенції здійснює

моніторинг наслідків виконання документа державного планування для

довкілля, у тому числі для здоров’я населення, один раз на рік оприлюднює

його результати на своєму офіційному вебсайті у мережі Інтернет, вносить до

Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки та у разі виявлення не

передбачених звітом СЕО негативних наслідків для довкілля, у тому числі для

здоров’я населення, вживає заходів для їх усунення.

Відповідно до пункту 3. Постанови Кабінету Міністрів України від

16.12.2020 № 1272 (зі змінами) «Про затвердження Порядку здійснення

моніторингу наслідків виконання документа державного планування для

довкілля,у тому числі для здоров’я населення» моніторингздійснюється зметою

виявлення наслідків виконання документа державного планування для довкілля,

у тому числі для здоров’я населення, забезпечення здійснення заходів із

запобігання, зменшення та пом’якшення негативних наслідків виконання

документа державного планування, а також у разі виявлення негативних

наслідків, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку, вжиття

заходів для їх усунення.

Відповідно до п. 5 вказаної Постанови, з метою забезпечення

систематичності та об’єктивності спостережень за змінами стану довкілля, у

тому числі за станом здоров’я населення, замовник визначає:

- зміст заходів, передбачених для здійснення моніторингу, та строки

їх виконання;

- кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові

значення таких показників відповідно до кожного з визначених у звіті про

стратегічну екологічну оцінку наслідків виконання документа державного

планування для довкілля, у тому числі для здоров’я населення;

- кількісні та якісні показники, одиниці їх вимірювання та цільові

значення таких показників для запобігання, зменшення та пом’якшення

негативних наслідків виконання документа державного планування для

довкілля, у тому числі для здоров’я населення;

- методи визначення кожного із показників, які дають змогу швидко

та без надлишкових витрат їх вимірювати;

- періодичність вимірювання показників, проведення їх аналізу та

співставлення із цільовими значеннями;

- засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для

довкілля, у тому числі для здоров’я населення, з урахуванням можливості

виявлення негативних наслідків виконання документа державного планування,

не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку.

Результати моніторингу мають бути доступними для органів влади та

громадськості. Протокол про СЕО встановлює необхідність здійснення

57

моніторингу значного впливу на довкілля, у тому числі здоров'я населення, від

реалізації затвердженої Програми. Результати моніторингу мають бути доведені

до відома природоохоронних органів і органів охорони здоров'я, а також

громадськості.

Моніторинг може бути використаний для: порівняння очікуваних і

фактичних наслідків, що дозволяє отримати інформацію про реалізацію

програми; отримання інформації, яка може бути використана для поліпшення

майбутніх оцінок (моніторинг як інструмент контролю якості СЕО); перевірки

дотримання екологічних вимог, встановлених відповідними органами влади;

перевірки того, що Програма виконується відповідно до затвердженого

документу, включаючи передбачені заходи із запобігання, скорочення або

пом'якшення несприятливих наслідків.

Для оцінки повноти та якості реалізації програмних заходів

здійснюватиметься моніторинг наслідків виконання Програми для довкілля, в

тому числі для здоров’я населення, що дасть змогу оперативно приймати

необхідні управлінські рішення.

Відповідно до п.10 постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020

№ 1272 «Про затвердження Порядку здійснення моніторингу наслідків

виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для

здоров’я населення» результати моніторингу замовник оприлюднює на своєму

офіційному веб-сайті та вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної

оцінки один раз на рік протягом строку дії документа державного планування та

через рік після закінчення такого строку та у разі виявлення не передбачених

звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у

тому числі для здоров’я населення, вживає заходів для їх усунення.

У ході проведення моніторингу за результатами 2025 року, а також через

рік післязакінченнядії Програми будепроведено моніторингоцінки результатів

виконання Програми на довкілля та здоров’я населення, що базуватиметься на

розгляді та відслідковуванні змін обмеженого числа відібраних показників

(індикаторів), які демонструють наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я

населення, а саме:

• середня забезпеченість населення:

• лікарняними ліжками у розрахунку на 10 тис. жителів (стаціонар);

• медичними послугами наданими амбулаторно-поліклінічними закладами,

у розрахунку на 1 мешканця;

• наданою медичною допомо¬гою лікарями вдома на 100 мешканців;

• лікарями усіх спеціа¬ль¬ностей на 10 тис. населення на кінець року;

• частка населення, що отримує медичну допомогу у сімейних лікарів;

• кількість баз відпочинку;

• кількість садиб зеленого туризму;

• кількість об‘єктів природно-заповідного фонду;

• обсяги вивезених на утилізацію непридатних і заборонених до

використання хімічних засобів захисту рослин;

• площа земель природно-заповідного фонду;

• питома вага фактичної площі природно-заповідного фонду до площі

58

рік,

Заходи з Од. 2025 2026 показника, мації

цільов

моніторингу ви- рік, рік, заходи для

е

показника міру факт факт зменшення

• лікарняними Позитивний результат

< 100

• медичними Позитивний результат

>100

• наданою Позитивний результат

>100

адміністративно-територіальної одиниці;

• площа регіональних ландшафтних парків;

▪ кількість розроблених проектів землеустрою щодо організації і

встановлення меж територій об'єктів природно-заповідного фонду;

▪ кількість реконструйованих об’єктів системи каналізаційних мереж та

очисних споруд;

• використання коштів обласного фонду охорони навколишнього

природного середовища.

• потужність об’єктів альтернативної електроенергетики;

Моніторинг буде здійснюватись через порівняння фактичних показників

здоров’я населення, компонентів довкілля з цільовим значенням показників на

підставі інформації, наданої структурними підрозділами облдержадміністрації,

які є розпорядниками відповідної інформації за відповідною формою.

# Форма для здійснення моніторингу наслідків виконання документа

# державного планування для довкілля,

# у тому числі для здоров’я населення

# Оцінка, % Пояснення у Джерело

# 2025

# разі погіршення інфор-

# значен

# негативних

# ня

# наслідків

Середня За

забезпеченість даними

населення: Управлінн

я охорони

здоров’я

ліжками у

Нейтральний результат,

ОДА

розрахунку на 10

=100 що потребує подальшого

тис. жителів

моніторингу

(стаціонар)

лі-

Негативний результат ,

жок

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

>100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

послугами,

Нейтральний результат,

наданими

=100 що потребує подальшого

амбулаторно-

моніторингу

Від-

поліклінічними

Негативний результат ,

від. за

закладами, у

необхідно вжити заходи

рік

розрахунку на 1

щодо запобігання,

мешканця

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

медичною допомо-

Нейтральний результат,

гою лікарями вдома

=100 що потребує подальшого

Від-

на 100 мешканців

моніторингу

від. за

Негативний результат ,

рік

необхідно вжити заходи

< 100

щодо запобігання,

зменшення та

59

рік,

Заходи з Од. 2025 2026 показника, мації

цільов

моніторингу ви- рік, рік, заходи для

е

показника міру факт факт зменшення

• лікарями усіх Позитивний результат

>100

Частка населення, Позитивний результат

>100

Кількість об‘єктів Позитивний результат За

>100

природно- даними

Нейтральний результат,

заповідного фонду Департам

=100 що потребує подальшого

Обсяги вивезених Позитивний результат

>100

Питома вага Позитивний результат

% >100

# Оцінка, % Пояснення у Джерело

# 2025

# разі погіршення інфор-

# значен

# негативних

# ня

# наслідків

пом’якшення негативних

наслідків

спеціальностей на

Нейтральний результат,

10 тис. населення

=100 що потребує подальшого

на кінець року

моніторингу

Оди-

Негативний результат ,

ниць

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

що отримує

Нейтральний результат,

медичну допомогу

=100 що потребує подальшого

у сімейних лікарів

моніторингу

Негативний результат ,

%

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

енту

моніторингу

екології та

Оди-

Негативний результат,

природни

ниць

необхідно вжити заходи

х ресурсів

щодо запобігання,

< 100

ОДА

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

на утилізацію

Нейтральний результат,

непридатних і

=100 що потребує подальшого

заборонених до

моніторингу

використання

Негативний результат,

тонн

хімічних засобів

необхідно вжити заходи

захисту рослин

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

Площа земель >100 Позитивний результат

природно-

Нейтральний результат,

заповідного фонду

=100 що потребує подальшого

моніторингу

тис.

Негативний результат,

га

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

фактичної площі

60

рік,

Заходи з Од. 2025 2026 показника, мації

цільов

моніторингу ви- рік, рік, заходи для

е

показника міру факт факт зменшення

Кількість Позитивний результат

>100

Кількість Позитивний результат

>100

Використання Позитивний результат

>100

Потужність об’єктів Позитивний результат За

>100

альтернативної даними

Нейтральний результат,

електроенергетики Департаме

=100 що потребує подальшого

# Оцінка, % Пояснення у Джерело

# 2025

# разі погіршення інфор-

# значен

# негативних

# ня

# наслідків

природно- Нейтральний результат,

заповідного фонду =100 що потребує подальшого

до площі моніторингу

адміністративно-

Негативний результат,

територіальної

необхідно вжити заходи

одиниці

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

Площа >100 Позитивний результат

регіональних

Нейтральний результат,

ландшафтних

=100 що потребує подальшого

парків

моніторингу

тис.

Негативний результат,

га

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

розроблених

Нейтральний результат,

проектів

=100 що потребує подальшого

землеустрою щодо

моніторингу

організації і

один

Негативний результат,

встановлення меж

иць

необхідно вжити заходи

територій об'єктів

щодо запобігання,

< 100

природно-

зменшення та

заповідного фонду

пом’якшення негативних

наслідків

реконструйованих

Нейтральний результат,

об’єктів системи

=100 що потребує подальшого

каналізаційних

моніторингу

мереж та очисних

оди-

Негативний результат,

споруд

ниць

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

коштів обласного

Нейтральний результат,

фонду охорони

=100 що потребує подальшого

навколишнього

моніторингу

природного

тис.

Негативний результат,

середовища

грн.

необхідно вжити заходи

щодо запобігання,

< 100

зменшення та

пом’якшення негативних

наслідків

мВт

нту

моніторингу

енерго-

Негативний результат,

< 100

ефективно

необхідно вжити заходи

61

рік,

Заходи з Од. 2025 2026 показника, мації

цільов

моніторингу ви- рік, рік, заходи для

е

показника міру факт факт зменшення

2024

Один. 2023 рік 2025 рік Періодичність

Назва показника рік

виміру (факт) прогноз вимірювання

# Оцінка, % Пояснення у Джерело

# 2025

# разі погіршення інфор-

# значен

# негативних

# ня

# наслідків

щодо запобігання, сті, тран-

зменшення та спорту,

пом’якшення негативних зв’язку та

наслідків житлово-

комуна-

льного

господар-

ства ОДА

Моніторинг даних впливів буде здійснюватись за показникам та у терміни,

які вказані в таблиці.

Таблиця 16

# Індикатори для моніторингу виконання Програми

# (очік.)

Середня забезпеченість населення: 1 раз на рік –

лютий

2026 року,

лютий 2027 року

• лікарняними ліжками у

розрахунку на 10 тис. жителів ліжок 70,4 70,2 70,2 -\*-

(стаціонар)

• медичними послугами наданими

амбулаторно-поліклінічними відвід. за

5,1 5,3 5,3 -\*-

закладами, у розрахунку на 1 рік

мешканця

• наданою медичною допомогою відвід. за

9,2 9,2 9,2 -\*-

лікарями вдома на 100 мешканців рік

• лікарями усіх спеціальностей на

одиниць 31,8 31,4 31,1 -\*-

10 тис. населення на кінець року

Частка населення, що отримує

медичну допомогу у сімейних % 87,8 87,0 86,6 -\*-

лікарів

Кількість об‘єктів природно-

одиниць 681 682 684 -\*-

заповідного фонду

Обсяги вивезених на утилізацію

непридатних і заборонених до

тонн 39,9 71,8 42,4 -\*-

використання хімічних засобів

захисту рослин

Площа земель природно-заповідного

тис. га 262,3 263,3 263,4 -\*-

фонду

Питома вага фактичної площі

природно-заповідного фонду до

% 7,89 7,89 7,89 -\*-

площі адміністративно-

територіальної одиниці

Площа регіональних ландшафтних

тис. га 85,0 85,0 85,0 -\*-

парків

62

2024

Один. 2023 рік 2025 рік Періодичність

Назва показника рік

виміру (факт) прогноз вимірювання

# (очік.)

Кількість розроблених проектів

землеустрою щодо організації і

35 75 80 -\*-

встановлення меж територій об'єктів одиниць

природно-заповідного фонду

Кількість реконструйованих об’єктів

системи каналізаційних мереж та одиниць 2 0 1 -\*-

очисних споруд

Використання коштів обласного

фонду охорони навколишнього тис. грн. 7130,17 7360,0 10500,0 -\*-

природного середовища

Потужність об’єктів альтернативної

мВт 49,2 50,3 50,3 -\*-

електроенергетики

Кількість екологічних індикаторів може бути розширена шляхом

включення до моніторингу додаткових показників відповідно до запитів.

Крім того, вплив виконання Програми на довкілля, у тому числі на

здоров’я населення, можуть бути виявлені в результаті моніторингу реалізації

проектних рішень Програми, які мають прямі наслідки на стан навколишнього

середовища, умови життєдіяльності та здоров'я населення.

# 10. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля,

# у тому числі для здоров’я населення (за наявності)

Оскільки наслідки планованої діяльності, передбаченої Програмою, не

поширюватимуться на території за межами України та не матимуть впливу на

довкілля суміжних країн, ймовірні транскордонні наслідки для довкілля, у тому

числі, для здоров’я населення внаслідок реалізації Програми є відсутніми.

# 11. Резюме нетехнічного характеру

1. Стратегічна екологічна оцінка Програми здійснювалася в спосіб, що

передбачав такий алгоритм дій: визначення ключових екологічних проблем, що

стосуються сталого розвитку Чернігівської області; проведення оцінки стану

довкілля й виявлення трендів, характерних для окремих компонент

навколишнього середовища та стану здоров’я населення області; аналіз

відповідності цілей Програми стратегічним цілям державної екологічної

політики; розробка заходів з пом’якшення ймовірних негативних впливів

реалізації Програми; формулювання пропозицій щодо моніторингу; підготовка

звіту про СЕО Програми.

2. За підсумками СЕО підготовлено «Звіт про стратегічну екологічну

оцінку Програми економічного і соціального розвитку Чернігівської області на

2025 рік», щодо якого організовано інформування та обговорення громадськістю

регіону.

3. Програма загалом враховує концепцію сталого розвитку Чернігівської

області, розроблена у відповідності до конституційного принципу пріоритету

63

інтересів людини у регіональній політиці та зорієнтована на поліпшення стану

довкілля, умов життєдіяльності населення і його здоров’я.

4. Основною метою Програми є створення сприятливих безпекових та

соціально-економічно умов для життя населення і повернення громадян до

регіону завдяки подоланню наслідків збройної агресії російської федерації,

відбудові і розвитку інфраструктури, відновленню економічної активності,

співпраці з міжнародними організаціями та партнерами, а також підтримки та

ефективного використання потенціалу територіальних громад.

5. У Програмі передбачено комплекс основних завдань та заходів,

спрямованих на стабілізацію роботи і розвиток галузей виробничої та соціальної

сфери області у 2025 році, відповідно до оновленої Державної стратегії

регіонального розвитку на період 2021-2027 роки, Стратегії сталого розвитку

Чернігівської області на період до 2027 року та пріоритетів розвитку регіону

шляхом взаємодії обласної державної адміністрації, територіальних органів

центральних органів влади, органів місцевого самоврядування та громадськості.

6. Аналіз трендів стану довкілля в області виявив тенденції зменшення

викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря; скорочення забору свіжої

води та зменшення скидів зворотних вод на фоні підвищення рівня їх

концентрації; зменшення обсягів утворення відходів на фоні нарощення обсягів

їх накопичення. Для Чернігівської області характерні зростання рівня

захворюваності та найвищі в Україні показники смертності.

7. Реалізація Програми з великою долею ймовірності не повинна

призвести до появи нових негативних впливів на довкілля, у тому числі на

здоров’я населення.

8. У Звіті СЕО Програми на виконання обґрунтованих рекомендацій

запропоновано впровадити інструменти ефективного і багатостороннього

моніторингу впливів на довкілля, у тому числі на здоров’я населення.

Запропоновано систему індикаторів проведення моніторингу відповідно до

ключових екологічних викликів та потенційних ризиків реалізації Програми.

9. З огляду на зазначене, можна стверджувати, що в цілому розроблення

Програми було проведено з урахуванням ймовірних впливів на довкілля та стан

здоров’я населення та прагненням нівелювати негативні наслідки. Реалізація

Програми сприятиме зменшенню антропогенного навантаження на довкілля,

поліпшенню здоров’я населення та умов його життєдіяльності.

64

# СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» від 20.03.2018 р.,

№ 2354-VIII. – Режим доступу: http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2354-19

2. Закон України «Про оцінку впливу на довкілля» від 20.05 2017 р.,

№ 2059-VIII – Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2059-19#Text

3. Закон України «Про охорону навколишнього природного

середовища» // Відомості Верховної Ради України (ВВР). – 1991. – № 41. –

ст.546. – Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12#Text

4. Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України від

10.08.2018 № 296 «Про затвердження Методичних рекомендацій із здійснення

стратегічної екологічної оцінки документів державного планування» – Режим

доступуhttps://ips.ligazakon.net/document/FN045244

5. Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної

політики України на період до 2030 року» [Електронний ресурс]. – Режим

доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2697-19#Text

6. Державна стратегія регіонального розвитку на 2021-2027 роки (зі

змінами // Постанова Кабінету Міністрів України від 13 серпня 2024 р. № 940

«Про внесення змін до Державної стратегії регіонального розвитку на 2021-2027

роки [Електронний ресурс]. – Режим доступу:

https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/940-2024-%D0%BF#n2

7. Стратегія сталого розвитку Чернігівської області на період до 2027 року

[Електронний ресурс]. – Режим доступу:

http://cg.gov.ua/index.php?id=28101&tp=1

8. Протокол про стратегічну екологічну оцінку до Конвенції ЄС про

оцінку впливу на довкілля в транскордонному контексті, 2003 р. [Електронний

ресурс]. – Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/995\_b99#Text

9. Екологічні паспорти Чернігівської області за 2012-2023 роки

[Електронний ресурс]. – Режим доступу:

https://eco.cg.gov.ua/index.php?id=15800&tp=1&pg=

10. Доповіді про стан навколишнього природного середовища в

Чернігівській області у 2020-2023 роках [Електронний ресурс]. – Режимдоступу:

https://eco.cg.gov.ua/index.php?id=15801&tp=1&pg=

11. Офіційний сайт Державної служби статистики України [Електронний

ресурс]. – Режим доступу: http://www.ukrstat.gov.ua

12. Офіційний сайт Головного управління статистики у Чернігівській

області [Офіційний сайт]. – Режим доступу:

http://www.chernigivstat.gov.ua/books/silgosp.php

65



# РОБОЧА ГРУПА З РОЗРОБКИ СЕО

# Програми економічного і соціального розвитку

# Чернігівської області на 2025 рік:

Керівник:

заступник директора Департаменту

економічного розвитку обласної державної

адміністрації – начальник управління

бізнес-клімату, споживчого ринку

та ціноутворення

Кваліфікація:

планування народного господарства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.І.ПОЛТОРАЦЬКА

Відповідальний виконавець:

начальник управління

регіонального розвитку

Департаменту економічного

розвитку обласної

державної адміністрації

Кваліфікація:

1. устаткування і технологія зварювального

виробництва /інженер-механік

2. облік і аудит / економіст спеціаліст \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. БАЖЕНОВА

Виконавець:

заступник начальника управління

регіонального розвитку – начальник

відділу стратегічного планування,

прогнозування та моніторингу

регіонального розвитку

Департаменту економічного розвитку

обласної державної адміністрації

Кваліфікація:

облік і аудит \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_І.В.ВОЛЧЕК

66