

ФОРМА ІДЕЇ ПРОЄКТУ
до Плану заходів з реалізації у 2024-2027 роках
Стратегії розвитку Львівської області на період 2021-2027 років

ПІБ особи, що підготувала технічне завдання на проєкт	Башта Ганна Вікторівна
Посада особи, повна назва місця роботи (за наявності) – місцевого органу виконавчої влади, органу місцевого самоврядування, підприємства, установи, організації, асоціації, агенції, громадської організації з Львівської області тощо	Департамент екології та природних ресурсів ЛОДА
Моб. телефон особи, що підготувала технічне завдання на проєкт	+380XX XXX XX XX
1. Назва проєкту регіонального розвитку	Розвиток регіональної системи моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря
2. Номер і назва завдання з проєкту Стратегії розвитку Львівської області на період 2021-2027 років, якому відповідає проєкт	3.2.3. Зменшення забруднення повітряного басейну та запобігання змінам клімату
3. Територія, на яку матиме вплив реалізація проєкту	Львівська область
4. Опис проблеми, на вирішення якої спрямовано проєкт	Відповідно до статистичної інформації обсяги забруднюючих речовин і парникових газів, які надійшли в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів підприємств, установ та організацій, на території Львівської області у 2023 році становили 57,9 тис. т, що на 23,9% менше порівняно з 2022 роком. За обсягами викидів в атмосферне повітря Львівщина зайняла 20 місце серед регіонів України. У розрахунку на 1 км² території області викинуто 2,7 т забруднюючих речовин. Найбільше забруднювали повітря викиди метану (50% від обсягу викидів), діоксиду сірки та інших сполук сірки (25%). Крім того, викиди діоксиду вуглецю в атмосферне повітря у 2023 році становили 2,2 млн т (для порівняння: у 2022 році – 3,0 млн т, у 2015 році – 3,4 млн т). Основними забруднювачами повітря Львівської області у 2023 році були підприємства добувної промисловості (48,3%) та з постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря (31,6%). Найбільш забруднені викидами в атмосферне повітря території Львівської області: - селище Добротвір, Добротвірська територіальна громада, Львівський район – вплив найбільшого забруднювача області ВП «Добротвірська ТЕС» ПАТ «ДТЕК Західенерго» – 41,6% від загальних обсягів викидів стаціонарних джерел області; - м. Червоноград, Червоноградська територіальна громада, Червоноградський район – вплив шахт ДП «Львіввугілля» – 34,6% від загальних обсягів викидів стаціонарних джерел області; - м. Стрий, Стрийська територіальна громада, Стрийський район – вплив Філії «Оператор газосховищ України» АТ «Укртрансгаз», Філії ГПУ «Львівгазвидобування» ПАТ «Укргазвидобування», низки промислових підприємств РФ «Львівська залізниця» ПАТ «Українська залізниця», вузлової станції Стрий, транзитних залізничних шляхів та промислової зони м. Стрий, де знаходиться значна кількість промислових суб'єктів господарювання. Серед найбільших проблем, котрі потрібно вирішити: - відсутність автоматизованої системи моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря; - відсутність автоматизованих постів спостереження за станом атмосферного повітря; - відсутність стандартних методів вимірювання, які відповідають вимогам ЄС; - відсутність інформації щодо рівня забруднення атмосферного повітря на певній території за певний проміжок часу; - відсутність ефективного природоохоронного нагляду, базованого на державному моніторингу. Необхідно впровадити систему моніторингу якості атмосферного повітря для вчасного виявлення та вирішення

	проблем забруднення, що допоможе зберегти здоров'я людей, зберегти природні ресурси та створить можливість для екологічно безпечного розвитку області.				
5. Очікувані кількісні результати від реалізації проєкту	1. Встановлено 6 автоматизованих стаціонарних постів спостереження за станом атмосферного повітря на території області. 2. Встановлено 1 сервер з програмно-апаратним комплексом. 3. Створено 1 інформаційно-аналітичну систему даних про якість атмосферного повітря.				
6. Очікувані якісні результати від реалізації проєкту	1. Запроваджено автоматичний забір повітря та аналіз даних за встановленими показниками в режимі реального часу 24 годин на добу та 7 днів на тиждень. 2. Забезпечено оперативне інформування населення про якість атмосферного повітря. 3. Забезпечено розроблення рекомендацій та заходів щодо скорочення викидів в атмосферне повітря для прийняття управлінських рішень у галузі охорони атмосферного повітря.				
7. Найменування індикаторів реалізації проєкту	1. Кількість встановлених автоматизованих постів спостереження за станом атмосферного повітря на території області, одиниць. 2. Кількість розміщених інформаційних повідомлень для населення про стан атмосферного повітря на рік, одиниць.				
8. Основні заходи проєкту	- Проведення тендеру на закупівлю та встановлення обладнання стаціонарних постів автоматизованої системи моніторингу атмосферного повітря у Львівській області. - Визначення виконавця. - Придбання та встановлення обладнання стаціонарних постів автоматизованої системи моніторингу атмосферного повітря у Львівській області. - Створення інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря, зокрема встановлення сервера з програмно-апаратним комплексом. - Забезпечення інформування населення про стан забруднення атмосферного повітря в онлайн режимі. - Розроблення рекомендацій та заходів щодо скорочення викидів в атмосферне повітря для прийняття управлінських рішень у галузі охорони атмосферного повітря.				
9. Обсяг фінансування проєкту, тис. грн	2024	2025	2026	2027	Разом
Всього:	9 798,78	300,0	300,0	300,0	10 698,78
Державний бюджет, в тому числі:	-	-	-	-	-
- державний фонд регіонального розвитку	-	-	-	-	-
- інші джерела (зазначити)	-	-	-	-	-
Обласний бюджет	3 798,78*	300,0	300,0	300,0	4 698,78
Інші місцеві бюджети (зазначити)	-	-	-	-	-
Інші джерела (Проект «Справедлива трансформація вугільних регіонів та зелене відновлення енергетичного сектору України», що впроваджується в Україні Німецьким товариством міжнародного співробітництва (GIZ) за дорученням Федерального міністерства економіки і захисту клімату Німеччини (BMWK))	6 000,0**	-	-	-	6 000,0
10. Інша інформація щодо проєкту (за потреби)	*Тендер на придбання та встановлення обладнання стаціонарних постів (замовник Департамент екології та природних ресурсів Львівської обласної державної адміністрації) https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-03-14-012183-a . **Закупівля обладнання в рамках проєкту GIZ.				