



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Лабораторна, 69, м. Дніпро, 49000, тел./факс. (0562) 46-41-61,
e-mail: ecology@adm.dp.gov.ua, код ЄДРПОУ 38752461

Постійна комісія обласної ради з
питань екології та енергозбереження

Про надання інформації

На виконання рішення Дніпропетровської обласної ради від 21.10.2015 № 680-34/VI “Про Дніпропетровську обласну комплексну програму (стратегію) екологічної безпеки та запобігання змінам клімату на 2016 – 2025 роки” (із змінами) надаємо інформацію про виконання заходів Дніпропетровської обласної комплексної програми (стратегії) екологічної безпеки та запобігання змінам клімату на 2016 – 2025 роки (далі – Програма) станом на 01.10.2021.

- Додатки: 1. Інформаційна довідка про виконання заходів Програми станом на 01.10.2021 на 10 арк. в 1 прим.;
2. Звіт про хід виконання заходів Програми та Оцінка ефективності виконання Програми станом на 01.10.2021 в електронному форматі.

Директор департаменту

Ірина ПОНКАРОВА

Наталія Тішкова
Ірина Сержантова 096-512-94-24

Дніпропетровська обласна державна адміністрація
Департамент екології та природних ресурсів ДОДА
Вих.№ 1-7291/0/261-21 від 12.11.2021



ІНФОРМАЦІЙНА ДОВІДКА

про виконання заходів Дніпропетровської обласної комплексної програми (стратегії) екологічної безпеки та запобігання змінам клімату на 2016 – 2025 роки станом на 01.10.2021

З метою забезпечення досягнення Стратегічної цілі “Екологічна та енергетична безпека” розроблено Дніпропетровську обласну комплексну програму (стратегію) екологічної безпеки та запобігання змінам клімату на 2016 – 2025 роки (далі – Програма), яку затверджено рішенням Дніпропетровської обласної ради від 21.10.2015 № 680-34/VI (зі змінами).

Головною метою Програми є створення екологічно безпечних та комфортних умов для життя населення Дніпропетровської області.

Для вирішення першочергових питань екологічної галузі визначені джерела фінансування та пріоритетні напрями реалізації комплексу взаємопов'язаних програмних заходів шляхом зменшення антропогенного навантаження та відновлення довкілля за рахунок упровадження інноваційних технологій виробництва, зменшення викидів парникових газів та підвищення рівня екологічної культури і свідомості суспільства.

За результатами виконання Програми за 9 місяців 2021 р. спостерігається тенденція до стабілізації техногенного навантаження на довкілля.

Зокрема, у порівнянні з 9 місяцями 2020 року можна відмітити стабілізацію із викидами в атмосферне повітря підприємствами-учасниками Програми. Так, обсяги викидів склали **396,2** тис. тонн або збільшились лише на 4,0 %, обсяги скидів зворотних вод у поверхневі водні об'єкти збільшились на **6,9 % (385,5 млн м³ за 9 місяців 2021 р. проти 360,8 млн м³ за 9 місяців 2020 р.)**, що корелюється із темпами росту промислової продукції. Обсяги розміщення відходів збільшились лише на **0,8 % (137,9 млн тонн за 9 місяців 2021 р. проти 136,8 млн тонн за 9 місяців 2020 р.)**, що пов'язано з виробничою діяльністю гірничо-збагачувальних комбінатів Кривбасу.

У рамках Програми підприємствами-забруднювачами за власні кошти заплановано до виконання **416** заходів. За період дії Програми виконано **191** захід або 45,9 % від загальної кількості, у т.ч. за звітний період виконано **30** заходів, з яких 4 – із терміном виконання у 2021 році, 22 – із терміном виконання у попередніх роках, 4 – достроково. Крім того, у рамках Програми **6** заходів виконуються щорічно.

У звітному періоді підприємствами інвестовано понад **3** млрд грн, що на 10,7 % більше аналогічного показника минулого року (2,8 млрд грн).

Незважаючи на це, має місце невиконання в повному обсязі зобов'язань за Програмою з боку окремих підприємств (ПрАТ “ДТЕК Павлоградвугілля”, ПАТ “АрселорМіттал Кривий Ріг”, ДТЕК Придніпровська ТЕС, ПАТ “Дніпровський меткомбінат”, ПрАТ “Кривий Ріг Цемент” та ін.), що призводить до зниження загальних показників.

1. Джерела та обсяги фінансування Програми

За підсумками 9 місяців 2021 р. на реалізацію програмних заходів усього спрямовано **3292,211** млн грн, з них:

власних коштів основних підприємств-забруднювачів – 3148,649 млн грн, які направлялись на фінансування природоохоронних заходів за такими напрямками Програми:

- охорона та поліпшення стану атмосферного повітря – 796,359 млн грн;
- охорона та раціональне використання водних ресурсів – 115,256 млн грн;
- поводження з відходами – 520,800 млн грн;
- охорона та раціональне використання земель – 1607,344 млн грн;
- підвищення енергоефективності та енергозбереження – 85,192 млн грн;
- розбудова об'єктового моніторингу довкілля на підприємствах області – 16,293 млн грн;

- охорона, збереження та відтворення біоресурсів, формування екологічної мережі та розвитку природно-заповідного фонду – 0,824 млн грн;

- інші природоохоронні заходи – 6,581 млн грн;

Дніпропетровського обласного управління лісового та мисливського господарства – власних коштів 3,139 млн грн, спрямованих на фінансування збереження та відновлення лісів.

бюджетних коштів:

з державного бюджету – **5,865** млн грн на заходи збереження та відтворення лісів;

з обласного бюджету – **134,185** млн грн на:

будівництво, реконструкцію систем водовідведення, упровадження прогресивних методів очистки стічних вод – 1,402 млн грн;

заходи з розчищення та регулювання русел річок і водойм, відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок і водойм – 21,558 млн грн;

ліквідацію наслідків підтоплення на забудованих територіях, у першу чергу тих, що потребують термінового захисту – 6,696 млн грн;

упровадження єдиної регіональної інформаційної системи збору, обробки, збереження, обміну, аналізу та оцінювання даних між суб'єктовим, об'єктовим та локальними рівнями системи моніторингу – 0,013 млн грн;

Організація, розбудова та вдосконалення регіональної автоматизованої мережі спостережень за станом атмосферного повітря – 5,970 млн грн;

придбання сучасної спецтехніки для виконання робіт із санітарного очищення та благоустрою населених пунктів – 98,546 млн грн.;

з місцевого бюджету – **0,373** млн грн, які виділялись на виконання по КП “Кривбасводоканал” заходу “Будівництво ділянки самопливного каналізаційного колектору від мкр. Сонячний (L=1,244 км)”.

2. Охорона та поліпшення стану атмосферного повітря

У 2021 р. підприємствами-забруднювачами заплановано реалізацію 77 заходів з охорони та поліпшення стану атмосферного повітря (у тому числі 1 – щорічно), з яких 14 заходів – з кінцевим терміном виконання у 2021 році.

На ПАТ “АрселорМіттал Кривий Ріг” закінчується реалізація проекту реконструкції ГОУ від агломашини № 1-3 (2019-2020 рр.), (п. 1.45). На сьогодні отримані сертифікати відповідності закінченого будівництвом об’єкту на агломашини № 1, № 2. Фактично профінансовано за 9 місяців 2021 р. – 81,2 млн грн.

На ПрАТ “Южжокс” виконується захід “Ремонт камер коксування коксових батарей № 5, № 6 коксового цеху з використанням керамічного виплавлення для усунення прососів із камер у опалювальні простінки (7 камер щорічно)” (2016 – 2025 рр.), (п. 1.73). У звітному періоді проведено ремонт 77 камер коксування коксових батарей №№ 5, 6. Фактично профінансовано – 7,1 млн грн.

На АТ “Нікопольський завод феросплавів” виконується захід “Джерело викидів № 115. Розвантажувальні частини агломашин № 1, № 2, В-4, В-6. Реконструкція газоочистки з будівництвом комплексу рукавних фільтрів загальною потужністю 1 млн м³/год” (2016 – 2021 рр.), (п. 1.80). Фактично профінансовано у звітному періоді – 55,7 млн грн.

Крім того, на гірничо-металургійних підприємствах Кривбасу постійно застосовуються природоохоронні заходи при проведенні масових вибухів, спрямовані на скорочення техногенного навантаження на довкілля: використовують внутрішню і зовнішню гідрозабійку, застосовують виключно безтритолові вибухові речовини та інше. Зменшення викидів забруднюючих речовин у звітному періоді склало понад 5,3 тис. тонн.

З метою запобігання пилоутворенню на відвалах, хвостосховищах, шламонакопичувачах підприємствами постійно здійснюється закріплення поверхонь речовинами, які затримують пил, зволоження “сухих” пляжів хвостосховищ, полив технологічних автодоріг, зрошення складів готової продукції. Зменшення викидів забруднюючих речовин за результатами 9 місяців 2021 р. склало понад 3,6 тис. тонн.

За підсумками 9 місяців 2021 р. за даним напрямом завершено виконання 20 заходів, а саме:

На ПрАТ “Дніпровський металургійний завод” достроково завершено виконання заходу “Установка пригнічення бурого диму на ливарному дворі під час випуску чавуну на доменій печі № 2” (2020 – 2022 рр), (п. 1.20). Запланований екологічний ефект – зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря – 398,453 т/рік. Крім того, виконано заходи “Виведення з експлуатації міксера ККЦ” (2016 р.) (п. 1.22) та “Виведення з експлуатації частини обладнання ливарної ділянки СЦРКХО КХП (вагранка)” (2016 – 2018 рр) (п. 1.23.). Загальний запланований екологічний ефект – зменшення викидів забруднюючих речовин на 87,5 т/рік.

На ПАТ “Дніпровський меткомбінат” достроково виконано захід “Розробка основних технічних рішень проекту газоочистки технологічних газів

зони спікання агломашин №№ 7-12” (2017 – 2022 рр.), (п. 1.27). Крім того, виконано захід “Модернізація газоочисного обладнання обертової печі дільниці виробництва вапна конвертерного цеху зі зміною конструкції газоочисної системи та установкою більш потужного тягодуттєвого пристрою” (2016 – 2020 рр), (п. 1.34). Запланований екологічний ефект – зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря – 900 т/рік.

На АТ “Нікопольський завод феросплавів” виконано захід “Джерело викидів № 139. Центральний розподільний пункт (ЦРП), В-2. Ліквідація (виведення з експлуатації) джерела викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря” (2019-2020 рр.), (п. 1.79). Екологічний ефект – зменшення викидів пилу в атмосферне повітря – 5,245 т/рік, марганцю – 0,535 т/рік.

На АТ “Південний ГЗК” наказом від 30.10.2020 № 427 по підприємству ліквідовано структурний підрозділ – агломераційний цех, що дозволило знизити на 95 % викиди забруднюючих речовин від загального обсягу викидів підприємства. Тому, захід “Будівництво і введення в дію нових газоочисних установок і споруд: реконструкція системи очистки агломераційних газів зон спікання агломашин К-1-75 аглофабрики № 1” (2016 – 2020 рр), (п. 1.82) виконувати недоцільно.

На ПрАТ “Північний ГЗК” виконано 12 заходів із загальним екологічним ефектом – зменшення викидів забруднюючих речовин на 454,5 т/рік, а саме:

Модернізація газоочисного обладнання на конвеєрі цеху з виробництва окатків № 1 (джерело викиду № 51) (2019 – 01.07.2020 рр.), (п. 1.88);

Модернізація газоочисного обладнання на конвеєрі цеху з виробництва окатків № 1 (джерело викиду № 52) (2019 – 01.07.2020 рр.), (п. 1.89);

Модернізація газоочисного обладнання на конвеєрі цеху з виробництва окатків № 1 (джерело викиду № 54) (2019 – 01.07.2020 рр.), (п. 1.90);

Заміна циклону конвеєру дробарної фабрики № 2 (джерело викиду № 75) (2019 – 01.07.2020 рр.), (п. 1.91);

Заміна електрофільтрів у корпусі подрібнення вапна та бентоніту цеху з виробництва окатишів № 2. Зона сушки 1 (джерело викиду № 92) (2019 – 2021 рр.), (п.1.140);

Заміна електрофільтрів на випалювальній машині цеху з виробництва окатишів № 2. Зона сушки 1 (джерело викиду № 97) (2019 р. – 30.06.2022 р.), (п.1.141);

Заміна електрофільтрів на випалювальній машині цеху з виробництва окатишів №2. Зона сушки 2 (джерело викиду № 99) (2019 р. – 30.06.2021 р.), (п. 1.142);

Заміна електрофільтрів на корпусі грохочення цеху з виробництва окатишів № 2. Зона охолодження (джерело викиду № 101) (01.04.2020 р.), (п. 1.143);

Заміна електрофільтрів в корпусі завантаження окатишів цеху з виробництва окатишів № 2 (джерело викиду № 103), (2020 – 2021 рр), (п. 1.144);

Реконструкція електрофільтра в корпусі грохочення цеху з виробництва окатишів № 2. Зона охолодження (джерело викиду № 102), (2020 р.), (п. 1.145);

Заміна лінії відсіву дріб'язку випалювальних машин "LURGI-552-A/B" на ЦВО-2, (2020 – 01.07.2020 рр), (п. 1.147);

Заміна скрубєру на джерелі викидів № 40 (млиновий тракт № 3, дільниця шихто підготовки ЦВО-1), (2020 р.), (п. 1.150). Загальний екологічний ефект – зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря – 131,3 т/рік.

На ПрАТ "Кривий Ріг Цемент" виконано захід "Реконструкція електрофільтра сушильного барабану № 4 СП КРЗ" (2016 – 2017 рр), (п. 1.111). Запланований екологічний ефект – зменшення викидів твердих речовин в атмосферне повітря – 41 т/рік.

3. Охорона та раціональне використання водних ресурсів

У 2021 р. підприємствами-забруднювачами заплановано реалізацію **52 заходів** у сфері охорони та раціонального використання водних ресурсів (у тому числі 1 – щорічно).

В рамках Програми для захисту прилеглих територій від забруднення та підтоплення підприємствами – учасниками виконуються заходи, спрямовані на поліпшення якості стічних вод, зменшення скиду забруднюючих речовин, розширення хвостового господарства та систем оборотного водопостачання, заміну водопровідних мереж.

Запобігання впливу на водний баланс річок Інгулець та Саксагань за рахунок перехоплення та повернення високомінералізованих вод до системи оборотного водопостачання та зменшення обсягу витоку фільтраційної води до дренажної системи від діючих хвостосховищ складає понад 33 млн м³.

На ДТЕК Придніпровська ТЕС проводяться роботи з реконструкції колектора і мережі промислової каналізації, 2 етап (п. 2.2). Фактично профінансовано у звітному періоді 3,05 млн грн.

На КП "Дніпроводоканал" ДМР" продовжуються роботи із заміни водопровідних мереж (п. 2.59). Фактично профінансовано у звітному періоді 1,11 млн грн.

На КП Кам'янський міськводоканал" Дніпропетровської обласної ради" продовжуються роботи із заміни аварійних вуличних водоводів Д 63-200 мм (п. 2.88). Фактично профінансовано у звітному періоді 4,28 млн грн.

За підсумками 9 місяців 2021 р. за даним напрямом завершено виконання 4 заходів, а саме:

На ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг" виконано захід "Енергетичний департамент. Цех водопостачання. Реконструкція оборотного циклу водопостачання насосної станції № 9 "Прокат 3" (2016 – 2020 рр). (п. 2.17). Екологічний ефект – виконано заміну ділянки 1445 м водоводу "чистого" та "брудного" циклів.

На КП "Дніпроводоканал" ДМР" виконано заходи "Реконструкція будівлі решіток із заміною обладнання на Південній станції аерації м. Дніпропетровська – проектування" (2016 – 2017 рр), (п. 2.57) та "Технічне переоснащення системи транспортування промивних вод на Кайдацькій насосно-фільтрувальній станції" (2016 – 2019 рр), (п. 2.68).

На КП Кам'янський міськводоканал" Дніпропетровської обласної ради" виконано захід "Реалізація проекту "Реконструкція водогону Д = 600 мм від водопровідної насосної станції по вул. Лохвицького, 29 (майданчик № 3) до

вул. Казанська” (2016 – 2018 рр), (п. 2. 82). Екологічний ефект – зменшення на 2 % втрат питної води.

Крім того, по департаменту екології та природних ресурсів облдержадміністрації у рамках Програми за рахунок коштів субвенції з місцевого бюджету державному бюджету на виконання програм соціально-економічного розвитку регіонів (на природоохоронні заходи) по Регіональному офісу водних ресурсів у Дніпропетровській області заплановано виконання робіт, а саме:

“Очистка акваторії Дніпра в районі першого підйому Аульського водоводу Криничанського району (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом площа розчищення акваторії водойми від мулу становить 2,9 га;

“Протиповеневі заходи та поліпшення гідрологічного стану р. Кам’янка в смт Софіївка Дніпропетровської області (у тому числі ПКД та експертиза)” – готуються документи для отримання сертифікату готовності об’єкту у поточному році;

“Відновлення гідрологічного режиму та санітарного стану старого русла річки Оріль на території Царичанського та Петриківського районів Дніпропетровської області – капітальний ремонт (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом протяжність розчищення русла р. Оріль і старого русла р. Оріль становить 16,1 км.

Також за рахунок коштів обласного бюджету, передбачених на здійснення природоохоронних заходів, триває реалізація наступних заходів:

“Поліпшення умов відтворення водних живих ресурсів з влаштуванням нерестових ділянок на р. Самара в районі садибних ділянок Дніпровського району – капітальний ремонт (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом довжина ділянки становить 1,069 км, кількість влаштування зимувальних ям – 2 шт.; наразі виконано роботи по річці Самара на пікетах від 0-8,24, залишилось 200 метрів розчистки, роботи по переміщенню та розрівнюванню вийнятого ґрунту тривають;

“Покращення гідрологічного режиму та санітарного стану р. Мокра Сура в межах села Сурсько – Литовське Дніпровського району Дніпропетровської області – капітальний ремонт (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом капітальний ремонт водопропускної споруди – 3 шт.;

“Протиповеневі заходи на річках Самара і Бик Дніпропетровської області (капітальний ремонт) (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом довжина розчистки русла річки 4,285 км (2 ділянки), розчистка водовідвідних каналів СК-1 та СК-2 загальною протяжністю 0,587 км, перекаат – 1 шт., на цей час виконано роботи по річці Бик на ділянці №1 (2,2 км), роботи по відновленню спроможності каналів СК-1, СК-2 тривають;

“Відновлення гідрологічного режиму та санітарного стану р. Чаплинка на території Іванівської сільської ради Петриківського району Дніпропетровської області – капітальний ремонт (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом кількість плес – 9 шт., сумарна довжина розчистки плес – 4,4 км, капітальний ремонт трубчастих переїздів – 3 шт.; наразі виконано роботи по річці Чаплинка на плесах №1, №2, №3, роботи по переміщенню та розрівнюванню вийнятого

грунту тривають на плесах №2 та №3, завезено матеріали для спорудження гідротехнічних споруд, триває підготовка до монтажу;

“Капітальний ремонт та інженерний захист житлових масивів від схилової ерозії в районі вулиць Нестерова, Рибна, Рижикова, Довгалівська, Короленко, Дніпровська, Декабристів, Бакинська, пров. Донський, Шкільний, Знаменівський в м. Нікополь (у тому числі ПКД та експертиза)” – за проектом укріплення кам’яним банкетом 0,96 км, триває кваліфікація переможця відкритих торгів;

“Проведення відтворювальних і біомеліоративних заходів на Дніпровському водосховищі (верхня ділянка)” – обсяг внесення живого біоресурсу 720,00 тис. екз. коропа, товстолоба, амура;

“Проведення відтворювальних і біомеліоративних заходів на Дніпровському водосховищі (середня ділянка)” – обсяг внесення живого біоресурсу 1 458,78 тис. екз. коропа, товстолоба, амура.

4. Поводження з відходами та раціональне використання земель

У 2021 р. підприємствами-забруднювачами заплановано реалізацію **22 заходів** у сфері поведження з відходами (у тому числі 1 – щорічно) та **24** – з охорони та раціонального використання земель (у тому числі 3 – щорічно), з яких 1 захід – з кінцевим терміном виконання у 2021 році.

З метою зменшення обсягів розміщення відходів виробництва підприємствами здійснюється використання розкривних порід для засипки зон обвалення шахт та кар’єрів, будівництва хвостосховищ, виробництва щебеню, будівництва (ремонт) автомобільних доріг, переробки відходів феросплавного виробництва (шлаків та шламів) з використанням у якості вторинної сировини та будівельних матеріалів тощо.

В рамках реалізації Програми з метою зменшення обсягів розміщення відходів виробництва підприємствами гірничо-збагачувального комплексу Кривбасу за рахунок використання розкривних порід у звітному періоді повторно використано та утилізовано понад 14 млн тонн промислових відходів.

Окрім цього, на АТ “Покровський ГЗК” з метою зменшення техногенного навантаження на довкілля та мінімізації великотоннажних відходів (шламів збагачення марганцевої руди), у виробництво у якості сировини залучено 1525,369 тис. тонн шламів збагачення (у сухій вазі), з якої отримано марганцевого концентрату 181,26 тис. тонн (п. 3.26).

На АТ “Нікопольський завод феросплавів” здійснюється переробка відходів феросплавного виробництва (шлаків та шламів) з використанням у якості вторинної сировини та будівельних матеріалів (п. 3.18). На теперішній час перероблено 603,947 тис. тонн шлаків, 194,758 тис. тонн шламів.

На ПАТ “Кривбасзалізрудком” по заходу “Проведення гірничотехнічної рекультивації на порушених землях шахт” (4.22, 4.23, 4.24) здійснюється засипка зон зсуву та відпрацьованих кар’єрів в обсязі 324,752 тис. тонн або 143,797 тис. м³.

За підсумками 9 місяців 2021 р. за даним напрямом завершено виконання 2 заходів, а саме:

На ПАТ “АрселорМіттал Кривий Ріг” достроково виконано захід “Реконструкція хвостосховища “Четверта карта” з нарощуванням дамб

обвалювання до позначки + 156 м, +161 м” (2015 – 2022 рр), (п. 4.6). Запланований екологічний ефект – раціональне використання земель.

На КП “Дніпроводоканал” ДМР” виконано захід “Розробка технічних умов на виготовлення органо-мінеральних добрив” (2017 – 2019 рр), (п. 3.32) з метою зменшення об’єму відходів, що утворюються.

По департаменту житлово-комунального господарства та будівництва облдержадміністрації в рамках Програми за рахунок коштів обласного фонду придбано 12 од. сучасної спецтехніки для виконання робіт санітарної очистки.

5. Підвищення енергоефективності та енергозбереження

У 2021 р. підприємствами-забруднювачами заплановано реалізацію **17 заходів** з підвищення енергоефективності та енергозбереження, 3 з яких – з кінцевим терміном виконання у 2021 р.

Так, на ПАТ “Дніпровський меткомбінат” продовжується реалізація заходу “Реконструкція доменного цеху з будівництвом установки приготування й вдування ПВП у ДП № 1М, 8, 9, 12” (2016 – 2019 рр.), (п. 5.5), зокрема виконується пусконаладжувальні роботи. Фактично профінансовано у за 9 місяців 2021 р. – 19,0 млн грн.

ПрАТ “ІнГЗК” на реалізацію заходу “Облаштування дренажних насосних станцій на гор. ± 0 м кар’єру для перехоплення потоків кар’єрних вод” (2017 – 2021 рр.), (п. 5.35) витрачено у звітному періоді 4,1 млн грн.

На КП “Кривбасводоканал” продовжується виконання заходу “Технічне переоснащення існуючих схем керування електроприводами насосних агрегатів із застосуванням перетворювачів частоти на водопровідних насосних станціях підприємства - 15 од. (ВНС № 17, 18, 28, 38, 48, 56, 59, 61, 65, 70, 72, 73, 74, 75, 76)” (2016 – 2025 рр), (п. 5.44). Фактично профінансовано у 2021 р. – 2,3 млн грн.

За підсумками 9 місяців 2021 р. за даним напрямом завершено виконання 2 заходів:

На ПАТ “Дніпровський меткомбінат” виконано захід “Розробка основних технічних рішень щодо будівництва газотурбінної електростанції” (2020 – 2021 рр.), (п. 5.6).

На ТОВ “МЗ”Дніпросталь” Розробка проекту системи утилізації тепла димових газів (2018-2020 рр), (п. 5.39). Екологічний ефект – зменшення використання газу.

6. Розбудова та вдосконалення регіональної системи моніторингу довкілля Дніпропетровської області

В рамках Програми розбудовується мережа державного та відомчого контролю за станом довкілля шляхом впровадження автоматизованої системи екологічного моніторингу навколишнього природного середовища.

Одним із важливих заходів з поліпшення екологічного стану є створення автоматизованої системи комплексного екологічного моніторингу стану довкілля, пріоритетними функціями якої повинні стати захист життєво важливих екологічних інтересів людини і суспільства, а також запобігання надзвичайним екологічним ситуаціям.

За 9 місяців 2021 р. підприємствами-забруднювачами здійснювалася реалізація **36 заходів** по розбудові об'єктового моніторингу довкілля на підприємствах області, 2 – з кінцевим терміном виконання у 2021 р.

Так, на Філії “ВГМК” АТ “ОГХК” продовжується виконуватися захід “Моніторинг атмосфери, вод, фізичних факторів впливу” (2018 – 2025 рр.), (п. 6.1.47). На теперішній час проведені вимірювання забруднення атмосферного повітря шляхом лабораторного аналізу відібраних проб на межі санітарно-захисної зони, від стаціонарних джерел викидів, підфакельних спостережень. Відбувались спостереження: за фізичними чинниками: параметрами мікроклімату робочих зон, за показниками забруднення поверхневих і підземних вод шляхом лабораторного визначення забруднюючих речовин. Всього було виконано 13558 проб.

На ПАТ “АрселорМіттал Кривий Ріг” продовжується виконання заходу “Упровадження автоматизованої комплексної об'єктової (локальної) системи моніторингу АСУТП на джерелах викидів в атмосферне повітря реконструйованих ГОУ за: агломашинами АЦ-1,2; конвертерами №№ 1-6 конвертерного цеху; обертовими печами №№ 1-5 ВВЦ; коксовими батареями №№ 5, 6” (2016 – 2025 рр.), (п. 6.1.7). Приладами контролю обладнано 38 систем моніторингу викидів, а саме: доменні печі №№ 6, 8; агломашини №№ 1, 4, 5, 6 АЦ-2; конвертери №№ 4, 5, 6; МБЛЗ-1, 2-3; 1 нагрівальна піч СПЦ-1; 1 нагрівальна піч СПЦ-2; коксові батареї №№5, 6 та УБВК КБ № 5, 6; котел № 2 котельної КХВ; від технологічного обладнання ДСФ ШУ, РЗФ-1, РЗФ-2.

На ПрАТ “Північний ГЗК” виконуються заходи з моніторингу навколишнього природного середовища, а саме стану атмосферного повітря, поверхневих вод (п.п. 6.1.20, 6.1.21). Фактично профінансовано у звітному періоді – 2,3 млн грн.

За підсумками 9 місяців 2021 р. за даним напрямом виконано захід “Створення та впровадження локальної системи моніторингу для контролю викидів забруднюючих речовин від джерела викидів № 101” (2020 р.), (п. 6.1.50-1) на ПрАТ “Північний ГЗК”. Екологічний ефект – удосконалення методів контролю викидів забруднюючих речовин в атмосферу.

Крім того, по департаменту екології та природних ресурсів облдержадміністрації у рамках Програми за рахунок коштів обласного бюджету, передбачених на здійснення природоохоронних заходів, триває реалізація наступних заходів:

придбання серверного обладнання для забезпечення функціонування регіональної інформаційно-аналітичної системи моніторингу навколишнього природного середовища – 1 комплект (виконано);

підтримка регіональної інформаційно-аналітичної системи моніторингу навколишнього природного середовища – забезпечення функціонування системи;

придбання та обладнання стаціонарних станцій аналізу якості повітря (референтний метод) – 1 одиниця;

придбання та обладнання стаціонарних станцій аналізу якості поверхневих вод – 1 одиниця;

організація роботи станцій аналізу якості повітря – організація роботи стаціонарних станцій аналізу якості повітря, мобільної станції аналізу якості повітря, референтної мобільної станції аналізу якості повітря, програмно-апаратного комплексу, придбання мобільного калібрувального стенду для вимірювально-аналітичного обладнання.

7. Охорона, збереження та відтворення біоресурсів, формування екологічної мережі та розвитку природно-заповідного фонду та інші природоохоронні заходи

На АТ “Покровський ГЗК” триває реалізація заходу “Утримання об’єктів природно-заповідного фонду – заказник Богданівський” (2016 –2025 рр.), (п. 7.14). На утримання тварин та на обслуговування заказника станом на 01.10.2021 фактично витрачено 4,687 млн грн, у тому числі за 9 місяців 2021 р. – 0,824 млн грн.

Крім того, по департаменту екології та природних ресурсів облдержадміністрації у рамках Програми за рахунок коштів обласного бюджету, передбачених на здійснення природоохоронних заходів, триває реалізація наступних заходів:

встановлення меж територій природно-заповідного фонду Дніпропетровської області – виготовлення 10-ти проектів землеустрою з встановлення меж територій природно-заповідного фонду, укладено договір;

розробка проекту організації території регіонального ландшафтного парку “Самарські плавні” охорони, відтворення та рекреаційного використання його природних комплексів та об’єктів – укладено договір на виготовлення проекту.

Крім того, на підприємствах триває виконання заходів з озеленення та збереження існуючих смуг посадки зелених насаджень, висадки лісових насаджень на рекультивованих землях, збереження біорізноманіття та благоустрою територій.

За підсумками 9 місяців 2021 р. за даним напрямом на ПрАТ “Дніпровський металургійний завод” завершено виконання заходу “Реконструкція рибозахисного пристрою Берегової насосної станції № 2 з винесенням з прибережної зони” (2017 – 2018 рр), (п. 8.1) з екологічним ефектом – запобігання потрапляння риби у водозабірну споруду, її травмування та загибелі.