Додаток

до листа Мінекоенерго

від \_\_\_.\_\_\_.2020 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Україна: Проект реабілітації Укргідроенерго: Збільшення потужності Каховської ГЕС - Підготовка проекту»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Європейський банк реконструкції та розвитку |
| **Виконавець** | Fichtner GmbH & Co. KG (Консультант) |
| **Реципієнт** | ПрАТ «Укргідроенерго» (Клієнт) |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | № 2500-03 |
| **Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення** | Запланована та фактична дата початку реалізації проєкту: 02.12.2010 р.Запланована дата завершення реалізації проєкту:31.03.2012 р.Дата завершення дії Контракту: 24.05.2017 р. (згідно Додаткової угоди №7 від 06.03.2017), але Консультант не надав послуги в повному обсязі передбаченому в Технічному завданні. Товариство звернулося до Банку з проханням продовжити термін дії Грантової Угоди та Контракту на надання консультаційних послуг на обґрунтований термін з метою завершення виконання Сторонами своїх зобов’язань. Відповідь Банку по цьому питанню очікується.  |
| **Кошторисна вартість** | 997 595, 00 євро |
| **Координатор проекту (програми)** | Заступник Міністра енергетики та захисту довкілля з питань європейської інтеграції Чижик К. Г. |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проєктом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проєктом (програмою)** | Не передбачено проектом. |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проєкту (програми)** | За весь час реалізації Проекту, Консультантом були підготовлені такі документи:1. Аналіз розходжень (Gap analysis) – 01.11.2011 р.;
2. Проект Звіту по підготовці попереднього ТЕО - 28.11.2011 р.;
3. Проект Фінансово-економічної моделі Проекту - 28.02.2012 р.;
4. Фінальний Звіт по попередньому ТЕО - 11.07.2012 р.;
5. Проект Звіту про ТЕО у міжнародному форматі - 22.11.2012 р.
6. Проект Плану залучення зацікавлених сторін - 06.12.2012 р.
7. Проект Звіту з визначення обсягів робіт - 10.12.2012 р.
8. Проект Оцінки впливу на навколишнє та соціальне середовище -28.05.2013 р.
9. Оновлений проект Звіту ТЕО у міжнародному форматі - 09.09.2014 р.;
10. Фінансово-економічна модель Проекту - 15.01.2015 р.
11. Фінальне ТЕО міжнародного формату - 31.05.2016 р.
12. Фінальне ТЕО згідно українських стандартів – 18.07.2016 р.
13. Оновлена Оцінка впливу на екологічне та соціальне середовище - 28.07.2017 р.

Слід відзначити, що ТЕО в Українському форматі, підготовлене по сумісництву Консультантом та ПрАТ «Укргідропроект», було схвалено Розпорядженням КМУ від 10 березня 2017 року № 156-р «Про схвалення техніко-економічного обґрунтування «Будівництво Каховської ГЕС-2». 28.12.2017 року в ЄБРР та Консультанту було направлено офіційний лист від ПрАТ «Укргідроенерго» із зазначенням зауважень до підготовленого Звіту ОВНСС та пропозиціями щодо їх доопрацювання шляхом співпраці з ПАТ «Укргідропроект». 25.04.2018 року в ЄБРР та Консультанту повторно було направлено офіційний лист від ПрАТ «Укргідроенерго» із зазначенням зауважень до проекту заключного Звіту ОВНСС. Відповідь не отримано.11.03.2019 в офісі ЄБРР проведена спільна нарада представників ЄБРР, ПрАТ «Укргідроенерго», компанії Fichtner GmbH & Co. KG, ERM (підрядник Fichtner), на якій була досягнута домовленість про надання відповіді на зауваження ПрАТ «Укргідроенерго» до Звіту ОВНСС компанією Fichtner. Станом на сьогодні відповіді по суті питань не отримані, Звіт ОВНСС недоопрацьований. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проєкту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 770 916,50 євро (77 %) |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 | - |
| * **Консультаційні послуги**
 | 770 916,50 євро |
| * **обладнання**
 | - |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 | - |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 | - |
| **Проблемні питання** | Розділ «Оцінка впливу на навколишнє та соціальне середовище» в міжнародному форматі 28.12.2017 р. був повернутий на доопрацювання Консультанту, після чого УГЕ неодноразово зверталося до Консультанта та Банку з проханням прискорити вирішення проблемних питань та зауважень УГЕ до Звіту. Приймаючи до уваги, що дія Контракту №C21273/ECHR-2010-11-01 на надання консультаційних послуг завершилася 24.05.2017 р., а від Банку не має конкретних рішень, то прогнозно затвердження Звіту переноситься на 2020 рік.  |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| 1. ТЕО в міжнародному форматі (прийняте ПрАТ «Укргідроенерго» та оплачене 18.07.2016);
2. Фінансово-економічна оцінка (прийнята ПрАТ «Укргідроенерго» 15.01.2015);
3. ТЕО в українському форматі (прийняте ПрАТ «Укргідроенерго» та оплачене 24.04.2017);
4. Оцінка впливу на навколишнє та соціальне середовище (повернута Консультанту на доопрацювання 28.12.2017).
 | – Доопрацювання Консультантом Звіту з Оцінки впливу на навколишнє та соціальне середовище (ОВНСС) згідно міжнародних стандартів та з урахуванням зауважень УГЕ; – Погодження ОВНСС в УГЕ та ЄБРР;– Організація громадських слухань згідно міжнародних стандартів. | 25.04.2018 року Консультанту повторно було направлено офіційний лист від ПрАТ «Укргідроенерго» із зауваженнями до Звіту з Оцінки впливу на екологічне та соціальне середовище.Станом на кінець звітного періоду Консультант не усунув зауваження. Громадські слухання не проводилися.  |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проєкту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проєктом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Надання коштів у формі Грантових коштів, як це передбачено в Преамбулі Угоди про надання грантової допомоги. | Виконано на 77 % |
| **Зобов’язання Виконавця:**Консультант надає послуги за даним Контрактом відповідно до Технічного завдання, а саме розробить:* ТЕО в міжнародному форматі;
* ОВНСС;
* Фінансово-економічну оцінку;
* ТЕО в українському форматі.
 | Консультантом розроблено та Клієнтом прийнято та оплачене за підготовку: * ТЕО в міжнародному форматі;
* Фінансово-економічної оцінки;
* ТЕО в українському форматі.

Розроблений Консультантом Звіт з ОВНСС, неприйнятий Клієнтом та повернутий на доопрацювання.  |
| 1. **Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціаром про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) допомоги потребам реципієнтів.**
 |
| **Потреби реципієнтів у сфері, якої стосується проєкт (програма)** | **Відповідність/ часткова відповідність/ не відповідність допомоги потребам** |
| ПрАТ «Укргідроенерго» (Клієнт).У відповідності до ініціативи ЄБРР у сфері сталої енергетики (2006 р.), Екологічної та соціальної політики ЄБРР (2008 р.) та Плану дій у сфері сталої енергетики в Україні (2009 р.), погодженого між ЄБРР та Урядом України, основна мета цього завдання полягає у виконанні технічного, економічного, фінансового, соціоекономічного обґрунтування та надання допомоги при закупівлях у зв’язку із збільшенням потужності Каховської ГЕС на 250 МВт. | Реалізація Проєкту у співпраці з донором (ЄБРР) відповідає потребам ПрАТ «Укргідроенерго».Підготовлені Виконавцем (Fichtner GmbH & Co. KG) документи, які були прийняті Роботодавцем та Банком в цілому задовольняють потреби Замовника, окрім Звіту ОВНСС. Консультант повинен врахувати зауваження Клієнта та доопрацювати звіт ОВНСС в міжнародному форматі, щоб він відповідав меті і обсягу передбаченому в технічному завданні та містив достовірні данні і висновки, які формуються на підставі проведених вишукувань та досліджень.  |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Збільшення маневрових потужностей для покриття пікових потреб енергосистеми України. Підвищення раціонального використання водних ресурсів.Це завдання відповідало прийнятій у березні 2006 р. Стратегії розвитку енергетичної галузі України до 2030 року. У рамках цієї стратегії передбачається масштабна модернізація в енергетичному секторі з метою гарантування належного енергозабезпечення та виконання технічних умов в зв’язку із інтеграцією енергосистеми України до Європейської системи передачі електроенергії (UCTE) на внутрішній енергоринок ЄС. | Результати реалізації Проекту, а саме завершення підготовки Оцінки впливу на навколишнє та соціальне середовище в міжнародному форматі, разом з ТЕО згідно міжнародних стандартів, яке було прийнято Клієнтом та Банком раніше, дасть можливість залучити інвестиції міжнародних фінансових організацій для реалізації Проекту «Будівництво Каховської ГЕС-2». Техніко-економічне обґрунтування розроблене згідно норм українського законодавства, яке отримало позитивний висновок державної експертизи та схвалення Кабінету Міністрів України, дозволяє подальшу ініціацію та реалізацію Проекту «Будівництво Каховської ГЕС-2» в рамках виконання Плану заходів з реалізації етапу «Реформування енергетичного сектору (до 2020 року)» Енергетичної стратегії України на період до 2035 року «Безпека, енергоефективність, конкурентноспроможність» схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 18.08.2017 р. № 605-р.  |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Розпорядженням КМУ від 10 березня 2017 року № 156-р «Про схвалення техніко-економічного обґрунтування «Будівництво Каховської ГЕС-2» було схвалено ТЕО в українському форматі.  |
| Розповсюдження результатів | Проект триває. Розповсюдження результатів проекту, обмін інформації та навчання інших суб’єктів зі схожими потребами буде виконано при необхідності після повного завершення проекту.  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Подальше навчання персоналу УГЕ за даним проектом не передбачено.  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не визначено |
| Інші пропозиції | * Завершити етап проектування та затвердити проект будівництва Урядом України;
* Ініціювати залучення міжнародних кредитних інвестицій.
 |

|  |
| --- |
| РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Надання консультаційної допомоги у проведенні закупівель та управлінні проектом «Будівництво ПЛ 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська» |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) |  Річний |
| Період звітування |  09.07.2019 – 10.01.2020 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Європейський банк реконструкції та розвитку |
| Виконавець | GOPA International Consultant GmbH (Німеччина)  |
| Реципієнт | НЕК «Укренерго» |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України  |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 2587-03 від 28.12.2019  |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 25.07.2011 - 22.06.2020 |
| Кошторисна вартість |  2 373 000, 00 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) |  НЕК «Укренерго» було проведено тендер щодо залучення Консультанта ГУП згідно з Принципами та правилами закупівель ЄБРР та обрано переможця, компанію GOPA intec (Німеччина).22.07.2011 підписано Угоду про надання грантових коштів між НЕК «Укренерго» та ЄБРР і Договір про надання консультаційних послуг між НЕК «Укренерго» та GOPA intec. 08.08.2019 укладено Подовження Договору про надання консультаційних послуг № С42685/9205/70695 до Основного Договору про надання консультаційних послуг № С22046/ENUP-2011-05-01 плюс C38504/9205/52358 щодо подовження дати закінчення надання послуг до 22 червня 2020 року та збільшення суми Договору про надання консультаційних послуг на 284 475, 00 євро.Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – ЄБРР).В рамках договору Консультантом було надано допомогу у проведенні торгів, а також здійснюється контроль та супровід реалізації контрактів. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: |  За рахунок грантових коштів Консультанту сплачено 1 927 790,78 євро. |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги |  1 927 790,78 євро |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | - |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| * Квартальний звіт за період квітень - червень 2019р.;
* Квартальний звіт за період липень - вересень 2019р.;
* Контроль і супровід реалізації контрактів.
 | * Контроль і супровід реалізації контрактів;
* Підготовка квартальних звітів
 | * Консультантом надавалась підтримка НЕК «Укренерго» у супроводі та реалізації контрактів.
* Надано квартальні та щомісячні звіти про хід виконання робіт.
 |
| Зобов'язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов'язань на кінець звітного періоду |
| Зобов'язання донора: | Відповідає Угоді про надання Грантових коштів.  |
| Відповідно до Подовження угоди про надання грантових коштів № C42685/9205/70695 до Основної угоди про надання грантових коштів № C22046/ENUP-2011-05-01 плюс C38504/9205/52358 між НЕК «Укренерго» та ЄБРР Банк погоджується надати НЕК «Укренерго» Грантові кошти на суму, що не перевищує 2 373 000, 00 євро.  |
| Зобов'язання виконавця: | Результати реалізації Проекту на даному етапі відповідають потребам НЕК «Укренерго». |
| * Допомога у проведенні торгів;
* Контроль та супровід реалізації контрактів.
 |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Підвищення надійності режимів роботи південної частини ОЕС України за рахунок зняття мережевих обмежень щодо видачі потужності Запорізької АЕС, стабілізації напруги в Південній енергосистемі, збільшення пропускної здатності перетинів південної частини ОЕС України шляхом підсилення зв’язку Каховського енерговузла з магістральними мережами ОЕС України. Проект будівництва повітряної лінії 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська з підстанцією 750/330 кВ «Каховська» увійшов до переліку ключових пріоритетних проектів.  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Результати проекту будуть використані для своєчасної та ефективної реалізації проекту «Будівництво ПЛ 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська» шляхом надання допомоги Групі Управління Проектом НЕК «Укренерго», включаючи питання, пов’язані з проектуванням, закупівлями та використанням кредитних коштів відповідно до вимог ЄБРР.  |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |   |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |   |
| Інші пропозиції |   |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ****поточного моніторингу проекту (програми) «Надання консультаційних послуг з підготовки проекту «Будівництво південної високовольтної магістралі 750 кВ Каховська – Приморська – Дністровська ГАЕС – Хмельницька АЕС»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний |
| Період звітування |  09.07.2019 – 10.01.2020 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Європейський банк реконструкції та розвитку |
| Виконавець | Tractebel Engineering S.A. (Бельгія) |
| Реципієнт | НЕК «Укренерго» |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 2732-05 від 07.12.2018  |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення |  27.03.2012 – 31.12.2018 (у зв’язку з подовженням терміну надання консультаційних послуг до 22.06.2020 до Секретаріату Кабінету Міністрів України було направлено клопотання стосовно здійснення перереєстрації Проекту) |
| Кошторисна вартість |  1 972 783, 00 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | «НЕК «Укренерго» було проведено тендер щодо залучення консультаційних послуг з підготовки проекту «Будівництво південної магістралі 750 кВ Каховська – Приморська – Дністровська ГАЕС – Хмельницька АЕС» згідно з Принципами та правилами закупівель ЄБРР та обрано переможця, консорціум Tractebel Engineering S.A. (Бельгія). 16.02.2012р. підписано Угоду про надання грантових коштів між НЕК «Укренерго» та ЄБРР, 27.03.2012р. підписано Договір про надання консультаційних послуг з консорціумом Tractebel Engineering S.A. (Бельгія).19.03.2019р. було підписано Доповнення №С23226/5127/20257/а7 до Договору, яке передбачає подовження строку закінчення надання послуг до 22.06.2020 року. Партнери консорціуму: GOPA-International Energy Consultants GmbH (Німеччина), ТОВ «DMCC Engineering» (Україна) та ТОВ «ПДІ «Енергоінжпроект» (Україна). Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – ЄБРР).В рамках договору з Консультантом підготовлено:* Звіт щодо Генеральної Схеми південної високовольтної магістралі;
* Банківське ТЕО та ОВНСС.

Наразі здійснюється підготовка ТЕО (згідно з ДБН) для компоненту щодо будівництва ПЛ 750 кВ «Каховська – Приморська».  |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | За рахунок грантових коштів Консультанту сплачено 1 657 878,40 євро. |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги |  1 657 878,40 євро |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | - |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Підготовлено проект технічної частини ТЕО (згідно з ДБН) для компоненту будівництво ПЛ 750 кВ «Каховська – Приморська». | Розробка ТЕО (згідно з ДБН) для компоненту будівництво ПЛ 750 кВ «Каховська – Приморська». | * Підготовлено ТЕО (згідно з ДБН) для компоненту будівництво ПЛ 750 кВ «Каховська – Приморська»;
* Здійснюється підготовка ТЕО (згідно з ДБН) для проходження державної експертизи
 |
| Зобов'язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов'язань на кінець звітного періоду |
| Зобов'язання донора: |  Відповідає Угоді про надання грантових коштів.  |
| Відповідно до Угоди про надання грантових коштів від 16.02.2012 між НЕК «Укренерго» та ЄБРР в рамках проекту «Будівництво південної високовольтної магістралі Каховська-Приморська-Дністровська ГАЕС-Хмельницька АЕС» Банк погоджується надати НЕК «Укренерго» Грантові кошти на суму, що не перевищує 1 972 783, 00 євро.  |
| Зобов'язання виконавця: | Результати реалізації проекту на даному етапі повністю відповідають потребам НЕК «Укренерго» |
| * Підготовка Звіту щодо Генеральної Схеми;
* Підготовка ТЕО та ОВНСС в рамках Проекту.
 |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| В результаті реалізації Проекту в Україні буде сформовано національну магістраль для замикання другого високовольтного кола, яке сприятиме розвантаженню переобтяжених ділянок мережі та, внаслідок цього, дозволить збільшити обсяг експорту електроенергії до західних країн.  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Результати проекту будуть використані для підготовки технічного, економічного, комерційного та соціально-екологічного обґрунтування будівництва південної високовольтної магістралі Каховська – Приморська – Дністровська ГАЕС – Хмельницька АЕС.  |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |   |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |   |
| Інші пропозиції |   |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Надання консультаційних послуг з підготовки проекту «Генеральний План розвитку мереж електропередачі південного регіону ОЕС України з урахуванням сонячної та вітрової енергетики»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний  |
| Період звітування |  09.07.2019 – 10.01.2020 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Європейський банк реконструкції та розвитку |
| Виконавець | GOPA International Consultant GmbH (Німеччина) |
| Реципієнт | НЕК «Укренерго» |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України  |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 2767-03 від 13.11.2017  |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 24.10.2012 – 22.12.2018 (у зв’язку з подовженням терміну надання консультаційних послуг до 22.06.2020 до Секретаріату Кабінету Міністрів України було направлено клопотання стосовно здійснення перереєстрації Проекту) |
| Кошторисна вартість |  1 747 543,00 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) |  НЕК «Укренерго» було проведено тендер щодо залучення консультаційних послуг з підготовки проекту «Генеральний План розвитку мереж електропередачі південного регіону ОЕС України з урахуванням сонячної та вітрової енергетики» згідно з Принципами та правилами закупівель ЄБРР та обрано переможця, компанію GOPA International Energy Consultants GmbH (Німеччина).13.09.2012р. підписано Угоду про надання грантових коштів між НЕК «Укренерго» та ЄБРР і Договір про надання консультаційних послуг між НЕК «Укренерго» та компанією GOPA International Energy Consultants GmbH.15.03.2019р. було підписано Доповнення №24471/5128/20258/а6 до Договору щодо подовження дати закінчення надання послуг до 22.06.2020. Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – ЄБРР).В рамках договору Консультантом підготовлено: * Фінальний звіт щодо Генеральної Схеми розвитку регіональних мереж різних класів напруги;
* Оновлення моделі електромережі ОЕС України.

Наразі здійснюється підготовка банківського ТЕО, ОВНСС та ТЕО (згідно з ДБН) для двох пакетів пріоритетних інвестицій  |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | За рахунок грантових коштів Консультанту сплачено 1 123 279,75 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги | 1 123 279,75 євро |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | - |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| * 26.11.2019р. від Консультанта отримано оновлену версію ТЕО (згідно з ДБН) для проходження держінвестекспертизи;
* Консультант здійснив додатковий аналіз мережі та надав відповідний документ НЕК «Укренерго» 26.11.2019.
 | * Розробка Банківського ТЕО для 2-х пакетів пріоритетних інвестицій;
* Підготовка ТЕО (згідно з ДБН);

  | * Оновлена версія ТЕО (згідно з ДБН);
* Додатковий аналіз мережі.
 |
| Зобов'язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов'язань на кінець звітного періоду |
| Зобов'язання донора: |  Відповідає Угоді про надання грантових коштів. |
| Відповідно до Угоди про надання грантових коштів від 13.09.2012 між НЕК «Укренерго» та ЄБРР в рамках проекту «Генеральний План розвитку мереж електропередачі південного регіону ОЕС України з урахуванням сонячної та вітрової енергетики» Банк погоджується надати НЕК «Укренерго» Грантові кошти на суму, що не перевищує 1 747 543, 00 євро.  |
| Зобов'язання виконавця: | Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам НЕК «Укренерго». |
| * Розробка Генеральної Схеми розвитку регіональних мереж різних класів напруги;
* Розробка банківського ТЕО для 2-х пакетів пріоритетних інвестицій;
* Підготовка ТЕО (згідно з ДБН)
 |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Проект забезпечить розвиток регіональних мереж електропередачі в південному регіоні України, зняття обмежень в даних мережах і більш ефективне і надійне енергопостачання в регіоні. Прискорить інтеграцію геліоелектростанцій і вітроенергетичних установок в ОЕС України та дозволить виконати вимоги по забезпеченню повної синхронізації української мережі електропередачі з європейськими мережами ENTSO-E.  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Результати проекту будуть використані для проведення дослідження розвитку мереж електропередачі південного регіону ОЕС України з урахуванням геліо- та вітроенергетики. |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |   |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |   |
| Інші пропозиції |   |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ****поточного моніторингу проекту (програми) «Надання консультаційних послуг з підтримки проекту «Підвищення ефективності передачі електроенергії (Модернізація підстанцій)»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) |  Річний |
| Період звітування |  09.07.2019 – 10.01.2020 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Уряд ФРН через Кредитну установу для відбудови (KfW) |
| Виконавець | decon International GmbH (колишня назва MVV decon GmbH) – CONSULECTRA Unternehmensberatung GmbH (Німеччина) |
| Реципієнт | НЕК «Укренерго»  |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту |  № 2819-01 від 05.12.2017 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення |  14.01.2013 – 13.09.2019 (у зв’язку з подовженням терміну надання консультаційних послуг до 31.03.2020 здійснюється підготовка пакету документів для передачі в Міністерство енергетики та захисту довкілля України для подальшої перереєстрації Проекту) |
| Кошторисна вартість |  1 748 590, 00 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) |  Залучення консультанта з підтримки Проекту передбачено умовами Окремої угоди між НЕК «Укренерго» та KfW.06.11.2012 підписано Фінансову угоду між KfW (Німеччина) та НЕК «Укренерго» на суму 1,8 млн. євро (грантові кошти Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства) за експертні послуги в рамках Проекту.В період з березня по вересень 2012 року KfW від імені НЕК «Укренерго» було проведено міжнародні відкриті конкурсні торги на надання консультаційних послуг з підтримки проекту відповідно до Керівних принципів KfW щодо призначення консультантів у рамках фінансового співробітництва з країнами, що розвиваються.Переможцем торгів було обрано консорціум MVV Decon – Consulectra (Німеччина).03.12.2012 KfW від імені НЕК «Укренерго» з об’єднанням MVV Decon – Consulectra підписано Договір про надання консультаційних послуг за Проектом.Компанія Consulectra (Німеччина) виступає в якості партнера консорціуму.Субпідрядна організація - ТОВ «Харківський проектно-конструкторський інститут «Теплоелектропроект - Союз».Листом від 05.12.2012 KfW повідомив, що вищезазначені Фінансова угода щодо надання консультаційних послуг та Договір про надання консультаційних послуг набули чинності.В рамках договору Консультантом здійснено:* Підготовку тендерної документації;
* Надано допомогу НЕК «Укренерго» в оцінці тендерних пропозицій та укладанні контракту з підрядниками;
* Виконується моніторинг виконання контракту з Підрядником щодо реконструкції ВРП 330 кВ на ПС "Криворізька" та "Дніпро-Донбас".
 |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | За рахунок грантових коштів Консультанту сплачено 1 553 636,70 євро. |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги |  1 553 636,70 євро |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | - |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| * Оцінка тендерних пропозицій щодо реконструкції ВРП 150 кВ і нижче на ПС 330 кВ «Криворізька» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»;
* Проведення моніторингу виконання контракту з Підрядником щодо реконструкції ВРП 330 кВ на ПС «Криворізька» та «Дніпро-Донбас»;
 | * Завершення оцінки тендерних пропозицій та укладення контракту з Підрядником щодо реконструкції ВРП 150 кВ і нижче на ПС «Криворізька» та «Дніпро-Донбас»;
* Моніторинг виконання контракту з Підрядником щодо реконструкції ВРП 330 кВ на ПС «Криворізька» та «Дніпро-Донбас».
 | * Надана допомога НЕК "Укренерго" в оцінці тендерних пропозицій щодо реконструкції ВРП 150 кВ і нижче на ПС 330 кВ «Криворізька» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»;
* Моніторинг виконання контракту з Підрядником щодо реконструкції ВРП 330 кВ на ПС 330 кВ "Криворізька" та ПС 330 кВ "Дніпро-Донбас";
 |
| Зобов'язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов'язань на кінець звітного періоду |
| Зобов'язання донора: |  Відповідає Фінансовій угоді.  |
| Відповідно до Фінансової угоди від 06.11.2012 між KfW та НЕК «Укренерго» в рамках проекту «Підвищення ефективності передачі електроенергії (Модернізація підстанцій)» KfW має надати НЕК «Укренерго» фінансовий внесок шо не перевищуватиме 1 800 000, 00 євро. |
| Зобов'язання виконавця: | Результати реалізації Проекту на даному етапі відповідають потребам НЕК «Укренерго». |
| * Підготовка тендерної документації;
* Допомога НЕК «Укренерго» в оцінці тендерних пропозицій;
* Здійснення супроводу реалізації контрактів.
 |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
|  В результаті реалізації Проекту буде реконструйовано дві підстанції Дніпровської електроенергетичної системи, а саме замінено електротехнічне обладнання (вимикачі, роз'єднувачі, трансформатори струму і напруги, релейний захист та автоматику, а також кабельно-провідникову продукцію), яке відпрацювало свій експлуатаційний термін, гарантований виробником, і потребує щорічних витрат для його відновлення та підтримання на належному технічному рівні.  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів |  Результати проекту будуть використані для сприяння своєчасній та ефективній реалізації проекту «Підвищення ефективності передачі електроенергії (Модернізація підстанцій)» шляхом надання допомоги НЕК «Укренерго» у загальному плануванні, розробці тендерної документації, виборі Генерального Підрядника для поставок, проектування та послуг, а також у нагляді за проведенням робіт до завершення проекту «Підвищення ефективності передачі електроенергії (Модернізація підстанцій)».  |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |   |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |   |
| Інші пропозиції |   |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Спільний офіс підтримки в Києві для управління інструментом співробітництва у сфері ядерної безпеки (ІСЯБ) в Україні»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Європейська Комісія |
| **Виконавець** | Enconet Consulting Ges.m.b.H (Австрія) |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом» та ін |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 3149-01 |
| **Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення** | 01.09.2014-31.08.2020 |
| **Кошторисна вартість** | 5 999 990 євро |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | - |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | надання підтримки щодо управління процесом реалізації проектів які впроваджуються в Україні в рамках програми ІСЯБ.  |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | *Інформація щодо витрачених коштів не надається Реципієнту*  |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 |  |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *відсутні* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| * Функціонування офісу JSO;
* Забезпечення послідовності підтримки JSO протягом усього періоду контракту;
* Підтримка в підготовці Програм дій (ПД);
* Зворотній зв’язок для визначення напрямків майбутніх програм;
* Підготовка періодичних звітів;
* Допомога в розповсюдженні інформації ЄК щодо ядерної безпеки;
* Організація та участь у відповідних нарадах;
* Управління та періодичне оновлення бази даних проектів, а також вебсайту JSO з метою розповсюдження інформації про Програму ЄК з ядерної безпеки;
* Надання загальної адміністративної допомоги в ході реалізації проектів;
* Забезпечення контакту між службами ЄК та організаціями-Партнерами;
* Підтримка Партнерів та Кінцевих користувачів у завданнях, пов’язаних з розвитком інституційних можливостей;
* Підтримка Спільної робочої групи з Поводження з радіоактивними відходами, зняття з експлуатації та реабілітації;
* Підтримка в проведенні оцінки Інтегрованих проектів шляхом визначення Ключових показників ефективності та їх оцінки;
* Підтримка у визначенні глобальних стратегічних планів;
* Підтримка у супроводі реалізації Інтегрованих проектів.
 | Виконувати роботи відповідно до технічного завдання проекту | Роботи за проектами, в яких ДП «НАЕК «Енергоатом» виступає Реципієнтом виконані відповідно до технічного завдання.  |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:***Оплатити виконаний обсяг робіт відповідно до Технічного завдання проекту* | *виконується* |
| **Зобов’язання Виконавця:**Виконати роботи в обсязі, який передбачено технічним завданням  | *Роботи виконуються в обсягах, передбачених технічним завданням*  |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Забезпечення допомоги Єврокомісії та місцевим зацікавленим сторонам підчас визначення, розробки та виконання проектів співробітництва в галузі ядерної безпеки  | Проект спрямовано на підвищення ядерної безпеки, економічні розрахунки не передбачені програмою ІСЯБ | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом підвищення ядерної безпеки |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Результати роботи надаються реципієнтам та бенефіціару |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження здійснюється шляхом надання звітів, через проведення семінарів, нарад, засідань тощо |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | *Не передбачено* |
| Довгострокове зменшення витрат | Проект спрямовано на підвищення безпеки діючих АЕС та безпечне поводження з РАВ, економічні розрахунки не передбачені програмою ІСЯБ |
| Інші пропозиції | *Відсутні* |

|  |
| --- |
| **ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТ про досягнуті результати проекту (програми): «Фізичний захист Южно-Української АЕС»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Уряд США через Міністерство енергетики США / Тихоокеанську північно-західну національну лабораторію |
| **Виконавець** | Корпорація «ТСМ Груп» |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Южно-Українська АЕС» |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| **Номер реєстраційної картки** | 3300-05 |
| **Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення** | 01.08.2015 – 31.12.2019 |
| **Кошторисна вартість** | 5 859 018 дол.США |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | У рамках проекту на майданчик Южно-Української АЕС поставлено сучасне обладнання для переоснащення особливо важливих зон енергоблоків № 1,2, центрального пульту фізичного захисту ВП ЮУАЕС. Цей проект є частиною комплексу робіт щодо технічного переоснащення системи фізичного захисту ВП ЮУАЕС у відповідності з вимогами українського законодавства, та рекомендаціями МАГАТЕ, зазначених у документі INFCIR/225/ред.5. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 5 859 018 дол.США |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 | 5 859 018 дол.США |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| Постачання обладнання на майданчик Южно-Української АЕС | Комісійне приймання обладнання | Обладнання поставлено відповідно до узгоджених термінів. Поставка обладнання підтверджується актами приймання-передачі |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити обладнання зазначене у специфікації контракту | Виконано  |
| **Зобов’язання Виконавця:**Забезпечити постачання обладнання на Южно-Українську АЕС відповідно до специфікації та у терміни, передбачені контрактом | Виконано  |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Реалізація проекту спрямована на виконання ст. 3 Закону України «Про фізичний захист ЯУ, ЯМ, РАВ та ін. ДІВ», а саме на забезпечення виконання основних засад державно політики з фізичного захисту, спрямованих на забезпечення безперервного функціонування систем фізичного захисту ядерних установок. | Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стале функціонування системи енергопостачання держави шляхом забезпечення антитерористичної захищеності ядерного об’єкту. | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики, уразливих у терористичному відношенні, тобто опосередкованого досягнення цілей ядерної та радіаційної безпеки населення.  |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Проект підтримки процесу забезпечення реалізації Ініціативи з прозорості видобувних галузей (ІПВГ)»** |
| Річний звіт |
| Період звітування: 2019 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми):
 |
| Донор | Міжнародний банк реконструкції та розвитку |
| Виконавець | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| Реципієнт | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 3372-02 |
| Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення | 14.01.2016 – 31.12.2019 |
| Кошторисна вартість | 780 000 доларів США |
| Координатор проекту (програми) | Заступник Міністра енергетики та захисту довкілля з питань європейської інтеграції Чижик К. Г. |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | В рамках впровадження ІПВГ функціонує Багатостороння група зацікавлених осіб з питань імплементації в Україні Ініціативи з прозорості видобувних галузей (БГЗО), яку було створено на виконання постанови Кабінету Міністрів України № 1098 від 30.09.2009 «Про приєднання України до Ініціативи щодо забезпечення прозорості у видобувних галузях» наказом Міненерговугілля № 785 від 10.10.2012, персональний склад було затверджено наказом Міненерговугілля № 458 від 30.06.2017. БГЗО очолював заступник Міністра енергетики та вугільної промисловості з питань євроінтеграції.Після прийняття Закону України «Про забезпечення прозорості у видобувних галузях» від 18.09.2018 від №2545-VIII на разі створюється Багатостороння група з імплементації ІПВГ, склад та функції якої будуть відповідати цьому Закону. Головою багатостороної групи з імплементації ІПВГ є Міністр енергетики та вугільної промисловості України. |
| 1. Інформація про досягнення очікуваних результатів
 |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Проект виконує свої завдання у відповідності до затвердженого Робочого плану.Основними напрямками роботи є надання консультативної допомоги Реципієнту в процесі реалізації Ініціативи щодо забезпечення прозорості у видобувних галузях, підготовка щорічних Звітів ІПВГ із залученням компанії-незалежного адміністратора, забезпечення розробки та супроводу підзаконних нормативних актів до Закону України «Про забезпечення прозорості у видобувних галузях» від 18.09.2018 № 2545-VIII, забезпечення отримання Україною статусу країни, що відповідає вимогам ІПВГ, впровадження Комунікаційної стратегії тощо.У 2018 році опубліковано третій Звіт ІПВГ що містить дані за 2016 рік та охоплює наступні сектори: видобуток та транспортування нафти та газу, видобуток вугілля, руд металів, титану, марганцю, глин вогнетривких, глин тугоплавких та кварцового піску.Впродовж 2017 року Україна проходила валідацію, під час якої Міжнародний секретаріат EITI проводив оцінку результатів впровадження ІПВГ в Україні. У червні 2018 року Правління EITI оголосило, що Україна досягла значного прогресу у впровадженні ІПВГ.Незалежним аудитором ТОВ «БДО» було проведено фінансовий аудит Гранту за період 2016-2018 роки. Грант отримав позитивний аудиторський висновок без зауважень.01.07.2019 підписано контракт з ТОВ «Ернст енд Янг» на підготовку Звіту про непрямий вплив видобувної галузі на економіку України. Звіт було презентовано на засідання БГЗО у листопаді 2019 року та опубліковано на інформаційних ресурсах ІПВГ.На початку липня 2019 року розпочалась підготовка Звіту ІПВГ за 2017 рік компанією-незалежним адміністратором. Очікується презентація фіналізованого Звіту ІПВГ за 2017 рік у лютому 2020. |
| Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього): у тому числі за категоріями: |  |
| * Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії
 |  |
| * Консультаційні послуги
 | 631 046,63 доларів США |
| * обладнання
 |  |
| * Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд
 |  |
| * Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання
 |  |
| Проблемні питання | Вчасна підготовка звітів ІПВГ залежить від надання даних для звіту підзвітними установами, що включають в себе видобувні компанії, центральні органи виконавчої влади та державні установи. Через відсутність законодавчо закріпленого обов’язку, для підготовки Звіту ІПВГ за 2017 рік, звітування для компаній вугільного та залізорудного секторів виникають суттєві затримки із поданням та відповідно обробкою даних, що призводить до затримок у публікації звітів ІПВГ.  |
| 1. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.
 |
| Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Виконання Робочого плану ІПВГ | Запланована діяльність по проекту згідно з Робочим планом на 2019 рік | Вся діяльність по імплементації ІПВГ в Україні відповідає робочому плану |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання Донора:Надання Міненерговугілля допомоги в реалізації його порядку денного в рамках ІПВГ | Повністю виконано |
| Зобов’язання Виконавця:Реалізація порядку денного (робочого плану) в рамках ІПВГ | Повністю виконано  |
| 1. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціаром про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) допомоги потребам реципієнтів.
 |
| Потреби реципієнтів у сфері, якої стосується проект (програма) | Відповідність/ часткова відповідність/ не відповідність допомоги потребам |
| Міністерство енергетики та вугільної промисловості України | Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам Реципієнта |
| 1. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).
 |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Мета проекту відповідає меті соціально-економічного розвитку України шляхом підвищення прозорості у видобувних галузях, що сприяє залученню інвестицій в галузь, є сигналом для міжнародних фінансових установ і міжнародних партнерів щодо надійності країни як партнера, а також сприяє поінформованості суспільства щодо питань розвитку паливно-енергетичного комплексу. | Впровадження проекту сприяло розкриттю інформації щодо діяльності видобувного сектору України, що поряд з іншими залученими сторонами сприяло внесенню змін до бюджетного законодавства у частині спрямування 5% рентної плати за користування надрами у видобувні регіони України. Це в свою чергу позитивно впливає на розвиток громад у довгостроковій перспективі. Аналіз кількісних показників не проводився. | Впровадження проекту сприяло широкій поінформованості громадськості щодо питань видобувних галузей України, в першу чергу значну зацікавленість виявили представники регіонів, де ведеться видобуток корисних копалин. Впровадженню проекту сприяло налагодженню конструктивного діалогу між громадами видобувних регіонів, органами місцевого самоврядування та видобувними компаніями. Поряд із внесенням змін до бюджетного законодавства у частині спрямування 5% рентної плати за користування надрами у видобувні регіони України, спостерігається більш активна співпраця видобувних компаній та населенням громад (селищ), де ведеться видобуток вуглеводнів. Аналіз кількісних показників не проводився. |
| 1. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).
 |
| Доступність результатів | Звіти ІПВГ опубліковані на офіційному сайті Міненерговугілля, сайті ІПВГ в Україні, Міжнародному сайті ІПВГ та єдиному державному веб-порталі відкритих даних.  |
| Розповсюдження результатів | Результати проекту поширюються шляхом проведення круглих столів та семінарів на національному та регіональному рівнях, проведенням тренінгів для всіх залучених сторін, включаючи представників ЗМІ ,а також шляхом публікацій на сайті ІПВГ та відповідних соціальних мережах. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Передача знань персоналу відбувається шляхом комунікацій у повсякденній роботі. |
| Довгострокове зменшення витрат | Довгострокове зменшення витрат буде досягнуто шляхом запровадження електронної платформи збору та обробки даних ІПВГ, що дозволить значно зменшити кількість людино-годин, витрачених на підготовку звітів ІПВГ. |
| Інші пропозиції | Результати проекту будуть використані для виконання міжнародних зобов’язань України, виконання Антикорупційної стратегії Уряду, реалізації положень Ініціативи «Партнерство «Відкритий Уряд». Закон України «Про забезпечення прозорості у видобувних галузях» від 18.09.2018 №2545-VIII, окрім підвищення прозорості у видобувних галузях, сприятиме також виконанню зобов’язань України за Угодою про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони, та на імплементацію, в частині підвищення прозорості господарської діяльності у видобувних галузях, Директиви 2013/34/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 26 червня 2013 року, Директиви 2013/50/ЄС Європейського парламенту та Ради ЄС від 22 жовтня 2013 року та Директиви 2007/14/ЄС Європейського парламенту та Ради ЄС від 8 березня 2007 року. |

|  |
| --- |
| РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Надання консультаційних послуг в рамках проекту «Реконструкція підстанцій у Східній Україні» |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний  |
| Період звітування |  09.07.2019 – 10.01.2020 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор |  Уряд ФРН через Кредитну установу для відбудови (KfW) |
| Виконавець |  MVV Decon – Consulectra (Німеччина) |
| Реципієнт |  НЕК «Укренерго» |
| Бенефіціар |  Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту |  № 3400-04 від 25.09.2018 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 12.11.2015 – 31.12.2018 (у зв’язку з подовженням терміну надання консультаційних послуг до 31.03.2020 до Міністерства енергетики та захисту довкілля України направлено клопотання щодо перереєстрації Проекту) |
| Кошторисна вартість | 953 032, 00 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | 05.11.2015 підписано Фінансову (грантову) угоду між KfW та НЕК «Укренерго» про надання фінансової допомоги на експертні послуги. KfW методом прямих закупівель (без повторного проведення тендеру) залучило міжнародного консультанта - консорціум MVV Decon - Consulectra Unternehmensberatung GmbH (Німеччина). 12.11.2015 підписано Договір про надання консультаційних послуг між KfW, від імені НЕК «Укренерго», та MVV Decon - Consulectra на суму 926 812,00 євро. Субпідрядна організація - ТОВ «Харківський проектно-конструкторський інститут «Теплоелектропроект - Союз».Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів спеціального фонду Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку Німеччини (Фонд досліджень та консультацій).06.12.2019 підписано Доповнення №6, яке передбачає подовження строку закінчення надання послуг до 31.03.2020р.В рамках Договору консультантом підготовлено:* ТЕО (ДБН) для реконструкції 4 підстанцій;
* Тендерну документацію (ТД) для торгів по реконструкції 4 підстанцій;
* Надано допомогу НЕК "Укренерго" в укладанні контрактів з Підрядниками за Лотом 1 «Реконструкція ПС 330 кВ «Харківська» та ПС 330 кВ «Залютине», Лотом 2 "Реконструкція ПС 750 кВ "Запорізька" та Лотом № 4 "Поставка трансформаторів для ПС 330 кВ та ПС 750 кВ" укладено контракти, а також в оцінці тендерних пропозицій, та підготовці контракту за Лотом 3 "Реконструкція ПС 750 кВ "Дніпровська";
* Квартальні звіт про хід виконання робіт.
 |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | За рахунок грантових коштів Консультанту сплачено 556 087,20 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги |  556 087,20 євро |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | - |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Надана допомога НЕК " Укренерго" в укладанні контрактів з Підрядниками за Лотом 1 «Реконструкція ПС 330 кВ «Харківська» та ПС 330 кВ «Залютине», Лотом 2 "Реконструкція ПС 750 кВ "Запорізька" та Лотом № 4 "Поставка трансформаторів для ПС 330 кВ та ПС 750 кВ" укладено контракти, а також в оцінці тендерних пропозицій, та підготовці контракту за Лотом 3 "Реконструкція ПС 750 кВ "Дніпровська". | * Завершення торгів;
* Укладення контрактів з усіма Підрядниками.
 | * Надана допомога НЕК "Укренерго" в оцінці тендерних пропозицій за Лотом 3 "Реконструкція ПС 750 кВ "Дніпровська.";
* Надана допомога НЕК «Укренерго» з підготовки контракту за Лотом 3 "Реконструкція ПС 750 кВ "Дніпровська".
 |
| Зобов'язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов'язань на кінець звітного періоду |
| Зобов'язання донора: |  Відповідає фінансовій угоді. |
| Відповідно до Фінансової угоди від 05.11.2015 між KfW та НЕК «Укренерго» в рамках проекту «Реконструкція підстанцій у східній Україні» KfW має надати НЕК «Укренерго» фінансовий внесок, що не перевищуватиме 1 300 000,00 євро.  |
| Зобов'язання виконавця: | Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам НЕК «Укренерго». |
| * Підготовка Початкового звіту;
* Розробка ТЕО згідно з вимогами Банку та ТЕО згідно з ДБН;
* Розробка тендерної документації;
* Підготовка Фінального звіту з оцінки пропозицій;
* Підготовка Звіту з оцінки пропозицій за Лотом №3 «Реконструкція ПС 750 кВ «Дніпровська».
 |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
|  В результаті реалізації Проекту буде реконструйовано терміново необхідні підстанції на сході України, а також узгоджено максимальний попит та споживання електроенергії в умовах погіршеного електропостачання, забезпечення надійної роботи системи передачі електроенергії як в ОЕС України в цілому, так і в Донбаському регіоні, а також виконано ряд заходів в рамках підготовки енергосистеми України до інтеграції з Європейською мережею операторів систем передачі електроенергії (“ENTSO-E”).  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Результати проекту будуть використані для сприяння своєчасній та ефективній реалізації проекту «Реконструкція підстанцій у Східній Україні», шляхом надання допомоги НЕК «Укренерго» у загальному плануванні, розробці тендерної документації та у визначенні за результатами відбору Генеральних підрядників для поставок, проектування та послуг, а також при укладанні контрактів. |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |   |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |   |
| Інші пропозиції |   |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Модернізація периметра ВП «Южно-Українська АЕС»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Уряд Федеративної Республіки Німеччина через Федеральне міністерство закордонних справ Німеччини |
| **Виконавець** | Товариство з безпеки установок і реакторів (GRS) gGmbH |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Южно-Українська АЕС» |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 3411-04 |
| **Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення** | 19.11.2015 – 31.12.2019(планується подовження терміну реалізації) |
| **Кошторисна вартість** | 4 723 864 євро |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | У рамках проекту на майданчик Южно-УкраїнськоїАЕС поставлено сучасне обладнання для оснащення периметра ВП ЮУАЕС. Цей проект є частиною комплексу робіт щодо технічного переоснащення системи фізичного захисту енергоблока ВП ЮУАЕС у відповідності з вимогами українського законодавства, та рекомендаціями МАГАТЕ, зазначених у документі INFCIR/225/ред.5.Протягом звітного періоду виконувалося виготовлення обладнання згідно з Додатковим договором UA-UKR03-B5 у рамках пакету заходів «Реконструкція периметру» та «Модернізація контрольно-пропускних пунктів персоналу (КППП)». У серпні 2019 року підписана Додаткова угода UA-UKR03-В6, якою передбачено розширення обсягу робіт та збільшення фінансування. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 4 723 864 євро |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 | 4 723 864 євро |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| Постачання обладнання на майданчик Южно-Української АЕС | Комісійне приймання обладнання | Обладнання постачається відповідно до узгоджених термінів. Поставка обладнання підтверджується актами приймання-передачі |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити обладнання зазначене у специфікації контракту | Виконується відповідно до узгоджених термінів |
| **Зобов’язання Виконавця:**Забезпечити постачання обладнання на Южно-Українську АЕС відповідно до специфікації та у терміни, передбачені контрактом | Виконуються відповідно до узгоджених термінів.  |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Реалізація проекту спрямована на виконання ст. 3 Закону України «Про фізичний захист ЯУ, ЯМ, РАВ та ін. ДІВ», а саме на забезпечення виконання основних засад державно політики з фізичного захисту, спрямованих на забезпечення безперервного функціонування систем фізичного захисту ядерних установок. | Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стале функціонування системи енергопостачання держави шляхом забезпечення антитерористичної захищеності ядерного об’єкту. | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики, уразливих у терористичному відношенні, тобто опосередкованого досягнення цілей ядерної та радіаційної безпеки населення.  |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Інформація щодо систем фізичного захисту АЕС має закритий характер, тому результату реалізації проекту перевіряються та підтверджуються виключно під час проведення планових інспекційних перевірок систем фізичного захисту наглядовими та регулюючими органами шляхом складання відповідного акту. |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів здійснюється шляхом оприлюднення відповідної інформації на сайті ДП «НАЕК «Енергоатом», а також у звітній документації. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Не передбачається. Навчання персоналу АЕС роботі з даним типом обладнання, враховуючи специфіку галузі та порядок доступу до самостійної роботи, здійснюється у відповідних навчальних центрах.  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не застосовується.  |
| Інші пропозиції | Виконання проекту надасть змогу забезпечити реалізацію запобіжних та захисних заходів з протидії загрозам ядерним установкам, визначеним Указом Президента України від 27.08.2015 № 520-14т/2015 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 20.07.2015 «Про Проектну загрозу для ядерних установок, ядерних матеріалів, радіоактивних відходів та інших джерел іонізуючого випромінювання в Україні» |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Удосконалення фізичного захисту енергоблока № 3 Рівненської АЕС»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Уряд Федеративної Республіки Німеччина через Федеральне міністерство закордонних справ Німеччини |
| **Виконавець** | Товариство з безпеки установок і реакторів (GRS) gGmbH |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Рівненська АЕС» |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 3432-04 |
| **Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення** | 19.11.2015 – 31.12.2019(планується подовження терміну реалізації) |
| **Кошторисна вартість** | 3 643 017 євро |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | У рамках проекту на майданчик Рівненської АЕС поставлено сучасне обладнання для переоснащення системи фізичного захисту енергоблока №3 ВП РАЕС. Цей проект є частиною комплексу робіт щодо технічного переоснащення системи фізичного захисту енергоблока №3 ВП РАЕС у відповідності з вимогами українського законодавства, та рекомендаціями МАГАТЕ, зазначеними у документі INFCIR/225/ред.5.Протягом звітного періоду виконувалося виготовлення та постачання обладнання згідно з Додатковим договором UA-UKR02-B4 у рамках пакету заходів «Розширення обсягу постачання обладнання системи контролю доступу». У серпні 2019 року підписана Додаткова угода UA-UKR02-В5, якою передбачено розширення обсягу робіт та збільшення фінансування. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 3 270 556,50 євро |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 | 3 270 556,50 євро |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| Постачання обладнання на майданчик Рівненської АЕС | Комісійне приймання обладнання | Обладнання постачається відповідно до узгоджених термінів. Поставка обладнання підтверджується актами приймання-передачі |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити обладнання зазначене у специфікації контракту | Виконується відповідно до узгоджених термінів |
| **Зобов’язання Виконавця:**Забезпечити постачання обладнання на Рівненську АЕС відповідно до специфікації та у терміни, передбачені контрактом | Виконуються відповідно до узгоджених термінів.  |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Реалізація проекту спрямована на виконання ст. 3 Закону України «Про фізичний захист ЯУ, ЯМ, РАВ та ін. ДІВ», а саме на забезпечення виконання основних засад державно політики з фізичного захисту, спрямованих на забезпечення безперервного функціонування систем фізичного захисту ядерних установок. | Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стале функціонування системи енергопостачання держави шляхом забезпечення антитерористичної захищеності ядерного об’єкту. | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики, уразливих у терористичному відношенні, тобто опосередкованого досягнення цілей ядерної та радіаційної безпеки населення.  |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Інформація щодо систем фізичного захисту АЕС має закритий характер, тому результату реалізації проекту перевіряються та підтверджуються виключно під час проведення планових інспекційних перевірок систем фізичного захисту наглядовими та регулюючими органами шляхом складання відповідного акту. |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів здійснюється шляхом оприлюднення відповідної інформації на сайті ДП «НАЕК «Енергоатом», а також у звітній документації. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Не передбачається. Навчання персоналу АЕС роботі з даним типом обладнання, враховуючи специфіку галузі та порядок доступу до самостійної роботи, здійснюється у відповідних навчальних центрах.  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не застосовується.  |
| Інші пропозиції | Виконання проекту надасть змогу забезпечити реалізацію запобіжних та захисних заходів з протидії загрозам ядерним установкам, визначеним Указом Президента України від 27.08.2015 № 520-14т/2015 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 20.07.2015 «Про Проектну загрозу для ядерних установок, ядерних матеріалів, радіоактивних відходів та інших джерел іонізуючого випромінювання в Україні» |

|  |
| --- |
| РЕЗУЛЬТАТИпоточного моніторингу проекту (програми): «Підтримка природно-заповідних територій в Україні» |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний |
| Період звітування | 01 січня – 31 грудня 2019 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Уряд Федеративної Республіки Німеччина через Кредитну Установу для Відбудови (KfW) |
| Виконавець | АГТ ГРУП АГ у співпраці з Дунайcько-Карпатською програмою Всесвітнього фонду природи (WWF), Франкфуртським Зоологічним товариством (FZS), Українським товариством охорони птахів (ТОП)  |
| Реципієнт | * Міністерство екології та природніх ресурсів України

8 цільових природно-заповідних територій:* Карпатський біосферний заповідник
* Природний заповідник «Горгани»
* Карпатський національний природний парк
* Національний природний парк «Синевир»
* Ужанський національний природний парк
* Верховинський національний природний парк
* Вижницький національний природний парк
* Яворівський національний природний парк
 |
| Бенефіціар | Міністерство екології та природних ресурсів України |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 3450-01 від 23.03.2018 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 01.05.2016-30.04.2022 |
| Кошторисна вартість | 14 000 000 Євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | Склад Дорадчого комітету щодо проекту «Підтримка природно-заповідних територій в Україні»:1. Микола Княжицький, народний депутат України, Голова Комітету Верховної Ради України з питань культури і духовності, Голова Дорадчого комітету;
2. Руслана Лижичко, співачка, Народна артистка України, член Дорадчого комітету;
3. Дарія Чмишенко, головний спеціаліст відділу формування і розвитку екомережі та територій природно-заповідного фонду Департаменту екомережі та природно-заповідного фонду Міністерства екології та природних ресурсів України, секретар Дорадчого комітету;
4. Іван Рибак, народний депутат України, Голова підкомітету з питань державного моніторингу навколишнього природного середовище Комітету Верховної Ради України з питань екологічної політики, природокористування та ліквідації наслідків Чорнобильської катастрофи, член Дорадчого комітету;
5. Іван Липтуга, Радник віце-прем'єр-міністра України з питань розвитку туризму, член Дорадчого комітету;
6. Віктор Мікулін, Заступник голови Закарпатської обласної державної адміністрації, член Дорадчого комітету;
7. Валентина Полтавець, Директор Асоціації об'єднаних територіальних громад, член Дорадчого комітету;
8. Ігор Цепенда, Ректор Прикарпатського національного університету, член Дорадчого комітету;
9. Яків Дідух, Заступник директора, Інститут ботаніки НАН України, член Дорадчого комітету, член Дорадчого комітету;
10. Ігор Назар, Експерт по зв'язках з громадськістю, Західноукраїнський ресурсний центр.
 |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів[[1]](#footnote-1) |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | А.1.1. Розробка нової тендерної документації запропонованого першочергового заходу для запуску автоматизованої підтримки розмежування кордонів буде завершена в першій половині 2020 року.А.1.2. Оновлено опис та аналіз існуючої інфраструктури, обладнання та потенціалу у проектних природоохоронних територіях.А.1.4. Проведени заходи з планування природного заповідника «Горгани» і Карпатського біосферного заповідника. Розроблено Робочий проект «Будівництво водопровідної мережі в с. Верещиця (Яворівський район, Львівська область)».А.1.5. Проведено круглий стіл на тему: «Управління всихаючими смерековими деревостанами в межах природно-заповідних територій, зокрема, Карпатах». Розробляється Посібник з рекомендаціями щодо управління масивами всихаючих лісів.А.2.1. Триває обрання національного інженера-будівельника через тендер. Кінцевий термін подачі пропозицій запланований на 17.01.2020.Відбувся візит міжнародного експерта архітектора Яна Хюльсеманна для оцінки стану будівель та розробки проектних пропозицій щодо модернізації та реконструкції будівель.А.2.2. Проведенно тренінг українських державних службовців (МЕПР) та працівників деяких об’єктів природно-заповідного фонду України в програмі навчання Академії Європейських парків.А.2.3. Почалась розробка детального технічного завдання для підтримки розвитку екотуризму, формування відповідних маркетингових елементів.А.3.2. Підготовано заключний звіт із дійснення критичного аналізу доцільності використання технічного аналізу (FPA) для сприяння участі громади у плануванні управління ПТ.А.3.3. Підготовано заключний звіт з проведення оцінювання конфліктів та розробка стратегії пом'якшення конфліктів.А.3.4. Підготовано заключний звіт з розробки механізму розгляду скарг.А.3.8. Розроблено Концепцію механизму передачі товарів та послуг реципієнтам в межах громад.А.4.5. Проведено тендер на розробку веб-сайту для цільових ПТ, а також для веб-сайту кожної окремої природоохоронної території.А.4.9. Розроблено перший перелік питань стосовно цієї діяльності експертом з природоохоронних питань проекту. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | Протягом першого півріччя 2019 р. Проект здійснив закупівлі і виплатив **18 292 євро** (включаючи комісію банків). Протягом другого півріччя 2019 р. Проект здійснив закупівлі і виплатив **112 785,75 євро** (включаючи комісію банків) Всього станом на 31.12.2019 Проект здійснив закупівлі і виплатив **216 847,75 євро** (включаючи комісію банків). |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії |  |
| консультаційні послуги |  |
| обладнання |  |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд |  |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання |  |
| Проблемні питання | Складність проекту полягає в синхронізації умов і процедур, встановлених донором (банком розвитку KfW) і процедурами з української сторони. |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими[[2]](#footnote-2) |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
|  |  |  |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання донора: |  |
|  |
| Зобов’язання виконавця: |  |
|  |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
|  |  |  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів |  |
| Поширення результатів |  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |  |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції | Проект все ще знаходиться на середині етапу впровадження, а тому на це питання рано відповідати. Проте, загальна мета багатьох очікуваних результатів проекту – саме довгостроковість використання, особливо тих заходів, які вимагають довгострокових витрат на технічне обслуговування. Проект інвестує, наприклад, в електронні платіжні системи, хмарні сховища для моніторингових даних, національні веб-сайти для природоохоронних територій та багато інших нових і сучасних підходів для управління ПТ та працівників служби державної охорони природно-заповідного фонду України, які потребують підтримки. Ці витрати повинні покриватися і після закінчення проекту, деякі з них на центральному рівні. Тому тут необхідно розробити механізми управління / фінансування центральних територій. |

|  |
| --- |
| **ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТпро досягнуті результати реалізації проєкту (програми): «Підтримка ГВП в ПАТ «Укртрансгаз» за рахунок коштів Цільового фонду ІІ Європейської Комісії та Світового банку з надання консультацій з питань державної політики щодо реформування газової галузі України та інфраструктурної підтримки модернізації газотранспортної системи»**  |
| **1. Вихідні дані проєкту (програми)** |
| Донор | Міжнародний банк реконструкції та розвитку |
| Виконавець | Акціонерне товариство «Укртрансгаз» |
| Реципієнт | Акціонерне товариство «Укртрансгаз» |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проєкту | 3621-02 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проєкту (програми) та завершення | 06.06.2017-31.07.2019 |
| Кошторисна вартість | 1 047 619 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проєктом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проєктом (програмою) | Не передбачено Проєктом |
| **2. Інформація про досягнення очікуваних результатів** |
| Узагальнені результати впровадження проєкту (програми) | Отримана підтримка ГУП в АТ «Укртрансгаз» щодо питань із закупівель та проєктного менеджменту за проєктом «Реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення магістрального газопроводу «Уренгой – Помари – Ужгород» (Проєкт УПУ).Відповідно до вимог впровадження Грантів Світового банку та згідно з Міжнародними стандартами аудиторських перевірок було проведено аудит Проєкту.За результатами закупівлі за правилами Світового банку, в якості компанії, яка здійснила аудит Проєкту двічі обрано компанію ПАТ «Делойт енд Туш ЮСК».27.02.2019 укладено Контракт на проведення аудиту за 2017-2018 р., 30.07.2019 на проведення аудиту за 2019 р.За результатами аудиту фінансової звітності отримано від ПАТ «Делойт енд Туш ЮСК» позитивний Звіт. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проєкту (програми) (за наявності),у тому числі за категоріями: | 983 490,99 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 14 320,0 євро |
| консультаційні послуги | 938 001,01 євро (з урахуванням послуг аудиту) |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 31 169,98 євро |
| Проблемні питання |  |
| **3. Порівняння запланованих результатів проєкту (програми) з досягнутими** |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проєкту (програми) | Заплановані результати | Фактичні результати |
| Рівень реалізації Гранту в частині використання коштів | 94% | 94% |
| Отримання підтримки ГВП в ПАТ «Укртрансгаз» | Залучення Консультанта щодо надання послуг із закупівель і проєктного менеджменту за проєктом «Реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення магістрального газопроводу «Уренгой – Помари – Ужгород» (Консультант ГУП) | 10 липня 2017 року за правилами закупівель Світового банку укладено контракт з компанією Su-Yapi Engineering and Consulting Inc. щодо продовження надання консультаційних послуг з питань закупівель та управління Проєктом УПУ |
| Отримання послуг згідно з Технічним завданням:  | Згідно з Технічним завданням: - розроблено, а ЄБРР та ЄІБ погоджено повний пакет екологічно-соціальних документів (близько 20-ти документів) по Проєкту УПУ, а саме: з питань охорони навколишнього екологічного і соціального середовища, безпеки праці, управління персоналом, землевідведення і компенсацій, взаємодії з зацікавленими сторонами, інші екологічно-соціальні документи, зокрема, що необхідні для здійснення першої вибірки кредитних коштів обох банків.- спільно з фахівцями АТ «Укртрансгаз», доопрацювано конкурсну документацію, включаючи всі необхідні специфікації для закупівлі труб, кранів та гарячегнутих відводів відповідно до застосовних Політик і правил закупівель ЄБРР. - за участі Консультанта ГУП у червні 2018 року розпочато вказані процеси закупівель та забезпечено супровід зустрічей з учасниками з надання роз’яснень до документації.Також Консультантом ГУП доопрацьовано пакет тендерної документації на виконання капітального ремонту 4-ох дільниць магістрального газопроводу УПУ.  |
| Зобов’язання донора (виконавця) проєкту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проєктом | Оцінка виконання зобов’язань |
| Зобов’язання донора: | Виконано |
| Здійснювати фінансування Проєкту Підтримка ГВП в ПАТ «Укртрансгаз» за рахунок коштів Цільового фонду ІІ Європейської Комісії та Світового банку з надання консультацій з питань державної політики щодо реформування газової галузі України та інфраструктурної підтримки модернізації газотранспортної системи в сумі, що не перевищує 1 047 619,0 євро |
| Зобов’язання виконавця: | Виконано |
| Здійснювати всі заходи, передбачені Грантом |
| Проводити навчання для розбудови спроможності ГВП з метою виконання зазначених нижче завдань за проєктами, що фінансуються МФУ, згідно з чинними положеннями, правилами та процедурами МФУ: (a) доопрацювання технічної проєктної документації та надання технічної підтримки в реалізації проєкту; (b) здійснення закупівель за Проєктом; (c) управління процесом обов'язкової оцінки впливу на навколишнє природне та соціальне середовище, і його виконання, а також надання допомоги в розробці та впровадженні необхідних заходів та інструментів із пом'якшення впливу на навколишнє природне та соціальне середовище; |
| Дотримуватися положень Порядку залучення, використання та моніторингу міжнародної технічної допомоги, який затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 15.02.2002 №153 «Про створення єдиної системи залучення, використання та моніторингу міжнародної технічної допомоги» (зі змінами).  |
| **4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проєкту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проєкту (програми)** |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проєкт (програму) | Економічна ефективність реалізації проєкту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проєкту (програми) |
| Забезпечення реалізації проєкту «Реконструкція, капітальний ремонт та технічне переоснащення магістрального газопроводу «Уренгой-Помари-Ужгород» (Проєкт УПУ), метою якого є підвищення надійності, прозорості, ефективності та комерційної привабливості діючих транспортних маршрутів, зменшення впливу на навколишнє середовище, мінімізація ризиків поставок природного газу європейським споживачам через територію України. | Економічна ефективність реалізації проєкту буде визначена в цілому по завершенні реалізації проєкту УПУ  | Виконано комплекс екологічних та соціальних заходів. Консультантом ГУП за участі АТ «Укртрансгаз» розроблено повний пакет екологічно-соціальних документів по Проєкту УПУ, зокрема з питань охорони навколишнього екологічного і соціального середовища, безпеки праці, управління персоналом, землевідведення і компенсацій, взаємодії з зацікавленими сторонами (всього близько 20-ти документів). Соціальна ефективність реалізації Проєкту УПУ, полягає у зменшенні негативного впливу на навколишнє середовище за рахунок зменшення викидів CO2 та NOх., |
| **5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проєкту (програми**) |
| Доступність результатів | Використання отриманої інформації щодо послуг із закупівель та керівництва Проєктом протягом всього періоду реалізації Проєкту. |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |  |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції |  |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИпоточного моніторингу проекту (програми): «Інституційна підтримка в рамках архітектури підтримки реформ в Україні – Команди підтримки реформ»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Піврічний |
| Період звітування | Липень-грудень 2019 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Європейський банк реконструкції та розвитку |
| Виконавець | Громадська спілка «Фонд підтримки реформ в Україні» |
| Реципієнт | Громадська спілка «Фонд підтримки реформ в Україні» |
| Бенефіціар | Міністерство фінансів УкраїниМіністерство освіти і науки УкраїниМіністерство енергетики та захисту довкілля УкраїниМіністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства УкраїниМіністерство розвитку громад та територій УкраїниДержавне агентство автомобільних доріг України Міністерство інфраструктури УкраїниДержавна податкова служба УкраїниДержавна митна служба України |
| Номер реєстраційної картки проекту | 3671-02 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 21.12.2016-01.03.2020 |
| Кошторисна вартість | 5 107 500,00 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | Наглядові/експертні ради не передбачені |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Надано сприяння імплементації ключових реформ при міністерствах-бенефіціарах та формуванню нового покоління орієнтованих на реформи громадян України, які будуть мотивовані працювати на державній службі і підтримувати процеси змін і модернізації української влади на всіх рівнях. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 4 000 424,08 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії |  |
| консультаційні послуги | 3 790 503,27 євро |
| обладнання | 93 632,36 євро  |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд |  |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 51 033,87 євро |
| Інші витрати | 65 254,58 євро |
| **Команда підтримки реформ Міністерства енергетики та захисту довкілля України** |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | * Забезпечення концептуального бачення євроінтеграційних реформ у галузі охорони довкілля, дорожніх карт відповідних реформ, підготовка нормативно-правових, аналітичних та комунікаційно-просвітницьких матеріалів для впровадження відповідних реформ.

Ключові результати:* Проведення функціонального обстеження Мінприроди, розробка рішень для реформи системи державного управління в об’єднаному Мінекоенерго;
* Для реалізації реформи електронного врядування і антикорупції розроблені спеціалізовані ІТ-інструменти, зокрема концепція 19 модулів системи «Відкрите довкілля», забезпечено розробку «Кабінету надрокористувача», розроблені технічні вимоги до «Кабінету екоінспектора», координувалася робота технічних та галузевих експертів, інших проєктів технічної допомоги та підрядних організацій;
* В реформі екологічного нагляду (контролю), моніторингу та відповідальності розроблено пакет нормативно-правових документів, які, зокрема, створюють новий орган екологічного контролю – Державну природоохоронну службу, збільшують відповідальність за порушення екологічного законодавства та змінюють систему державного нагляду (контролю), моніторингу та відповідальності відповідно до логіки реформи державного управління;
* Розроблена загальна концепція реформи системи надрокористування, проведено функціональне обстеження Департаменту геологічного контролю, Департаменту геології, Відділу персоналу, Сектору комунікацій та організації, головних спеціалістів з питань антикорупції та державної таємниці Держгеонадр. Спільно з проєктом TAPAS здійснена робота над «Кабінетом надрокористувача»;
* Команда підтримки реформ, разом з Держводагентством, забезпечила створення басейнових управлінь водних ресурсів та басейнових рад. Здійснено координацію розробки планів управління річковими басейнами для окремих річок: р. Дніпро (в рамках координації проєкту EUWI+), р. Дністер (в рамках координації проєкту Глобального екологічного фонду) та р. Сіверський Донець (в рамках координації проєкту ОБСЄ);
* Закладено фундамент реформи екологічних фінансів – підготовлену Зелену та Білу книгу, пакет нормативно-правових актів та фінансово-економічне обґрунтування;
* Забезпечено стрімкий прогрес у реформі системи управління відходами, на основі Національної концепції розроблено Національний план, розроблено рамковий проєкт закону про управління відходами (зареєстровано у ВРУ, №2702-1) та два секторальних закони – про відходи електричного та електронного обладнання та про батареї та акумулятори;
* Розробка Концепції реалізації державної політики у сфері промислового забруднення (затверджена розпорядженням КМУ № 402 від 22 травня 2019) і проєкт Плану заходів до неї, які є основою для системної реформи дозвільної системи та єдиною умовою для зменшення рівня забруднення без руйнування промисловості (чи її тінізації та виведення закордон);
* Запущені процедури Оцінки впливу на довкілля та Стратегічної екологічної оцінки, надається підтримка Міністерству у підготовці висновків за звітами ОВД, розробляються методичні рекомендації.

Кількісні результати:– 5 законопроєктів зареєстровано у ВРУ, ще 4 напрацьовані;– 3 загальнодержавних концепції та планів впровадження реформ розроблені та схвалені Кабміном;– 4 ІТ інструменти для довкілля розроблені, 2 запущені.  |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 628245,82 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії |  |
| консультаційні послуги | 603 898,87 євро |
| обладнання | 14 207,87 євро |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд |  |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 8098,95 євро |
| Інші витрати | 2040,13 євро |
| Проблемні питання | Усталені стереотипи інших зацікавлених ЦОВВ щодо низької пріоритетності природоохоронної галузі та небажання здійснювати зміни, особливо у частині фінансування. Опір регіонів та місцевих органів влади щодо організаційних змін запроваджених реформами. Незадовільна робота правоохоронних органів та екологічної інспекції щодо запобігання порушенням та притягнення до відповідальності порушників природоохоронного законодавства. Низька інституційна спроможність окремих відділів та департаментів Міністерства. Відсутність механізмів контролю якості підготовлених матеріалів після їх передачі бенефіціару. |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| 1. Реформа державного управління в екології;2. Реформа електронного врядування та антикорупційної діяльності;3. Реформа системи моніторингу, контролю та відповідальності за забруднення довкілля;4. Реформа системи надрокористування;5. Реформа системи сталого використання водних ресурсів;6. Запровадження нової політики у сфері клімату;7. Реформа системи управління відходами;8. Зменшення викидів великими підприємствами та імплементація Директиви ЄС щодо промислових викидів;9. Стратегічна екологічна оцінка. | 1. Реформа державного управління: впровадити в Міністерстві заходи оновленої Стратегії РДУ; підготувати Функціональне обстеження Міністерства; розробити Трансформаційну програму (Положення про Міністерство та директорати політик, нові посадові інструкції співробітників, Регламент та стандартні операційні процедури); оптимізація процесів управління персоналом (HR-стратегія, інформаційна система управління персоналом, ключові показники ефективності, тренінги);2. Реформа електронного врядування та антикорупційної діяльності: підготовлені та затверджені нормативно-правові акти, фінансові ресурси та технічні вимоги до системи електронного документообігу в Міністерстві; підготовлені та затверджені нормативно-правові акти, бюджет та технічні вимоги до системи «Відкрите Довкілля» та її складові;3. Реформа системи моніторингу, контролю та відповідальності за забруднення довкілля: підготовка проектів нормативно-правових документів щодо: державної Природоохоронної Служби України; реформування державної системи моніторингу довкілля; посилення відповідальності за забруднення довкілля;4. Реформа системи надрокористування: політична пропозиція та Концепція реформи користування надрами розроблені та затверджені; проведено функціональне обстеження та підготовлені пропозиції до інституційної реформи Державної служби геології та надр; створенаінформаційна система «Електронний кабінет надрокористувача»;Підготовлені проекти нормативно-правових актів щодо регулювання сектору та новий проект Кодексу про надра; 5. Реформа системи сталого використання водних ресурсів: підготовлено Концепцію реформування управління водними ресурсами; вдосконалено існуючу структуру басейнових та регіональних управлінь водних ресурсів; забезпечено координацію процесу підготовки планів управління річковими басейнами; забезпечено підтримку Національного водного політичного діалогу (НВПД); підготовлено стратегію розвитку водної політики.6. Запровадження нової політики у сфері клімату: забезпечення стратегічного планування для впровадження кліматичної політики; прийняття Закону про охорону озонового шару та інші фторовані гази; відображення кліматичної політики в інших секторальних стратегіях; підготовка до прийняття доповнення до Монреальского протоколу; реформування екологічного податку; політична пропозиція та Концепція реформи системи збору та розподілу коштів від екологічного податку та інших ресурсних платежів; проекти законів «Про екологічні фонди» та про внесення змін до Податкового кодексу і Бюджетного кодексу; розробка підзаконних нормативно-правових актів щодо функціонування екологічних фондів в Україні;7. Реформа системи управління відходами: *розробка та прийняття* Національного плану управління відходами;*підготовка та прийняття:* * Регіональних планів управління відходами;
* Рамкового законопроекту про управління відходами;
* Секторальних законопроектів;
* Нормативного акту щодо створення центрального органу з реалізації політики управління відходами.

8. Зменшення викидів великими підприємствами та імплементація Директиви ЄС щодо промислових викидів: погодження проекту Плану заходів до Концепції реалізації державної політики у сфері промислового забруднення заінтересованими міністерствами (повторне погодження новим урядом);затвердження Плану заходів з впровадження Концепції Кабінетом Міністрів України; сприяння розробленню законопроекту про промислове забруднення;9. Стратегічна екологічна оцінка: прийняти потрібні підзаконні нормативно-правові акти для забезпечення належної реалізації Законів «Про ОВД» та «Про СЕО»; запровадити нові порядки у Міністерстві щодо застосування керівництв з ОВД/ СЕО у відповідності до кращих практик ЄС. | 1. Реформа державного управління: завершено проведення Функціонального обстеження 15 самостійних структурних підрозділів Міністерства; розроблені нова структура Міністерства, проект нового Положення Міністерства та проект Наказу Мінприроди про програму стажування, у т.ч. тестові завдання для відбору учасників; підготовлені рекомендації щодо перерозподілу функцій імплементації політики у сфері довкілля відповідно до підходів РДУ та реформи децентралізації;2. Реформа електронного врядування та антикорупційної діяльності: 2 млн. грн отримано від Уряду для реалізації у Міністерстві системи електронного документообігу, розроблено технічне завдання, проведені закупівлі, розпочато навчання;Затверджено Наказ України про створення системи «Відкрите Довкілля»; розроблено ТЗ для Системи, проведений 1-й етап закупівель на 12,5 млн. грн на обладнання та програмне забезпечення; підготовлено концепцію 19 модулів системи «Відкрите Довкілля»;3. Реформа системи моніторингу, контролю та відповідальності за забруднення довкілля:проект закону «Про екологічний контроль» підготовлено для реєстрації в ВРУ (проект включає всі ключові моменти реформи та підготовлений з урахуванням коментарів ГНЕУ ВРУ); підготовлено та опубліковано Білу книгу щодо реформи державного природоохоронного нагляду (контролю); розроблено проект Зеленої книги та Політичної пропозиції щодо реформи системи моніторингу довкілля; підготовлені техніко-економічне обґрунтування, проектна пропозиція, технічні вимоги та презентації для розробки інформаційної системи «Екоінспектор», а також проектом закону «Про державний екологічний контроль» врегульовано питання функціонування інформаційної системи “Екоінспектор”; КПР здійснювала експертну підтримку розроблених законопроектів: проведення презентацій, вебінарів, зустрічей з членами Парламенту, бізнес-асоціацій та громадських організацій; надала відповіді на зауваження та коментарі до законопроектів;4. Реформа системи надрокористування: розроблені політична пропозиція, Концепція реформи користування надрами та функціональний аналіз Держгеонадр;підписано Меморандум з TAPAS щодо інформаційної системи «Електронний кабінет надрокористувача», пакет документів щодо змін до законодавства внесено в Міністерство, підписано контракт з розробником системи; таблиця розбіжності за відповідними Директивами ЄС (зокрема 94/22) та відповідний пакет змін до законодавства розроблені; завершено попереднє тестування інформаційної системи «Електронний кабінет надрокористувача»; проведено функціональне обстеження Департаменту геологічного контролю, Департаменту геології, Відділу персоналу, Сектору комунікацій та організації, головних спеціалістів з питань анти-корупції та державної таємниці Держгеонадр; підготовлено проект Концепції реформування Держгеонадр;5. Реформа системи сталого використання водних ресурсів: підготовлено та узгоджено проект розпорядження КМУ щодо Концепції реформування управління водними ресурсами;існуючу структуру басейнових та регіональних управлінь водних ресурсів вдосконалено;забезпечено координацію процесу підготовки 3-х планів управління річковими басейнами; забезпечено підтримку НВПД як на національному так і регіональному (басейновому) рівнях; підготовлено проект нормативно-правового документа «Стратегія розвитку водної політики України на період до 2050 року»;6. Запровадження нової політики у сфері клімату: забезпечено відображення кліматичної політики в інших документах та надано підтримку Мінприроди в питаннях міжсекторальної діяльності; Закон про озоноруйнівні речовини та фторовані парникові гази прийнятий в цілому у Верховній Раді; офіційний переклад Кігальської поправки на українську мову здійснений та прийнятий; підготовлено коментарі та пропозиції для представників Мінприроди стосовно оновлення робочого плану проекту EU4Climate; підготовлена Зелена книга та частина розділів до Білої книги по реформі системи екологічних фінансів; підготовлено юридичне обґрунтування цільового призначення коштів від екологічного податку (збору);розроблено проекти Законів «Про екологічні фонди» та про внесення змін до Податкового і Бюджетного кодексу; підготовлено фінансову модель наповнення екологічних фондів за рахунок надходжень від екологічного податку та частини рентних платежів;7. Реформа системи управління відходами: національний план управління відходами затверджено Кабінетом міністрів України (Розпорядження КМУ № 117, від 20.02.2019 р.); методичні рекомендації з розроблення регіональних планів управління відходами схвалені Мінприроди; порядок розроблення та затвердження регіональних планів управління відходами розроблено та погоджено з ОДА; проект закону про управління відходами зареєстровано у Верховній Раді України (№ 2207-1, від 16 жовтня 2019 р.).;проекти законів про батареї та акумулятори, про відходи електронного та електричного обладнання зареєстровано у Верховній Раді України (від 30 жовтня 2019 р.);8. Зменшення викидів великими підприємствами та імплементація Директиви ЄС щодо промислових викидів: Концепція реалізації державної політики у сфері промислового забруднення затверджена розпорядженням КМУ № 402 від 22 травня 2019; проект Плану заходів погоджено відповідними департаментами Мінекоенерго та надіслано заінтересованим міністерствам на погодження; законопроект про запобігання, зменшення та контроль промислового забруднення погоджено департаментами Мінекоенерго, оприлюднено та надіслано на погодження зацікавленим міністерствам;9. Стратегічна екологічна оцінка: підвищення ефективності ОВД: впровадження норми кращих практик в нові проекти господарської діяльності, завдяки посиленню висновків з ОВД в частині встановлення екологічних умов провадження планованої діяльності; проект секторальних методичних рекомендацій з підготовки звіту з ОВД для галузі лісового господарства знаходиться на розгляді в новому Міністерстві;посилення спроможності процедури стратегічної екологічної оцінки: розроблено проект керівництва з включення питань зміни клімату до СЕО. |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання донора: | Зобов’язання донора виконані/виконуються у повному обсязі |
|  |
| Зобов’язання виконавця: | Зобов’язання виконавця виконані/виконуються у повному обсязі |
|  |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Усі реформи мають комплексний характер і мають вплив як на довкілля загалом, так і на бізнес та громадян. Наразі реформи перебувають на етапі завершення підготовки відповідної нормативно-правової бази, тому безпосередня імплементація ще не відбулася. | Кожна реформа матиме свій вплив на галузь і по кожній є обрахунок соціально-економічних наслідків. | Реформування довкілля є перш за все інвестиціями у громадське здоров’я та довгостроковий розвиток держави. Окрім цього, кожна з реформ сприяє відкриттю нових ринків, створенню нових робочих місць тощо. |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Ключові напрацювання проєкту розміщені на вебресурсі euroreforms.in.ua, усі напрацювання передані Мінекоенерго. |
| Поширення результатів | Усі матеріали, які розробляються в рамках проєкту передаються у відповідні відділи та департаменти Міністерства, однак для системної передачі прогресивних практик належного врядування та експертної роботи необхідно закласти досвід Команди у реформовані Директорати (які планується створити в міністерстві в рамках реформи державного управління), а найбільш талановиті кадри залучити до державної служби. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів  | Завершення реформи державного управління в межах Мінекоенерго сприятиме потужному посиленню інституційної спроможності. |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції | Надати інструменти для більшої самостійності Команди підтримки реформ від політичних коливань та запитів груп впливу, завдяки забезпеченню публічної присутності Команди, поширенню її напрацювань для ширшого кола стейкхолдерів. |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Екстрені заходи з ліквідації аварійного стану Придніпровського хімічного заводу (ПДХЗ) у м. Кам’янське (колишній Дніпродзержинськ) в Україні»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Європейський Союз, представлений Європейською комісією В-1049 Брюссель, Бельгія |
| **Виконавець** | Український науково-технологічний центр |
| **Реципієнт** | Державне підприємство “Бар’єр”, код згідно з ЄДРПОУ: 31330051 |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України, код згідно з ЄДРПОУ: 37471933 |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | № 3676 |
| **Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення** | 1 грудня 2016 р.—30 листопада 2020 р. |
| **Кошторисна вартість** | 3 500 000,00 євро |
| **Координатор проекту (програми)** | Заступник Міністра з питань європейської інтеграції – Чижик К.Г. |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | Створена Консультативна рада з питань приведення у безпечний стан уранових об’єктів колишнього виробничого об’єднання «Придніпровський хімічний завод» (Наказ Міненерговугілля №184 від 09.03.2017.Створена Робоча група проекту за участі Бенефіціара, Реципієнта, Виконавця, Донора, Спільного офісу підтримки (JSO), МОЗУ, Адміністрації м. Кам’янське. |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | Розроблено та передано Реципієнту систему управління якістю, розроблені проектні рішення й проведені тендери на виконання робіт по втіленню невідкладних заходів із ліквідації аварійного стану об’єктів колишнього Придніпровського хімічного заводу, проведені тренінги персоналу Реципієнта з радіаційної безпеки, впровадження системи управління якістю, та інш. Розроблені та обговорені із зацікавленими сторонами проект закону «Про управління майданчиками ядерного спадку» та проект Норм радіаційної безпеки України.  |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 1 358 220 євро |
| * **Розробка законодавчих актів**
 | 257 621 євро |
| * **Проектування, нагляд за виконанням робіт, тренінг персоналу**
 | 947 681 євро  |
| * **Виконання робіт із стабілізації джерел радіологічної небезпеки відповідно до проектної документації, що розроблена Проектним офісом**
 | 0 |
| * **Обладнання та матеріали**
 | 63 612 євро |
| * **Експерти, презентаційні та інші допоміжні заходи**
 | 89 306 євро |
| **Проблемні питання** | Основною проблемою є фінансування та підтримка життєдіяльності Реципієнта. Відсутність фінансування призвело до призупинення тендерів на виконання будівельних робіт на майданчику та постачання необхідного обладнання Реципієнту. |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| *\*Зазначаються всі критерії визначені на початку проекту (програми)* | Проведення тендеру на проектування, нагляд за виконанням робіт, тренінг персоналу | Виконано |
|  | Проведення тендеру на розробку законодавчих актів | Виконано |
|  | Розробка початкового звіту. | Виконано |
|  | Розробка технічних специфікацій та відомостей матеріалів та видів робіт | Виконано |
|  | Розробка проектних рішень будівництва контрольованих зон та майданчика тимчасового зберігання радіологічно забруднених об’єктів | Виконано |
|  | Пріоритезація радіологічних ризиків та розробка проектних рішень по їх зменшенню | Виконано |
|  | Дослідження та пріоритезація радіологічно забруднений будівель | Виконано |
|  | Розробка системи управління якістю та рекомендацій Реципієнту з її впровадження  | Виконано |
|  | Аналіз потреб Реципієнта у тренінгах, розробка програм та матеріалів тренінгів, проведення тренінгів персоналу Реципієнта. | Виконано в обсягах, що заплановані на звітний період |
|  | Аналіз потреб Реципієнта у обладнанні, пріоритезація необхідного обладнання, розробка технічних специфікацій обладнання для проведення тендеру, закупівля на тендерної основі терміново необхідного обладнання | Виконано |
|  | Проведення тендеру на будівництво контрольованих зон та майданчика тимчасового зберігання радіологічно забруднених об’єктів | Тендер оголошено, пропозиції отримані. За вимогою Донора і у зв’язку з невизначеністю стану та джерел фінансування Реципієнта тендер визнано таким, що не відбувся  |
|  | Проведення тендеру на постачання Реципієнту обладнання, необхідного для виконання робіт на майданчику ПХЗ. | Тендер оголошено, пропозиції отримані. За вимогою Донора і у зв’язку з невизначеністю стану та джерел фінансування Реципієнта тендер визнано таким, що не відбувся  |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Загальною метою є підтримка урядових організацій та зацікавлених сторін на місцях, залучених до реабілітації колишнього Придніпровського хімічного заводу (ПДХЗ), розташованого у м. Каменське (колишній Дніпродзержинськ), Україна, а також втілення ряду екстрених заходів, які швидко підвисять рівень безпеки та охорони на ПДХЗ | Фінансування надається у повному обсязі. На кінець звітного періоду використано 38,8 % від загального кошторису. |
| **Зобов’язання Виконавця:*** Визначити обсяг робіт щодо Проекту;
* Підготувати документацію на закупівлю робіт, послуг, обладнання, матеріалів та необхідні контракти;
* Організувати процес закупівлі/вибору постачальників відповідно до законодавства України та Європейського Союзу;
* Контролювати виконання робіт, послуг та поставок, оптимальне та цільове використання коштів, виділених Європейським Союзом в якості технічної допомоги;
* Надати Державному підприємству "Бар’єр" все необхідне обладнання та матеріали, що буде закуплено з метою реалізації цього Проекту;
* Організувати зовнішній аудит Проекту після його завершення згідно з правилами та вимогами УНТЦ;
* Координувати питання стосовно звільнення від ПДВ, сплати мита та інші пов'язані із Проектом питання з відповідними українськими установами;
* Надати Донорові звіт за результатами Проекту.
 | Зобов’язання виконуються згідно з планом робіт по проекту |
| 1. **Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціаром про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) допомоги потребам реципієнтів.**
 |
| **Потреби реципієнтів у сфері, якої стосується проект (програма)** | **Відповідність/ часткова відповідність/ не відповідність допомоги потребам** |
| *\*Назва реципієнта та його основні потреби, що мали бути охоплені в рамках проекту* | *\*Зазначити детальну інформацію щодо відповідності наданої МТД потребам реципієнтів, чи охоплює (задовольняє), які аспекти залишились поза увагою при реалізації проекту (програми)* |
|  |  |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| *\*Вказати Ціль (пріоритет) розвитку з посиланням на розділ та пункт відповідного стратегічного чи програмного документу, затвердженого Урядом, або затвердженої стратегії (програми) регіонального розвитку відповідної області України* | *\*Вказати (у кількісному та якісному вираженні) економічні зміни/показники (кількість нових підприємств, збільшення податкових надходжень, збільшення інвестицій, збільшення обсягів виробництва/ або послуг, зменшення витрат тощо), які відбулись у галузі або регіоні завдяки реалізації проекту (програми), які відповідають і впливають на досягнення цілей (пріоритетів) розвитку* | *\*Вказати (у кількісному та якісному вираженні) соціальні зміни/показники (збереження або створення роб.місць, доступність соціальних/медичних/ освітніх послуг), які відбулись у галузі або регіоні завдяки реалізації проекту (програми), які відповідають і впливають на досягнення цілей (пріоритетів) розвитку* |
| *\*Цілей (пріоритетів) може бути вказано декілька* | *\*Теж сам* | *\*Теж саме* |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Доступність результатів проекту забезпечується розповсюдженням звітів по проекту між всіма зацікавленими особами. Також результати проекту висвітлюються через створений веб сайт https://pchp.facilia.se, де розміщено результати досліджень, розробок, звіти тощо |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів проекту забезпечується через надання звітів по проекту всім зацікавленим особам, регулярне проведення зустрічей зацікавлених осіб, проведення громадських слухань, розповсюдження інформації про хід виконання проекту через інтернет за допомогою спеціально створеного веб-сайту https://pchp.facilia.se.  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | *\*Чи буде запроваджено і яким чином подальше навчання (отримання навичок) персоналу, передача знань іншим* |
| Довгострокове зменшення витрат | *\*Вказати яких, % зменшення на рік і на який період (споживання ресурсів, енергоефективність тощо)* |
| Інші пропозиції | *\*Вказати їх відповідність потребам реципієнта /бенефіціара і обгрунтувати довгостроковість використання результатів реалізації проекту* |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИпоточного моніторингу проекту (програми): «Екологічне управління та остаточне видалення поліхлорованих біфенілів (ПХБ), фаза ІІ»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | річний |
| Період звітування | Листопад 2016-Березень 2019 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | GEF-UNIDO |
| Виконавець | Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління |
| Реципієнт | Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля |
| Номер реєстраційної картки проекту | №3694 від 13.11.2017 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | Запланована дата початку реалізації проекту: жовтень 2016 року. Фактична дата початку реалізації проекту: листопад 2016 року.  Запланована дата завершення реалізації проекту: вересень 2018 року. Фактична дата початку завершення проекту: березень 2019 року. |
| Кошторисна вартість | 851329,77 доларів США(22 583 650,46 грн) |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України від 05.01.2018 №3 Про утворення Наглядової ради проекту ГЕФ-ЮНІДО «Екологічно обґрунтоване поводження та остаточне видалення поліхлорованих дифенілів (ПХД) в Україні, Наказ ДЗ «ДЕА» щодо створення робочої групи для виконання договору №48-О від 01.11.2016р., Накази ДЗ «ДЕА» щодо внесення змін до наказу про створення робочої групи для виконання договору №9-О від 18.01.2017р., №20-О від 15.03.2017р., №39-О від 26.07.2017р., №50-О від 18.09.2017р., №57/1-О від 13.10.2017р. |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Результат 1. Сформовано ефективну систему екологічного управління поліхлордифенілів (ПХД).Результат 2. Проведено інвентаризацію обладнання, що містить ПХД. Результат 3 Здійснено відбір та проведено аналіз 5 000 проб з трансформаторів, що заповнені мінеральними мастилами, на можливе забруднення ПХД.Результат 4 Підготовлено технічне завдання для відкритого тендеру ЮНІДО. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 14963138,15 грн |
| оплата праці з нарахуваннями експертів проекту | 12008928,38 грн |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 1425795,82 грн |
| консультаційні послуги |  |
| Обладнання та матеріали | 477399,18 грн |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | 951321,88 грн |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання |  99692,89 грн |
| Проблемні питання | Є ризик отримання недостовірних даних щодо наявності на підприємствах обладнання, що містить ПХД, адже підприємства не зацікавлені надавати повну інформацію, окрім того неможливо отримати інформацію від підприємств, що фактично припинили свою діяльність. |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Сформовано ефективну систему екологічногоуправління поліхлордифенілів (ПХД)Проведено інвентаризацію обладнання, що містить ПХД Здійснено відбір та проведено аналіз 5 000 проб з трансформаторів, що заповнені мінеральними мастилами, на можливе забруднення ПХДПідготовлено технічне завдання для відкритого тендеру ЮНІДО | Перший компонент «Інституційна, регуляторна та кадрова підтримка у сфері управління використання ПХД» :1. Підготовка огляду чинних нормативних актів, що стосуються життєвого циклу управління ПХД. 2. Підготовка для розгляду Урядом України ряду заходів і відповідних правових документів з метою нормативного охоплення питань обробки та знезараження масел і матеріалів, які містить ПХД, відповідно до вимог Стокгольмської конвенції. 3. Розробка настанов стосовно технічних питань і питань з обробки ПХД для власників обладнання, що може містити ПХД, у тому числі всіх заходів з управління, починаючи з визначення та закінчуючи остаточною утилізацією ПХД, а також спеціальних рекомендацій стосовно експлуатації трансформаторів. 4. Розробка настанов щодо реагування на аварійні ситуації для Державної служби України з надзвичайних ситуацій. 5. Організація та проведення 4-х дводенних інформаційних робочих засідань (Київ, Дніпропетровськ, Львів, Одеса) для 50 учасників, у тому числі організація харчування та інших відповідних послуг) для представників галузей і громадянського суспільства з метою інформування їх про запропоновані регуляторні зміни, а також найефективніші методи експлуатації обладнання, що містить ПХД. 6. Розробка попередніх Стандартних операційних процедур (СОП) для проведення перевірок на наявність ПХД. 7. Організація та проведення триденного 1-го робочого засідання в Києві і 5-ти триденних робочих засідань у регіонах для 50 учасників, а також організація харчування та інших відповідних послуг) для державних інспекторів з питань екології та охорони праці, для охоплення питань, що стосуються запропонованих регуляторних змін стосовно ПХД, Технічних настанов для власників обладнання, що містить ПХД, а також попередніх СОП для перевірки на наявність ПХД і Настанов щодо реагування за надзвичайних обставин.8. Підготовка звітів про проведення тренінгів з переліками учасників і визначенням їх статевої належності. 9. Розробка та ухвалення технічних методів визначення та аналізу ПХД для нормативного використання в Україні. 10. Оцінка мережі лабораторій, розробка критеріїв і визначення 3-4 лабораторій, які потребують розвитку потужностей та акредитації для проведення аналізу ПХД. Другий компонент «Визначення пріоритетних заходів на підставі всебічного управління запасами та національного управління стосовно ПХД»:1. Розробка бази даних для контролю ПХД та відстеження обладнання, що може та згідно з підтвердженими даними містить ПХД. 2. Розробка докладного плану на інвентаризацію ПХД на рівні всієї країни з метою визначення всього електротехнічного обладнання, в якому використовується ПХД, та відбір зразків 5000 трансформаторів, у яких використовуються мінеральні масла, на предмет можливого забруднення ПХД. План має охоплювати окремі угоди з великими підприємствами, а також окремими фізичними особами, що є власниками обладнання, яке містить ПХД.3. Проведення докладних обговорень та укладення угод із зацікавленими особами, а також обговорення умов із підприємствами, які можуть виконувати частину робіт з інвентаризації або укладення ними субдоговорів про проведення лабораторних аналізів.4. Організація відбору та аналізу зразків і маркування обладнання, що містить ПХД, що охоплює 5000 одиниць обладнання протягом терміну впровадження Проекту, шляхом створення команд з питань інвентаризації, співпраці з галузевими підприємствами та власниками трансформаторів.Третій компонент «Система екологічного управління (ЕК) і видалення ПХД, у тому числі передача технологій та їх впровадження»:1. Здійснення огляду поточного стану технологій, щодо обробки та утилізації небезпечних відходів/ПХД. 2. Підтримка та підготовка Технічного завдання для відкритого централізованого тендеру ЮНІДО. | Перший компонент «Інституційна, регуляторна та кадрова підтримка у сфері управління використання ПХД»:1. Підготовлено огляд чинних нормативних актів, що стосуються життєвого циклу управління ПХД. Проведено аналіз нормативних текстів, НІП та інших відповідних документів, а також здійснено аналіз фактичної ситуації та прогалин із застосуванням SWOT-аналізу. Підготовлено звіт про запропоновані регуляторні заходи.2. Розроблено проект Технічного регламенту поводження з поліхлорованими дифенілами.3.Розроблено настанови з екологічно обґрунтованого поводження поліхлорованими дифенілами, які подані на розгляд Уряду. Проект Положення та Порядку поглибленої інвентаризації ПХБ в Україні подано до Уряду України для розгляду та затвердження. Розроблено проект типів первинних записів обладнання, що містить ПХБ та забруднені матеріали, а також подано його на розгляд та затвердження Уряду України. 4. Під час аналізу чинної нормативно-правової бази, експерти дійшли до висновку про відсутність необхідності розроблення настанов щодо реагування на аварійні ситуації для Державної служби України з надзвичайних ситуацій, з огляду на вже наявну нормативно-правову базу.5. Організовано та проведено п’ять трьохденних тренінгів для представників бізнесу, громадських організацій, представників екологічної інспекції, ДСНС та обласних департаментів екології з метою інформування їх про запропоновані регуляторні зміни, а також найефективніші методи експлуатації обладнання, що містить ПХД:12.06-14.06 Харків,15.06-17.06 Дніпро 19.06-21.06 Одеса 22.06-24.06 Львів11.07-13.07 Київ6. Розроблено проект Стандартних операційних процедур (СОП) для проведення перевірок на наявність ПХД.7. Організовано та проведено триденне робоче засідання у Києві (11.07-13.07) з організацією харчування (та інших відповідних послуг) з питань екології та охорони праці, для охоплення питань, що стосуються запропонованих регуляторних змін стосовно ПХД, Технічних настанов для власників обладнання, що містить ПХД, а також попередніх СОП для перевірки на наявність ПХД і Настанов щодо реагування за надзвичайних обставин. 8. Підготовлено звіт про проведення тренінгів з переліками учасників і визначенням їх статевої належності. Здійснення моніторингу та оцінки навчальних заходів, що охоплюють усі семінари та тренінги, організовані командою Проекту, з метою підвищення обізнаності про проблеми, пов'язані з ПХБ. Всі матеріали (презентації тощо) тренінгів, розроблені та розповсюджені, оприлюднені на веб-сайті Проекту, який створено та постійно оновлюється командою Проекту, та пропонує відповідну актуальну інформацію про Проект, включаючи його мету та завдання, його партнерів, бенефіціара, виконавчого органу, зацікавлених сторін, ключові події тощо. Ця інформація охоплює всі ключові сфери, на які розглядається Проект, і пропонує розуміння його специфіки. Розробка веб-сайту Проекту та обговорення його компонентів дозволили оцінити значення Проекту значення для зацікавлених сторін та громадянського суспільства. Завдяки зведенню єдиного джерела інформації про Проект, який легко отримати для всіх сторін, забезпечено вільний і безперебійний доступ до даних Проекту в будь-який час і гарантується можливість моніторингу прогресу, досягнутого на різних етапах.9. Розроблено проекти 3 технічних методів визначення та аналізу ПХД для використання в Україні. 10. Проведено оцінку мережі лабораторій, розроблені критерії і визначені 4 лабораторій, які потребують розвитку потужностей та акредитації для проведення аналізу ПХД. Другий компонент «Визначення пріоритетних заходів на підставі всебічного управління запасами та національного управління стосовно ПХД»:1. Розроблено базу даних для контролю ПХД та відстеження обладнання, що може та згідно з підтвердженими даними містить ПХД. Національний реєстр був розроблений у межах, зазначених у ТЗ. Під час дворічного впровадження проекту в реєстр було включено всю інформацію про скринінг тестів та інформацію про конденсатори. Структура та принципи функціонування Національного реєстру були подані до ЮНІДО. В даний час використовується всередині країни. Він не підлягає публічному використанню, в зв’язку із проханням партнерів проекту не надавати доступ до бази даних та розголошувати цю інформацію протягом періоду впровадження проекту.2. Розроблено план на інвентаризацію ПХД на рівні всієї країни з метою визначення всього електротехнічного обладнання, в якому використовується ПХД, та відбір зразків 5000 трансформаторів, у яких використовуються оливи, на предмет можливого забруднення ПХД на підприємствах-партнерах, включаючи ДТЕК КИЇВЕНЕРГО, ПАТ «КИЇВБЛЕНЕРГО», «ДТЕК ДНІПРОЕНЕРГО» та «МЕТІНВЕСТХОЛДИНГ»3. Проведені переговори із зацікавленими особами, а також обговорення умов із підприємствами, які можуть виконувати частину робіт з інвентаризації або укладення ними субдоговорів про проведення лабораторних аналізів. 4. Здійснено відбір 5000 проб та аналіз зразків трансформаторного масла на наявність забруднення ПХД.Третій компонент «Система екологічного управління (ЕК) і видалення ПХД, у тому числі передача технологій та їх впровадження»:1. Підготовлено огляд поточного стану технологій, щодо обробки та утилізації небезпечних відходів/ПХД. 2. Завершено підготовку проекту Технічного завдання для відкритого централізованого тендеру ЮНІДО.Розроблено та опубліковано два видання, що охоплюють дворічні досягнення проекту |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання донора: | Виконувати функції контактної особи між персоналом Виконавця та службовцями Уряду з усіх питань, які стосуються виконання проекту; Передавати на розгляд Керівнику відділу PPS/OSS/PRO ЮНІДО адміністративні питання, що стосуються виконання Договору, які можуть у нього виникати та які не можуть бути вирішені на Території впровадження Проекту. |
|  |
| Зобов’язання виконавця: | Виконавець згідно з його положеннями та умовами надає всі послуги та постачає всі матеріали, які необхідні для виконання Проекту та, зокрема виконує роботи, зазначені в Технічному завданні ЮНІДО. Виконавець забезпечує послуги персоналу протягом 315 (трьохсот п’ятнадцяти) місяців. |
|  |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Сформувати ефективну систему екологічного управління поліхлордифенілів (ПХД), удосконалити рівень виконання обов’язків стосовно ПХД відповідно до Стокгольмської конвенції і підтримання на місцях технологій без спалювання для утилізації 3 000 тон забрудненого ПХД обладнання. |  | Виконання зобов’язань, передбачених Стокгольмською Конвенцією з метою встановлення місцевого потенціалу для знешкодження СОЗ. Реалізація прое5ту надасть можливість сформувати підґрунтя для створення регіонального центру знешкодження ПХД, що, в свою чергу, стане у майбутньому основою для ефективної системи управління та знешкодження ПХД в Україні, яке буде запорукою успішного виконання зобов’язань Україною Стокгольмської Конвенції. |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів |  |
| Поширення результатів |  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |  |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції | Прийняття вже розроблених проектів нормативно-правових актів, які б зобов’язували підприємства надавати інформацію щодо наявного обладнання, яке містить ПХД. |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми) «Українсько-Данський енергетичний центр II»** |
| 1. Вихідні дані проекту (програми):
 |
| Донор | Уряд Королівства Данія через МЗС Данії |
| Виконавець | МЗС Данії |
| Реципієнт | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та вугільної промисловості України |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 3849 |
| Запланована та фактична дата початку реалізації проекту (програми) та її завершення | 27.02.2018 – 31.12.2020 |
| Кошторисна вартість | 20 000 000 ДК (2 666 000 євро) |
| Координатор проекту (програми) | Заступник Мiнiстра з питань європейської інтеграції - Констянтин Чижик. |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | Координаційний Комітет проекту міжнародної технічної допомоги "Українсько-Данський енергетичний центр **II**" |
| 1. Інформація про досягнення очікуваних результатів
 |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | - Розроблені довгострокові сценарії досягнення цілей Енергетичної стратегії та визначено конкретні механізми та дієві інструменти, які дозволять обирати оптимальні шляхи її реалізації та здійснювати моніторинг виконання енергетичної стратегії- Для вирішення проблеми із статистичними енергетичними даними розроблено базу даних енергетичної статистики України, забезпечено її верифікацію та розміщено на веб ресурсі Держстата України-Розроблено систему короткострокового прогнозування енергетичного балансу з урахуванням кращих міжнародних практик -В рамках компоненту 4 щодо створення механізму «Єдиного вікна» для сприяння залучення інвестицій в проекти енергоефективності та ВДЕ розроблено Інтерактивну інвестиційну мапу UAMAP із он-лайн калькуляторами та розроблюється техніко-економічне обґрунтування модернізації системи теплопостачання пілотних міст.- В рамках компоненту 5 щодо підтримки та розроблення Національного плану дій з відновлювальної енергетики заплановане розроблення нового Національного плану дій з відновлювальної енергетики- В рамках компоненту 6 щодо підтримки Національного плану дій з енергоефективності розроблено VA Scheme для стимулювання промисловості до енергоефективних заходів вiдповiдно данської схеми добровільних угод.  |
| Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього): у тому числі за категоріями: | * 2 886 895 DKK
 |
| * Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії
 | ------------------------ |
| * Консультаційні послуги:
* Технічна допомога від ЕАД
* Головний радник центру в Україні
* Секретаріат УДЕЦ
* Міжнародні консультанти
* Національні консультанти
 | * 1 234 449 DKK
* 175 874 DKK
* 117 375 DKK
* 551 750 DKK
* 473 939 DKK
 |
| * Обладнання
 | --------------------------- |
| * Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд
 | --------------------------- |
| * Адміністративні витрати виконавця
* відрядження і проживання
 | * 68 850 DKK
* 264 658 DKK
 |
| Проблемні питання | *-------------------------* |
| 1. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.
 |
| Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
|  Компонент 1. Підтримка Енергетичної стратегії до 2035 року - *Моделювання енергетичного сектору*  | -Довгострокове моделювання TIMES, розробка довгострокових сценаріїв оптимізації енергетичного балансу для реалізації цілей Енергетичної стратегії на період до 2035 вiдповiдно до затвердженого ТЗ- База даних енергетичної статистики, верифікована відповідно вимог Міжнародного Енергетичного Агентства  | - Розроблені довгострокові сценарії досягнення цілей Енергетичної стратегії та визначено конкретні механізми та дієві інструменти, які дозволять обирати оптимальні шляхи її реалізації та здійснювати моніторинг виконання енергетичної стратегії- Для вирішення проблеми із статистичними енергетичними даними розроблено відкриту базу даних енергетичної статистики України, забезпечено її верифікацію та розміщено на веб ресурсі Держстата України |
| Компонент 2. Система короткострокового прогнозного моделювання і програмне забезпечення, розроблені відповідно до кращих міжнародних практик  |  Розробити інструменти із короткострокового моделювання енергетичного балансу та його адаптації до українського контексту із застосуванням кращих міжнародних практик | Створено систему короткострокового прогнозування балансу електричної енергії об’єднаної енергетичної системи України із застосуванням кращих міжнародних практик |
| Компонент 3. Інструменти для інтеграції відновлювальної енергії  | Розроблення рекомендацій щодо інструментів та методологій для балансування енергетичної системи, визначення оптимальної потужності акумуляторних батарей, розрахунок частки смартгенерації, обсягів та технологій управління попитом, що необхідні для забезпечення балансової надійності енергосистеми України. |  Проводиться робота над розробленням рекомендацій щодо інструментів та методологій для балансування енергетичної системи, визначення оптимальної потужності акумуляторних батарей; передбачено розрахувати необхідні частки смартгенерації, обсягів та технологій управління попитом, що необхідні для забезпечення балансової надійності енергосистеми України.  |
| Компонент 4. Підтримка Держенергоефективності у створенні «Єдиного вікна» | - Подальша розробка інтерактивної інвестиційної мапи UAMAP з новими функціями -Розроблення попереднього техніко-економічного обґрунтування для пiлотних мiст | - Розроблено Інтерактивну інвестиційну мапу UAMAP із врахуванням данського досвіду для розробки шаблонів типових фінансових моделей для проектiв ВДЕ-Проводиться робота на розробкою техніко-економічне обґрунтування для модернізації системи централiзованого теплопостачання пілотних міст |
| Компонент 5 щодо підтримки та розроблення Національного плану дій з відновлювальної енергетики  | - В рамках компоненту 5 щодо підтримки та розроблення Національного плану дій з відновлювальної енергетики заплановане розроблення нового Національного плану дій з відновлювальної енергетики | - Розроблюється ТЗ Національного плану дій з відновлювальної енергетики  |
| Компонент 6. Підтримка у впровадженні поточного Національного плану дій з енергоефективності до 2020 року та підтримка розробки нового Національного плану дій з енергоефективності до 2035 року | Розроблення мотиваційних схем підтримки для стимулювання енергоефективності у промисловості вiдповiдно затвердженого ТЗ | Розроблено мотиваційні схеми підтримки для стимулювання енергоефективності у промисловості вiдповiдно Данської схеми добровільних угод Danish Voluntary agreement scheme.  |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання Донора:МЗС Данії надає грант у розмірі 20 мільйонів данських крон на підтримку діяльності Міністерства, спрямованої на виконання завдань, передбачених УДЕЦ  | *Виконується відповідно до узгоджених термінів* |
| Зобов’язання Виконавця:Енергетичне Агентство Данії організує своєчасне надання Данією технічної допомоги та підтримки заходів, передбачених у річній програмі діяльності УДЕЦ, а також є відповідальним за фінансову звітність про використання коштів гранту. | *Виконується відповідно до узгоджених термінів* |
| 1. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціаром про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) допомоги потребам реципієнтів.
 |
| Потреби реципієнтів у сфері, якої стосується проект (програма) | Відповідність/ часткова відповідність/ не відповідність допомоги потребам |
| Міністерство енергетики та вугільної промисловості УкраїниЗавдання співпраці між сторонами полягає в сприянні Україні у формуванні сприятливого середовища для залучення інвестицій в сталу енергетику, досягненні цілей щодо частки відновлювальної енергії (досягнення 11% частки відновлювальної енергії в кінцевому енергоспоживанні до 2020 р.), енергоефективності (зменшення кінцевого енергоспоживання на 9% до 2020 р.) та енергонезалежності. | *Надана допомога відповідає потребам реципієнта.* |
| 1. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).
 |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
|  *Реалізація проекту спрямована на досягнення цілей Енергетичної стратегії України на*період*до 2035 року «*Безпека*,*енергоефективність*,*конкурентоспроможність*», затвердженої Розпорядженням Кабінету Міністрів України*від*18*серпня*2017 р. № 605-р* | Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стан досягнення цілей Енергетичної стратегії України, а саме досягнення цілей щодо частки відновлювальної енергії (досягнення 11% частки відновлювальної енергії в кінцевому енергоспоживанні до 2020 р.), енергоефективності (зменшення кінцевого енергоспоживання на 9% до 2020 р.) та енергонезалежності. | Сприяння Україні у формуванні сприятливого середовища для залучення інвестицій в сталу енергетику призведе до створення нових робочих місць  |
|  *Реалізація проекту спрямована на виконання цілей Національного плану дій з енергоефективності на період до 2020 року, затвердженого Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 25 листопада 2015 р. № 1228-р*  | Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стан досягнення цілей Національного плану дій з енергоефективності.  |  Стимулюючий механізм VA Scheme сприятиме підвищенню енергоефективності, зменшенню енергємності; створенню додаткових робочих місць із залученням висококваліфікованих фахівців на підприємствах |
| *Реалізація проекту спрямована на виконання цілей Національного плану дій з відновлюваної енергетики на період до 2020 року, затвердженого Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 25 листопада 2015 р. № 1228-р* |  Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стан досягнення цілей Національного плану дій з відновлюваної енергетики. | Покращення умов залучення інвестицій в сектори відновлюваної енергетики та енергоефективності на базі інвестиційної карти UAMAP, яка акумулює інформацію про проекти енергоефективності та відновлюваної енергетики  |
| 1. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).
 |
| Доступність результатів | *Результати досліджень, розробок, звіти про діяльність Українсько-Данського Енергетичного центру розповсюджуються серед членів Координаційного Комітету Проекту та презентуються під час засідання Координаційного Комітету, який збирається не рідше одного разу на півроку з метою оцінки ходу виконання заходів за результатами піврічних звітів Проекту.* |
| Розповсюдження результатів | *Розповсюдження результатів здійснюється шляхом оприлюднення відповідної інформації на сайті Мінекоенерго, Держенергоефетивності та сайті УДЕЦ* |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | *Відповідно Робочого Плану Проекту передбачено низку тренінгів, якi проводяться Енергетичним Агентством Данії за результатами роботи Проекту* |
| Довгострокове зменшення витрат | *Не застосовується.*  |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Програмне забезпечення RiskSpecrum, RiskWatcher для АЕС ДП “НАЕК «Енергоатом»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Уряд Королівства Швеція через Шведське Агентство з радіаційної безпеки (SSM) |
| **Виконавець** | Lloyd’s Register Consulting –Energy AB |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Южно-Українська АЕС», ВП «Хмельницька АЕС, ВП «Запорізька АЕС» |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 3850 |
| **Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення** | 12.04.2018 – 12.04.2021 |
| **Кошторисна вартість** | 2 357 760 шведських крон |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | У рамках проекту ДП «НАЕК «Енергоатом» передано комп’ютерні коди RiskSpectrum та, RiskWatcher, які будуть використовуватися при виконанні розрахунків з аналізу безпеки АЕС. Зазначені коди є сучасним інструментом при проведенні імовірнісного аналізу безпеки, а також дозволять оцінювати стан безпеки АЕС на основі фактичного стану систем і обладнання. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 2 357 760 шведських крон |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 |  |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| Передача програмного забезпечення RiskSpectrum, RiskWatcher ДП «НАЕК «Енергоатом»:* 5 копій PSA RiskSpectrum;
* підтримку і технічне обслуговування для 5 копій програмного забезпечення RiskSpectrum PSA на 3 роки;
* оновлення, підтримку і технічне обслуговування для 10 копій програмного забезпечення RiskSpectrum PSA на 3 роки:
* для 5 копій програмного забезпечення RiskSpectrum PSA, отриманого в рамках ліцензійної угоди RS-0664 для ВП ХАЕС
* для 5 копій програмного забезпечення RiskSpectrum PSA, отриманого в рамках ліцензійної угоди RS-0632 для ВП ЮУАЕС
* 5 копій RiskSpectrum RiskWatcher для ВП ЗАЕС;
* підтримку і технічне обслуговування 5 копій програмного забезпечення RiskSpectrum RiskWatcher для ВП ЗАЕС;
* підтримку і технічне обслуговування необмеженої кількісті копій програмного забезпечення RiskSpectrum RiskWatcher, отриманого в рамках ліцензійної угоди RS-0632 для ВП ЮУАЕС.
 | Передача програмного забезпечення відповідно до специфікації контракту | Програмне забезпечення передано у повному обсязі. Надається підтримка та технічне обслуговування |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити безстрокову ліцензію на програмне забезпечення RiskSpectrum, RiskWatcher, а також послуги щодо підтримки і технічного обслуговування  | Виконано |
| **Зобов’язання Виконавця:**Забезпечити надання програмного забезпечення RiskSpectrum, RiskWatcher, включаючи ліцензійну угоду, угоду на підтримку і технічне обслуговування - Встановлення і коротке введення в використання ПЗ RiskSpectrum, RiskWatcher для персоналу реципієнта протягом одноденної наради у Києві. | Програмне забезпечення, включаючи ліцензійну угоду та ввідний курс, передано ДП «НАЕК «Енергоатом», 12.06.2018, що засвідчено актом приймання-передачі.Протягом трьох років буде надаватися підтримка та технічне обслуговування згідно з умовами ліцензійної угоди. |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Підвищення безпеки АЕС | Економічний ефект від проекту є непрямим. Розрахунки, що будуть виконуватися за допомогою програмного забезпечення сприятимуть підвищенню безпечної експлуатації АЕС України | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Програмне забезпечення встановлене у відповідних підрозділах ВП АЕС  |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів здійснюється шляхом оприлюднення відповідної інформації на сайті ДП «НАЕК «Енергоатом», а також у звітній документації. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Не передбачається. Навчання персоналу АЕС роботі з даним типом обладнання, враховуючи специфіку галузі та порядок доступу до самостійної роботи, здійснюється у відповідних навчальних центрах.  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не застосовується |
| Інші пропозиції | Немає |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Консультаційні послуги в рамках проектів «Реконструкція підстанцій у східній частині України» та «Підвищення енергоефективності в електропередачі (реконструкція трансформаторних підстанцій) – ІІ»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний |
| Період звітування |  09.07.2019 – 10.01.2020 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор |  Уряд ФРН через Кредитну установу для відбудови (KfW) |
| Виконавець |  Fichtner GmbH & Co. KG (Німеччина) |
| Реципієнт |  НЕК «Укренерго» |
| Бенефіціар |  Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту |  №3943 від 04.10.2018 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення |  27.04.2018 – 10.02.2023 |
| Кошторисна вартість |  5 508 000,00 євро.  |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Залучення консультанта з впровадження Проекту передбачено умовами Окремої угоди від 10.10.2016 між НЕК «Укренерго» та KfW за проектом «Реконструкція підстанцій у східній частині України» та проектом Окремої угоди за проектом «Підвищення енергоефективності в електропередачі (реконструкція трансформаторних підстанцій) – ІІ».27.04.2018 підписано контракт з компанією Fichtner, який набрав чинності з дати підписання. Дата початку надання послуг - 14.05.2018.Основний контракт:* Компонент 1: імплементація проекту "Реконструкція підстанцій у східній частині України" (далі - «Східна частина України») - 2,2 млн.євро;
* Компонент 2: банківське ТЕО (Fact Finding Study) по проекту "Підвищення енергоефективності в електропередачі (реконструкція трансформаторних підстанцій) – ІІ" (далі – «Вінниця») - 0,166 млн.євро;
* Опція 1 - розробка ТЕО ДБН проекту «Вінниця» - 0,575 млн.євро;
* Опція 2 (за наявності коштів) - ТД + імплементація проекту «Вінниця» (FIDIC) - 2,567 млн.євро.

Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник –KfW).В рамках Договору Консультантом підготовлено: * Щоквартальні звіти про хід виконання робіт за Компонентом 1;
* Початковий звіт за Компонентом 2;
* Переглянутий обсяг робіт в рамках підготовки дослідження фактичного стану об’єктів (Fact Finding Study)
* Проекти ТЕО (згідно з ДБН) з реконструкції ПС 330 кВ «Чернівецька», ПС 330 кВ Шепетівка», ПС 330 кВ «Кам’янець-Подільська», ПС 330 кВ «Хмельницька».
 |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | За рахунок грантових коштів Консультанту сплачено  1 057 150,00 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги |  1 057 150,00 євро |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | - |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| * Квартальний звіт №4 по Компоненту 1 «Східна частина України» та Компоненту 2 «Вінниця»;
* Квартальний звіт №5 по Компоненту 1 «Східна частина України» та Компоненту 2 «Вінниця»;
* ТЕО (згідно з ДБН) з реконструкції ПС 330 кВ «Чернівецька»;
* ТЕО (згідно з ДБН) з реконструкції ПС 330 кВ «Шепетівка»;
* ТЕО (згідно з ДБН) з реконструкції ПС 330 кВ «Кам’янець-Подільська»
* ТЕО (згідно з ДБН) з реконструкції ПС 330 кВ «Хмельницька».
 | * Моніторинг виконання контрактів за Компонентом 1 «Східна частина України»;
* Підготовка дослідження фактичного стану об’єктів (Fact Finding Study) за Компонентом 2 «Вінниця»;
* Розробка ТЕО (згідно з ДБН) для 4 ПС за Компонентом 2 «Вінниця».
 | * Моніторинг виконання контрактів за Компонентом 1 «Східна частина України»;
* Надано переглянутий обсяг робіт в рамках підготовки дослідження фактичного стану об’єктів (Fact Finding Study)
* Розробка ТЕО (згідно з ДБН) для 4 ПС за Компонентом 2 «Вінниця».
 |
| Зобов'язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов'язань на кінець звітного періоду |
| Зобов'язання донора: |  Відповідає Фінансовій угоді. |
| * Відповідно до Додаткової угоди від 27.11.2018 до Фінансової угоди від 06.09.2017 між KfW та НЕК «Укренерго» в рамках проекту «Підвищення енергоефективності в електропередачі (реконструкція трансформаторних підстанцій) – ІІ» KfW має надати НЕК «Укренерго» фінансовий внесок, що не перевищуватиме 3 370 000, 00 євро;
* Відповідно до Фінансової угоди від 06.09.2017 між KfW та НЕК «Укренерго» в рамках проекту «Реконструкція підстанцій у східній частині України» KfW має надати НЕК «Укренерго» фінансовий внесок, що не перевищуватиме 3 500 000, 00 євро.
 |
| Зобов'язання виконавця: | Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам НЕК «Укренерго». |
| * Компонент 1: моніторинг виконання контрактів за проектом "Східна частина України";
* Компонент 2: розробка банківського ТЕО (Fact Finding Study) «Вінниця»;
* Опція 1 - розробка ТЕО ДБН проекту «Вінниця»;
* Опція 2 (за наявності коштів) – розробка ТД + імплементація проекту «Вінниця» (FIDIC).
 |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Результатом реалізації проектів буде підвищення енергоефективності в Дніпровської, Північної та Південно-Західної ЕС та ОЕС України в цілому з метою її інтеграції з мережею системних операторів передачі електроенергії Європи (ENTSO-E) шляхом заміни застарілого обладнання підстанцій з переходом на сучасні схеми розподільчих пристроїв та встановлення автоматизованих систем керування технологічними процесами (АСКТП) на підстанціях. |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Результати проекту будуть використані для підготовки та впровадження інвестиційних проектів, що фінансуються за рахунок кредитних коштів міжнародних фінансових інституцій.  |
| Поширення результатів |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |   |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |   |
| Інші пропозиції |   |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ****поточного моніторингу проекту: «Початкова реалізація прискореного виведення гідрохлорфторвуглеців (ГХФВ) з обігу в країнах із перехідною економікою (КПЕ)»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | річний |
| Період звітування | ІІ півріччя 2019 року |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Глобальний Екологічний Фонд (ГЕФ) |
| Виконавець | Програма розвитку Організації Об’єднаних Націй в Україні (ПРООН) |
| Реципієнти | Міністерство енергетики та захисту довкілля України Адреса: вул. Митрополита Липківського 35, Київ-03035Код ЄДРПОУ: 37552996Державна фіскальна служба УкраїниАдреса: Львівська площа, 8, Київ-04053Код ЄДРПОУ: 39292197Державна екологічна академія післядипломної освіти та управлінняАдреса: вул. Митрополита Липківського 35, Київ-03035Код ЄДРПОУ: 19491035 |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України Адреса: вул. Митрополита Липківського 35, Київ-03035код ЄДРПОУ: 37552996 |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 4011 від 12 грудня 2018 року |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | Запланована дата початку реалізації проекту – 29 травня 2013 рокуФактична дата початку реалізації проекту – 29 травня 2013 рокуЗапланована дата завершення проекту – 31 липня 2020 року |
| Кошторисна вартість | 3 190 000 доларів США |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | Проект «Початкова реалізація прискореного вилучення з обігу ГХФВ в Україні» є компонентом регіонального проекту «Початкова реалізація прискореного вилучення з обігу ГХФВ в регіоні КПЕ». В Україні проект впроваджується за Планами дій Програми розвитку ООН для України для 2012-2016, 2018-2022 роки за процедурою безпосереднього (прямого) виконання. Представництво ПРООН в Україні впроваджує проект у партнерстві з бенефіціаром та реципієнтами проекту.Відповідно до механізму управління, зазначеному в проектному документі, впровадженням проекту керує Рада проекту. Рада проекту – це група, відповідальна за прийняття на основі консенсусу управлінських рішень щодо проекту, у разі звернення Координатора проекту за настановами, включаючи рекомендації з затвердження змін до проекту. Ця група у встановлені строки прийняття рішень упродовж терміну дії проекту або за ініціативою Координатора проекту проводить огляди проекту. Координатор проекту консультується з Радою проекту щодо прийняття рішень у випадках перевищення встановлених допусків (тобто обмежень, які зазвичай встановлюються щодо строків і бюджету).У Раді проекту передбачені **три функції**: 1. Виконавець: особа, що представляє власника проекту та головує у Раді; це - представник ПРООН.
2. Головний постачальник: особа чи група, що представляє інтереси зацікавлених сторін, які надають фінансування для конкретних проектів із розподілом витрат і (або) технічних експертів для даного проекту. Основна задача Головного постачальника у Раді – надавати настанови щодо технічної здійсненності проекту; це - представник ПРООН.
3. Головний бенефіціар: особа чи група осіб, що представляє інтереси тих, хто в кінцевому підсумку набуде вигоди від проекту. Основна задача Головного бенефіціара у Раді – забезпечити реалізацію результатів проекту з точки зору бенефіціарів; це – представник Міністерства енергетики та захисту довкілля (Міністерства екології та природних ресурсів).

Функція Забезпечення проекту полягає у наданні підтримки Виконавцеві шляхом здійснення об’єктивного і незалежного нагляду та моніторингу. Функції Координатора проекту і Забезпечення проекту за жодних умов не можуть виконуватися однією й тією самою особою. **РАДА ПРОЕКТУ****Склад і організація.** У Раді проекту передбачено три функції: (1) **Виконавець:** особа, що представляє власника проекту та головує у Раді; (2) **Головний постачальник:** особа чи група, що представляє інтереси зацікавлених сторін, які надають фінансування і (або) технічних експертів для даного проекту; (3) **Головний бенефіціар:** особа чи група осіб, що представляє інтереси тих, хто в кінцевому підсумку набуде вигоди від проекту.I. Конкретні обов’язки1. Ініціювання проекту:* погодити обов’язки Керівника проекту, а також обов’язки інших членів Групи управління проектом;
* делегувати функції забезпечення проекту залежно від потреб;
* розглянути та оцінити детальний План проекту та РПР, у т.ч. звіти у системі Atlas, в яких подаються визначення видів діяльності, критерії якості, журнал проблем, оновлений журнал ризиків, план моніторингу та комунікації.

2. Управління проектом:* здійснювати загальне керівництво і спрямовування проекту, забезпечуючи дотримання встановлених обмежень;
* вирішувати питання щодо проекту, порушені Керівником проекту;
* здійснювати керівництво та погоджувати можливі контрзаходи/управлінські дії для усунення конкретних ризиків;
* погоджувати зауваження Керівника проекту до Річного плану роботи та квартальних планів, коли це потрібно;
* проводити регулярні наради для розгляду квартальних звітів про хід виконання проектів, надавати вказівки та рекомендації для забезпечення того, щоб погоджені результати були досягнуті на задовільному рівні згідно з планами;
* розглядати зведені звіти про виконання (ЗЗВ) до їхнього затвердження Впроваджувальним партнером;
* оцінювати звіт за результатами Річного огляду впровадження проекту, надавати рекомендації для наступного РОВ, інформувати Раду з результатів про підсумки огляду;
* розглянути та затвердити підсумковий звіт за проектом, надати рекомендації щодо наступних дій;
* надавати спеціальні вказівки та рекомендації у виняткових ситуаціях, коли перевищені допуски Керівника проекту;
* оцінювати зміни до проекту шляхом перегляду та приймати відповідні рішення.

3. Закриття проекту:* забезпечити, щоб усі результати за проектом були надані повною мірою;
* вивчити та затвердити підсумковий звіт за результатами огляду впровадження проекту, зокрема інформацію про набутий досвід;
* надати рекомендації щодо наступних дій для подання Раді з результатів;
* доручити провести оцінку проекту (тільки якщо цього вимагає угода про партнерство);
* повідомити Раду з результатів про операційне завершення проекту.

Рада проекту проводить свої засідання щорічно, останнє засідання було проведено минулого року (20 листопада 2019 року). |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Досягнуті результати за 2013-2019 рр.:Проект складається з двох компонентів – регіонального (компонент 1) та національного (компонент 2). Станом на 01.01.2019 регіональні заходи, заплановані за 1-м компонентом, було успішно виконано. Водночас, заходи передбачені 2-гим (національним) компонентом за цей час виконано частково, вони будуть завершені до кінця проекту.Інституційна підтримка Міністерства енергетики та захисту довкілля (Міністерства екології та природних ресурсів України):Відповідно до Меморандуму про взаєморозуміння між Міністерством екології та природних ресурсів України та ПРООН від 23.06.2016 року для забезпечення реалізації державної політики у сфері охорони навколишнього природного середовища, у тому числі забезпечення екологічної безпеки, збереження озонового шару та регулювання негативного антропогенного впливу на зміну клімату залучено чотири міжнародних та тринадцять національних консультантів, а саме:* Міжнародний консультант надав рекомендації Міністерству екології та природних ресурсів України щодо проекту закону “Про охорону озонового шару і систему квот для озоноруйнуючих речовин в експортно-імпортних операціях”.
* Міжнародний консультант супроводжував контракт з ТОВ «Поліфом» та повністю розробив технологію переходу ТОВ «Поліфом» на технологію, що передбачає використання речовин, які не є озоноруйнівними (на водній основі, метилаль та ГФВ).
* Міжнародний консультант зробив ревізію проектного документу.
* Національний консультант надав комплексний аналіз національного законодавства щодо озоноруйнуючих речовин.
* Національний консультант надав комплексний аналіз світового (європейського) досвіду законодавчого регулювання у сфері озоноруйнуючих речовин.
* Національний консультант зробив комплексний аналіз ринку виробництва і споживання озоноруйнуючих речовин в Україні.
* Національний брав участь у розробці проекту Закону України «Про захист озонового шару», проведено аналіз законодавства 5 країн.
* Національний консультант супроводжував процес розробки і прийняття Закон про озоноруйнівні речовини в Україні.
* Забезпечено та надано фінансову підтримку участі фахівців Міністерства у офіційних заходах, навчальних тренінгах, семінарах у сфері охорони озонового шару та виконання вимог Монреальського Протоколу впродовж 2013-2018 рр,
* Організовано та проведено круглі столи для представників державних органів, навчальних закладів та представників бізнесу, присвячені Всесвітньому Дню захисту озонового шару та проблематики виконання вимог Монреальського Протоколу в Україні зокрема.
* Створено та укомплектовано навчальний клас для підвищення кваліфікації державних службовців на базі Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління.
* Підготовлено інформаційні матеріали щодо ключових положень проекту Закону «Про озоноруйнівні речовини та фторовані парникові гази» (зареєстрований за № 9082), його регуляторного впливу, міжнародних зобов’язань України у відповідній сфері, для розгляду законопроекту на засіданні Комітету Верховної Ради України з питань екологічної політики, природокористування та ліквідації наслідків Чорнобильської катастрофи.
* Підготовлено інформаційні матеріали щодо положень законопроекту та доцільності його прийняття для розгляду Верховною Радою України у першому читанні.
* Здійснено аналіз пропозицій народних депутатів до законопроекту та підготовлено пропозиції щодо їх врахування/відхилення.
* Проведено зустріч з народними депутатами та їх помічниками з питань положень законопроекту та запропонованих змін до нього.
* Підготовлено пропозиції до порівняльної таблиці за результатами врахування поправок та пропозицій, поданих народними депутатами.
* Надано технічну, організаційну та консультативну допомогу в організації зустрічі з бізнесом та громадськістю на тему “Виконання вимог Монреальського протоколу про речовини, що руйнують озоновий шар: перспективи та подальші напрямки діяльності”, що відбулась 13 березня 2019 року. Обговорено стан реалізації вимог Монреальського протоколу про речовини, що руйнують озоновий шар та стан підготовки до ратифікаціїї Кігалійської поправки до Монреальського протоколу.
* Підготовлено презентацію “Про Кігалійську поправку до Монреальського протоколу та речовини, що руйнують озоновий шар”.
* З метою розсилки для одержання інформації щодо використання озоноруйнівних речовин в Україні, підготовлено та передано Мінекології (Мінекоенерго) проект опитувального листа, перелік та поштові адреси сервісних компаній (149 компаній), які обслуговують холодильне та кліматичне обладнання;
* З метою розсилки для одержання інформації щодо використання озоноруйнівних речовин в Україні, підготовлено та передано в Мінекології (Мінекоенерго) проект опитувального листа, перелік та потові адреси компаній - кінцевих споживачів (35 компаній), які використовують холодильне та кліматичне обладнання;
* З метою розсилки для одержання інформації щодо використання озоноруйнівних речовин в Україні, підготовлено та передано Мінекології (Мінекоенерго) проекти опитувальних листів в Міністерства, виконавчі органи державної влади та державні компанії;
* З метою розсилки для одержання інформації щодо використання озоноруйнівних речовин в Україні, підготовлено та передано Мінекології (Мінекоенерго) проект опитувального листа, перелік та поштові адреси імпортерів та трейдерів холодоагентів (18 компаній);
* З метою розсилки для одержання інформації щодо використання озоноруйнівних речовин в Україні, підготовлено та передано Мінекології (Мінекоенерго) проект опитувального листа, перелік та поштові адреси компаній кінцевих споживачів (100 компаній), які використовують холодильне та кліматичне обладнання;
* З метою розсилки для одержання інформації щодо використання озоноруйнівних речовин в Україні, підготовлено та передано Мінекології (Мінекоенерго) проект опитувального листа, перелік та поштові адреси молокозаводів - кінцевих споживачів (74 підприємства), які використовують холодильне та кліматичне обладнання;
* Надано консультативну допомогу щодо реєстру контрольованих речовин, кількості відходів холодоагентів в Україні, порівняння обладнання на природному холодоагенту СО2 ( R-744) та фреоновому в розрізі ціни та енергоефективності, аргументи щодо необхідності відтермінування виведення з обігу одноразових балонів для перевезення фреонів, обговоренні технічних аспектів проекту концепції по другій фазі проекту з виведення ГХФУ тощо.
* Передано інформаційну базу даних щодо міжнародного досвіду регулювання споживання та використання озоноруйнівних речовин та фторованих парникових газів.
* Передано відкориговані дані щодо споживання озоноруйнівних речовин за 2018 рік та попередні дані за перший квартал 2019 року, передані методичні рекомендації̈ щодо віднесення товарів до таких, що містять (або не містять) озоноруйнівні речовини, дані щодо ОРП ГХФУ-142 тощо.
* На регулярній основі проводяться обговорення актуальних технічних питань Проекту, зокрема визначення базової лінії для Кігалійської поправки Монреальського протоколу та розроблення техніко-економічного обґрунтування ратифікації Кігалійської поправки Монреальського протоколу, проблем холодильного та кліматичного бізнесу тощо.
* . Проведено Грантовий конкурс та відібрано три ГО для проведення діяльності в рамках Грантового конкурсу (<http://www.ua.undp.org/content/ukraine/uk/home/get-involved/call-for-proposals-protection-of-ozone-layer.html>) . Зокрема, відвповідно до попередніх звітів ГО, здійснена така діяльність::
	+ Здійснено наукову адаптацію та видано 3000 примірників комплекту посібника для закладів загальної середньої освіти «Озонекшн». Надруковані посібники було розповсюджено в навчальних закладах, бібліотеках, презентовано та поширено під час масових освітніх заходів. Посібники «Озонекшн» у PDF-форматі було розміщено на сайтах партнерів, інтернет-платформі знань для освітян «Всеосвіта» та на веб-сайті партнерської мережі «Освіта в інтересах сталого розвитку в Україні».
	+ Спільно з Інститутом проблем виховання Національної академії педагогічних наук України (НАПН) було розроблено методичний посібник для викладачів, присвячений питанню захисту озонового шару в навчальному виховному процесі. Його обговорення відбулось на засіданні Вченої ради Інституту проблем виховання НАПН України 26 вересня 2019 року, за результатами якого посібник було рекомендовано до друку і подання на Гриф МОН України.
	+ Розроблено та надруковано 3000 примірників гри “Дій за озон”. Гру було поширено серед освітніх закладів, літніх таборів та фасилітовано під час акцій, тренінгів “Дій за озон”, флеш-мобів та ярмарки знань до Міжнародного дня захисту озонового шару.
	+ В рамках діяльності ГО було започатковано 26 нових партнерств, що сприяло інформуванню про діяльність проект через розповсюдження новин на веб-сайтах партнерів та проведення спільних заходів. Було підписано 1 Меморандум про об`єднання та співпрацю між 6-ма ОГС для досягнення цілей проекту. Опубліковано понад 50 новин. Спільно з партнерами організовано та проведено 6 тренінгів “Дій за озон” у Київській, Чернігівській, Чернівецькій, Запорізькій областях. До участі у акціях “Дій за озон” долучилось понад 660 учнів з різних закладів загальної середньої освіти та понад 650 освітян (385 жінок, 265 чоловіків). Під час тренінгів «Дій за озон», учасники пройшли навчання за розробленими методиками та отримали всі необхідні матеріали для подальшого проведення заходів для школярів у навчальних закладах.
	+ Експерти ГО були залучені до участі у конференції для шкільних педагогів EdCamp Ukraine (7-9 липня 2019р., м. Харків), де презентували напрацювання та методику з проведення тренінгів «Дій за озон».
	+ Організовано флеш-моб до Міжнародного дня захисту озонового шару 2019 (залучено понад 200 учасників). Проведено конкурс творчих робіт серед молоді Чернігівської області, переможці якого взяли участь у Міжнародній виставці щодо питань захисту озонового шару.
	+ Досвід проекту було поширено на міжнародних заходах, а саме: 1) на 14-му засіданні Наглядового комітету ЄЕК ООН з питань освіти в інтересах сталого розвитку (2-3 травня 2019 року, м. Женева); 2) на конференції Civil Society 4.0 (20 червня 2019 року, Берлін).
	+ Проект долучився до дня святкування 20-ї річниці Всеукраїнської дитячої спілки «Екологічна варта», під час заходу було передано матеріали, розроблені в рамках проекту для подальшого їх поширення і впровадження серед учасників дитячої спілки.
	+ Розроблено віртуальну школу із застосуванням можливостей Telegram-боту «Захисти озоновий шар!», що має на меті підвищення рівня обізнаності з питань захисту озонового шару. Очікується, що курс дозволить охопити понад 1500 осіб.
	+ 30 травня 2019 року на засіданні розширеної обласної координаційно-методичної ради з еколого-натуралістичної освіти та виховання учнівської молоді Херсонської області було проведено тренінг "Дій за озон", в рамках якого підвищено обізнаність 29 осіб.
	+ 28-30 серпня 2019 року м. Рахові на базі Карпатського біосферного заповідника проведено 3 тренінги «Захистимо озоновий шар!» для більше, ніж 95 учасників, серед яких представники природно-заповідного фонду, освітніх закладів та громадських організацій.
	+ 12-13 вересня проведено апробацію курсу «Захист озонового шару Землі та вимоги Монреальського протоколу» для студентів та громадськості. Підвищено обізнаність 21 студента Національного університету харчових технологій. 19-20 вересня та 23-24 вересня проведено апробацію курсу «Збереження озонового шару Землі та наслідки змін клімату» для представників сільських, селищних рад та об’єднаних територіальних громад, в рамках якого підвищено обізнаність 43 представників сільських, селищних рад та об’єднаних територіальних громад Київської, Чернігівської та Житомирської областей.
	+ Проведено обласний конкурс малюнків у Житомирській області «Намалюй громаду та довкілля - вирішуй проблему забруднення повітря!», участь в якому взяли понад 100 учасників.
	+ 28 листопада 2019 року представники громадських організацій та експерти проекту поширили досвід з організації заходів з поширення обізнаності з питань захисту озонового шару серед 20 закладів вищої освіти І-ІІ рівні акредитації Житомирської області. За результатами громадських заходів підвищено обізнаність близько 300 учасників.
	+ Взято участь в «Ярмарці знань» в рамках міжнародної «Зустрічі в рамках робочої програми регіональної мережі Монреальського протоколу для Європи і Центральної Азії», яка була організована ПРООН, Програмою ООН з навколишнього середовища, ЮНІДО, ГЕФ та іншими партнерами 24-25 вересня 2019 року у м. Києві.
	+ Інформацію про результати діяльності проекту поширено через мережу громадських організацій. Розміщено близько 6 новин на cайтах партнерських організацій.

Інституційна підтримка Державної фіскальної служби України:Відповідно до Меморандуму про взаєморозуміння між Державною фіскальною службою України та ПРООН від 25.03.2016 року надана підтримка для посилення спроможності української митниці протидіяти незаконним переміщенням ГХФВ через державні кордони завдяки наступним заходам:* Закуплено 2 хроматомасспектрометри з витратними матеріалами для Спеціалізованої лабораторії ДФС (Київ, Одеса) з витратними матеріалами та 34 газоаналізатори для ДФС (порти, лабораторії), 2 газоаналізатори для Екологічної академії; закуплено 3 кондиціонери, 2 пробовідбірних балони постійного тиску.
* Організовано ознайомчий візит фахівців ДФС (митниці) до Республіки Білорусь для ознайомлення з діяльністю митних органів Республіки Білорусь і зразками обладнання, що використовуються для виявлення озоноруйнуючих речовин.
* Група національних консультантів розробила методики для визначення озоноруйнівних газів: R-141b; R-22; R-142; R-406. Розробленно відповідну методологію/стандартних робочих методик роботи з хроматографом – мас-спектрометром, а також сучасним обладнанням для виявляння холодоагентів.
* Створено та укомплектовано навчальний клас для підвищення кваліфікації на базі Спеціалізованої лабораторії Державної фіскальної служби України.
* Проведено навчання представників митниць «Монреальський протокол та попередження незаконного імпорту озоноруйнівних речовин та навчання з використання професійного обладнання з виявлення озоноруйнівних речовин».
* Закуплене обладнання передано Державній фіскальній службі 12.09.2019 для посилення спроможності у сфері освітньої, науково-практичної та методичної роботи з питань природоохоронної діяльності, забезпечення раціонального природокористування та екологічної безпеки.

Інституційна підтримка Державної екологічної Академії:Відповідно до Меморандуму про взаєморозуміння між Міністерством екології та природних ресурсів України та Програмою розвитку Організації Об’єднаних Націй від 23.06.2016 та Меморандуму про взаєморозуміння між Державною Екологічною Академією післядипломної освіти та управління міністерства екології та природних ресурсів України від 18.05.2016:* Проведено 2 робочі зустрічі за участі партнерів проекту, освітніх та наукових установ, підприємств, які використовують обладнання, що містить озоноруйнуючі речовини, представників громадянського суспільства.
* Посилено матеріально-технічну базу Академії, включаючи розробку та встановлення мультифункціонального мобільного інформаційного стенду «Збережемо озоновий шар».
* Представники Академії взяли участь в підготовці матеріалів до Парламентських слухань щодо пріоритетів екологічної політики (27 листопада 2019 року).
* Проведено 3 консультації із залученням профільного Комітету ВРУ з питань екологічної політики та природокористування щодо спільних дій з виконання Монреальського протоколу, важливості ратифікації Кігалійської поправки. Створено та укомплектовано навчальний клас для підвищення кваліфікації на базі Державної екологічної Академії.
* В рамках проекту перекладено на українську мову, адаптовано та надруковано інформаційно-просвітницький довідник з питань охорони озонового шару Землі у кількості 1000 примірників; підготовлено до друку та передано в редакцію наукового журналу «Екологічні науки» (тираж 100 прим.) 2 науково-популярні статті;
* Проведено 2 семінари: 1) 26 червня 2019 року захід до Всесвітнього дня холоду, участь в якому взяли 68 осіб; 2) 16 вересня 2019 року – захід до Міжнародного дня захисту Озонового шару для 14 осіб – помічників депутатів Комітету Верховної Ради України з питань екологічної політики та природокористування, наукових та освітніх установ України, громадянського суспільства.
* До Міжнародного дня захисту озонового шару Землі 16 вересня 2019 проведено екологічну акцію «Дій за озон» на базі Таврійського національного університету для понад 50 студентів-екологів та учнів комунального закладу “Мелітопольський ліцей-інтернат ІІ-ІІІ ступенів”. За результатами акції ініціативна група студентів вирішила створити «Екологічну озонову варту», метою якої в майбутньому буде поширення знань серед інших студентів та школярів про необхідність захисту Озонового шару;

Інституційна підтримка представників сервісного сектору:* Організовано ознайомчий візит представників сервісного сектора (компанії ОПТИМ, КОМТЕХ) для проходження спеціалізованого курсу навчання з міжнародної сертифікації фахівців холодильного обладнання, підготовлено 3 тренери.
* Організовано приїзд керівника Асоціації фахівців з холодильної техніки Республіки Білорусь задля обміну передовим досвідом.
* Організовано приїзд фахівців Регіонального проекту (Таджикистан) для обміну передовим досвідом.
* Проведено зустрічі зацікавлених сторін: імпортерів, представників сервісних компаній, громадських організацій.
* Організовано робочі технічні зустрічі та виїзди на місця міжнародних консультантів, зокрема для ознайомлення з компаніями сервісного сектору виробництва поліуретанів.
* Організовано навчальний візит до Національного Озонового Центру Вірменії 24-25 червня 2019 року. Інформація про візит української сторони до Національного озонового Центру Вірменії розміщена на веб-сайті Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління (<https://dea.edu.ua/article/oficiinii_vizit_do_nacionalnogo_ozonovogo_sentru_virmenii>) та на веб-сайті Національного озонового центрі Вірменії (<https://www.armozone.am/ru/>).

Інвестиційний проект:* Проведено аналіз, узгоджено з технічним консультантом та закуплено кращі зразки лабораторного обладнання для проведення досліджень системного дому «Поліфом».
* Проведено аналіз, узгоджено з технічним консультантом та закуплено технологічне обладнання для технологічної конверсії та переобладнання виробництва для використання озонобезпечних спінювачів.
* Проведено аналіз, узгоджено з технічним консультантом та закуплено зразки тестового обладнання кінцевих споживачів для роботи з новими системами поліуретанів та основі озонобезпечного спінювача.
* Проведено лабораторні дослідження та обрано перспективні альтернативні технології на основі Метилалю, Солкейну та води для подальшого використання при розробці систем.
* Проведено аналіз, узгоджено з технічним консультантом та закуплено зразки нових спінювачів для тестування та використання в експериментальних партіях готової продукції.
* Досліджено та розроблено комерційні формули з використанням альтернативних спінювачів на основі метилаля та води; розроблено комерційні системи напилювання на основі води; розроблено комерційні системи на основі метилалю для використання в сендвіч-панелях.
* Нові системи протестовано на базі та обладнанні кінцевих споживачів.
* ТОВ «Поліфом» завершило перехід на технологію виробництва поліуретанових систем, що передбачає використання речовин, які не є озоноруйнівними (на водній основі, метилаль та ГФВ) до кінця 2018 року.
* Підписано угоду з ТОВ «Хімпостачальник» щодо конверсії виробництва поліуретанових систем з використанням технологій, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП (вода/HCO/HFO).
* Розроблено та затверджено технологічний план переобладнання виробництва підприємства ТОВ «Хімпостачальник», визначено попередній перелік промислового та лабораторного обладнання, що потребує зміни, (оновлення).
* Міжнародним консультантом проведено навчання для працівників підприємства ТОВ «Хімпостачальник», що задіяні у реалізації інвестиційного проекту (серпень 2019 року).
* Визначено та узгоджено з відповідальними особами перелік промислового та лабораторного обладнання, що потребує зміни (оновлення).
* Підписано угоду з ТОВ «ВКФ Едванс» щодо конверсії виробництва поліуретанових систем з використанням технологій, що передбачають -заміну ГХФУ-141б на піноутворювачі, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП (вода/HCO/HFO).
* Розроблено план технологічної конверсії ТОВ «ВКФ Едванс».
* Підписано договір з Міжнародним консультантом - експертом з поліуретанових рецептур для реалізації інвестиційної програми конверсії виробництв ТОВ «ВКФ Едванс» та ТОВ “Хімпостачальник” із застосуванням технологій, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП (вода/HFC/HFO).
* Підписано договір з Міжнародним консультантом щодо технічного нагляду за впровадженням інвестиційної програми конверсії виробництв ТОВ «Едванс» та ТОВ “Хімпостачальник” із застосуванням технологій, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП (вода/HFC/HFO).
 |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 2 424 131,99 доларів США[[3]](#footnote-3) |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 256 312,06 доларів США1 |
| консультаційні послуги | 362 231,89 доларів США1 |
| обладнання | 488 285,59 доларів США1 |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | 977 570,29 доларів США1 |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 339 732,16 доларів США1 |
| Проблемні питання | * Відсутність достовірних даних щодо споживання озоноруйнівних речовин суб’єктами господарювання в Україні через недосконалу систему збору та обробки первинних даних. Рішенням даної проблеми може стати створення і ведення інформаційно-аналітичної системи (Єдиного державного реєстру операторів контрольованих речовин) операторів озоноруйнівних речовин України як і передбачено в рамках прийнятого Закону України «Про озоноруйнівні речовини та фторовані парникові гази» (зареєстрований за № 9082).
* *Слабка міжвідомча координація, що призводить до збирання неточних даних і неефективного контролю за імпортом ГХФВ.* Існуюча дозвільна система вважається відносно незрілою, оскільки не забезпечує точний або узгоджений облік і контроль імпорту ГХФВ. Необхідна посилена координація між Мінекоенерго та митними органами (Державною фіскальною службою/Державною митною службою України) щодо а) впровадження методології та розширення митних кодів, за якими у митному кодексі буде легше відрізняти товари, що містять контрольовані речовини (тобто хімікати на основі ГХФВ, обладнання та продукцію, що містить ГХФВ, ГФВ), від інших товарів, що імпортуються; б) підготовки практичних інструкцій з маркування і позначень контрольованих товарів; в) розробки процедур оптимізованої звітності та обміну інформацією.
* *Обмежена спроможність щодо контролю імпорту ГХФВ у пунктах ввезення.* Реформа митної служби України може мати негативний вплив на спроможність фахівців митниці своєчасно виявляти озоноруйнівні речовини під час розмитнення товарів, оскільки через ймовірну ротацію персоналу, новопризначеним фахівцям може бракувати знань і навичок для професійної підтримки належної діяльності з контролю за імпортом ГХФВ. Цю проблему можна вирішити шляхом введення спеціалізованих курсів для митників в рамках стандартної програми підготовки фахівців для митниці, а також спеціалізованих курсів в системі післядипломної освіти (підвищення кваліфікації).
 |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Україна відновлює статус країни, яка виконує зобов’язання згідно з Монреальським протоколом, і досягає стабільності цього показника до 2020 року | * Наявні і належним чином застосовуються ефективні регуляторні інструменти для контролю використання ГХФВ і, відповідно, імпорту ГХФВ та обладнання, яке містить їх.
 | * Прийнято закон "Про озоноруйнівні речовини та фторовані парникові гази" 12.12.2019. Закон регулює правовідносини щодо виробництва, імпорту, експорту, зберігання, використання, розміщення на ринку та поводження з озоноруйнівними речовинами, фторованими парниковими газами, товарами та обладнанням, які їх містять або використовують, що впливає на озоновий шар та на рівень глобального потепління.
 |
| Україна відновлює статус країни, яка виконує зобов’язання згідно з Монреальським протоколом, і досягає стабільності цього показника до 2020 року | * Наявні і належним чином застосовуються ефективні регуляторні інструменти для контролю використання ГХФВ і, відповідно, імпорту ГХФВ та обладнання, яке містить їх.
 | * Продовжено договір для Національного консультанта, щодо збору даних по ГХФУ та ГФУ за 2019 рік.
 |
| Навчені безпосередні виконавці, що є працівниками органів державної влади та митниці, навчання яких проведене з використанням ресурсів (викладачів і навчальних матеріалів) від 1-го компонента з огляду на законодавчі акти, нормативні документи і процедури митного контролю | * Державній фіскальній службі України (митниці) надано основне переносне аналітичне обладнання;
* Нелегальна торгівля реєструється та їй запобігають на пунктах перетину кордону.
 | * Передано (попередньо закуплене) обладнання Державній фіскальній службі (12.09.2019) для посилення спроможності у сфері освітньої, науково-практичної та методичної роботи з питань природоохоронної діяльності, забезпечення раціонального природокористування та екологічної безпеки.
 |
| Цільові Інвестиційні програми вилучення з обігу ГХФВ і Демонстраційні проекти: |
| *Здійснення переводу виробництва пінополіуретану на технології, що передбачають використання речовин, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ОРП (HFC Solkane 365/227 (87/13)/HFO* | * Впровадження діяльності в рамках підписаного договору з ТОВ «Хімпостачальник»;
* Впровадження діяльності в рамках підписаного договору з *“ПКФ Едванс”*
* Міжнародні консультанти супроводжують реалізацію інвестиційної програми в рамках договорів із ТОВ «Хімпостачальник» та ТОВ «ПКФ Едванс»
 | Впровадження діяльності в рамках підписаного договору з ТОВ «Хімпостачальник»:* Обрано та погоджено технологію виробництва пінополіуретанів з використанням речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП .
* Міжнародним консультантом проведено навчання для працівників підприємства, що задіяні реалізації інвестиційної програми (серпень 2019 року).
* Визначено та узгоджено з відповідальними особами остаточний перелік промислового та лабораторного обладнання, що потребує зміни (оновлення).
* Розроблено нові комерційні формули для виробництва поліуретану, що дозволяються виробляти продукцію без застосування озоноруйнівних речовин. Лабораторна апробація впроваджується.

21.10.2019 підписано договір із підприємством ТОВ“ПКФ Едванс” щодо конверсії виробництва поліуретанових систем з використанням технологій, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і мають низкий ПГП (вода/HCO/HFO).* Розроблено план технологічної конверсії виробництва підприємства ТОВ «ВКФ Едванс», який на момент звітування проходить погодження.

Залучено Міжнародного консультанта - експерта з поліуретанових рецептур для реалізації інвестиційної програми конверсії виробництв ТОВ «ВКФ Едванс» та ТОВ “Хімпостачальник” із застосуванням технологій, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП (вода/HFC/HFO).Залучено Міжнародного консультанта щодо технічного нагляду за впровадженням інвестиційної програми конверсії виробництв ТОВ «Едванс» та ТОВ «Хімпостачальник». |
| *Програма забезпечення розуміння органами державної виконавчої влади та основними учасниками питань, пов’язаних з Монреальським протоколом і зобов’язаннями щодо зменшення обсягів споживання ГХФВ* | Розробити ефективні шляхи для посилення спроможності та діалогу організацій громадянського суспільства, бізнесу, державних органів влади для допомоги Україні у виконанні зобов'язань в рамках Монреальського протоколу. Запровадити діяльність з розбудови спроможності та поширення обізнаності дітей та молоді з питань важливості захисту озонового шару.  | * розроблено 2 навчальні програми з питань реалізації Монреальського протоколу, попередження змін клімату та збереження Озонового шару;
* підтримано навчальний візит до Вірменії з метою підвищення експертної спроможності з питань реалізації вимог Монреальського протоколу, експертної та інформаційно-просвітницької роботи;
* проведено громадські заходи до Всесвітнього дня холоду підвищення спроможності, Міжнародного дня захисту озонового шару, заходи з поширення обізнаності молоді, вчителів, представників ПЗФ, державної екологічної інспекції, митних органів та інших зацікавлених сторін;
* адаптовано та видано навчальний посібник для закладів загальної середньої освіти «Озонекшн» у кількості 3000 прим;
* розроблено та рекомендовано вченою радою Інституту проблем виховання НАПН України методичний посібник для викладачів, присвячений висвітленню питань захисту озонового шару в навчально-виховному процесі;
* розроблено інтерактивні та он-лайн інформаційні платформи (сайт, ф-бук сторінка, телеграм-бот, екологічна гра)
* організовано та проведено Ярмарку знань організацій громадянського суспільства знань під час міжнародної зустрічі «Зустріч в рамках робочої програми регіональної мережі Монреальського протоколу для Європи і Центральної Азії», за підтримки ПРООН, ЮНЕП, ГЕФ (24-25 вересня 2019 року м. Київ), що дало можливість започаткувати близько 5 нових партнерств - об'єднано науковий потенціал, представників бізнесу, організацій громадянського суспільства;
* створено позитивний імідж та застосовано кращі практики та інструменти щодо поширення обізнаності з питань Монреальського протоколу під час 2 національних та 3 міжнародних заходів.
 |
| 3. Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом |
| Зобов’язання донора: | Проект узгоджується із стратегічними програмами та пріоритетами ГЕФ, зокрема з Оперативною стратегією ГЕФ щодо озоноруйнівних речовин. Цей проект є відповіддю на зобов’язання, взяті на себе Україною як КПЕ (країною, на яку не поширюється дія статті 5 Монреальського протоколу) за графіком припинення виробництва і споживання ГХФВ в рамках Монреальського протоколу з урахуванням Копенгагенської поправки та Рішення ХІХ/6.Проект безпосередньо сприяє досягненню глобальної мети ГЕФ у сфері діяльності щодо озоноруйнівних речовин – захисту здоров’я людини та довкілля шляхом надання країнам допомоги у поступовому скороченні та припиненні споживання і виробництва, а також у запобіганні викидам озоноруйнівних речовин озоноруйнівних речовин), згідно з зобов’язаннями країн за графіками Монреальського протоколу, з одночасним заохоченням впровадження енергоефективних альтернативних технологій та речовин з низьким потенціалом глобального потепління.Задля досягнення цієї загальної мети, проект спрямований на реалізацію стратегічної програми у сфері діяльності щодо захисту озонового шару, яка націлена на поступове вилучення ГХФВ з виробництва та споживання країн-учасниць, а також зміцнення їх потенціалу щодо поводження з озоноруйнівними речовинами та звітності за Монреальським протоколом. Це відповідає Стратегії ГЕФ у даному пріоритетному напрямку та Стратегічній програмі ГЕФ-4 з озону (GEF/C, 31/10, 11 травня 2007 р.), яка передбачає наступне:* Протягом періоду дії ГЕФ-4, ГЕФ допомагатиме країнам, які відповідають установленим критеріям, виконувати їхні зобов’язання з вилучення з обігу ГХФВ за Монреальським протоколом і зміцнювати спроможності та установи тих країн, які досі стикаються з труднощами у виконанні своїх обов’язків щодо звітності.

Проект безпосередньо спрямований на досягнення наступних двох кінцевих результатів Стратегічної програми 1 ГЕФ-4 з вилучення з обігу ГХФВ та зміцнення спроможностей країн-учасниць: * ГХФВ вилучені з обігу у країнах, які відповідають критеріям ГЕФ, за графіком Монреальського протоколу або швидше;
* Країни, які відповідають критеріям ГЕФ, виконують свої обов’язки щодо звітності за Монреальським протоколом.
 |
|  |
| Зобов’язання виконавця: | **НАЦІОНАЛЬНИЙ КООРДИНАТОР ПРОЕКТУ - ВИКОНАВЕЦЬ** **Національний координатор проекту (НКП)/Виконавець** несе повну відповідальність за проект за підтримки Головного бенефіціара і Головного постачальника. Роль Виконавця – забезпечити, щоб упродовж терміну реалізації проект досягав поставлених цілей та забезпечував отримання проміжних результатів, які сприятимуть досягненню кінцевих результатів більш високого рівня. Виконавець повинен забезпечити, щоб проект досяг оптимального співвідношення ціни та якості, реалізуючи економічно-ефективний підхід до реалізації проекту, врівноважуючи вимоги бенефіціара і постачальника. **Конкретні обов’язки** (у рамках вищенаведених обов’язків Ради проекту):* забезпечити наявність узгодженої організаційної структури проекту та логічної сукупності планів;
* установити допуски у РПР та інших планів, потрібні для Керівника проекту;
* здійснювати моніторинг і контроль ходу виконання проекту на стратегічному рівні;
* в ефективний спосіб забезпечити виявлення та зниження ризиків проекту;
* інформувати Раду проекту про хід виконання проекту;
* організовувати засідання Ради проекту та головувати на них.

Виконавець відповідає за загальне забезпечення проекту. Якщо проект вимагає, то Виконавець може делегувати певні обов’язки щодо забезпечення проекту.НКП підписує наступні документи:1. ***Адміністративні та фінансові документи:***
* зміни до проекту (якщо змінюється загальний бюджет проекту або його тривалість);
* зведені звіти про виконання;
* форма передачі активів;
* делегування підпису щодо деяких повсякденних платежів.
1. ***Моніторинг і оцінка проекту:***
* протоколи засідань Ради проекту;
* річні звіти;
* підсумковий звіт за результатами огляду.
 |
|  |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми)Головна глобальна екологічна вигода від проекту полягає у скороченні та пришвидшеному припиненні поточного споживання ГХФВ в Україні, яке відповідає встановленим критеріям, а також у наданні країні допомоги в збереженні та покращенні перспектив дотримання положень Монреальського протоколу.Реалізація проекту сприяє досягненню наступних цілей сталого економічного розвитку:* Зменшення залежності приватних компаній і пов’язаних секторів економіки від імпорту ГХФВ через:

- реалізацію заходів з припинення споживання ГХФВ у виробництві поліуретанів.* Підвищення конкурентоспроможності компаній-учасників проекту через:
	+ Інвестиції у виробництво та сучасні технології, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП.
	+ Модернізацію та підвищення ефективності виробничих процесів,
	+ Впровадження інновацій,
	+ Отримання доступу до європейського ринку, що раніше було неможливим через використанням контрольованих речовин, заборонених до використання у ЄС.

Це сприяє макроекономічному розвитку країни через збільшенням внеску компаній-учасників у ВВП.  | Проект не має вираженого соціально впливу, проте чинить низку позитивних наслідків щодо обізнаності населення про значущість озонового шару, необхідність його захисту і збереження, та механізму дії Монреальського протоколу як найефективнішої глобальної угоди.  |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Результати проекту можуть бути використані в виконанні вимог Кігалійської поправки до Монреальського після її ратифікації Україною.  |
| Поширення результатів | Поширення інформації про проект здійснюється шляхом проведення тренінгів, інформаційно просвітницьких акцій, поширення навчальних матеріалів та промо-продукції. Результати діяльності проекту поширено в засобах масової інформації, на сайтах та соціальних мережах ОГС. Поширюються знання щодо проблем захисту озонового шару та переваг сталого розвитку, міжнародних конвенцій в сфері захисту довкілля, а також кращі практики та позитивний досвід ПРООН. Посилання на матеріали ЗМІ, присвячені активностям, заходам та акціям, які було проведено в рамках впровадження проекту:* «В Україні посилять контроль за озоноруйнівними речовинами» - [https://www.unian.ua/ecology/10792190-v-ukrajini-posilyat-kontrol-za-ozonoruynivnimi-rechovinami.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.unian.ua%2Fecology%2F10792190-v-ukrajini-posilyat-kontrol-za-ozonoruynivnimi-rechovinami.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332006424&sdata=jfe4OAuFJTZe1KYjTNDoJ3Fqw%2FLJyjl9pacLGeRMpm0%3D&reserved=0)
* «Нардепи ухвалили законопроект про озоноруйнівні речовини та парникові гази» - <https://www.unn.com.ua/uk/news/1841050-nardepi-ukhvalili-zakonoproekt-pro-ozonoruynivni-rechovini-ta-parnikovi-gazi>
* «Озоновий шар та парникові гази: Рада ухвалила “кліматичні” закони» - [https://www.ukrinform.ua/rubric-society/2836984-ozonovij-sar-ta-parnikovi-gazi-rada-uhvalila-klimaticnij-zakon.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.ukrinform.ua%2Frubric-society%2F2836984-ozonovij-sar-ta-parnikovi-gazi-rada-uhvalila-klimaticnij-zakon.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332016416&sdata=OZPa6rCQCbFwz4hHoNFopi88jAjlo6viH33QdNtEIYI%3D&reserved=0)
* «Разумков підписав закон про відповідальність за викиди озоноруйнівних речовин» - [https://zik.ua/news/2019/12/23/razumkov\_pidpysav\_zakon\_pro\_vidpovidalnist\_za\_vykydy\_ozonoruinivnykh\_rechovyn\_951573](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fzik.ua%2Fnews%2F2019%2F12%2F23%2Frazumkov_pidpysav_zakon_pro_vidpovidalnist_za_vykydy_ozonoruinivnykh_rechovyn_951573&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332016416&sdata=T0S66bgtdaT8Lmar3o1Obtaasp9aTWrreUAHPrUpddI%3D&reserved=0)
* «Очікуємо на вихід унікального українського продукту! Методичний посібник для викладачів присвячений вивченню питань захисту озонового шару в освітньому процесі. Тренінг «Дій за озон» в Україні» -  [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/ochikuyemo-na-vyhid-unikalnogo-ukrayinskogo-produktu-metodychnyy-posibnyk-dlya-vykladachiv](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fochikuyemo-na-vyhid-unikalnogo-ukrayinskogo-produktu-metodychnyy-posibnyk-dlya-vykladachiv&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332026412&sdata=ANEhC%2F0ZnXE529mQFBAlMxveDsnb4d6L%2F581d6EP2mA%3D&reserved=0)
* «Екологічний семінар-тренінг «Дій за озон!» для 50 освітян Чернігівської області» - [http://chnpu.edu.ua/news/newsandevents/item/2251-ekolohichnyi-seminar-treninh-dii-za-ozon-dlia-50-osvitian-chernihivskoi-oblasti](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fchnpu.edu.ua%2Fnews%2Fnewsandevents%2Fitem%2F2251-ekolohichnyi-seminar-treninh-dii-za-ozon-dlia-50-osvitian-chernihivskoi-oblasti&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332026412&sdata=NoV0wSJDyNucobXIooOxW8axMAxoCmSkAcLEAhc8TmA%3D&reserved=0)
* «Збереження озонового шару залежить від кожного» - [http://www.tsatu.edu.ua/eons/dij-za-ozon/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.tsatu.edu.ua%2Feons%2Fdij-za-ozon%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332026412&sdata=9FWTRXi8YQS7c6PjuHMQ8ALH%2Fv6i%2F5nMeClK07Ur9Lc%3D&reserved=0)
* «Відбулась розширена обласна координаційно-методична рада з еколого-натуралістичної освіти і виховання учнівської молоді» - [https://nenc.gov.ua/?p=21848](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fnenc.gov.ua%2F%3Fp%3D21848&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332036406&sdata=md1W0qD6zz5rXJblNaU2iizlxaJfRwoYgDr41wBHD3A%3D&reserved=0)
* «Навчальний комплект "Озонекшн" (посібник учня)» - [http://www.ecoacademy.org.ua/publication/navchalnyy-komplekt-ozonekshn-posibnyk-uchnya](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoacademy.org.ua%2Fpublication%2Fnavchalnyy-komplekt-ozonekshn-posibnyk-uchnya&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332036406&sdata=qqtUG17tvwO6rcFxzUI6fKTT5nggh9Jrbrgh2S7C2tY%3D&reserved=0)
* «Екологічний курс з впровадження навчального комплекту для закладів загальної середньої освіти «Озонекшен» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/ekologichnyy-kurs-z-vprovadzhennya-navchalnogo-komplektu-dlya-zakladiv-zagalnoyi-serednoyi](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fekologichnyy-kurs-z-vprovadzhennya-navchalnogo-komplektu-dlya-zakladiv-zagalnoyi-serednoyi&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332046401&sdata=hekOkAvz%2F2fP8wg2kdHfsqVEBDMvFdbW2cK1f6Iz96g%3D&reserved=0)
* «Комплект посібників для закладів загальноїї середньої освіти "Озонекшн" (Посібник учня)» - [https://vseosvita.ua/library/komplekt-posibnikiv-dla-zakladiv-zagalnoii-serednoi-osviti-ozoneksn-posibnik-ucna-98101.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fvseosvita.ua%2Flibrary%2Fkomplekt-posibnikiv-dla-zakladiv-zagalnoii-serednoi-osviti-ozoneksn-posibnik-ucna-98101.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332046401&sdata=eQ6ufj7znlRWAuidsxgvkxQBQWfVE%2F%2BltDvhA57oOqE%3D&reserved=0)
* «Навчальний комплект «Озонекшн» - [https://sgpinfo.org.ua/sites/default/files/pdf/6203-e-edupack\_secschool\_student\_ukr\_2.pdf](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fsgpinfo.org.ua%2Fsites%2Fdefault%2Ffiles%2Fpdf%2F6203-e-edupack_secschool_student_ukr_2.pdf&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332056394&sdata=NfobwS%2FxB2QDxOgSFn%2FBqrYrVZhFM0OQMwRWbSDiTzo%3D&reserved=0)
* EdCamp в Україні - [https://www.edcamp.org.ua/edcampukraine2019](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.edcamp.org.ua%2Fedcampukraine2019&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332056394&sdata=ym6qZUMTLTos0wCG0pNm67lIWBhRBL7lu28N%2FLBgvOM%3D&reserved=0)
* «Міжнародний день захисту озонового шару» (відесюжет програми «Ранок» від 16.09.2019, телеканал «UA: ЧЕРНІГІВ») - [https://www.youtube.com/watch?v=T4\_EukmxsqY](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DT4_EukmxsqY&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332056394&sdata=v%2Bal02HiTgj3VCVQ7XITMKY5B%2FEqj4LpgFfiiGhsZmE%3D&reserved=0)
* «Міжнародний день захисту озонового шару»  - [https://cn.suspilne.media/episode/20511](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fcn.suspilne.media%2Fepisode%2F20511&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332066390&sdata=Xj%2BOOj5X1585O9cKhJBMaTzzu%2Bc0XWY493pOKcl58dI%3D&reserved=0)
* «В НУЧК провели акцію до Міжнародного дня охорони озонового шару» (відесюжет телеканалу «UA: ЧЕРНІГІВ») - [https://www.youtube.com/watch?v=mWw-BCTQ1VY](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DmWw-BCTQ1VY&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332066390&sdata=Y8G86d1Zfkts7CBm1k6DAAF2%2FGKd8pywkhpTgQuAeTI%3D&reserved=0)
* «День захисту озонового шару» (телеканал «Новий Чернігів») - [https://newch.tv/den-zakhystu-ozonovoho-sharu-3995/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fnewch.tv%2Fden-zakhystu-ozonovoho-sharu-3995%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332076381&sdata=VqNjNCaQ298KNI3cjcAcANfbqiv%2B7imr4mYRJ8anxIk%3D&reserved=0)
* Закон України «Про озоноруйнівні речовини та фторовані парникові гази» - [https://ukrainepravo.com/law-making/bill\_enacted\_into\_law/zakon-ukrayiny-pro-ozonoruynivni-rechovyny-ta-ftorovani-parnykovi-gazy/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fukrainepravo.com%2Flaw-making%2Fbill_enacted_into_law%2Fzakon-ukrayiny-pro-ozonoruynivni-rechovyny-ta-ftorovani-parnykovi-gazy%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332076381&sdata=4LpAPVXRtZCoOg5Ya1un5xBi9M%2F7%2BNoCawT5m%2FeUmZ0%3D&reserved=0)
* «Рада підтримала законопроект про охорону озонового шару» - [https://jurliga.ligazakon.net/ua/news/184460\_rada-pdtrimala-zakonoproekt-pro-okhoronu-ozonovogo-sharu](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fjurliga.ligazakon.net%2Fua%2Fnews%2F184460_rada-pdtrimala-zakonoproekt-pro-okhoronu-ozonovogo-sharu&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332076381&sdata=Str1BHljMJrYL%2F4ailomR82WZQZOxqUoxzZhbdMbOiE%3D&reserved=0)
* «Дій за озон: 40 школярів узяли участь в акції» - [https://cheline.com.ua/news/society/dij-za-ozon-40-shkolyariv-uzyali-uchast-v-aktsiyi-176891](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fcheline.com.ua%2Fnews%2Fsociety%2Fdij-za-ozon-40-shkolyariv-uzyali-uchast-v-aktsiyi-176891&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332086374&sdata=M%2F8E%2F9DuyvD0Zf1sVFvHFAO8Tmo33PudcIf6sOKdd28%3D&reserved=0)
* «15 червня у м. Київ, ДОТ «Антей» відбулась чергова акція «Дій за озон» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/15-chervnya-u-m-kyyiv-dot-antey-vidbulas-chergova-akciya-diy-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2F15-chervnya-u-m-kyyiv-dot-antey-vidbulas-chergova-akciya-diy-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332086374&sdata=KBmUaJKbP1a0XqF4C1G7wyaGWsdzSxDQTwAf5LC5awE%3D&reserved=0)
* «Акція "Дій за озон" в пришкільному таборі ЗОШ №5» - [http://osvita.ch.ua/news/4141-akcya-dy-za-ozon-v-prishklnomu-tabor-zosh-5.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fosvita.ch.ua%2Fnews%2F4141-akcya-dy-za-ozon-v-prishklnomu-tabor-zosh-5.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332096373&sdata=ZYGeAE5Zr7YKAliYu0VzaYjDZEmDmK%2FITH99ZFLDU2E%3D&reserved=0)
* «Дій за озон: 40 школярів узяли участь в акції» - [https://gipoteza.net/kriminal/item/454455-d-y-za-ozon-40-shkolyar-v-uzyali-uchast-v-akc](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fgipoteza.net%2Fkriminal%2Fitem%2F454455-d-y-za-ozon-40-shkolyar-v-uzyali-uchast-v-akc&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332096373&sdata=sctCFrQipKVdfwp3v7qL%2FBsupvfMpur20MYcaa4rfb8%3D&reserved=0)
* «250 дітей взяли участь в акції «Дій за озон!» - [http://sgpinfo.org.ua/news/250-ditey-vzyaly-uchast-v-akciyi-diy-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fsgpinfo.org.ua%2Fnews%2F250-ditey-vzyaly-uchast-v-akciyi-diy-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332096373&sdata=Q7cxruJZRdG3RqLGkCA2uEALODneg1u9D0RuLwpcmiU%3D&reserved=0)
* «ПРООН оголошує грантовий конкурс екологічних проектів «Захист Землі від руйнування озонового шару та пом’якшення наслідків зміни клімату в Україні: спрямування на зміцнення потенціалу та підвищення обізнаності» - [http://www.ua.undp.org/content/ukraine/uk/home/get-involved/call-for-proposals-protection-of-ozone-layer.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ua.undp.org%2Fcontent%2Fukraine%2Fuk%2Fhome%2Fget-involved%2Fcall-for-proposals-protection-of-ozone-layer.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332106368&sdata=nhrfN3cXOQkPpfvcei%2BwxF2%2BM6%2FUMnnOCEyUlVN94ME%3D&reserved=0)
* «Партнерська мережа "Освіта в інтересах сталого розвитку" на Едкемпі Україна» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/partnerska-merezha-osvita-v-interesah-stalogo-rozvytku-na-edkempi-ukrayina](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fpartnerska-merezha-osvita-v-interesah-stalogo-rozvytku-na-edkempi-ukrayina&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332106368&sdata=BUuQYVhEr1paQpzHOZa2QBDbZw%2F%2BkYauu%2FjdQVIP7yI%3D&reserved=0)
* «Естафету по захисту озонового шару 30 червня прийняла Чернівецька область» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/estafetu-po-zahystu-ozonovogo-sharu-30-chervnya-pryynyala-chernivecka-oblast](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Festafetu-po-zahystu-ozonovogo-sharu-30-chervnya-pryynyala-chernivecka-oblast&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332116361&sdata=RhVeUkOGKXb2h7q6UTiHcpLOYZHVo7TDWWHtDtEHD%2Fo%3D&reserved=0)
* «Cемінар «Основні напрями та перспективи виконання вимог Монреальського протоколу в Україні» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/ceminar-osnovni-napryamy-ta-perspektyvy-vykonannya-vymog-monrealskogo-protokolu-v-ukrayini](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fceminar-osnovni-napryamy-ta-perspektyvy-vykonannya-vymog-monrealskogo-protokolu-v-ukrayini&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332116361&sdata=4JWiLSKRM6rNCoMn5l0ZKEnmEiOuuKXhmlsF0CZKM9U%3D&reserved=0)
* «Чернігівська область лідирує з поширення обізнаності в рамках акції «Дій за озон» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/chernigivska-oblast-lidyruye-z-poshyrennya-obiznanosti-v-ramkah-akciyi-diy-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fchernigivska-oblast-lidyruye-z-poshyrennya-obiznanosti-v-ramkah-akciyi-diy-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332126355&sdata=E12QsAnQ0VOFNasHcu03G65iuMDM%2BBse7XGy%2BeiisVo%3D&reserved=0)
* «Громада Бучі долучилася до акції «Дій за озон» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/gromada-buchi-doluchylasya-do-akciyi-diy-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fgromada-buchi-doluchylasya-do-akciyi-diy-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332126355&sdata=D9xsHn6gQZ4ngAW74y0tOKbDUgSHxxLOYmDNAg3%2BjNw%3D&reserved=0)
* «Переможців конкурсу відео-робіт «Життя без сміття» відзначено у День охорони довкілля» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/peremozhciv-konkursu-video-robit-zhyttya-bez-smittya-vidznacheno-u-den-ohorony-dovkillya](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fperemozhciv-konkursu-video-robit-zhyttya-bez-smittya-vidznacheno-u-den-ohorony-dovkillya&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332126355&sdata=ur5Pj1vlfvlW0iqQCGC1%2B6u4Ozv9ENRDoa9Ha0YdkYA%3D&reserved=0)
* «Простір сталого розвитку у м. Ірпінь» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/prostir-stalogo-rozvytku-u-m-irpin](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fprostir-stalogo-rozvytku-u-m-irpin&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332136351&sdata=TzatmvXoQP1ZFY1f6FqkvTVVzCjAQpr39nLiVkOLYBQ%3D&reserved=0)
* «Конкурс відеоробіт "Життя без сміття" завершено! Вітаємо переможців!» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/konkurs-videorobit-zhyttya-bez-smittya-zaversheno-vitayemo-peremozhciv](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fkonkurs-videorobit-zhyttya-bez-smittya-zaversheno-vitayemo-peremozhciv&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332136351&sdata=FGQ1XIhiL0lBcZtlVifQP7HJbMNLbaGLcwDeD5RHa3Y%3D&reserved=0)
* «23 квітня 2019 року у НЕНЦ пройшов тренінг «Дій за озон» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/23-kvitnya-2019-roku-u-nenc-proyshov-trening-diy-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2F23-kvitnya-2019-roku-u-nenc-proyshov-trening-diy-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332146342&sdata=sF2C7jYKcuxDgFc0%2FOuVE1uHGTSsx1wHM4Wlty6Z5mM%3D&reserved=0)
* «Якісна освіта для всіх: під таким слоганом пройшов тренінг у м. Ірпінь» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/yakisna-osvita-dlya-vsih-pid-takym-sloganom-proyshov-trening-u-m-irpin](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fyakisna-osvita-dlya-vsih-pid-takym-sloganom-proyshov-trening-u-m-irpin&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332146342&sdata=JsXBk38stlKQ70MEBbUBKWd5vGZOWwjroIKauA7%2B6tY%3D&reserved=0)
* «Команда ініціативи «Дій за озон!» взяла участь в mini-EdCamp Irpin» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/komanda-iniciatyvy-diy-za-ozon-vzyala-uchast-v-mini-edcamp-irpin](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fkomanda-iniciatyvy-diy-za-ozon-vzyala-uchast-v-mini-edcamp-irpin&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332146342&sdata=f00zv2f%2FrGQPKXzbvO6IN2jXJLJV1Q7SkkWfnGo64ok%3D&reserved=0)
* «Дій за озон!» - освітяни Чернігівщини долучились до поширення обізнаності про озоновий шар та сприяють зменшенню наслідків зміни клімату» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/diy-za-ozon-osvityany-chernigivshchyny-doluchylys-do-poshyrennya-obiznanosti-pro-ozonovyy](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fdiy-za-ozon-osvityany-chernigivshchyny-doluchylys-do-poshyrennya-obiznanosti-pro-ozonovyy&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332156339&sdata=Ro885NbP1Hmbf8bBryzOHH%2FRHEkPfUPrxHVRQkDlCZA%3D&reserved=0)
* «ПРООН оголошує грантовий конкурс екологічних проектів «Захист Землі від руйнування озонового шару та пом’якшення наслідків зміни клімату в Україні: спрямування на зміцнення потенціалу та підвищення обізнаності» - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/proon-ogoloshuye-grantovyy-konkurs-ekologichnyh-proektiv-zahyst-zemli-vid-ruynuvannya](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2Fproon-ogoloshuye-grantovyy-konkurs-ekologichnyh-proektiv-zahyst-zemli-vid-ruynuvannya&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332156339&sdata=4dtoxnYfmnMYv3QPHAqvkM%2FDZHB5qx8SmNEMqKVb4N0%3D&reserved=0)
* «8 лютого у м. Дніпро відбувся тренінг для вчителів «Дій за озон»! - [http://www.ecoosvita.org.ua/novyna/8-lyutogo-u-m-dnipro-vidbuvsya-trening-dlya-vchyteliv-diy-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.ecoosvita.org.ua%2Fnovyna%2F8-lyutogo-u-m-dnipro-vidbuvsya-trening-dlya-vchyteliv-diy-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332166334&sdata=i393WyQqtdz2LNhOjI%2BUGdIlt1Nsp%2FJFcz%2FWSgofJ9k%3D&reserved=0)
* «Дій за озон!» - [http://chnpu.edu.ua/component/k2/item/2088-dii-za-ozon](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fchnpu.edu.ua%2Fcomponent%2Fk2%2Fitem%2F2088-dii-za-ozon&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332166334&sdata=EqyYKtsXdNLIqweMjOoWDIu%2BJUYwwgquAA6wV4CHZ7E%3D&reserved=0)
* «Що ми знаємо про озон?» (відео) - [https://m.gorod.cn.ua/news\_101731.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fm.gorod.cn.ua%2Fnews_101731.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332176326&sdata=BBV%2Fbyjyrgwx4kM3fKT07Yu1wZ4Zp2NI7cE9tk0iZVg%3D&reserved=0)
* "Дій за озон!" - [http://chadm.cg.gov.ua/index.php?id=343122&tp=page](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fchadm.cg.gov.ua%2Findex.php%3Fid%3D343122%26tp%3Dpage&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332186321&sdata=E3N67vPtZE%2BJfUP6q1qkb1XalD4wdBM3aKAh362%2F0T4%3D&reserved=0)
* "Дій за озон!" - [http://school4.in.ua/dij-za-ozon/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fschool4.in.ua%2Fdij-za-ozon%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332186321&sdata=UhK8bFyULP120sAqEWOOIVrFJ0xHKtk32I9DB2SPYfQ%3D&reserved=0)
* «Акція «ДІЙ ЗА ОЗОН» відбулася на території Мезинського НПП» - [http://mezinpark.com.ua/holovna/aktsiya-dij-za-ozon-vidbulasya-na-terytoriji-mezynskoho-npp/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fmezinpark.com.ua%2Fholovna%2Faktsiya-dij-za-ozon-vidbulasya-na-terytoriji-mezynskoho-npp%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332196315&sdata=a5oJcrTBVP54nhh7t3YsWXCExUPAYjvlP75vpc0vhUk%3D&reserved=0)
* «Акція «Дій за озон» відбулася на території Мезинського національного природного парку Чернігівської області» - [http://www.sknews.net/u-mezyns-komu-parku-dity-navchalysia-zakhyshchaty-ozonovyy-shar/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.sknews.net%2Fu-mezyns-komu-parku-dity-navchalysia-zakhyshchaty-ozonovyy-shar%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332196315&sdata=xIA2FKjEUzJ46yK2SCrVxKIzB72SadUIh824DGNIfLs%3D&reserved=0)
* «Про проблеми зміну клімату розповіли у Мезинському нацпарку» - [http://bilahata.net/pro-problemy-zminu-klimatu-rozpovily-u-mezyns-komu-natsparku/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fbilahata.net%2Fpro-problemy-zminu-klimatu-rozpovily-u-mezyns-komu-natsparku%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332206309&sdata=PI2cgjwKCsd4qJ5To2Gni1xavR%2FRHJ0ce4wBPY6Cu%2BY%3D&reserved=0)
* «Екологічна гра «Дій за озон!» у пришкільному таборі відпочинку «Джерельце» ліцею №15» - [http://osvita.ch.ua/news/4148-ekologchna-gra-dy-za-ozon-u-prishklnomu-tabor-vdpochinku-dzherelce.html](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fosvita.ch.ua%2Fnews%2F4148-ekologchna-gra-dy-za-ozon-u-prishklnomu-tabor-vdpochinku-dzherelce.html&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332206309&sdata=zf40Zi6oyC%2BgACB0okIoE94TTZkKj2mvnYufCLGYzyw%3D&reserved=0)
* «Дій за озон» -  <http://www.tsatu.edu.ua/dij-za-ozon/?fbclid=IwAR0fn2o9DnqL0Woh8DtfrMMAhyaXqIzCcZ8uCHYBJ-hfGti2fgxMz9r_pPE>
* UA:Чернігів- [https://www.facebook.com/suspilne.chernihiv/videos/2405094156437837/UzpfSTE2NDU5OTQ5NTU1NDY4ODk6MTc5NDE4ODA2NzM5NDI0Mw/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2Fsuspilne.chernihiv%2Fvideos%2F2405094156437837%2FUzpfSTE2NDU5OTQ5NTU1NDY4ODk6MTc5NDE4ODA2NzM5NDI0Mw%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332216304&sdata=kX%2Fgg7cpWap0i9UgJLLTR0jj1wnHKnpHdnD6Vh8MXIY%3D&reserved=0)
* «Перший навчальний день у новому ірпінському ліцеї» - [https://www.youtube.com/watch?v=5T5m7Uq\_1u0&app=desktop&fbclid=IwAR2qKsfFl4Hr1bxeruJenLnBHQX-z3GD9EITf6kvG3LRJpldN-rIiR49OA8](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3D5T5m7Uq_1u0%26app%3Ddesktop%26fbclid%3DIwAR2qKsfFl4Hr1bxeruJenLnBHQX-z3GD9EITf6kvG3LRJpldN-rIiR49OA8&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332216304&sdata=LSZpOiGb43ZLSAoCICGtGRidHSOduSXNST95QtcUWZc%3D&reserved=0)
* Кампанія в соціальних мережах «Дій за озон» (Facebook) - [https://www.facebook.com/OzoneAction/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2FOzoneAction%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332226298&sdata=Okpf1ts%2BbhcESXZyBCpR4TcCffNhg2ovAJbt7PevQkE%3D&reserved=0)
* Пости на сторінці ПРООН в Україні, присвячені заходам в рамках кампанії «Дій за озон»:
* [http://bit.ly/32eQkqL](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fbit.ly%2F32eQkqL&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332226298&sdata=YN8e99ph5YGkVJLk6YJPT3UrVSO4VM5UuxTWPUISQsQ%3D&reserved=0)
* [http://bit.ly/2JosykT](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fbit.ly%2F2JosykT&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332236293&sdata=kjtCZp8C0C%2B1iYv5PqxAjXEiWNRAMdZV2cpfWbncSFE%3D&reserved=0)
* «Освіта в інтересах сталого розвитку в Україні» - [https://www.facebook.com/ecoosvita.org.ua/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2Fecoosvita.org.ua%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332236293&sdata=7AF12V0i%2FmmlZU0LHTEktaHtPASTRpzS8%2FCCwYFaT0E%3D&reserved=0)
* Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді - [https://nenc.gov.ua/](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fnenc.gov.ua%2F&data=02%7C01%7Cnina.pashchenko%40undp.org%7C1092e4a64140421dd8fc08d792912182%7Cb3e5db5e2944483799f57488ace54319%7C0%7C0%7C637139024332246288&sdata=c2Yvk5Mdv2rlsfwbt8BRaMibwaiKbVb1XImj65%2B%2Bnr8%3D&reserved=0)
 |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | * Підтримання зусиль уряду зі створення національного інституційного потенціалу для ефективного контролю імпорту ГХФВ та обладнання, в якому використовуються ГХФВ, та їхнього використання у країні.
* Підтримка в накопиченні досвіду заходів і практичних методів регуляторного контролю за озоноруйнівними речовинами, що застосовуються в інших країнах регіону (в такий спосіб удосконалюючи підходи до управління озоноруйнівними речовинами на національному рівні).
* У контексті міжвідомчого співробітництва проект сприяє співпраці між ключовими урядовими відомствами (Міністерством енергетики та захисту довкілля України, Державною фіскальною службою України) задля посилення реалізації Монреальського протоколу про речовини, що руйнують озоновий шар, і, отже, в інституційній підготовці країни до ефективного раціонального управління хімічними речовинами.
* Проект сприяє забезпеченню високого рівня обізнаності політиків, зацікавлених сторін і населення про необхідність вилучення з обігу ГХФВ, що стимулює постійну увагу до даного питання і своєчасне реагування на нього.
* Проект демонструє переваги комплексного підходу до запобіганню руйнуванню озонового шару (через вилучення з обігу ГХФВ) із одночасним запобіганням змінам клімату (через технології з низьким ПГП) при реалізації переходу на нові технології у виробничому секторі.
 |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) | Очікується, що сталість результатів проекту буде забезпечено не лише на рівні компаній-учасників, але також на рівні клієнтів цих компаній, які в подальшому не використовуватимуть озоноруйнівні речовини у виробничих циклах, що в свою чергу допоможе країні виконувати міжнародні зобов’язання в рамках Монреальського Протоколу. Ці пілотні проекти можуть бути репліковані іншими компаніями, які не є учасниками проекту, але потребують переорієнтації виробництва на застосування технологій, що передбачають використання речовин-замінників, які не мають озоноруйнівних властивостей і характеризуються дуже низьким ПГП (вода/HFC/HFO). |
| Інші пропозиції |  |

|  |
| --- |
| **ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТ про досягнуті результати проекту (програми): «Постачання сучасного обладнання для неруйнівного контролю систем, важливих для безпеки Рівненської АЕС»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Уряд Королівства Норвегія через Норвезьке Агентство з радіаційної та ядерної безпеки (DSA) |
| **Виконавець** | Інститут енергетичних технологій (IFE) |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Рівненська АЕС» |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 4064 |
| **Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення** | 07.07.2015 – 31.12.2019 |
| **Кошторисна вартість** | 6 026 000 норвезьких крон |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | У рамках проекту на Рівненську АЕС поставлено обладнання для неруйнівного контролю систем, важливих для безпеки, зокрема це таке обладнання:* портативні твердоміри;
* ультразвукові дефектоскопи;
* ультразвукові товщиноміри;
* проявочний процесор радіографічної плівки;
* відеоендоскоп.

Виконавцем виконано налаштування обладнання та проведено навчання персоналу. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 4 937 530 норвезьких крон |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 | 1 838 910 норвезьких крон |
| * **обладнання**
 | 3 041 920 норвезьких крон |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати**  | **Фактичні результати**  |
| Постачання обладнання відповідно до технічної специфікації:- портативні твердоміри DYNATEST SCX в комплекті з портативним комп’ютером та ліцензійним програмним забезпеченням – 2 шт.;- ультразвукові дефектоскопи USM Go+ в комплекті з портативним комп’ютером, сервером, принтером та ліцензійним програмним забезпеченням – 3 шт.;- ультразвукові товщиноміри DMS GO+ Advanced в комплекті з портативними комп’ютерами, принтерами та ліцензійним програмним забезпеченням – 4 шт.;- проявочний процесор радіографічної плівки Structurix M ECO – 1 шт;- відеоендоскоп GE Mentor Visual iQ модель MVIQASYS3-WS в комплекті з портативним комп’ютером, принтером та ліцензійним програмним забезпеченням – 1 шт.Якісним критерієм є підвищення точності та надійності проведення неруйнівного контролю металу АЕС | Поставлене обладнання, навчений персонал | Обладнання поставлене у повному обсязі.Проведено навчання персоналу |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити закупівлю обладнання та надання відповідних послуг з проведенням заводських приймальних іспитів, навчання персоналу, тощо | Виконано |
| **Зобов’язання Виконавця:**- Забезпечити постачання обладнання відповідно до Технічної специфікації- Встановлення, налаштування обладнання та проведення навчання з використання. | Виконано. Складено акт приймання-передачі |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Підвищення безпеки АЕС | Економічний ефект від проекту є непрямим. Поставлене у рамках проекту обладнання сприятиме підвищенню безпечної експлуатації АЕС України | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Обладнання встановлене у відповідних підрозділах ВП АЕС  |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів здійснюється шляхом оприлюднення відповідної інформації на сайті ДП «НАЕК «Енергоатом», а також у звітній документації. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Не застосовується  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не застосовується |
| Інші пропозиції | Немає |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Визначення форм відходів, що забезпечують безпечну переробку, зберігання та захоронення радіоактивних відходів, що зберігаються на українських ядерно-енергетичних підприємствах»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Європейський Союз, представлений Європейською Комісією |
| **Виконавець** | Lloyd’s Register Consulting –Energy AB |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ДСП «ЧАЕС», Державне спеціалізоване Централізоване підприємство з поводження з РАВ (ЦППРВ) |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України, Державне агентство України з управління зоною відчуження |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 4089 |
| **Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення** | 01.11.2018 – 31.10.2021 |
| **Кошторисна вартість** | 949 940 євро |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | Загальною метою даного проекту є безпечне довгострокове зберігання та захоронення проблемних РАВ.  |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | Інформація щодо витрачених коштів Реципієнту не надається  |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 |  |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
| * Детальний аналіз потоків проблемних РАВ;
* Характеризація обраних потоків проблемних відходів;
* Техніко-економічний аналіз імовірних технологій переробки проблемних РАВ;
* Опис технологій, технічні специфікації на обладнання та обґрунтування безпеки;
* Підтримка Бенефициара/КП підчас розгляду технічних специфікацій на обладнання/системи, обґрунтування безпеки та очікуваних характеристик упаковок РАВ регулюючим органом
 | Розробити та надати на розгляд ДІЯРУ методологію відбору проб  | Методологія відбору проб направлено на розгляд регулятору  |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити виконаний обсяг робіт відповідно до Технічного завдання проекту  | Виконується |
| **Зобов’язання Виконавця:**Сприяти виконанню задач відповідно до Технічного завдання проекту, впроваджувати отримані результати на майданчиках АЕС України | Виконується |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| довгострокове зберігання та захоронення проблемних РАВ  | Економічний ефект від проекту є непрямим. Реалізація Проекту в цілому позитивно вплине на підвищення радіаційної безпеки та економічної ефективності поводження з радіоактивними відходами в Україні і, зокрема, на майданчиках всіх АЕС. | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Результат виконаних робіт оформлюється у вигляді технічних звітів, які розповсюджуються на майданчики АЕС України.  |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів здійснюється у звітній документації та шляхом проведення семінарів/нарад.  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Не передбачається.  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не застосовується |
| Інші пропозиції | Немає |

|  |
| --- |
| РЕЗУЛЬТАТИпоточного моніторингу проекту (програми): «Підтримка встановлення схеми торгівлі викидами парникових газів (СТВ) в Україні» |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний |
| Період звітування | 01.09.2017 – 21.12.2019 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Федеральне міністерство довкілля, охорони природи та ядерної безпеки (BMU) |
| Виконавець | Німецьке товариство міжнародного співробітництва (GIZ) ГмбХ |
| Реципієнт | Центральний орган виконавчої влади, що буде визначений у ході реалізації проекту |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України (Мінекоенерго) |
| Номер реєстраційної картки проекту | 4097 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту та завершення | 01.09.2017-31.08.2020 |
| Кошторисна вартість | 3 000 000 євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом у разі, коли таке супроводження передбачається проектом  | У 2018 році була утворена Робоча група для координації діяльності по напрямках реалізації Проекту. В склад робочої групи з боку Мінекоенерго увійшли:* Директор департаменту з питань зміни клімату та збереження озонового шару;
* Начальник відділу впровадження системи торгівлі квотами на викиди парникових газів та ведення реєстру;
* Начальник Відділу з міжнародної співпраці Департаменту стратегії та європейської інтеграції;
* Заступник Міністра з питань європейської інтеграції (за необхідності).

від GIZ до робочої групи увійшли:* Директор Проекту;
* Старший координатор Проекту;
* Молодший радник Проекту;
* Представник Посольства Федеративної Республіки Німеччина в м.Київ (за необхідності);
* Представник BMU (за необхідності).
 |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту  | Проект надає підтримку у створенні інституційних передумов для запровадження в Україні системи торгівлі квотами на викиди парникових газів (СТВ), використовуючи досвід ЄС при впровадженні Директиви 2003/87/ЄС. Протягом звітного періоду впровадження проекту було успішним. Позитивні результати були досягнуті у розрізі проектних напрямів діяльності, що передбачені технічним завданням проекту.Реалізація проекту розпочалася 1 вересня 2017 року. Проект був ініційований Державним секретарем Федерального міністерства довкілля, охорони природи та ядерної безпеки (BMU) паном Фласбартом, який висловив зацікавленість надати підтримку Україні у процесі впровадження СТВ. Відповідно до Угоди про асоціацію, підписаної 27 червня 2014 року та яка набула чинності в повному обсязі 1 вересня 2017 року, Україна взяла на себе зобов’язання запровадити СТВ шляхом імплементації відповідних положень Директиви 2003/87/ЄС. Проект підтримує Міністерство енергетики та захисту довкілля України – Мінекоенерго (до реструктуризації центральних органів виконавчої влади у відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 2 вересня 2019 р. № 829 – Міністерству екології та природних ресурсів) в частині виконання зобов'язань, що передбачені Угодою про асоціацію.У грудні 2017 року відбувся захід з метою презентації Проекту та його основних завдань для широкого кола зацікавлених сторін. Старт Проекту викликав великий інтерес представників міністерств, бізнес-середовища та громадянського суспільства, а також представників багатосторонніх організацій-виконавців (кількість учасників заходу перевищила 90 осіб). Окрім презентації завдань та планів з виконання цих завдань в межах підтримки Проекту із запровадження СТВ в українській кліматичній політиці, захід запропонував простір для обміну досвідом та думками щодо теми моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів (МЗВ) з представниками турецького Міністерства навколишнього середовища та містобудування. Під час ділового круглого столу представники українського бізнесу та представники громадянського суспільства змогли обговорити з німецькими експертами та представниками урядових організацій виклики та можливості для приватного сектору у результаті запровадження СТВ.Разом з начальником  відділу впровадження системи торгівлі квотами на викиди парникових газів та ведення реєстру Мінекоенерго, пані Ольгою Юхимчук була опублікована стаття про впровадження СТВ в Україні в «Аналітика: Україна» («Україна на шляху до торгівлі викидами», № 190): <http://www.laender-analysen.de/ukraine/pdf/UkraineAnalysen190.pdf>6 грудня 2017 року Кабінету Міністрів України затвердив Розпорядження 878-р «План заходів щодо виконання Концепції реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2030 року». Планом визначено хронологічну послідовність розроблення та внесення на розгляд Кабінету Міністрів України проектів Законів України, а також актів вторинного законодавства щодо запровадження систем МЗВ та СТВ.У лютому 2018 року при, на той час, Міністерстві екології та природних ресурсів України (Мінприроди) було створено команду з підтримки реформ (КПР). КПР - ініціатива, яку підтримують ЄБРР та ЄС, в рамках якої українські експерти протягом обмеженого періоду часу надають підтримку з впровадження реформ, які входять у сферу відповідальності Міністерства. Для підтримки реформ у сфері кліматичної політики був призначений окремий експерт із КПР, який, шляхом надання фахової експертної думки, сприяв запровадженню СТВ.У жовтні 2018 року Проект передав в Мінприроди електронну базу даних потенційних підприємств-учасників СТВ, а також звіти з підготовки цієї бази даних. Ця база даних сприятиме виконанню декількох подальших завдань, включно із інституційною розбудовою уповноваженого органу, побудовою електронної системи автоматичної обробки даних, а також контролю з дотримання відповідного законодавства (в частині виявлення підприємств, які здійснили або не здійснили реєстрацію для участі у системі МЗВ/СТВ).У серпні 2018 року з ініціативи Мінприроди проект розпочав цикл семінарів з розбудови та впровадження СТВ для представників Мінприроди та бюджетної установи «Національний центр обліку викидів парникових газів» (БУ «НЦО»), яка може бути залучена до процесу реалізації політики у сфері моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів. Семінари допомагають розкрити тему СТВ для більш широкого кола зацікавлених сторін. 28 лютого 2019 року відбувся семінар на тему встановлення максимального ліміту квот в межах СТВ для представників Мінприроди, БУ «НЦО», представників бізнес-середовища, які були представлені Торгово-промисловою палати України, профільними бізнес-асоціаціями, окремими підприємства, а також для представників громадянського суспільства, наукових установ та представників інших проектів з міжнародної технічної допомоги.Проект також надає фахову допомогу з розроблення та впровадження електронної системи управління даними (DMS) для обміну даних між різними учасниками СТВ. Для цього в межах Проекту було підготовлено дослідження, яке дозволило правильно встановити зв’язки майбутньої системи DMS із іншими системами автоматичної обробки інформації, які містять екологічну інформацію. 12 грудня 2019 року Верховна Рада України у другому читанні ухвалила Закон про моніторинг, звітність та верифікацію викидів парникових газів в Україні.Закон зокрема визначає правові засади та повноваження органів державної влади у сфері моніторингу, звітності та верифікації і запроваджує спеціальну адміністративну відповідальність за порушення вимог законодавства у відповідній сфері.Проект разом із співробітниками Міністерства затвердили дорожні карти, які визначають послідовність та певні заходи з надання підтримки за всіма напрямами діяльності проекту, а саме:- Дорожню карту із залучення заінтересованих сторін;- Дорожню карту для уповноваженого органу: посилення інституційної спроможності та розбудова потенціалу;- Дорожню карту із здійснення оцінки впливу: встановлення максимального обсягу квот та розподілу квот між установками. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту на кінець звітного періоду,у тому числі за категоріями: | 1 154 021,21 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 476,18 євро |
| консультаційні послуги | 284 066,72 євро |
| обладнання | 22 185,69 євро |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 134 064,19 євро |
| Проблемні питання | Затримка з прийняттям Верховною Радою України Закону «Про засади моніторингу, звітності та верифікації викидів парникових газів» (МЗВ), який закладає основу для реалізації багатьох напрямів діяльності Проекту.  |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Учасники проведених тренінгів (щонайменше 75%) підтверджують їх ефективність.Оператори установок звітують про викиди парникових газів через електронну систему для збору та управління даними.Розроблено два альтернативних сценарії для визначення максимально допустимого (граничного) обсягу викидів парникових газів для цілей СТВ.Правила розподілу квот на викиди парникових газів обговорено із зацікавленими суб’єктами. | Ключові суб’єкти підготовлені до належного виконання своїх обов’язків із забезпечення функціонування СТВ;Створено основу для електронного збору та управління даними про викиди парникових газів від установок.Розроблено технічну основу для визначення обмежень на обсяги викидів парникових газів для установок в рамках СТВ.Розроблено пропозиції щодо правил та процедур з розподілу квот на викиди парникових газів. | В рамках реалізації Проекту було проведено 2 семінари-тренінги для учасників, які є представниками різних зацікавлених сторін з питань основ функціонування СТВ, а також із встановлення максимально допустимого (граничного) обсягу викидів парникових газів для цілей СТВ. З урахуванням затримки з прийняттям Закону про МЗВ, який закладає основу для розробки бізнес-процесів, наразі відбулось узгодження структури системи електронного збору та управління даними. Окремі модулі системи знаходяться на стадії програмного розроблення. З урахуванням затримки з прийняттям Закону про МЗВ, а також схваленням визначеного національного внеску, наразі відбулось погодження дорожньої карти заходів із розроблення альтернативних сценарії визначення максимального допустимого (граничного) обсягу викидів парникових газів для цілей СТВ. З урахуванням затримки з прийняттям Закону про МЗВ, наразі відбулось погодження дорожньої карти заходів із розроблення правил розподілу квот на викиди парникових газів для подальшого їх обговорення із зацікавленими суб’єктами. |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| **Зобов’язання донора:**Відповідно до вербальної ноти № 264/2017 Посольства Федеративної Республіки Німеччина на адресу Міністерства закордонних справ України від 04 вересня 2017 року, Уряд Федеративної Республіки Німеччина (Донор) надає GIZ (Виконавець), з метою забезпечення внеску німецької сторони, суму у розмірі до 3.000.000 євро (три мільйони євро). Ця сума включає витрати GIZ (Виконавця). | Допомога, що надається донором в рамках проекту, цілком відповідає потребам Бенефіціара/Реципієнта.  |
| **Зобов’язання виконавця:**Виконавець надає у розпорядження Проекту:- відрядженого експерта для управління Проектом, який є відповідальним за внесок Виконавця та є керівником експертів, найманих для реалізації Проекту, на період, зазначений у пункті 3 цієї Угоди;- відрядженого експерта для підтримки діяльності з управління Проектом;- трьох українських фахівців у м. Київ;- міжнародних та українських короткострокових експертів для виконання завдань Проекту, визначених у пункті 2 цієї Угоди. У разі потреби Виконавець в межах коштів, передбачених для реалізації Проекту, та за згодою Бенефіціара організовує та фінансує підвищення кваліфікації фахівців Бенефіціара. Виконавець в межах коштів, передбачених для реалізації Проекту, та за згодою Бенефіціара підтримує фаховий обмін між українськими фахівцями та партнерами у Федеративній Республіці Німеччина та Європейському Союзі.За погодженням з Бенефіціаром, Виконавець сприяє:- партнерським організаціям у проведенні ними конференцій, семінарів, тренінгів, форумів та круглих столів з питань, що пов’язані з досягненням мети Проекту;- взаємодії Бенефіціара Проекту із суб’єктами господарювання, діяльність яких пов’язана із досягненням мети Проекту;- співпраці з громадськістю стосовно питань, пов’язаних із досягненням мети Проекту, зокрема стосовно визначення максимально допустимого (граничного) обсягу викидів парникових газів для цілей СТВ.- придбанню програмного та апаратного забезпечення для уповноваженого органу з питань СТВ.  | Напрямки роботи проекту регулярно погоджуються з Бенефіціаром/Реципієнтом,  і тому повністю відповідають їх існуючим потребам у сфері реалізації проекту.  |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| - | - | -- |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів |  |
| Поширення результатів |  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |  |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції |  |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу проекту (програми): «Фізичний захист Хмельницької АЕС»** |
| 1. **Вихідні дані проекту (програми):**
 |
| **Донор** | Уряд Королівства Швеція через Шведське Агентство з радіаційної безпеки (SSM), Уряд Королівства Норвегія через Норвезьке агентство з радіаційної та ядерної безпеки (DSA) |
| **Виконавець** | Корпорація «ТСМ Груп» |
| **Реципієнт** | ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Хмельницька АЕС  |
| **Бенефіціар** | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| **Номер реєстраційної картки проекту** | 4110 |
| **Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення** | 26.02.2019 – 25.03.2020 |
| **Кошторисна вартість** | 599 257 шведських крон |
| **Інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)** | -  |
| 1. **Інформація про досягнення очікуваних результатів**
 |
| **Узагальнені результати впровадження проекту (програми)** | У рамках проекту на майданчик Хмельницької АЕС здійснено постачання сучасного обладнання для оснащення центрального пульту фізичного захисту. |
| **Загальна сума витрачених коштів МТД протягом строку реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (усього):** **у тому числі за категоріями:** | 599 257 шведських крон  |
| * **Послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні компанії**
 |  |
| * **Консультаційні послуги**
 |  |
| * **обладнання**
 | 599 257 шведських крон |
| * **Будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд**
 |  |
| * **Адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання**
 |  |
| **Проблемні питання** | *-* |
| 1. **Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими.**
 |
| **Кількісні та/або якісні критерії досягнення результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду** | **Заплановані результати на кінець звітного періоду** | **Фактичні результати на кінець звітного періоду** |
|  Постачання обладнання на майданчик Хмельницької АЕС відповідно до специфікації контракту | Комісійне приймання обладнання | Обладнання постачається відповідно до узгоджених термінів. Поставка обладнання підтверджується актами приймання-передачі |
| **Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені у документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом** | **Оцінка виконання зобов’язань станом на кінець звітного періоду** |
| **Зобов’язання Донора:**Оплатити обладнання зазначене у специфікації контракту | Виконано |
| **Зобов’язання Виконавця:**Забезпечити постачання обладнання на Хмельницьку АЕС відповідно до специфікації та у терміни, передбачені контрактом | Виконуються відповідно до узгоджених термінів |
| 1. **Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми).**
 |
| **Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення якого спрямовано реалізація проекту (програми)** | **Економічна ефективність реалізації проекту (програми)** | **Соціальна ефективність реалізації проекту (програми)** |
| Реалізація проекту спрямована на виконання ст. 3 Закону України «Про фізичний захист ЯУ, ЯМ, РАВ та ін. ДІВ», а саме на забезпечення виконання основних засад державної політики з фізичного захисту, спрямованих на забезпечення безперервного функціонування систем фізичного захисту ядерних установок. | Економічний ефект від проекту є непрямим, оскільки від його реалізації залежить стале функціонування системи енергопостачання держави шляхом забезпечення антитерористичної захищеності ядерного об’єкту. | Соціальний ефект від проекту досягається шляхом забезпечення сталого функціонування об’єктів атомної енергетики, уразливих у терористичному відношенні, тобто опосередкованого досягнення цілей ядерної та радіаційної безпеки населення.  |
| 1. **Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми).**
 |
| Доступність результатів | Інформація щодо систем фізичного захисту АЕС має закритий характер, тому результату реалізації проекту перевіряються та підтверджуються виключно під час проведення планових інспекційних перевірок систем фізичного захисту наглядовими та регулюючими органами шляхом складання відповідного акту. |
| Розповсюдження результатів | Розповсюдження результатів здійснюється шляхом оприлюднення відповідної інформації на сайті ДП «НАЕК «Енергоатом», а також у звітній документації. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Не передбачається. Навчання персоналу АЕС роботі з даним типом обладнання, враховуючи специфіку галузі та порядок доступу до самостійної роботи, здійснюється у відповідних навчальних центрах.  |
| Довгострокове зменшення витрат | Не застосовується.  |
| Інші пропозиції | Виконання проекту надасть змогу забезпечити реалізацію запобіжних та захисних заходів з протидії загрозам ядерним установкам, визначеним Указом Президента України від 27.08.2015 № 520-14т/2015 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 20.07.2015 «Про Проектну загрозу для ядерних установок, ядерних матеріалів, радіоактивних відходів та інших джерел іонізуючого випромінювання в Україні» |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИпоточного моніторингу проекту (програми): «Удосконалення екологічного моніторингу Чорного моря (EMBLAS Plus)»** |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | ЄC та UNDP |
| Виконавець | НДУ «Український науковий центр екології моря» (УкрНЦЕМ) |
| Реципієнт | НДУ «Український науковий центр екології моря» (УкрНЦЕМ) |
| Бенефіціар | Міністерство енергетикита захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 4116 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | травень 2019 г.- 5 вересня 2020 року. |
| Кошторисна вартість | 91.0 тис $ |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) |  |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Інформація та результати проекту:1. emblasproject.org2. звіти УкрНЦЕМ представлені на платформі ems-bs.eu. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності), у тому числі за категоріями: | 55.2 тис $ |
| Заробітна плата | 19.7 тис $ |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії |  |
| матеріали | 3.1 тис $ |
| обладнання | - |
| експедиції | 30.0 тис $ |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 2.4 тис $ |
| Проблемні питання: внесок реципієнта |  |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Через спільні зусилля партнерів, виробити спільну стратегію, що стосується Спільного Моніторингу Чорного моря, шляхом використання найбільш адекватних загальних погоджених критеріїв та індикаторів оцінки, з метою оцінки статусу Чорного моря як основи для подальших дій.Дані та інформація зібрані за допомогою проектної діяльності, створять сумісний і відкритий басейн даних, доступний регіональним партнерам, широкій громадськості і відповідним зацікавленим сторонам, і таким чином, буде сприяти вдосконаленню існуючої бази даних Чорного моря. | 1. Спільний міжнародний експедиційний рейс для оцінки стану екосистеми Чорного моря та гармонізації методик відповідно до вимог Директив ЄС;
2. Проведення експедицій з національного екологічного моніторингу моря;
3. Проведення спостережень за сміттям та дельфінами по окремим програмам;
4. Ведення міжнародної бази даних стану екосистем Чорного моря.
 | Складена програма національного моніторингу В червні-серпні 2019 р виконана спільна наукова експедиція в Чорному морі за участю фахівців з Румунії, Болгарії, Грузії та України, відібрані та проаналізовані проби згідно рейсового завдання В вересні та жовтні виконані дві експедицій з національного єкологічного моніторингу в прибережних районах Північно-західній частині Чорного моря та району ботанічного заказника «Філофорне поле Зернова» З травня по серпень проводилася фото ідентифікація та обстеження китоподібнихЗа проведеними експедиційним роботам виконані технічні звіти . |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання донора: | Виконані |
| ЄC та UNDP |
| Зобов’язання виконавця: | Виконані |
| Український Науковий Центр Екології Моря (Партнер 4) |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
|  Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
|  Головною метою проекту є: - Удосконалення системи екологічного моніторингу як допоміжного інструменту для завдань захисту та екосистем відновлення Чорного моря. - Підтримувати спільні дії по скороченню річкового і морського сміття в басейні Чорного моря; - Підвищення обізнаності про ключові екологічні проблеми і розширення участі громадськості в захисті Чорного моря. | Дані та інформація зібрані за допомогою проектної діяльності, поповнять сумісну і відкриту база даних, доступну регіональним партнерам, широкій громадськості і відповідним зацікавленим сторонам.  | Підвищення екологічного статусу навколишнього середовища безпосередньо пов'язане з поліпшенням здоров'я нації. Данні поширюються через такі як національна база даних “SeaBase”, регіональна база даних від Чорноморський Комісії “RDB-P”, база даних Emblas “Black Sea Quality Database”. |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | <http://emblasproject.org/> |
| Поширення результатів | <https://www.seadatanet.org/> База даних “Black Sea Quality Database”. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |  |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції |  |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ****поточного моніторингу проекту (програми): «Підтримка Уряду України щодо оновлення Національного Визначеного Внеску (НВВ)»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | річний |
| Період звітування | 01.01.2019 р. – 31.12.2019 р. |
| **1. Вихідні дані проекту (програми)** |
| Донор | Європейський Банк Реконструкції та Розвитку |
| Виконавець | Державна установа «Інститут економіки та прогнозування Національної академії наук України» |
| Реципієнт | Державна установа «Інститут економіки та прогнозування Національної академії наук України» |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України(Міністерство екології та природних ресурсів України) |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 4146 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | Дата початку реалізації: 20.11.2018 р.Дата завершення (первинна): 31.12.2019 р.Дата завершення (оновлена): 01.04.2020 р. |
| Кошторисна вартість | 346 748,00 Євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України № 97 від 05.03.2019 р. «Про утворення Робочої групи з підготовки 2-го Національно-визначеного внеску України до Паризької угоди» (триває переоформлення в Мінекоенерго) |
| **2. Інформація про досягнення очікуваних результатів** |
| Узагальнені результати впровадження проекту | Завершено розрахунки прогнозних сценаріїв динаміки викидів парникових газів до 2050 р. та проведено економічну оцінку наслідків їхньої реалізації, що формує інформаційну базу для визначення нових цілей НВВ та відповідних заходів з попередження та адаптації до змін клімату за секторами економіки |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 45 128,00 євро або 1 332 895,87 грн  |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 2 333,73 євро або 76 635,52 грн |
| консультаційні послуги | - |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 6021,68 євро або 173 221,43 грн  |
| Проблемні питання | Реорганізація системи центральних органів виконавчої влади, зокрема – об’єднання Міністерства екології та природних ресурсів та Міністерства енергетики та вугільної промисловості з подальшою зміною відповідальних представників призвела до затримки та вимушеного перегляду календарного плану виконання Проекту |
| **3. Порівняння запланованих результатів проекту з досягнутими** |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Звіт 1: План роботи | Затверджено ДоноромПередано Бенефіціару | Звіт 1 затверджено Донором та передано Бенефіціару 05/02/2019 |
| Звіт 2: Оглядовий звіт з методології | Затверджено ДоноромПередано Бенефіціару | Звіт 2 затверджено Донором та передано Бенефіціару 02/07/2019 |
| Звіт 3: Звіт з моделювання та сценаріїв | Затверджено ДоноромПередано Бенефіціару | Звіт 3 передано Донору та Бенефіціару 10/12/2019 |
| Звіт 4: Звіт з фінансування та заходів | Затверджено Донором Передано Бенефіціару | Триває підготовка |
| Звіт 5: Заключний звіт (англійською та українською мовами)Структура та проект оновленого НВВ, які базуються на результатах заключного звіту за проектом | Затверджено Донором Передано Бенефіціару | Триває підготовка |
| Установча зустріч Проекту | Організація заходу | Установча зустріч проведена 21/11/2018 |
| Методологічний семінар з моделювання та прогнозування викидів ПГ, а також визначення нових цілей НВВ | Організація заходу | Методологічний семінар проведено 13/03/2019 |
| Консультації з зацікавленими сторонами | Організація заходу | Консультації з зацікавленими сторонами проводяться на регулярній основі |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту, визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання донора: | Фінансування проекту здійснюється у повному обсязі відповідно до Договору та Технічного Завдання |
| надання фінансової, інформаційної та іншої допомоги для ефективної реалізації Проекту |
| Зобов’язання виконавця: | Робота проводиться відповідно до узгодженого (переглянутого) календарного плану у тісній координації з фахівцями Донора та Бенефіціара |
| підготовка проміжних звітів та заключного звіту за Проектом; узгодження з Мінекоенерго структури та проекту оновленого НВВ для подання в РКЗК ООН; аналітичне супроводження діяльності Мінекоенерго з доопрацювання НВВ |
| **4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту** |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект | Економічна ефективність реалізації проекту | Соціальна ефективність реалізації проекту |
| Інклюзивність процесу визначення цілей НВВ сприятиме декарбонізації економіки України та виконанню міжнародних зобов’язань України в рамках Паризької кліматичної угоди | Економічне обґрунтування цілі 2-го НВВ, узгодженої з іншими цільовими показниками галузевого розвитку, а також заходів, спрямованих на досягнення визначених цілей, підвищить рівень прозорості та передбачуваності державної політики, що загалом сприятиме покращенню інвестиційного клімату в Україні | Популяризація результатів досліджень в рамках проекту сприятиме підвищенню обізнаності громадськості щодо взаємозалежності кліматичних (екологічних) та інших соціально-економічних цілей (Цілей Сталого Розвитку) |
| **5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту** |
| Доступність результатів |  |
| Поширення результатів |  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | З метою консолідації ресурсів та узгодження довгострокових цілей та напрямів державної політики, напрацьовану в рамках Проекту аналітичну базу та експертний потенціал доцільно залучити до процесу розробки інших державних програмних документів, зокрема – підготовки Інтегровано плану з боротьби зі зміною клімату та розвитку енергетики до 2030 року, 2-го Національного плану дій з енергоефективності до 2030 року та перегляду Енергетичної стратегії до 2035 року |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції |  |

|  |
| --- |
| **РЕЗУЛЬТАТИ****поточного моніторингу проекту (програми): «Регіональний демонстраційний проект для координованого управляння утилізацією ОРР (озоноруйнуючих речовин) і СОЗ (стійких органічних забруднювачів) у Вірменії, Білорусі, Казахстані та України»** |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | річний |
| Період звітування | 15.08.2019 - 10.01.2020  |
| **1. Вихідні дані проекту (програми)** |
| Донор | ГЕФ - ЮНIДО (Глобальний екологічний фонд через Організацію Об’єднаних Націй з Промислового Розвитку). |
| Виконавець | Організація Об’єднаних Націй з Промислового Розвитку |
| Реципієнт | ТОВ «Фабрика Агрохімікатів» (код ЄДРПОУ 33752928) |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України(Міністерство екології та природних ресурсів України) |
| Номер реєстраційної картки проекту | № 4158 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 08.08.2019 - 21.06.2021 |
| Кошторисна вартість | USD 18,000,000 |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | На регіональному рівні створюється Керівний комітет проекту (ККП), де приймаються усі остаточні рішення щодо стратегічного напряму та реалізації проекту. Перша зустріч відбулася в березні 2019 року в Білорусі, а друга зустріч, як очікується, відбудеться в березні 2020 року в Казахстані, відповідно до ротаційної політики, викладеної в проектному документі.На запит Міністерства енергетики та охорони довкілля України також буде створена Національна робоча група з метою сприяння поточній реалізації проекту в Україні. |
| **2. Інформація про досягнення очікуваних результатів** |
| Узагальнені результати впровадження проекту | Хід виконання впродовж звітного періоду був задовільним та відповідав затвердженому плану робіт. Основні заходи, орієнтовані на вибір партнерів у приватному секторі та закупівлю обладнання для переробки холодильників та утилізації СОЗ та ОРВ. Закупівля, виробництво та постачання обладнання на фінальній стадії, а процес закупівлі технології з утилізації СОЗ та ОРВ триває. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 3,453,536 дол. США \* \* Витрати агрегуються на регіональному рівні та реєструються під кожен компонент проекту. Загальні витрати проекту консолідуються та відображаються у звіті про виконання проекту. ЮНІДО не дає жодних гарантій щодо точності, повноти або надійності кошторисних витрат для окремих цільових країн у рамках Проекту.  |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 48,600\* дол. США  |
| консультаційні послуги | 130,000\* дол. США |
| обладнання | 3,274,936\* дол. США  |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | -  |
| Проблемні питання | Були певні затримки в офіційній реєстрації Проекту в результаті національних процесів затвердження, однак Проект все ще має на меті досягнення своїх цілей у встановлені строки.  |
| **3. Порівняння запланованих результатів проекту з досягнутими** |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| РЕЗУЛЬТАТ 1: Відповідні положення та інструкції в цільових країнах, розроблених для проекту, дозволяють забезпечити обов’зкову утилізацію відходів ПХД / СОЗ та ОРВ для виконання зобов'язань країни  | Чинне законодавство в цільових країнах проекту щодо утилізації ОРВ та СОЗ порівняно з проаналізованими директивами ЄС  | Проект залучив короткострокового національного експерта з правових питань для розробки рекомендацій щодо вдосконаленої регуляторної системи та всебічної політики в Україні щодо ОРВ / ПХД / СОЗ, узгоджених із положеннями ЄС. Призначення було здійснено за період березень - жовтень 2019 року у два етапи та дало розуміння для подальшого розвитку цих видів діяльності. Розроблений експертом законопроект з поводження з відходами наразі взято за основу для розгляду парламентськими комітетами. Національна команда проекту регулярно бере участь у законодавчих слуханнях в рамках реалізації цілей проекту.  |
| РЕЗУЛЬТАТ 2.1: В країні здатність визначати, збирати та транспортувати відходи СОЗ та ОРВ (холодильні прилади) до зазначених місць утилізації та знищення  | В якості потенціалу країни щодо визначення, збору та транспортування СОЗ та ОРВ оцінюються та розроблені рекомендації щодо створення всебічної національної системи поводження з відходами  | Оцінювання компаній, що займаються поводженням з відходами було проведено Групою технічної оцінки в рамках відбору Рецінієнта проекту в Україні.  |
| РЕЗУЛЬТАТ 2.2: Потенціал для узгодженого управління переробкою холодильників та утилізацією відходів ОРВ та СОЗ серед цільових країн проекту та в межах регіону  | Розроблена документація для створення регіональної бази даних щодо запасів ОРВ та СОЗ  | Від Білорусі надійшла пропозиція провести цю діяльність та пілотувати базу даних на національному рівні, перш ніж перейти на регіональний рівень.  |
| РЕЗУЛЬТАТ 3.1: Потужність країни у створенні виробничих потужностей для переробки холодильних приладів та ОРВ, та їх знищення  | Оцінено технологічні варіанти для рециркуляції холодильників та кондиціонерів. Завершено підготовку майданчику для  | Завершено процес закупівлі обладнання для для переробки холодильників та кондиціонерів. Підготовлена робоча угода, підписана з  |
| РЕЗУЛЬТАТ 3.1: Потужність країни у створенні виробничих потужностей для переробки холодильних приладів, видалення ОРВ та їх знищення  | Оцінено технологічні варіанти для рециркуляції холодильників та кондиціонерів. Завершено підготовку майданчику для розміщення необхідної технології  | Завершено процес закупівлі обладнання для для переробки холодильників та кондиціонерів. Підготовлена робоча угода, підписана з обраним Реципієнтом проекту, для забезпечення відповідності операційним вимогам.  |
| РЕЗУЛЬТАТ 4.1: Потужність країни у знищенні обладнання, що містить ПХД, та відходів СОЗ на створених національних потужностях для знищення ПХД/ СОЗ у цільових країнах  | Оцінено BAT-технології для знищення ПХД та СОЗ та обрана відповідна технологія  | Проведено оцінку технологій BAT для знищення ПХД та СОЗ. Остаточне рішення щодо технологій знищення ПХБ та СОЗ в Україні розглядається.  |
| РЕЗУЛЬТАТ 5.1: Результати проекту відслідковували та оцінювали ефективно, а «найкращі практики» в регіоні та «засвоєні уроки» під час реалізації проекту розповсюджено. | Розроблені плани моніторингу та оцінки на рівні країни та регіону  | Моніторинг та оцінка ефективності проекту обговорювались на першому керівному комітеті проекту. В рамках України моніторинг і оцінка триває.  |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту, визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| Зобов’язання донора: | ЮНІДО, як Агентство з реалізації ГЕФ, відіграє головну роль у забезпеченні успішної реалізації проекту. ЮНІДО підтримує розбудову потенціалу, надає технічну підтримку та підтримує пілотні демонстраційні заходи, які можна збільшити в інвестиційних цілях. Крім того, ЮНІДО забезпечує стратегічну координацію та проводить діяльність з моніторингу та оцінки проектів відповідно до політики моніторингу та оцінки ГЕФ.  |
|  |
| Зобов’язання виконавця: | Виконавчі агенції відіграють допоміжну роль у виконанні Проекту в кожній із цільових країн, щоб усі аспекти проектів могли бути добре керовані. Виконавчі агенції беруть участь у розробці / зміні національної регуляторної бази, підтримці створення системи поводження з відходами, вибір національного Реципієнту проекту та сприянні комунікації, поширенню та підвищенню обізнаності.Підприємства-одержувачі створюватимуть, розміщуватимуть та експлуатуватимуть приміщення для рециркуляції холодильних приладів та екологічно безпечої утилізацїя ОРВ, СОЗ та обладнання, що містить ПХБ. |
|  |
| **4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту** |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект | Економічна ефективність реалізації проекту | Соціальна ефективність реалізації проекту |
| Проект має на меті запровадити регуляторні реформи та зміцнити національний потенціал щодо виявлення, оцінки, управління та поводження з такими відходами економічно та екологічно стійким способом.  | Проект спрямований на обробку 800 000 застарілих холодильних та кондиціонерних приладів у цілі країни протягом життєвого циклу проекту (2 роки) шляхом встановлення пілотних потужностей з утилізації, які будуть відновлені ODS утворюють схеми холодоагенту та ізоляційну піну та переробляють метали та пластмаси на комерційній основі. Знищення ОРВ має спричинити скорочення викидів на 4 млн. Тонн CO2 екв.  | Рішення, визначені для цільових країн проекту як найбільш можливі та економічно вигідні для захоронення ПХБ / УЗО можуть бути використані в інших країнах Росії, Східна Європа та Центральна Азія і тим самим сприяють зменшенню транскордонних кордонів рух PCB / POPs на регіональному та глобальному рівнях, що в свою чергу зменшить негативний вплив на навколишнє середовище та охорона здоров'я в регіонах.  |
| **5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту** |
| Доступність результатів | Плани моніторингу та оцінки на рівні країни будуть розроблятися та впроваджуватися, а також періодично формуватися звіти |
| Поширення результатів | Звіти про оцінку будуть своєчасно складені та їх вміст належним чином повідомлений та використаний для ефективного управління проектами та розповсюдження результатів  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Проект спрямований на зміцнення національного потенціалу щодо оцінки, управління та поводження з УЗО, ПХБ та відходами ОРВ на екологічно стійкий спосіб. |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) | Створюючи національні сховища, Проект має потенціал знизити витрати на УЗВ та знищення ОРВ, які раніше були експортовані для утилізації.  |
| Інші пропозиції | Відсутні |

|  |
| --- |
| РЕЗУЛЬТАТИпоточного моніторингу проекту (програми): «Найкращі доступні технології та методи управління (НДТМ) для України» |
| Піврічний/річний (зазначити необхідне) | Річний |
| Період звітування | 01.02.2019 – 21.12.2019 |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Федеральне міністерство довкілля, охорони природи та ядерної безпеки (BMU) |
| Виконавець | Німецьке товариство міжнародного співробітництва (GIZ) ГмбХ |
| Реципієнт | Міністерство енергетики та захисту довкілля України (Мінекоенерго) |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України (Мінекоенерго) |
| Номер реєстраційної картки проекту | 4166 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту та завершення | 01.02.2019 – 31.07.2023 |
| Кошторисна вартість | 10 000 000,00 (десять мільйонів) євро |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом у разі, коли таке супроводження передбачається проектом  | Наглядові ради та експертні групи для супроводження діяльності за проектом створені не були.  |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту  | Проект надає підтримку Уряду України у регулюванні рівня промислового забруднення довкілля. Реалізація Директиви 2010/75/ЄС на національному рівні передбачає обов’язкове застосування концепції інтегрованого запобігання та зниження рівня промислового забруднення довкілля. Протягом звітного періоду впровадження проекту було успішним. Позитивні результати були досягнуті у розрізі проектних напрямів діяльності, що передбачені технічним завданням проекту.В період з 29.11.2018 по 06.03.2019 було проведено ряд вебінарів та презентацій у Мінекоенерго з метою обговорення концепції найкращих доступних технологій та методів управління.За підтримки проекту у період з 02 по 07.06.2019 року делегація бенефіціара на чолі із заступником Міністра М. Кузьо, здійснила робочий візит до Чеської Республіки (ЧР) та зустрілась із заступником Міністра охорони навколишнього середовища ЧР В. Смржем, з метою обміну досвідом стосовно імплементації положень Директиви 2010/75/ЄС «Про промислові викиди (інтегроване запобігання та контроль забруднення)». У ході зустрічі обговорювалися перспективні напрямки українсько-чеського співробітництва та передачі чеського досвіду щодо запровадження європейських стандартів в сферах охорони природи, управління відходами, рекультивації територій, які постраждали внаслідок військових конфліктів, а також залучення міжнародної фінансової і технічної допомоги для реалізації спільних проектів і програм, отримання грантів для підвищення кваліфікації українських фахівців тощо. У цьому контексті чеська сторона поінформувала, що у поточному році представники України знову братимуть участь за фінансової підтримки чеської сторони у Літній школі Дослідного центру токсичних сумішей у навколишньому середовищі у м. Брно (ЧР).Під час переговорів сторони погодили текст проекту Меморандуму про співробітництво у сфері охорони навколишнього природного середовища між Міністерством екології та природних ресурсів України та Міністерством навколишнього середовища Чеської Республіки, було та досягнуто домовленостей щодо узгодження дипломатичними каналами терміну та місця підписання документу.Проект брав активну участь в українсько-німецькій конференції, що відбувалася в місті Дніпро 06 та 07 червня 2019 року за підтримки Генерального консульства Федеративної Республіки Німеччина Донецьк / офіс Дніпро на тему: «Кліматична адаптація. Виклики та перспективи на національному, регіональному та місцевому рівні». Під час конференції обговорювались основні виклики для ЄС та України під час впровадження нової кліматичної політики, було презентовано основні методології оцінки вразливості міст до зміни клімату та було представлено концепцію положень Директиви 2010/75/ЄС «Про промислові викиди (інтегроване запобігання та контроль забруднення)».09 липня 2019 року відбулося урочисте відкриття проекту «Найкращі доступні технології та методи управління (НДТМ) для України» та підписання угоди про його реалізацію. Під час заходу парламентський статс-секретар (BMU) Ріта Шварцелюр-Зуттер і заступник Міністра екології та природних ресурсів Миколою Кузьо окреслили напрями німецько-українського співробітництва і зазначили, що даний проект є результатом потужних і постійних зусиль  BMU підтримати Україну в політиці у сферах енергоефективності та зміни клімату.Співробітники проекту беруть активну участь у масштабних галузевих заходах (конференціях, форумах, круглих столах) з метою популяризації результатів діяльності міністерства в напрямі інтегрованого запобігання та контролю промислового забруднення.В період з травня по листопад 2019 року у тісній взаємодії з Мінекоенерго, Команди підтримки реформ при Мінприроди та з групами відповідних зацікавлених суб’єктів було проведено 10 зустрічей робочих груп, в результаті яких було розроблено проект Закону України «Про запобігання, зменшення та контроль промислового забруднення». Проект закону та проект супровідної документації було направлено 07.11.2019 року у міністерство для погодження департаментами Мінекоенерго, ЦОВВ, Кабінетом Міністрів України з метою подання Верховній Раді України. Зазначений проект Закону України разом із супровідною документацією було оприлюднено на офіційному веб-сайті Мінекоенерго 4 грудня 2019 року. На базі розробленого законопроекту та за підтримки проекту було проведено спільне засідання Комітету підприємців з питань природокористування та охорони довкілля при ТПП України і Громадської ради при Мінекоенерго України. За підсумками засідання було підготовлено та надіслано у міністерство пропозиції підприємств щодо окремих положень законопроекту.За участі Команди підтримки реформ при Мінприроди було надано рекомендації з покращення та адаптації адміністративної структури Мінекоенерго та інших відповідальних органів, а саме: органу з надання дозволів та Екологічної інспекції, відповідно до вимог проекту Закону. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту на кінець звітного періоду,у тому числі за категоріями: | 526 360,88 євро |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 2 888,74 євро |
| консультаційні послуги | 139 417,25 євро |
| обладнання | 7 659,28 євро |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 89 275,26 євро |
| Проблемні питання | Проблемні питання в роботі не виникали. |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| Розроблено проект Закону «Про запобігання, зменшення та контроль промислового забруднення».Надано рекомендації та пропозиції з покращення та адаптації адміністративної структури Мінекоенерго та інших відповідальних органів, а саме: органу з надання дозволів та Екологічної інспекції, відповідно до вимог проекту Закону. | Розробка проекту Закону про реалізацію Директиви про промислове забруднення на національному рівні. Надання Законопроекту відповідному департаменту Мінекоенерго для подальшого використання.Підготовка та надання рекомендацій з покращення та адаптації адміністративної структури Мінекоенерго та інших відповідальних органів (орган з надання дозволів та Екологічна інспекція) відповідно до вимог Закону про промислові забруднення. | У тісній взаємодії з Мінекоенерго, Команди підтримки реформ при Мінприроди та з групами відповідних зацікавлених суб’єктів було розроблено проект закону про реалізацію Директиви про промислове забруднення на національному рівні. Законопроект було передано Мінекоенерго для подальшого опрацювання. За участі Команди підтримки реформ при Мінприроди було надано рекомендації з покращення та адаптації адміністративної структури Мінекоенерго та інших відповідальних органів, а саме: органу з надання дозволів та Екологічної інспекції, відповідно до вимог проекту Закону. |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань на кінець звітного періоду |
| **Зобов’язання донора:**Відповідно до вербальної ноти № 181/2018 Посольства Федеративної Республіки Німеччина на адресу Міністерства закордонних справ України від 27 червня 2018 року, Уряд Федеративної Республіки Німеччина через Федеральне Міністерство навколишнього середовища, охорони природи та ядерної безпеки Німеччини (BMU) (донор) надає GIZ (Виконавцю), з метою забезпечення внеску німецької сторони, суму у розмірі до 10.000.000 євро (десять мільйони євро). Ця сума включає витрати GIZ (Виконавця). | Допомога, що надається донором в рамках проекту, цілком відповідає потребам Бенефіціара/Реципієнта.  |
| **Зобов’язання виконавця:**GIZ надає у розпорядження Проекту:* відрядженого експерта для управління Проектом, який є відповідальним за внесок GIZ та є керівником експертів, найманих для реалізації Проекту;
* до п’яти українських фахівців у м. Київ (еквівалент 4 фахівців із повною занятістю);
* міжнародних та українських короткострокових експертів для виконання завдань Проекту.

У разі потреби GIZ в межах коштів, передбачених для реалізації Проекту, та за згодою Бенефіціара організовує та фінансує підвищення кваліфікації фахівців Бенефіціара. GIZ в межах коштів, передбачених для реалізації Проекту, та за згодою Бенефіціара підтримує фаховий обмін між українськими фахівцями та партнерами у Федеративній Республіці Німеччина та Європейському Союзі.За погодженням з Бенефіціаром, GIZ сприяє:* партнерським організаціям у проведенні ними конференцій, семінарів, тренінгів, форумів та круглих столів з питань, що пов’язані з досягненням мети Проекту;
* взаємодії Бенефіціара Проекту із суб’єктами господарювання та організаціями, діяльність яких пов’язана із досягненням мети Проекту;
* співпраці з громадськими організаціями стосовно питань, пов’язаних із досягненням мети Проект;
* придбанню програмного та апаратного забезпечення для подальшої передачі Бенефіціару/Реципієнту.
 | Напрямки роботи проекту регулярно погоджуються з Бенефіціаром/Реципієнтом,  і тому повністю відповідають їх існуючим потребам у сфері реалізації проекту.  |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| - | - | -- |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів |  |
| Поширення результатів |  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів |  |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) |  |
| Інші пропозиції |  |

|  |
| --- |
| **ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТ****про досягнуті результати проекту (програми) «Допомога в розширенні системи моніторингу довкілля на Донбасі»** |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Координатор проектів ОБСЄ в Україні |
| Виконавець | Координатор проектів ОБСЄ в Україні |
| Реципієнт | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту | 4214 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | Запланована - 01.03.2019Фактична – 04.06.2019 |
| Кошторисна вартість | 112 000 євро |
| Координатор проекту (програми) | Заступник Міністра з питань європейської інтеграції – Чижик К.Г. |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) |  |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | Проєкт спрямовано підтримання екологічної безпеки та сприяння впровадженню сталого управління водними ресурсами в басейні Сіверського Дінця. За підтримки проєкту групами фахівців були проведені польові дослідження для встановлення референційних умов в басейні Сіверського Дінця, а також розроблено класифікаційні схеми для здійснення оцінки екологічного стану масивів поверхневих вод у відповідності до Постанови Кабінету Міністрів України від 19 вересня 2018 р. № 758 «Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу вод» та згідно з вимогами, встановленими Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 14.01.2019 № 5 «Про затвердження Методики віднесення масиву поверхневих вод до одного з класів екологічного та хімічного станів масиву поверхневих вод, а також віднесення штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод до одного з класів екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод».Також, за підтримки проєкту, фахівцями з екологічної безпеки проведено огляд хвостосховищ трьох підприємств із списку пріоритетних, розташованих у зоні збройного конфлікту – ПРАТ «Авдіївський коксохімічний завод», ТОВ НВО «Інкор і К» та ПАТ «ЦЗФ «Дзержинська». Вибір об’єктів для пріоритетних досліджень здійснено з урахуванням результатів попередніх досліджень та обговорень із представниками центральних та місцевих органів влади, міжнародних організацій та наукових установ (01 серпня, м. Київ). Плани проведення досліджень вибраних об’єктів обговорено та погоджено з представниками підприємств-операторів відповідно до переліку на робочій нараді (16 вересня, Слов’янськ). За результатами огляду та аналізу, експертами підготовлено інформацію щодо стану накопичувачів, їх експлуатації та запропоновано рекомендації щодо підвищення рівня екологічної та техногенної безпеки, зниження забруднення небезпечними речовинами водних об’єктів Донбасу і попередження ризиків виникнення надзвичайних ситуацій в умовах військових дій.Крім того, проєктом проведено ряд заходів для підвищення поінформованості про екологічні загрози регіону. Розроблено додаткові модулі в Інформаційної системи довкілля Донбасу (http://deis.menr.gov.ua/) для внесення результатів тематичних досліджень та інших матеріалів. Зокрема, в систему додано модулі з інформацією за результатами аналізу космічних знімків:* щодо лісових пожеж за період із початку збройного конфлікту;
* щодо вертикальних зміщень земної поверхні у досліджуваних місцях шахтних виробіток;

а також,* бібліотечний модуль для збору та накопичення та покращення доступу до різноманітних джерел інформації щодо екологічної ситуації у зоні ведення бойових дій.

З використанням матеріалів інформаційної системи підготовлено та розповсюджено серед зацікавлених сторін набір інфографіки «П’ять років бойових дій на сході України» з аналізом динаміки зміни екологічної ситуації за період від початку збройного конфлікту.Для надання можливості представникам медіа обмінятися досвідом щодо висвітлення екологічних аспектів та проблем регіону з урахуванням важливості та чутливості питання екологічної безпеки в умовах військових дій проєктом проведено майстер клас та прес тур «Екологічна безпека та збройні конфлікти: Як про це писати/знімати/розповідати». У заході взяли участь 15 представників національних та регіональних медіа, які отримали можливість ознайомилися із питаннями екологічної безпеки у регіоні, впливом військових дій на стан довкілля, а також місцевими ініціативами в сфері охорони навколишнього середовища. Під час прес туру учасники відвідати три об’єкти, що мають екологічне значення:* автоматизований пост спостереження за станом повітря у м. Краматорськ;
* регіональний ландшафтний парк «Клебан Бик»;
* Авдіївський коксохімічний завод.

Під час огляду об’єктів учасників супроводжували фахівці, які надавали інформацію та роз’яснення щодо небезпеки пошкоджень природних та промислових об’єктів під час військових дій, превентивні на відновлювальні заходи, які здійснюються сьогодні, та ін. За результатами спілкування із спеціалістами та представниками місцевих органів влади під час засідання круглого столу та фахівцями відповідних напрямків під час польового виїзду, учасники опублікували ряд статей та сюжетів. Захід проводився у співпраці із Департаментом екології та природних ресурсів Донецької обласної державної адміністрації. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) на кінець звітного періоду (за наявності),у тому числі за категоріями: | 111, 600 |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | 17% |
| консультаційні послуги | 72% |
| обладнання | 4% |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд |  |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | 7% |
| Проблемні питання |  |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) на кінець звітного періоду | Заплановані результати на кінець звітного періоду | Фактичні результати на кінець звітного періоду |
| За результатами проекту було здійснено визначення референційних умов для басейну Сіверського Дінця та розроблені класифікаційні схеми для оцінки екологічного стану масивів поверхневих вод річкового басейну відповідно до поставлених завдань. Проектом проведено поглиблений аналіз вибраних хвостосховищ в зоні ведення військових дій та зібрано інформацію щодо поточного стану, потенційних загроз та проблемних питань з екологічної безпеки експлуатації небезпечних об’єктів.Проектом здійснено ряд заходів для покращення інформування щодо питань екологічної безпеки, зокрема проведено майстер клас та прес тур для журналістів відповідного напрямку, розширено інформаційну систему довкілля Донбасу, підготовлено набір інфографіки для розповсюдження інформації щодо динаміки та змін екологічних аспектів | 1. Базове дослідження для оцінки екологічного статусу басейну Сіверського Дінця доступне для Мінприроди та відповідальних відомств.2. Аналіз екологічних загроз від промислових підприємств з найбільшим екологічним ризиком доступний для Мінприроди та відповідальних відомств.3. Фахівці з охорони довкілля та представники медіа поінформовані про екологічну безпеку на сході України. | 1. Проведені дослідження в басейні Сіверського Дінця для встановлення екологічного стану річкового басейну.2. Здійснено аналіз екологічних загроз від промислових підприємств в басейні Сіверського Дінця в умовах військових дій.3. Інформаційну систему довкілля Донбасу доповнено новими наборами даних, на основі існуючої в ній інформації підготовлено набір інфографіки та розповсюджено серед представників медіа і зацікавлених осіб. |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Проєкт впроваджено відповідно до поставлених завдань та цілей. |
| Зобов’язання донора: | Фінансування проєкту забезпечено в повному обсязі  |
| Забезпечити фінансування запланованої діяльності проєкту |
| Зобов’язання виконавця: | Заплановані заходи виконано відповідно до проєктних завдань  |
| Забезпечити впровадження заходів відповідно до проєкту |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Проєкт має екологічне спрямування, економічні та соціальні аспекти в межах проведеної діяльності можуть розглядатися як складові загальних цілей сталого розвитку.Реалізація проєкту сприятиме зміцненню управління водної галузі, зокрема системи державного моніторингу поверхневих вод та приведенню її у відповідність із новими стандартами. Результати проведених досліджень у басейні Сіверського Дінця стануть основою для здійснення оцінки екологічного стану та підготовки планів управління районом басейну річки Дон відповідно до вимог водного законодавства та принципів сталого розвитку.Отримані результати огляду стану хвостосховищ в річковому басейні у зоні збройного конфлікту, ідентифікація та аналіз потенційних загроз, а також перелік рекомендацій і пропозицій можуть бути використані для розроблення відповідних програм та впровадження заходів для підвищення екологічної безпеки регіону в цілому.Інформаційна система довкілля Донбасу сприяє збору та систематизації ресурсів для вивчення екологічних питань, проведення аналітичних досліджень. Залучення журналістів до висвітлення екологічних аспектів регіону сприятиме налагодженню ефективної комунікації. Інформування щодо екологічних питань, пов’язаних з військовими діями є важливою складовою для підтримання уваги до існуючих проблем, обговорень та пошуку шляхів їх вирішення. | Економічна ефективність проєкту є опосередкованою. Реалізація проєкту сприятиме зміцненню управління питаннями безпеки водних ресурсів у басейні Сіверського Дінця, в тому числі застосуванню раціональних економічних механізмів при підготовці планів управління районом басейну річки Дон, а також розроблені відповідних програм та впроваджені заходів для підвищення екологічної безпеки регіону. | Соціальна ефективність проєкту є опосередкованою. Реалізація проєкту сприятиме приведенню державної системи моніторингу вод у відповідність із новими стандартами та відповідно розвитку сталого користування водними ресурсами для всіх категорій соціальних груп. Ідентифікація та аналіз потенційних загроз від найбільш небезпечних промислових об’єктів сприятиме здійсненню заходів з попередження та зменшення ризиків надзвичайних ситуацій екологічного та техногенного характеру та відповідно підвищення екологічної безпеки різних соціальних груп та регіону в цілому. |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Оновлення інформаційної системи довкілля Донбасу у відкритому доступі <http://deis.menr.gov.ua/>)Електронна версія підготовленого набору інфографіки доступна на сайті Координатора проектів ОБСЄ в Україні (https://www.osce.org/project-coordinator-in-ukraine - *очікується завантаження матеріалу*)Технічні звіти експертів щодо польових досліджень можуть бути надані відповідальними відомствами за відповідним запитом.Резюме технічних звітів щодо огляду стану хвостосховищ може бути надано бенефіціаром проєкту в межах законодавства за запитом. |
| Поширення результатів | Результати щодо встановлення референційних умов в річковому басейні, гідроморфологічних досліджень, класифікаційних схем для віднесення до одного із класів екологічного стану представлено на засіданні басейнової ради Сіверського Дінця та Нижнього Дону (29 листопада, Слов’янськ) та обговорено на міжвідомчій робочій нараді при Державному агентстві водних ресурсів України (23 грудня, м. Київ). Технічні звіти передано відповідальним відомствам для використання у роботі.Результати досліджень стану вибраних об’єктів були представлені зацікавленим відомствам на підсумковій нараді 19 грудня у м. Краматорськ.Після фіналізації, матеріали дослідження, а також перелік пропозицій та рекомендацій відповідно до компетенцій будуть передані зацікавленим відомствами та підприємствам.Друкована версія інфографіки розповсюджена серед міжнародних та національних зацікавлених сторін, електронна версія доступна на сайті для широкої аудиторії.  |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Діяльність проєкту сприяє зміцненню можливостей Міністерства енергетики та захисту довкілля (раніше Мінприроди) виконувати координуючу роль щодо здійснення заходів суб’єктами моніторингу відповідно до законодавства. Гідроморфологічні дослідження, в межах проєкту проводилися фахівцями у галузі із залученням спеціалістів регіональних підрозділів Гідрометцентрів, які відповідають за моніторинг даних показників. Під час проведення досліджень спеціалісти регіональних підрозділів Гідрометцентрів отримали відповідні консультації фахівців щодо нових аспектів моніторингу, який був введений в частині адаптації національного законодавства до європейських вимог починаючи з 2019 року та відпрацювали відповідні навички для подальшої роботи у здійсненні моніторингу відповідно до вимог законодавства. |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) | Довгострокове використання результатів проекту можливе за рахунок здійснення наступних заходів:* Використання напрацювань проекту при формуванні плану управління районом басейну річки Дон, а також відповідних регіональних програм і планів в частині питань екологічної безпеки місць зберігання небезпечних промислових відходів.
* Продовження ведення систематично моніторингу та проведення оцінки екологічного стану масивів поверхневих вод відповідно до отриманих даних із використанням розроблених класифікаційних схем.
* Підходи до оцінки екологічного стану масивів поверхневих вод на основі розроблених класифікаційних схем для басейну Сіверського Дінця можуть стати пілотними для інших річкових басейнів України.
* Подальше вдосконалення інформаційної системи довкілля Донбасу, систематичне та наповнення та контроль за ефективністю сприятиме накопиченню інформації щодо екологічних проблем регіону у зв’язку із збройним конфліктом, ефективній комунікації та розповсюдженню інформації.
 |
| Інші пропозиції |  |
| 6. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціаром щодо відповідності наданої донором (виконавцем) проекту (програми) допомоги потребам реципієнтів |
| Потреби реципієнтів у сфері, якої стосується проект (програма) | Відповідність/часткова відповідність/не відповідність допомоги потребам |
|  |  |

|  |
| --- |
| **ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТпро досягнуті результати реалізації проекту (програми): «Технічна допомога з питань реформи компанії сектору розвідки та добування АТ «Укргазвидобування» («УГВ») на період 2018-2019 років»** |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Державний департамент Сполучених Штатів Америки |
| Виконавець | ТОВ «Делойт Файненшл Едвайзорі Сервісез Оверсіз Проджектс» |
| Реципієнт | АТ «Укргазвидобування» |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту | 4246 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 30 вересня 2018 року – 29 грудня 2019 року |
| Кошторисна вартість | 2,816,250.70 дол. США |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | У рамках проекту Делойт за підтримки Державного департаменту Сполучених Штатів Америки надав технічну допомогу УГВ для досягнення своєї стратегічної мети – збільшення видобутку газу. Делойт співпрацював з керівництвом УГВ і технічним персоналом для покращення бурових робіт та поінформованості щодо безпеки; інтеграції провідних методологій та практики оцінки ресурсів; поліпшення процесів і процедур, пов'язаних з обмеженими газовими ресурсами; та розробки ефективних процесів і баз даних для формування міжнародних партнерств. Проводились практичні курси, консультації, рекомендації та участь в опрацюванні рішень щодо:* - визначення ризиків, невизначеності та оцінки ресурсів вуглеводнів в межах спеціальних дозволів на користування надрами;
* - доцільності буріння пошукових та розвідувальних свердловин та в процесі закладання свердловино-точок ;
* - правильності геологічних побудов (структурних карт, геологічних профілів та ін.);

- аналізу ризиків та невизначеності по газу з щільних колекторів на площах УГВ;* формування технічних завдань на виконання польових сейсморозвідувальних робіт 3D за широкоазимутальною методикою, спеціалізованої обробки та інтерпретації даних;
* - аналізу результатів дослідно-методичних досліджень для вибору оптимальних параметрів джерела збудження під час сейсморозвідувальних робіт;
* - контролю якості етапів робіт із спеціалізованої обробки та інтерпретації даних 3D сейсморозвідувальних досліджень на Святогірській, Західно-Хрестищенській та Мелихівсько-Єфремівській ділянках надр;
* - вибору оптимальних алгоритмів та параметрів процедур спеціалізованої обробки за результатами тестування фактичних даних;

- обробки даних Schlumberger, що виконувалось на замовлення УГВ.  - аналізу проекту угоди в рамках проекту РЕС (контракт зі збільшення видобутку)- оптимізації структури віртуальної кімнати даних в рамках проекту РЕС (контракт зі збільшення видобутку)  |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) (за наявності),у тому числі за категоріями: | Інформація щодо витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту відсутня |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги | - |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | Не виявлено |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) | Заплановані результати | Фактичні результати |
| Якісні відгуки від учасників тренінгів | - | Учасники тренінгів відзначали актуальність і практичність отриманих знань. Майже всі учасники відмічали, що отримані знання будуть «помірно корисними» або «дуже корисними» у їх повсякденній роботі. Більш того, для максимального результату тренери модифікували наповнення тренінгів в залежності від рівня знань аудиторії, наприклад, в рамках тренінгу по фінансовому моделюванню.Серед факторів, що були цікавими слухачам можна також відмітити: «ознайомлення із досвідом іноземних провідних компаній», «усвідомлення ризиків, можливості формувати ризики на різних етапах розвитку свердловин», «ознайомлення із світовими практиками та стандартами стосовно цілісності свердловини. Практичні розрахунки», «автоматизація великої кількості інформації та її систематизація», «Приклади та практичні поради доповідачів» та багато іншого. |
| Збільшення рівня видобутку природного газу | - | За участі команди Делойт було опрацьовано ряд нових родовищ Товариства, які забезпечуватимуть збільшення видобутку у майбутньому. |
| Кількість законів, політик, регуляторних актів або стандартів для поліпшення управління в енергетичному секторі, які офіційно запропоновані, прийняті або впроваджені за підтримки уряду США. Звітність за цим показником буде подаватись з розбивкою за (1) статусом та (2) національним, адміністративно-територіальним або регіональним рівнями. | - | Інформація відсутня |
| Кількість осіб, які пройшли технічну підготовку в енергетичній сфері за підтримки уряду США. Звітність за цим показником буде подаватись з розбивкою за (1) статтю та (2) видами персоналу. | - | У ході реалізації проекту для представників реципієнта було проведено п’ять (5) професійні тренінгові програми щодо наступних тем:* Фінансове моделювання для міжнародного партнерства (37 учасників);
* Ризик, невизначеність та оцінка ресурсів (27 учасників);
* Профілактика забруднення труб (64 учасника);
* Стандарти доброчесності для нафтової та газової галузей промисловості (23 учасника);
* Підготовка майданчика та безпека буріння (101 учасник).

Загальна кількість учасників – 252, з яких 232 чоловіків та 20 жінок. |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань |
| Група фахівців виконавця для роботи над Проектом виконуватиме роботу на місцях в Україні, а також поза межами України під час строку виконання договору. Керівництво групи фахівців виконавця для роботи над Проектом взаємодіятиме із керівництвом УГВ перед будь-яким залученням персоналу для роботи над Проектом в Україні для координації завдань, які передбачається виконати на місцях, необхідного узгодження та співробітництва із відповідним керівництвом та очікуваних результатів такого залучення. | Зобов’язання донора, а також виконавця, було виконано у повному обсязі, відповідно до меморандуму про розуміння між реципієнтом та виконавцем. |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Україна продовжує вирішувати негайні, середньострокові та довгострокові проблеми у своїх зусиллях інституціоналізувати та впровадити реформи у секторах вуглеводнів. Основним результатом цієї реформи є підвищення енергетичної безпеки за рахунок гарантування надійного та стабільного постачання нафти і природного газу власного видобутку. Цілями реформи, яку проводить «Нафтогаз» (далі – «Нафтогаз»), є модернізація та покращення його операційної практики та корпоративного управління для забезпечення прозорого управління нафтогазовими ресурсами України та залучення інвестицій від приватних міжнародних партнерів для підтримки здатності сектора підтримувати довгострокову енергетичну безпеку України. Основною метою цього Проекту є забезпечити для компанії УГВ у складі Нафтогазу продовження зростання власного видобутку газу в Україні. | Інформація відсутня | Інформація відсутня |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Відповідні звіти у рамках проекту у повному обсязі було передано реципієнту. |
| Поширення результатів | Результати проекту буде поширено на відповідні підрозділи УГВ. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Подальше використання рекомендації, наданих у рамках фінальних звітів, допоможе УГВ вжити суттєві заходи для вдосконалення корпоративного управління та систематизації технічних операцій, в тому числі у підрозділах, які виконують нафтопромислові послуги. УГВ може також отримати вигоди від продовження консультацій із технічними та управлінськими фахівцями, які надають дорадчу підтримку керівництву УГВ у виконанні основної мети щодо збільшення видобутку власного газу. |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) | - |
| Інші пропозиції | - |

|  |
| --- |
| **ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТпро досягнуті результати реалізації проекту(програми): «Технічна допомога у реформуванні корпоративного управління Національної акціонерної компанії «Нафтогаз України» на період 2018-2019 років»** |
| 1. Вихідні дані проекту (програми) |
| Донор | Державний департамент Сполучених Штатів Америки |
| Виконавець | ТОВ «Делойт Файненшл Едвайзорі Сервісез Оверсіз Проджектс» |
| Реципієнт | НАК «Нафтогаз України» (далі також – Нафтогаз або Компанія) |
| Бенефіціар | Міністерство енергетики та захисту довкілля України |
| Номер реєстраційної картки проекту | 4253 |
| Запланована і фактична дата початку реалізації проекту (програми) та завершення | 30 вересня 2018 року – 29 грудня 2019 року |
| Кошторисна вартість | 1,861,679.04 дол. США |
| Інформація про наглядові ради та експертні групи, утворені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою) | - |
| 2. Інформація про досягнення очікуваних результатів |
| Узагальнені результати впровадження проекту (програми) | У межах проекту технічної допомоги (далі – Проект), що здійснюється за підтримки Державного департаменту Сполучених Штатів Америки, компанією Делойт було здійснено низку робіт, спрямованих на надання допомоги НАК «Нафтогаз України» для здійснення основних заходів з удосконалення корпоративного управління, реалізації змін у НАК «Нафтогаз України» та у більшості компаній Групи Нафтогаз, згідно з Планом робіт Проекту та відповідно до європейських та міжнародних стандартів. Робота за Проектом була зосереджена за напрямами: корпоративне управління, міжнародне партнерство, управління розвитком трудових ресурсів, а також управління ланцюгами поставок та була спрямована на розробку рекомендацій щодо вдосконалення діяльності підприємств Групи Нафтогаз за цими напрямами. В межах Проекту, Делойт провів низку тренінгів для зміцнення практик управління, підтримки професійних навичок і культури підзвітності, а також більш прозорої та ефективної роботи, а також підготував і надав звіти та рекомендації за напрямами робіт. За підсумком Проекту відповідно до напрямів було розглянуто кращі практики корпоративного управління, переваги матричної структури для НАК «Нафтогаз України», організацію взаємодії органів управління в матричній структурі, у т.ч. з службами корпоративного центру.Здійснено загальний аналіз і надано рекомендації стосовно: централізації діяльності з корпоративного розвитку на рівні НАК "Нафтогаз України", для реалізації партнерств, використання фінансових моделей, шаблонів, data room для оцінки і визначення пріоритетності проектів та започаткування можливих партнерств; усунення або пом’якшення перешкод для налагодження партнерств Групи Нафтогаз і прогресу в реалізації стратегічних цілей Енергетичної стратегії України до 2035 року, а саме: спільна участь підприємств Групи Нафтогаз (Чорноморнафтогаз та АТ «Укргазвидобування») в укладанні Угод про розподіл продукції, у т.ч. на шельфових ділянках; ринок альтернативного пального, зокрема копримованного/стисненого природного газу (CNG), може стати привабливою можливістю для України в довгостроковій перспективі, запровадження податкових пільг на альтернативні види пального, як це сталося в країнах ЄС, буде корисним для України і може бути підставою до започаткування партнерств; Нафтогаз разом з іншими потенційно зацікавленими сторонами (наприклад, компаніями SOCAR, Orlen) має обговорити можливі варіанти співпраці з транспортуванням нафти з оператором НТС Словаччини; Нафтогаз повинен продовжувати лобіювання законодавчих змін для альтернативних видів пального, відповідно до тенденцій ринків Європи, що може створити потенціал для партнерств та розширення існуючої мережі АГНКС України.Також надано консультативну та операційну допомогу в розробці моделі компетенцій на основі цінностей Групи Нафтогаз та у впроваджені «цілей та ключових результатів» (OKR).Виконано оцінку поточного стану логістичної функції Групи Нафтогаз (складське господарство, транспорт) та надані стратегічні рекомендації на рівні керуючої компанії щодо реорганізації складського господарства, централізації управління запасами, спрощення та стандартизації відповідних процедур, автоматизації процесів управління транспортними та матеріальними потоками. |
| Загальна сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту (програми) (за наявності), у тому числі за категоріями: | Інформація щодо витрачених коштів міжнародної технічної допомоги під час реалізації проекту відсутня |
| послуги з організації тренінгів, навчання, опитування, інформаційні кампанії | - |
| консультаційні послуги | - |
| обладнання | - |
| будівельні, ремонтні роботи, технічний нагляд | - |
| адміністративні витрати виконавця, відрядження і проживання | - |
| Проблемні питання | Не виявлено |
| 3. Порівняння запланованих результатів проекту (програми) з досягнутими |
| Кількісні та/або якісні критерії результативності проекту (програми) | Заплановані результати | Фактичні результати |
| Якісні відгуки від учасників тренінгів | - | Участь у тренінгах дозволила учасникам ознайомитися з кращими світовими практиками та підходами, а також подивитися на вирішення певних бізнес-завдань під іншим кутом. Слухачі відзначили, що більша частина інформації, яку вони отримали на тренінгах була новою та корисною для виконання їхньої повсякденної роботи. Після участі у тренінгах (наприклад, таких як «Система цілей та ключових результатів») багато слухачів висловилось за проведення аналогічного тренінгу для інших працівників компанії.Позитивні оцінки отримали тренінги з корпоративного управління для наглядової ради, Правління та керівників вищої ланки НАК «Нафтогаз України», а також з фінансового моделювання, проведені для фахівців Групи Нафтогаз (був проведений в межах проекту технічної допомоги з АТ «Укргазвидобування»).  |
| Збільшення рівня видобутку природного газу | - | Інформація відсутня |
| Кількість законів, політик, регуляторних актів або стандартів для поліпшення управління в енергетичному секторі, які офіційно запропоновані, прийняті або впроваджені за підтримки Уряду США. Звітність за цим показником буде подаватись з розбивкою за (1) статусом та (2) національним, адміністративно-територіальним або регіональним рівнями. | - | Не розроблялися  |
| Кількість осіб, які пройшли технічну підготовку в енергетичній сфері за підтримки уряду США. Звітність за цим показником буде подаватись з розбивкою за (1) статтю та (2) видами персоналу. | - | У ході реалізації проекту для представників реципієнта було проведено три (3) професійні тренінгові програми щодо наступних тем:* Система цілей та ключових результатів (28 учасників);
* Корпоративне управління для наглядової ради (8 учасників);
* Корпоративне управління для Правління та вищого керівництва Групи Нафтогаз (19 учасників).

Загальна кількість учасників – 55, з яких 35 чоловіків та 20 жінок. |
| Зобов’язання донора (виконавця) проекту (програми), визначені в документі про узгодження цілей, завдань, діяльності за проектом | Оцінка виконання зобов’язань |
| Група фахівців виконавця в рамках угоди з донором виконуватиме роботу на місцях в Україні, а також поза межами залучених підприємств (за межами України). Перш ніж залучити персонал до роботи над Проектом в Україні, керівництво групи фахівців виконавця взаємодіятиме із керівництвом Нафтогазу для координації завдань, які передбачається виконати на місцях, налагодження співробітництва із відповідними посадовими особами та визначення очікуваних результатів. | Зобов’язання донора, а також виконавця, було виконано, відповідно до меморандуму про розуміння між реципієнтом та виконавцем. |
| 4. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Цілі соціального та економічного розвитку держави, відповідної галузі та регіону, на досягнення яких спрямовано проект (програму) | Економічна ефективність реалізації проекту (програми) | Соціальна ефективність реалізації проекту (програми) |
| Україна продовжує вирішувати негайні, середньострокові та довгострокові проблеми щодо інституціоналізування та впровадження реформ у секторах вуглеводнів. Основним результатом цієї реформи є підвищення енергетичної безпеки за рахунок гарантування надійного та стабільного постачання власної нафти і природного газу. Для цього необхідне подальше зростання власного видобутку в Україні. Цілями реформи, яку проводить Нафтогаз, є модернізація та поліпшення його операційної практики та корпоративного управління для забезпечення прозорого управління нафтогазовими ресурсами України та залучення інвестицій від приватних міжнародних партнерів для забезпечення здатності сектору підтримувати довгострокову енергетичну безпеку України.  | Оцінка можлива лише за підсумком імплементації рекомендацій виконавця за напрямами Проекту, який по окремим напрямам буде продовжено в 2020 році (по окремим напрямам роботи призупинено з ініціативи донора і виконавця)  | Взаємодія з іноземними фахівцями, залучення/обмін і поширення досвіду і кращих практик для галузевих підприємств України.Потенційно результати можуть мати вплив на соціальну складову галузі, у т.ч. на: підвищення ефективності урядування в підприємствах Групи Нафтогаз і в галузі; стабільність фінансування господарської діяльності; стабільність та рівень надходжень до бюджетів усіх рівнів; забезпечення зайнятості і зниження соціального напруження; рівень оплати праці і соціального захисту; оптимізацію господарської діяльності підприємств галузі та ін.. |
| 5. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів проекту (програми) |
| Доступність результатів | Відповідні підсумкові звіти у рамках проекту по кожному напряму англійською мовою було передано реципієнту протягом періоду вересень 2019 – січень 2020 року. |
| Поширення результатів | Рекомендації за напрямами Проекту можуть бути поширені на всі задіяні компанії Групи Нафтогаз.Рекомендації для бенефіціарів окремо не надавалися. |
| Розвиток інституційної спроможності реципієнтів | Очікується, що подальше використання рекомендацій, наданих у межах фінальних звітів, допоможе НАК «Нафтогаз України» вжити заходів для вдосконалення корпоративного управління та здійснення змін, реформування і трансформації у Нафтогазі та всіх компаніях Групи Нафтогаз. Також для НАК «Нафтогаз України» може бути корисним продовження консультацій із технічними та управлінськими фахівцями, які надають дорадчу підтримку керівництву Компанії, для вдосконалення операційної практики та корпоративного управління.Має сенс продовження консультативної та операційної допомоги в розробці моделі компетенцій на основі цінностей Групи Нафтогаз та у впроваджені цілей та ключових результатів (OKR).За підсумком Проекту виявлено доцільність подальшої роботи з консультантами в моделюванні можливого стану логістичної функції, визначенні та складані плану реалізації стану «AS IS TO BE», з урахуванням стратегії розвитку бізнесів Групи Нафтогаз, а також у створенні відповідної команди фахівців для подальшого здійснення організаційних та інфраструктурних змін, оскільки це може дозволити отримати більш відчутні результати Проекту. |
| Довгострокове зменшення витрат (за наявності) | Імплементація рекомендацій, отриманих у межах Проекту, може сприяти: скороченню витрат часу (на прийняття рішень, отримання фінансування, просування та імплементацію ініціатив та виконання виробничих програм та ін.), трудових ресурсів, зниження фінансових витрат, у т.ч. на проведення оптимізації і на логістику, оптимізацію запасів матеріалів, вивільнення оборотних коштів і т.п..  |
| Інші пропозиції | Продовжити процес вдосконалення і вивчення провідних практик корпоративного урядування. Здійснити розробку рекомендацій, у т.ч. для бернефіціара для застосування єдиних підходів у корпуправлінні для підприємств державної власності України на базі принципів ОЕСР із відповідним удосконаленням вітчизняного законодавства. Завершити розробку моделі компетенцій на основі цінностей Групи Нафтогаз та впровадження цілей та ключових результатів (OKR) на підприємствах Групи Нафтогаз.Дослідити, обґрунтувати, ранжувати за пріоритетністю і надати рекомендації підприємствам Групи Нафтогаз щодо можливих партнерств.Розширити перелік завдань, зокрема за напрямом «Управління ланцюгом постачання», з акцентом на більш практичну/прикладну участь фахівців виконавця в роботах по складанню описів майбутніх операційних процесів взаємодії різних підрозділів компаній Групи, їх взаємодії з постачальниками та перевізниками, впровадженні єдиної логістичної інформаційної системи.  |

**Координатор проектів**

**Мінекоенерго Костянтин ЧИЖИК**

1. Більш детальна інформація наведена у ДОДАТКУ (стор. 6) у відповідному розділі 2 [↑](#footnote-ref-1)
2. Інформація наведена у ДОДАТКУ (стор. 6) у відповідному розділі 3 [↑](#footnote-ref-2)
3. Сума потребує уточнення, оскільки остаточні дані щодо витрат проекту у 2019 фінансовому році будуть відображені в фінансовій системі ПРООН Atlas до кінця першого кварталу 2020. [↑](#footnote-ref-3)