



**МІНІСТЕРСТВО ЕНЕРГЕТИКИ ТА
ВУГІЛЬНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ**

(Міненерговугілля України)

01601, м.Київ, вул. Хрещатик, 30, тел.: 206-38-44, 206-38-45, ф.: 531-36-92

E-mail: kanc@mev.gov.ua, Код ЄРПОУ 37471933

№ _____

На № _____

від _____

**Міністерство економічного
розвитку і торгівлі України**

Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 15.02.2002 № 153 «Про створення єдиної системи залучення, використання та моніторингу міжнародної технічної допомоги» Міністерство енергетики та вугільної промисловості України надає результати поточного моніторингу проєктів міжнародної технічної допомоги, бенефіціаром яких є Міненерговугілля.

Додаток: на 20 арк. в 1 прим.

**Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції**

Н. Бойко

193496

Гладкий О.Я.
206 38 55

Міністерство енергетики та вугільної
промисловості України
№06/18-6293 від 07.07.2017

18



РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

<p>1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)</p>
<p>Назва – Допомога Україні у процесі впровадження реформ у секторі енергетики відповідно до міжнародних зобов'язань країни Номер реєстраційної картки: № 3488 Термін дії проекту: 20.06.2016 - 19.12.2018 Донор: Європейський Союз Виконавець – Консорціум на чолі KANTOR Management Consultants S. A. (Греція) у складі з Expertise France (Франція). N. V/ KEMA (Нідерланди). MottMacDonald Limited (Великобританія). Реципієнт – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України</p>
<p>2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання</p>
<p>Проект виконує свої завдання у відповідності до затвердженого початкового звіту та робочого плану проекту, що затвердженого Реципієнтом та Донором 20 грудня 2016 року.. Основними напрямками роботи є надання технічної консультативної допомоги Реципієнту в процесі реалізації окремих положень міжнародних зобов'язань в енергетичному секторі, прийнятих Україною в рамках Угоди Про Асоціацію та Угоди Про Енергетичне Співтовариство.</p> <p>Протягом звітного періоду Проект розробив та надав Реципієнту наступні документи: проект Правил з безпеки поставок, проект методології оцінки безпеки поставок, рекомендації щодо методології закупівлі нових генеруючих потужностей, звіт з підтримки та методологію розрахунку ТЕЦ, звіт з процедур по захищеним споживачам та постачальникам, глосарій термінів технічних кодексів, проект Кодексу мереж, рекомендації до Кодексу розподільчих мереж та Кодексу комерційного обліку, проекти процедур закупівель та розрахунку ручного та автоматичного відновлення частоти, звіт щодо оцінки якості послуг оператора мереж, план підготовки до створення резервів нафти, рекомендації до плану впровадження нац. плану дій зі скорочення викидів, методології статистики в енергетиці.</p> <p>Підтримано діяльність бенефіціара шляхом надання перекладів, місій, покращення функціонування веб-сайту, інше.</p> <p>Термін дії – до 19.12.2018 Вартість Договору - 2 229 950 євро</p>
<p>3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими</p>
<p>Виконання завдань відповідають робочому плану проекту та здійснюються у відповідності до листів звернень Реципієнта за затвердженням Донора.</p>
<p>4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів</p>
<p>Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам Реципієнта</p>
<p>5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))</p>
<p>Мета проекту полягає в наданні підтримки ЄС подальшого здійснення реформ в енергетичному секторі України, зміцнення фінансової стійкості, забезпечення більшої прозорості та захисту навколишнього середовища в енергетичному секторі у відповідності до зобов'язань України викладених в Угоді Про Асоціацію між Україною і ЄС і Договорі Про Заснування Енергетичного Співтовариства, що повністю відповідає меті соціально-</p>

економічному розвитку України.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати проекту будуть використані для виконання положень Угоди про Асоціацію та поступова реалізація окремих положень законодавства Європейського Союзу в сфері енергетики в Україні.

**Заступник Міністра
з питань європейської інтеграції**



Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ поточного моніторингу

<p>1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)</p>
<p>Назва – «Україна: Проект реабілітації Укргідроенерго: Збільшення потужності Каховської ГЕС - Підготовка проекту» Номер реєстраційної картки – №2500-03 від 18.01.2016р. Донор: Європейський банк реконструкції та розвитку Виконавець – Fichtner GmbH & Co. KG (Консультант) Реципієнт – ПАТ “Укргідроенерго” (Клієнт) Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України</p>
<p>2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання</p>
<p>Триває підготовка Розділу «Оцінки впливу на навколишнє та соціальне середовище» в міжнародному форматі.</p> <p>У червні-липні 2017 року очікується отримання фінальної версії Розділу «Оцінки впливу на навколишнє та соціальне середовище» в міжнародному форматі.</p> <p>Розпорядженням КМУ від 10 березня № 156-р «Про схвалення техніко-економічного обґрунтування «Будівництво Каховської ГЕС-2» було схвалено ТЕО в Українському форматі.</p> <p>Консультанту Fichtner GmbH & Co. KG 24.04.2017. було оплачено 75 559,50 Євро після погодження ТЕО в українському форматі відповідним органом державної влади України (Уряд України).</p>
<p>3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими</p>
<p>Існує затримка зі сторони виконавця (Fichtner GmbH) щодо надання остаточного звіту ОВНСС в міжнародному форматі, що призвело до необхідності продовження дії Контракту на надання консультаційних послуг до кінця 2017 року. Відповідний запит направлено в ЄБРР, відповідь очікується.</p>
<p>4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів</p>
<p>Реалізація Проекту у співпраці з донором (ЄБРР) відповідає потребам ПАТ “Укргідроенерго”.</p> <p>Підготовлені Виконавцем (Fichtner GmbH & Co. KG) документи, які були прийняті Роботодавцем та Банком в цілому задовольняють потреби Замовника.</p>
<p>5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))</p>
<p>Збільшення маневрових потужностей для покриття пікових потреб енергосистеми України.</p> <p>Підвищення раціонального використання водних ресурсів.</p> <p>Це завдання відповідає прийнятій у березні 2006 р. Стратегії розвитку енергетичної галузі України до 2030 року.</p>

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.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

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 підготовлене згідно норм українського законодавства на яке отримано позитивний висновок державної експертизи, дозволяє подальшу ініціацію та реалізацію Проекту «Будівництво Каховської ГЕС-2».

**Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції**



Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва – Надання консультаційних послуг в рамках проекту «Реконструкція підстанцій у східній частині України»

Номер реєстраційної картки: № 3400-01 від 11.11.2016

Термін дії проекту: 12.11.2015 – 30.11.2017

Донор: Кредитна установа для відбудови KfW

Виконавець – MVV Decon – Consulectra (Німеччина)

Реципієнт – ДП «НЕК «Укренерго»

Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

05.11.2015 підписано Фінансову (грантову) угоду між KfW та ДП «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 ДП «НЕК «Укренерго», та MVV Decon - Consulectra на суму 926 812,00 євро.

Субпідрядна організація - ООО «Харківський проектно-конструкторський інститут «Теплоэлектропроект - Союз».

Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів спеціального фонду Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку Німеччини (Фонд досліджень та консультацій).

Термін дії - 30.11.2017

Вартість Договору - 926 812,00 євро

На даний час Консультантом було підготовлено:

- початковий звіт;
- ТЕО згідно з вимогами Банку;
- ТЕО згідно ДБН окремо по ПС 750 кВ «Запорізька», ПС 750 «Дніпровська», ПС 330 кВ «Артема» та ПС 330 кВ «Залютино»;
- предкваліфікаційну документацію;
- проект комерційної та технічної частини тендерної документації
- звіт про хід виконання робіт.

На даний час витрачено 556 087,20 євро міжнародної технічної допомоги.

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

Наступні критерії результативності проекту, заплановані на даному етапі були досягнені:

- ТЕО згідно з вимогами Банку;
- ТЕО згідно ДБН окремо по ПС 750 кВ «Запорізька», ПС 750 «Дніпровська», ПС 330 кВ «Артема» та ПС 330 кВ «Залютино»;
- предкваліфікаційну документацію;
- проект комерційної та технічної частини тендерної документації;
- отримано експертний звіт щодо розгляду ТЕО від ДП «Укрдержбудекспертиза».

4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам ДП «НЕК «Укренерго».

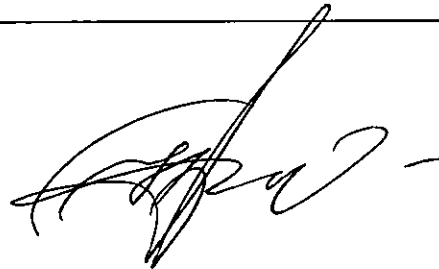
5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

В результаті реалізації Проекту буде реконструйовано необхідні підстанції та відповідні лінії електропередачі на сході України, а також узгоджено максимальний попит та споживання електроенергії в умовах погіршеного електропостачання (в результаті пошкоджень та часткової окупації на східній частині України), забезпечення надійної роботи системи передачі електроенергії як в цілому, так і в Донбаській енергосистемі, а також підготовка Української енергосистеми до інтеграції з Європейською мережею операторів систем передачі електроенергії ("ENTSO-E").

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати проекту будуть використані для сприяння своєчасній та ефективній реалізації проекту «Реконструкція підстанцій у східній частині України», шляхом надання допомоги ДП «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.

**Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції**



Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва – Надання консультаційної допомоги у проведенні закупівель та управлінні проектом «Будівництво ПЛІ 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська»

Номер реєстраційної картки: № 2587-01 від 03.07.2014

Термін дії проекту: 25.07.2011 – 21.10.2016 (триває процес продовження до 22.10.2017)

Донор: Європейський банк реконструкції та розвитку.

Виконавець – GORA International Consultant GmbH (Німеччина)

Реципієнт – ДП «НЕК «Укренерго»

Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

ДП «НЕК «Укренерго» було проведено тендер щодо залучення Консультанта ГУП згідно з Принципами та правилами закупівель ЄБРР та обрано переможця, компанію GORA intec (Німеччина).

22.07.2011 підписано Угоду про надання грантових коштів між ДП «НЕК «Укренерго» та ЄБРР і Договір про надання консультаційних послуг між ДП «НЕК «Укренерго» та GORA intec.

Вартість договору – 1 823 525,00 євро.

Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – ЄБРР).

Консультантом було надано допомогу в підготовці:

- плану реалізації Проекту;
- плану закупівель;
- кварталних звітів про хід реалізації Проекту за I – IV квартал 2013 року;
- передкваліфікаційної та тендерної документації за наступними пакетами:
- Пакет 1. Будівництво ПЛІ 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська.
- Пакет 2. Будівництво нової підстанції 750/330 кВ Каховська:
- Лот 1. Будівництво ПС 750/330 кВ Каховська, поставка та монтаж першого АТ 1000 МВА, автоматизованої системи управління технологічними процесами (АСУ ТП), системи релейного захисту та автоматики (РЗА), а також будівництво супутньої інфраструктури.
- Лот 2. Будівництво нової ПС 750/330 кВ Каховська, поставка та монтаж другого АТ 1000 МВА та супутньої інфраструктури.
- Пакет 3. Будівництво заходу (2 x 27,9 км) існуючої двоколової ПЛІ 330 кВ Новокаховська – Островська.
- Пакет 4. Будівництво заходу (2 x 15,9 км) існуючої двоколової ПЛІ 330 кВ Новокаховська – Херсонська.

Консультантом надавалась підтримка ДП «НЕК «Укренерго» при оцінці тендерних пропозицій, підготовці звіту про оцінку за Пакетами 1- 4 та підготовці контрактів до підписання.

Всі роботи за етапом 1 «Допомога в проведенні торгів» Консультантом виконані.

На даний час Консультантом здійснюється виконання робіт за Етапом 2 «Контроль і супровід реалізації контрактів».

На даний час протягом реалізації Проекту було витрачено 1 706 047,70 євро міжнародної технічної допомоги.

Під час впровадження Проекту не виникало ризиків або проблем.

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

У звітному півріччі Консультантом надавалась підтримка ДП «НЕК «Укренерго» у супроводі та реалізації контрактів.

4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі повністю відповідають потребам ДП «НЕК «Укренерго»

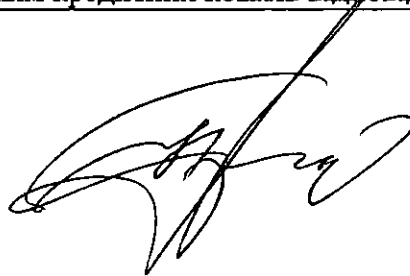
5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

Будівництво повітряної лінії 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська дозволить підвищити надійність режимів роботи південної частини ОЕС України за рахунок зняття мережових обмежень щодо видачі потужності Запорізької АЕС, стабілізації напруги в Південній та Кримській енергосистемах, збільшення пропускної здатності перетинів південної частини ОЕС України шляхом підсилення зв'язку Каховського енерговузла з магістральними мережами ОЕС України.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати проекту будуть використані для своєчасної та ефективної реалізації проекту «Будівництво ПЛ 750 кВ Запорізька АЕС – Каховська» шляхом надання допомоги Групі Управління Проектом ДП «НЕК «Укренерго», включаючи питання, пов'язані з проектуванням, закупівлями та використанням кредитних коштів відповідно до вимог ЄБРР.

**Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції**



Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва – Надання консультаційних послуг з підготовки проекту «Будівництво південної високовольтної магістралі кВ Каховська – Приморська – Дністровська ГАЕС – Хмельницька АЕС»

Номер реєстраційної картки: № 2732-03 від 22.07.2016

Термін дії проекту: 27.03.2012 – 22.10.2016 (триває процес продовження до 22.10.2017)

Донор: Європейський банк реконструкції та розвитку.

Виконавець – Tractebel Engineering S.A. (Бельгія)

Реципієнт – ДП «НЕК «Укренерго»

Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

ДП «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).

16.02.2012 підписано Угоду про надання грантових коштів між ДП «НЕК «Укренерго» та ЄБРР, 27.03.2012 підписано Договір про надання консультаційних послуг з консорціумом Tractebel Engineering S.A. (Бельгія).

Партнери консорціуму: GOPA-International Energy Consultants GmbH (Німеччина), ТОВ «DMCC Engineering» (Україна) та ТОВ «ПДІ «Енергоінжпроект» (Україна).

Вартість Договору – 1 972 783,00 євро.

Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – ЄБРР).

Консультантом було підготовлено:

- Початковий звіт за Проектом;
- Фінальний звіт щодо Генеральної Схеми, включаючи Звіт про обсяг робіт та План залучення зацікавлених сторін;
- Пакет документів для оприлюднення перед проведенням зустрічей із зацікавленими сторонами щодо визначення обсягів робіт (в рамках ОВНСС);
- Проміжний звіт, який містить попередні результати ТЕО і соціально-екологічної оцінки визначених коридорів лінії;
- Протоколи зустрічей із зацікавленими сторонами щодо визначення обсягів робіт (в рамках ОВНСС), проведених з 18 – 28 листопада 2014 р. відповідно до вимог Екологічної та соціальної політики ЄБРР;
- Звіт «Інженерно – геологічні матеріали»;
- Проекти Орнітологічного звіту, Теріологічного звіту та Звіту щодо оцінки сучасного стану рослинного покриву території ділянок, що пропонуються для будівництва ЛЕП 750 кВ;
- Проект Звіту з ТЕО;
- Проект Звіту з ОВНСС.

На даний час протягом реалізації Проекту було витрачено 1 609 721,80 євро міжнародної технічної допомоги.

Під час впровадження Проекту не виникало ризиків або проблем.

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

Наступні заплановані на даному етапі критерії результативності проекту були досягнені:

- Початковий звіт за Проектом;
- Фінальний звіт щодо Генеральної Схеми, включаючи Звіт про обсяг робіт та План залучення зацікавлених сторін;
- Проміжний звіт, який містить попередні результати ТЕО і соціально-екологічної оцінки;
- Пакет документів для оприлюднення;
- Проведено зустрічі із зацікавленими сторонами щодо визначення обсягів робіт в рамках оцінки впливу на навколишнє та соціальне середовище;
- Звіт «Інженерно – геологічні матеріали»;
- Проекти Орнітологічного звіту, Теріологічного звіту та Звіту щодо оцінки сучасного стану рослинного покриву території ділянок, що пропонуються для будівництва ЛЕП 750 кВ;
- Проект Звіту з ТЕО;
- Проект Звіту з ОВНСС.

4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі повністю відповідають потребам ДП «НЕК «Укренерго»

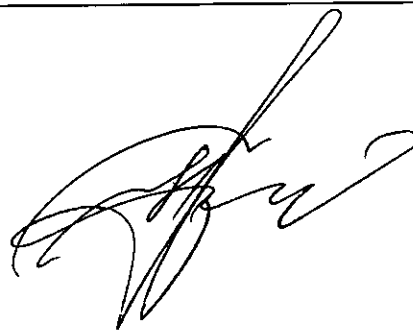
5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

В результаті 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.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати проекту будуть використані для підготовки технічного, економічного, комерційного та соціально-екологічного обґрунтування будівництва південної високовольтної магістралі Каховська – Приморська – Дністровська ГАЕС – Хмельницька АЕС.

Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції



— Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва – Надання консультаційних послуг з підготовки проекту «Генеральний План розвитку мереж електропередачі південного регіону ОЕС України з урахуванням сонячної та вітрової енергетики»

Номер реєстраційної картки: № 2767-02 від 03.06.2016

Термін дії проекту: 24.10.2012 – 22.10.2016 (триває процес продовження до 22.10.2017)

Донор: Європейський банк реконструкції та розвитку.

Виконавець – GORA International Consultant GmbH (Німеччина)

Реципієнт – ДП «НЕК «Укренерго»

Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

ДП «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 GORA International Energy Consultants GmbH (Німеччина).

13.09.2012 підписано Угоду про надання грантових коштів між ДП «НЕК «Укренерго» та ЄБРР і Договір про надання консультаційних послуг між ДП «НЕК «Укренерго» та компанією GORA International Energy Consultants GmbH.

Сума Договору - 1 747 543,00 євро.

Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – ЄБРР).

Консультантом було підготовлено:

- Початковий звіт, який погоджено ЄБРР та ДП «НЕК «Укренерго»;
- проект Звіту з базової оцінки - план розширення споживання та виробництва електроенергії, в який на даний час вносяться зміни відповідно до зауважень ДП «НЕК «Укренерго»;
- проведено семінар для обговорення сценаріїв прогнозу споживання / розвитку генерації і пошуку прийнятних рішень відносно стратегії розвитку, яка стане основою для розробки Генеральної Схеми розвитку мереж Південного регіону України;
- Короткостроковий та середньостроковий сценарії для розроблення симуляційної моделі на 2017 та 2027 роки;
- Звіт «Глави задачі 2 в рамках проекту Звіту щодо Генеральної Схеми»;
- Оновлений Звіт з базової оцінки (січень 2015);
- Звіт «Завдання 3: Технічна діагностика магістральних мереж південного регіону ОЕС України для розвитку сонячної та вітрової енергетики»;
- Звіт «Завдання 4: Генеральна Схема розвитку мереж Південної частини ОЕС України – мережі високої напруги (110 кВ і вище): Екологічні та юридичні особливості виконання проектів електроенергетики в Україні»;
- Кодекс електричних мереж;
- навчання плануванню регіональних мереж і управлінню генерацією

геліоелектростанцій і ВЕС;

- Звіт «Запропоновані заходи посилення електричної мережі (інвестиційні пакети Проекту)»
- попередній Звіт щодо Генеральної Схеми та Комплексний аналіз Генеральної схеми.

На даний час протягом реалізації Проекту було витрачено 669 067,30 євро міжнародної технічної допомоги.

Під час впровадження Проекту не виникало ризиків або проблем

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

Наступні критерії результативності проекту, заплановані на даному етапі (Етап 1 «Оцінка Генеральної Схеми і плану підключення геліо- і вітроенергетики») були досягнені:

- Початковий звіт;
- Звіт з базової оцінки - План розширення споживання та виробництва електроенергії;
- Проведено семінар для обговорення сценаріїв прогнозу споживання / розвитку генерації і пошуку прийнятних рішень відносно стратегії розвитку, яка стане основою для розробки Генеральної Схеми розвитку мереж Південного регіону України;
- Звіт «Глави задачі 2 в рамках проекту Звіту щодо Генеральної Схеми»;
- Короткостроковий та середньостроковий сценарії для розроблення стимуляційної моделі на 2017 та 2027 роки;
- Звіт «Завдання 3: Технічна діагностика магістральних мереж південного регіону ОЕС України для розвитку сонячної та вітрової енергетики»;
- Звіт «Завдання 4: Генеральна Схема розвитку мереж Південної частини ОЕС України – мережі високої напруги (110 кВ і вище): Екологічні та юридичні особливості виконання проектів електроенергетики в Україні»;
- Кодекс електричних мереж
- навчання плануванню регіональних мереж і управлінню генерацією геліоелектростанцій і ВЕС;
- Звіт «Запропоновані заходи посилення електричної мережі (інвестиційні пакети Проекту)»
- попередній Звіт щодо Генеральної Схеми та Комплексний аналіз Генеральної схеми.

4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам ДП «НЕК «Укренерго».

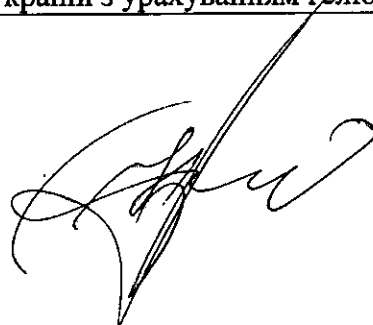
5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

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.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати проекту будуть використані для проведення дослідження розвитку мереж електропередачі південного регіону ОЕС України з урахуванням геліо- та вітроенергетики.

Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції



Н. Бойко

**РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу**

<i>1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)</i>
Назва – WBS 4.04.01 Фізичний захист Южно-Української АЕС Номер реєстраційної картки – 3300-02 Початок проекту – 01 серпня 2015 року Донор: Уряд США через Міністерство енергетики США / Тихоокеанську північно-західну національну лабораторію Виконавець – Корпорація «ТСМ Груп» (Україна). Реципієнт – ДП «НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ» Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України
<i>2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання</i>
Стан реалізації: Наразі виконано постачання обладнання, розробку детальної програми робіт, технічного завдання, специфікацій на технічні засоби для модернізації існуючої системи фізичного захисту особливо важливих зон енергоблоків №№ 1, 2 Южно-Української АЕС.
<i>3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими</i>
Враховання рекомендацій Міжнародного агентства з атомної енергії (МАГАТЕ) INFCIRC/225/Rev.5 «Фізичний захист ядерних матеріалів та ядерних об'єктів». Удосконалення, підвищення надійності системи фізичного захисту Южно-Української АЕС
<i>4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів</i>
Оскільки даний проект є частиною комплексної роботи із впровадження системи фізичного захисту енергоблоків №№ 1, 2 ВП Южно-Української АЕС, введення у експлуатацію обладнання систем фізичного захисту особливо важливих зон буде здійснено після решти постачання обладнання та інтеграції його із центральним пультом фізичного захисту.
<i>5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))</i>
Підвищення рівня фізичного захисту ядерної установки та ядерних матеріалів. Створення умов, спрямованих на мінімізацію можливості вчинення диверсії, крадіжки або будь-якого іншого неправомірного вилучення радіоактивних матеріалів.
<i>6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)</i>
Здійняти технічне переоснащення, модернізацію існуючої системи фізичного захисту відособленого підрозділу ДП «НАЕК «Енергоатом» - Южно-Українська АЕС

**Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції**



Н. Бойко

**РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу**

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва – Надання консультаційних послуг з підтримки Проекту «Підвищення ефективності передачі електроенергії (Модернізація підстанцій)»

Номер реєстраційної картки: № 2819 від 30.04.2013

Термін дії проекту: 14.01.2013 – 14.12.2016 (триває продовження до 30.09.2019)

Донор: Кредитна установа для відбудови KfW

Виконавець – MVV Decon – Consulectra (Німеччина)

Реципієнт – ДП «НЕК «Укренерго»

Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

Залучення консультанта з підтримки Проекту передбачено умовами Окремої угоди між ДП «НЕК «Укренерго» та KfW.

06.11.2012 підписано Фінансову угоду між KfW (Німеччина) та ДП «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 ДП «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 ДП «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 - ООО «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.

Термін дії – 14.12.2016 (триває продовження до 30.09.2019)

Вартість Договору – 1 614 618,00 євро

Фінансування послуг Консультанта здійснюється за рахунок грантових коштів Довірчого фонду Інвестиційного інструменту сусідства Європейського Співтовариства (розпорядник – KfW).

На даний час Консультантом було підготовлено:

- Початковий звіт;
- Комерційну та технічну частини тендерної;
- Погоджено з KfW проект тендерної документації;

Консультантом було надано допомогу ДП «НЕК «Укренерго» в оцінці тендерних пропозицій за Лотом 1 ПС 330 кВ «Кіровська» та Лотом 2 ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас», а також в укладенні контракту з Підрядником.

Проектом передбачалося проведення реконструкції п'яти підстанцій, у тому числі двох підстанцій Дніпровської ЕС (ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас») та трьох підстанцій Донбаської енергосистеми (ПС 330 кВ «Центральна», ПС 330 кВ «Михайлівська», ПС 220 кВ «Лисичанська»).

У зв'язку із ситуацією на Сході України та неможливістю проведення робіт на підстанціях Донбаської ЕС, які розташовані у зоні проведення АТО, було проведено міжнародні конкурсні торги з визначення генпідрядників для реконструкції лише двох підстанцій Дніпровської ЕС (ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»), за результатами

яких 28.12.2015 з переможцем торгів (консорціум «Alstom» Grid GmbH, Німеччина - ТОВ «Чорноморенергоспецмонтаж», Україна) укладено контракт вартістю 18 126 506,24 євро (без ПДВ).

На даний час Консультант здійснює супровід реалізації контракту з Підрядником (Консорціум GE – ЧЕСМ).

Зважаючи на скорочення обсягу робіт за Проектом, KfW листом від 16.12.2014 запропонував перерозподілити залишок кредитних коштів. За результатами проведених консультацій було досягнуто згоди щодо використання частини незаконтрактованих кредитних коштів для фінансування повної реконструкції двох підстанцій Дніпровської ЕС (ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»), а також зменшення суми кредиту на 25 млн. євро (кредит KfW), які залишатимуться невикористаними, з одночасним покращенням умов фінансування за рахунок виключення витрат на експертно-кредитне страхування.

З метою розширення обсягу послуг Консультанта (підготовка ТЕО та тендерної документації для проведення повної реконструкції 2-х підстанцій Дніпровської ЕС) 03.02.2016 KfW від імені ДП «НЕК «Укренерго» підписано з Консультантом Доповнення № 1 до Договору про надання консультаційних послуг.

Станом на 06.06.2017 Консультантом підготовлено:

- проект ТЕО згідно ДБН по ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»;
- проект тендерної документації по ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»;
- квартальний звіт та звіти про хід виконання робіт.

На даний час витрачено 1 421 206,20 євро міжнародної технічної допомоги.

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

Наступні критерії результативності проекту, заплановані на даному етапі були досягнені:

- квартальні звіти;
- супровід реалізації контракту з Підрядником (Консорціум GE – ЧЕСМ);
- проект ТЕО згідно ДБН по ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас»;
- проект тендерної документації по ПС 330 кВ «Кіровська» та ПС 330 кВ «Дніпро-Донбас».

4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам ДП «НЕК «Укренерго».

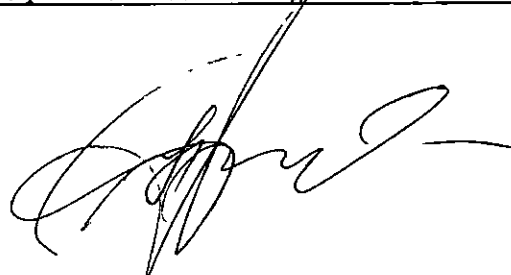
5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

В результаті реалізації Проекту буде реконструйовано дві підстанції Дніпровської електроенергетичної системи. Буде замінено частину спрацьованого обладнання – здебільшого вимикачі, роз'єднувачі, трансформатори струму і напруги, релейний захист та автоматику, а також кабельно-провідникову продукцію, яка експлуатується понад 30 років.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати Проекту будуть використані для сприяння своєчасній та ефективній реалізації проекту «Підвищення ефективності передачі електроенергії (Модернізація підстанцій)» шляхом надання допомоги ДП «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)».

**Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції**



Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва – Українсько-Данський енергетичний центр

Номер реєстраційної картки: № 3260 від 09.07.2015

Термін дії проекту: 01.01.2015 – 31.08.2018

Донор: Уряд Королівства Данія через МЗС Данії

Виконавець – МЗС Данії

Реципієнт – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Бенефіціар – Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

Робоча група 1. Показник результату № 1. Методологія моделювання довгострокового прогнозного національного енергетичного балансу».

Міненерговугілля очолює РГ 1. В рамках компоненту в 2017 році передбачено розробити методологію та програмне забезпечення для моделювання довгострокового прогнозного національного енергетичного балансу, яке включатиме дві складові - моніторинг енергетичного балансу та моніторинг показників енергоефективності та викидів парникових газів, які зроблять систематичний збір та інтерпретацію даних доступними для національного енергетичного балансу. Проведено чотири засідання Робочої групи.

УДЕЦ забезпечено якісну підготовку Національного енергетичного балансу України за 2014 - 2015 рік та остаточне узгодження із Міжнародним енергетичним агентством.

24 березня 2017 Контракт на залучення зовнішніх консультантів для виконання завдання «надання експертних та організаційних послуг щодо розроблення перед фінальної версії проекту НЕС до 2035» було підписано між Енергетичним Агентством Данії та «Науково-технічним центром «Псіхея». В рамках контракту Проект профінансував організував семінар групи експертів з 24 березня по 27 березня 2017 р. Роботу групи експертів було фіналізовано у текст перед-фінальної версії проекту Нової енергетичної стратегії України до 2035 року на 58 сторінках, Проект забезпечив переклад стратегії на англ. мову. Вартість Контракту та наданих послуг - 202 500 Данських крон

3 травня 2017 р. проводиться робота щодо адаптації моделі STREAM «енергетичний калькулятор» для енергетичної системи України. Вартість контракту - 120 000 Данських крон.

Робоча група 2 «Показник результату № 2. Методологія ведення реєстру викидів парникових газів та звітності передбачена Рамковою Конвенцією ООН про зміни клімату»

- Підготовлено рекомендації данської сторони щодо поліпшення якості розрахунків викидів парникових газів України, що надаються до Секретаріату РКЗК ООН (результат – 24 листопада 2015 р. звіт ТД). Вартість контракту - 47 000 Данських крон.

- 24 жовтня 2016 р. було підписано *Договір між ЕАД та Інститутом вугільних енерготехнологій* НАН України на виконання завдання щодо Розрахунків викидів парникових газів від спалювання вугілля на ТЕС України за 1990-2015 р. (з урахуванням маси, елементного складу та нижчої теплотворної здатності спаленого вугілля за марками і коефіцієнту окислення вуглецю у складі вугілля по кожній діючій ТЕС) з метою поліпшення оцінки показників якості палива та вхідних даних, що використовується, як важливої складової поліпшення якості розрахунків та звітності за вимогами РКЗК ООН. Фінальний звіт було надано в травні 2017. Вартість контракту – 128 925 Данських крон.

Представник «Національного центру обліку викидів парникових газів» Міністерства екології та природних ресурсів України 30 травня – 2 червня 2017 р. відвідав Літній транспортний саміт, який було організовано 31 травня Технологічним університетом Данії, та взяв участь у зустрічі із данськими експертами ЕАД щодо подальших дій в рамках виконання компоненту 2. Протягом зустрічі було досягнуто домовленостей щодо підготовки технічних завдань щодо створення відкритого електронного архіву енергетичної статистики України та розрахунку викидів ПГ згідно базового методу для періоду 1990-2015 років, щодо верифікації обсягів споживання моторних палив транспортним сектором в контексті щорічної підготовки

Національного кадастру антропогенних викидів із джерел та абсорбції поглиначами парникових газів в Україні.

Робоча група 3 «Показник результату № 3. Система проведення моніторингу у сфері енергоефективності на галузевому рівні»

Держенергоефективності із допомогою УДЕЦ розробили проекту методології моніторингу показників енергоефективності на галузевому рівні.

Контракт «Альфа Еско» - 13 815 Данських крон

В 2017 р. діяльність в рамках даного компоненту було розширено до всіх секторів: житлового сектору, транспорту, сільського господарства та сфери послуг, а також розширено завдання щодо розроблення політичних стимулів для стимулювання енергоефективності та інвестицій в промислові підприємства, включно із рекомендаціями для інституційної взаємодії та співробітництва між державними установами, промисловістю та фінансовими установами; схемою добровільних угод та механізмів оподаткування.

Технічне Завдання щодо розробки системи моніторингу показників енергоефективності для всіх секторів розроблено та робота щодо його виконання проводиться.

- Звіт щодо аналізу Данського досвіду у стимулюванні промислових підприємств до впровадження ВДЕ та енергоефективності через механізми низьковуглецевого розвитку і пропозиції для України.
- Звіт з аналізу оподаткування енергії та парникових газів в Україні та пропозиції змін до законодавства.
- Рекомендації щодо створення інституційної співпраці між державними органами влади, промисловими підприємствами та фінансовими установами.
- Звіт з пропозиціями для України про внесення змін до законодавства щодо стимулювання промислових підприємств до впровадження ВДЕ та енергоефективності через механізми низьковуглецевого розвитку.
- Пропозиції Данського агентства до створення системи збору інформації від підприємств, що підписали договори про співпрацю, Схема добровільних угод.
- Пропозиції Данського агентства до поступового запровадження енергоменеджменту на промислових підприємствах.

Робоча Група 4. «Показник результату № 4. «Інструменти для балансування джерел відновлюваної енергії в регіональній мережі»

Діяльність УДЕЦ сфокусовано на розробку короткострокового прогнозування виробництва електроенергії з вітру, інструментів для балансування ВДЕ в регіональній мережі, включно із рекомендаціями та проектом методології щодо балансування, підтримку розвитку мережі метеопостів. Міненерговугілля очолює РГ. В результаті засідання РГ 4 та проведених зустрічей із представниками Укренерго, Українського Гідрометцентру, Української Вітрової Енергетичної Асоціації, ЕАД було визначено данських експертів в області прогнозування та моделювання вітрової генерації із Данського Технологічного Університету для виконання поставлених завдань: 1 етап) Консультації та рекомендації щодо розвитку мережі метеопостів, які будуть включати дискусії із українськими експертами щодо поточної ситуації відповідно технологічного стану та устаткування та можливості його оновлення та планів розміщення метеопостів; досвід DTU щодо розробки метеореологічної системи та рекомендацій для України щодо розробки метеопостів, системи збору даних.

Вартість робіт - 225 000 Данських крон.

2 етап) Короткострокове прогнозування виробництва електроенергії із ВДЕ: Технічне завдання щодо Розробки методології із прогнозування виробництва електроенергії із вітру розроблено.

«Показник результату № 5. Методологія та програмне забезпечення для аналізу сценарію розвитку енергетичної системи». Діяльність пов'язана із Робочою групою 1 щодо вхідних даних та моделювання. Координаційний Комітет Проекту на другому засіданні вирішив об'єднати ці дві групи, однак результати показників будуть окремими. Звіт щодо діяльності УДЕЦ в рамках показника результату 5 надано у описовій частині діяльності робочої групи 1.

Робоча група 6 «Показник результату № 6. Аналіз варіантів ширшого використання джерел відновлювальної енергії в секторі опалення

В 2017 році робочий план було розширено відповідно до рішення ККП в грудні 2016 року, згідно з оновленим робочим планом від 1 лютого 2017 року. Нову діяльність зосереджено на розробку уніфікованих рекомендацій для інвесторів в частині умов реалізації проектів з виробництва теплової та електричної енергії з біомаси в Україні. Технічне завдання щодо підготовки uапар було підготовлено. Нова діяльність щодо збільшення використання ВДЕ при виробництві теплової та

електричної енергії на муніципальному рівні включає підтримку семінарів Держенергоефективності України «Поширення досвіду із заміщення газу альтернативними видами палива та розвитку ВДЕ». УДЕЦ виступив співорганізатором семінарів: Житомир 3 березня 2017 р., Чернігів 12 травня 2017 р., Львів 27 травня 2017 р., семінар в Одесі заплановано на 23 червня 2017 р. Під час семінарів Проектом було презентовано досвід Данії у використанні біомаси для виробництва теплової та електричної енергії. Також УДЕЦ прийняв участь в семінарі в Харкові 3 квітня 2017 р. та презентував Данський досвід.

УДЕЦ виступив співорганізатором III Форуму енергоефективного партнерства щодо енергоменеджменту`17 та презентував Данський досвід у стимулюванні підприємств щодо енергоефективних заходів та схеми добровільних угод для широкій аудиторії в Україні.

УДЕЦ підтримав конференцію, організовано Держенергоефективності 31 травня 2017 «Реалії енергоефективного розвитку в Україні» та презентував досвід Данії у використанні біомаси для виробництва теплової та електричної енергії.

Процедуру відкритого тендеру щодо підготовки Аналізу варіантів ширшого використання джерел відновлюваної енергії в секторі опалення в Україні було проведено в травні 2017 року. Вартість контракту - 598 500 Данських крон.

25 травня 2017 р. УДЕЦ/ЕАД провели зустріч із Держенергоефективності, Львівської обласної адміністрації щодо стратегічного енергетичного планування, УДЕЦ було запропоновано розроблення стратегічного енергетичного плану для пілотного міста, заснованого на Данській моделі до 2035 року, Держенергоефективності підтримали пропозицію УДЕЦ/ЕАД щодо розробки плану. Технічне завдання готується.

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

Наступні критерії результативності проекту, заплановані на даному етапі були досягненні:

- Піврічні звіти, Протоколи засідань, звіти технічної допомоги

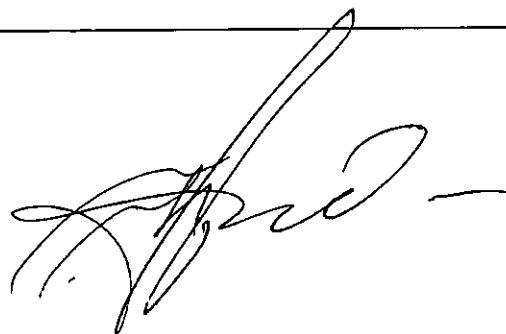
4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам Міненерговугілля

5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

Проектом передбачено розробити: методологію та програмне забезпечення для моделювання довгострокового прогнозного національного енергетичного балансу, яке включатиме дві складові - моніторинг енергетичного балансу та моніторинг показників енергоефективності та викидів парникових газів, які зроблять систематичний збір та інтерпретацію даних доступними для національного енергетичного балансу; методології створення та ведення системи обліку викидів парникових газів та порядок звітності згідно з вимогами Рамкової конвенції ООН про зміну клімату, в частині енергетичного сектору; методологію моніторингу показників енергоефективності; політичні стимули та механізми для стимулювання енергоефективності та інвестицій в промислові підприємства, включно із рекомендаціями для інституційної взаємодії та співробітництва між державними установами, промисловістю та фінансовими установами, схемою добровільних угод та механізмів оподаткування; систему короткострокового прогнозування виробництва електроенергії з вітру, інструменти для балансування ВДЕ в регіональній мережі, включно із рекомендаціями та проектом методології щодо балансування; сценарії розвитку енергетичної системи; уніфіковані рекомендації для інвесторів в частині умов реалізації проектів з виробництва теплової та електричної енергії з біомаси в Україні; варіанти ширшого використання джерел відновлюваної енергії в секторі опалення.

Заступник Міністра з питань
європейської інтеграції



Н. Бойко

РЕЗУЛЬТАТИ
поточного моніторингу

1. Вихідні дані проекту (програми), у тому числі відомості про заплановану та фактичну дату початку реалізації проекту (програми) та її завершення; назву донора, виконавця, реципієнта та бенефіціара; координатора проекту (програми), інформація про наглядові ради та експертні групи, створені для супроводження діяльності за проектом (програмою) у разі, коли таке супроводження передбачається проектом (програмою)

Назва: Проект підтримки процесу забезпечення реалізації Ініціативи з прозорості видобувних галузей (ІПВГ)

Номер реєстраційної картки: № 3372

Термін дії проекту: 14.01.2016 - 31.12.2018

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

В рамках впровадження ІПВГ функціонує Багатостороння група з питань імплементації в Україні Ініціативи з прозорості видобувних галузей (БГЗО), яку створено на виконання Постанови КМУ №1098 від 30.09.2009 року «Про приєднання України до Ініціативи щодо забезпечення прозорості у видобувних галузях» наказом Міненерговугілля №785 від 10.10.2012 року, персональний склад затверджено Наказом Міненерговугілля №458 від 30.06.2017 року. БГЗО очолює заступник міністра енергетики та вугільної промисловості з питань євроінтеграції.

2. Інформація про досягнення очікуваних результатів, у тому числі узагальнені результати впровадження проекту (програми), загальну суму витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми), проблемні питання

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 супроводу у Верховній Раді України проекту Закону України «Про забезпечення прозорості у видобувних галузях», забезпечення отримання Україною статусу країни, що відповідає вимогам ІПВГ, впровадження Комунікаційної стратегії, тощо.

У 2017 році опубліковано другий Звіт ІПВГ що містить дані за 2014 та 2015 роки та охоплює наступні сектори: видобуток та транспортування нафти та газу, видобуток вугілля, руд металів, титану, марганцю. В ході підготовки Звіту перед початком етапу збору даних, незалежним адміністратором за підтримки Національного секретаріату було проведено 6 тренінгів для видобувних компаній, що здійснюють діяльність у сфері видобутку вугілля, залізної руди, видобутку та транспортування нафти та газу, а також відповідних державних установ. Також було розроблено та затверджено технічне завдання для компанії-незалежного адміністратора для підготовки третього Звіту ІПВГ, який охоплюватиме дані за 2016 рік, розроблено та затверджено технічне завдання для юридичного радника для супроводу проекту Закону України «Про забезпечення прозорості у видобувних галузях». Проведена підготовка до проведення процесу валідації, задля чого було організовано відповідний семінар із залученням фахівців Міжнародного секретаріату ІПВГ, проведено аналіз наявної документації, розпочалася робота з Міжнародним секретаріатом щодо оцінки відповідності.

Сума витрачених коштів міжнародної технічної допомоги протягом строку реалізації проекту (програми): 299456,54 доларів США.

3. Порівняння запланованих кількісних та/або якісних критеріїв результативності проекту (програми) з досягнутими

Виконання завдань відповідають робочому плану проекту.

4. Результати проведення узагальненої оцінки бенефіціара про відповідність наданої донором (виконавцем) проекту (програми) потребам реципієнтів

Результати реалізації проекту на даному етапі відповідають потребам Реципієнта

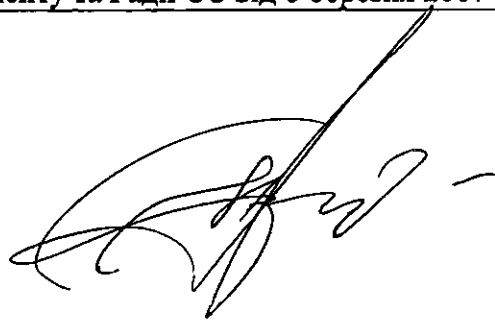
5. Результати проведення оцінки впливу реалізації проекту (програми) на соціальний та економічний розвиток держави, відповідної галузі та регіону (економічна та соціальна ефективність реалізації проекту (програми))

Метою проекту є соціально-економічний розвиток 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.

6. Пропозиції щодо забезпечення довгострокового використання результатів реалізації проекту (програми)

Результати проекту будуть використані для виконання міжнародних зобов'язань України, виконання Антикорупційної стратегії Уряду, реалізації положень Ініціативи «Партнерство «Відкритий Уряд». Також зазначений вище проект Закону України № 6229 від 23.03.2017 «Про забезпечення прозорості у видобувних галузях» 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.

**Заступник Міністра
з питань європейської інтеграції**



Н. Бойко