Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U004713

Державний реєстраційний номер: 0113U000822

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 4

Назва етапу: Виконати розрахункові дослідження природного гідроенергетичного потенціалу малих річок по областям України та річковим басейнам з урахуванням природоохоронних вимог.

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут відновлюваної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 26476029

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2062809

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 753.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити гідроенергетичний потенціал малих річок України з урахуванням природоохоронних вимог та сучасної нормативно-правової бази

Назва роботи англійською:

Defining energy efficient potential of small rivers in Ukraine within consideration of nature-conservation demands and current legislative standards.

Реферат українською:

Визначено природний потенціал гідроенергетичних ресурсів основних 166 малих річок України, перспективних для спорудження малих ГЕС, на рівні 23 млрд. кВт * годин/рік, та його розподіл за гідрологічними зонами території країни (Західна, Поліська, Правобережна-Дніпровська, Лівобережно-Дніпровська, Сіверськодонецько-Приазовська, Українські Карпати) і адміністративними областями.

Реферат англійською:

There have been determined natural hydropower potential of 166 major small rivers of Ukraine, which are promising for the construction of small hydropower plants. The potential distribution has been determined due to administrative division into regions and by hydrological areas of the country (Zakhidna, Polis'ka, Pravoberezhno-Dniprovs'ka, Livoberezhno-Dniprovs'ka, Sivers'ko-Donets'ko-Pryazovs'ka, Ukrayins'ki Karpaty). The aforementioned potential comes to 23 billion kWh/year.5481

Індекс УДК: 621.311.21, 621.311.21

Коди тематичних рубрик: 44.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Васько Петро Федосійович.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Кількісна оцінка природного гідроенергетичного потенціалу основної мережі малих річок України

Назва НТП англійською: Quantitative evaluation of natural hydropower potential of small rivers network of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Поліпшення використання енергоресу

Галузь застосування: E 40 10 3 Виробництво електроенергії гідроелектростанціями

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Природний потенціал гідроенергетичних ресурсів основних 166 малих річок України, перспективних для спорудження малих ГЕС, та його розподіл за гідрологічними зонами території країни (Західна, Поліська, Правобережно-Дніпровська, Лівобережно-Дніпровська, Сіверськодонецько-Приазовська, Українські Карпати) і адміністративними областями

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 1 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ТОВ "Житомиркомунсервіс"

Перспективні ринки: Ринки України та держав близького зарубіжжя

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кудря Степан Олександрович

Перелік осіб-виконавців

.Мороз А.В.

Ібрагімова М.Р.

Бриль А.О.

Васько П.Ф.

Вербовий А.П.

Діденко В.В.

Сахно Л.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

