Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001683

Державний реєстраційний номер: 0121U108840

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Доопрацювати конструкцію та провести виробничу перевірку технічного засобу для збирання грубостеблевих кормових та енергетичних культур

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут механіки та автоматики агропромислового виробництва Національної Академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 44668713

Місцезнаходження: Вокзальна, 11/1, смт. Глеваха, Фастівський р-н., Київська обл., 08631, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380662300041

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут механіки та автоматики агропромислового виробництва Національної Академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 44668713

Місцезнаходження: Вокзальна, 11/1, смт. Глеваха, Фастівський р-н., Київська обл., 08631, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380662300041

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2449.400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково–технічне забезпечення створення конструкцій технічних засобів для збирання грубостеблевих кормових та деревних енергетичних культур з силовим електроприводом їх робочих органів

Назва роботи англійською:

Scientific and technical support for the creation of structures for technical means for harvesting coarse-forage and wood energy crops with electric power drive of their working bodies

Реферат українською:

Отримання нових знань щодо процесів та створення конструкцій технічних засобів для збирання грубостеблевих кормових та енергетичних деревних культур з вдосконаленим приводом їх робочих органів шляхом використання силового регульованого електропривода, що дозволить зменшити матеріаломісткість технічних засобів, витрати енергії на реалізацію процесів з дотриманням норм еколого безпечності та запропонувати перспективні конструкції електроприводів, здатних адаптуватися до умов роботи

Реферат англійською:

Gaining new knowledge about the processes and design of technical means for harvesting fodder and energy wood crops with improved drive of their working bodies through the use of power adjustable electric drive, which will reduce material consumption of technical means, energy costs for the implementation of processes in compliance with environmental safety perspective designs of the electric drives capable to adapt to working conditions

Індекс УДК: 631.55, 631.55, 631.363 631.17

Коди тематичних рубрик: 68.29.23

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кузьменко Володимир Федорович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науково–технічне забезпечення створення конструкцій технічних засобів для збирання грубостеблевих кормових та деревних енергетичних культур з силовим електроприводом їх робочих органів

Назва НТП англійською: Scientific and technical support for the creation of structures for technical means for harvesting coarse-forage and wood energy crops with electric power drive of their working bodies

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Вироби технічні, Технології

Галузь застосування: Сільськогосподарське виробництво та сільгоспмашинобудування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Полягає у створенні енергозберігаючої конструкції уніфікованого скошувально – транс-портувального робочого органу з силовим електроприводом, причіпної ротаційної жатки з використання силового регульованого електропривода її робочих органів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів, Підвищення автоматизації виробничих процесів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською: Науково–технічне забезпечення створення конструкцій технічних засобів для збирання грубостеблевих кормових та деревних енергетичних культур з силовим електроприводом їх робочих органів

Назва НТП англійською: Scientific and technical support for the creation of structures for technical means for harvesting coarse-forage and wood energy crops with electric power drive of their working bodies

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: Сільськогосподарське виробництво та сільгоспмашинобудування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Полягає у створенні енергозберігаючої конструкції уніфікованого скошувально – транспортувального робочого органу з силовим електроприводом, причіпної ротаційної жатки з використання силового регульованого електропривода її робочих органів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Доложено результати НДР ТОВ "СПЕЦЛІСМАШ", Перевірена робота подрібнювача

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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

Адамчук В.В., Грицишин М.І., Перепелиця Н.М. Біоенергетичні культури. Те-хнології. Техніка. Економіка. Ніжин : Видавець Лисенко М.М., 2021. 136с.

Мироненко В.Г., Веремейчик Н.В., Перепелиця Н.М., Колесник І.В. Техніко -технологічні можливості теплозабезпечення для соціально-економічної стабі-льності сільських територій. Рекомендації для керівників та спеціалістів агроп-ромислових підприємств й об'єднаних територіальних громад України. Глева-ха, 2022, 66 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Адамчук Валерій Васильович
д. т. н., 05.05.11

Перелік осіб-виконавців

Борис Андрій Миколайович
(к.т.н.)

Булигіна Марина Євгенівна

Войцішевський Анатолій Станіславович

Пономаренко Олена Василівна

Субота Сергій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Яцко Сергій Анатолійович

Телефон

+38 (095) 363-80-35

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

