

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001600

Державний реєстраційний номер: 0123U100763

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування конкурентних переваг та розроблення ринково-орієнтовний інструментарій комерціалізації науково-дослідних проектів технологічного обладнання для переробки конопляної сировини

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут луб'яних культур Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497845

Місцезнаходження: вул. Терещенків, буд. 45, м. Глухів, Глухівський р-н., Сумська обл., 41400, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380544422759, 380544422643

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

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, 380442802525, 380445219277

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)

Напрямок 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.): 100.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтування конкурентних переваг та розроблення ринково-орієнтовний інструментарій комерціалізації науково-дослідних проєктів технологічного обладнання для переробки конопляної сировини

Назва роботи англійською:

Justification of competitive advantages and development of a market-oriented toolkit for the commercialization of scientific research projects of technological equipment for the processing of hemp raw materials

Реферат українською:

Одним із факторів підвищення ефективності галузі коноплярства є впровадження інноваційних розробок, що забезпечують безвідходне перероблення конопляної сировини на основі її розділення за функціональним призначенням: насіння, волокно і кострицю. Зважаючи, що основним виробником конопляної сировини є малі сільськогосподарські підприємства, то розроблені науково-дослідні проєкти щодо виробництва обрушеного конопляного насіння та переробки стеблового матеріалу зорієнтовані саме на цей сектор економіки. За результатами досліджень розроблено бізнес-плани щодо організації виробництва технологічного обладнання, призначеного для первинної переробки конопляних стебел та виробництва обрушеного насіння, а також здійснено їх поширення серед потенційних інвесторів.

Реферат англійською:

One of the factors in increasing the efficiency of the hemp industry is the introduction of innovative developments that ensure waste-free processing of hemp raw materials based on their separation by functional purpose: seeds, fiber and firewood. Considering that the main producers of hemp raw materials are small agricultural enterprises, the developed research projects on the production of fallen hemp seeds and the processing of stem material are oriented precisely to this sector of the economy. Based on the results of the research, business plans were developed for the organization of the production of technological equipment intended for the primary processing of hemp stalks and the production of fallen seeds, as well as their distribution among potential investors.

Індекс УДК: 633.5, 63:339.13; 63:659.1, 63:001.89, 63:338; 631.15; 631.153:338.26; 63.001.18

Коди тематичних рубрик: 68.35.35, 68.01.14, 68.01.21, 68.01.75

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мохер Юрій Володимирович

Науковий ступінь: к.т.н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Бізнес-пропозиція створення мобільного агрегату виділення конопляного волокна

Назва НТП англійською: Business proposal for the creation of a mobile hemp fiber separation unit

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 01.16; 72.19; 74.90

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Зміст ідеї проєкту: організація виробництва мобільного агрегата для механічної обробки стебел конопель, що використовуватиметься безпосередньо у малих сільськогосподарських підприємств для одержання волокна та костриці, придатних до подальшого використання у різних ланцюгах доданої вартості.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва, Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Бізнес-пропозиція створення агрегату обрушення конопляного насіння

Назва НТП англійською: Business proposal for the creation of a hemp seed crushing unit

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування:01.16; 72.19; 74.90

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Зміст ідеї проєкту: організація виробництва агрегату обрушування насіння промислових конопель, який можна використовувати в приватних підприємствах, фермерських господарства, малих сільськогосподарських підприємств, підприємствах з виробництва продуктів здорового харчування для одержання вільного від неїстівної оболонки конопляного ядра.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ткаченко Сергій Михайлович

к. е. н.

Перелік осіб-виконавців

Коропченко Сергій Петрович

(к.т.н., 05.18.02)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Дудукова Світлана Володимирівна

Телефон

+38 (050) 778-05-94

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

