

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U000697

Державний реєстраційний номер: 0121U108559

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення базових комплектів молокопереробного обладнання для фермерських господарств

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00419880

Місцезнаходження: вул. Євгена Сверстюка, буд. 4-а, м. Київ, 02002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445171737

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

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.): 724.170
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення базових комплектів молокопереробного обладнання для фермерських господарств

Назва роботи англійською:

Development of basic sets of milk processing equipment for farms

Реферат українською:

Розроблена конструкторська документація чотирьох дослідних зразків базового комплекту фермерського молокопереробного обладнання для виготовлення масла та сиру зокрема: масловиготовлювача періодичної дії марки Я5-ОМИ 20, сировиготовлювача марки Я5-ОСЖ.01, ванни тривалої пастеризації марки Я5-ОДП-100, пресу для пресування сирного зерна марки Я5-ОФВ-40. До складу розробленого комплекту конструкторської документації входять: креслення обладнання, пульти керування та текстова документація (паспорти, які містять усі необхідні розділи щодо роботи та належної експлуатації обладнання). Конструкторська документація передана заводу - виготовлювачу (дослідне державне підприємство ІПР НААН).

Реферат англійською:

Design documentation has been developed for four prototypes of a basic set of farm milk processing equipment for making butter and cheese, in particular: butter maker of the Я5-ОМИ 20 brand, a cheese manufacturer of the Я5-ОСЖ.01, pasteurization bath of the Я5-ОДП-100 brand, and press for cheese grain brand Я5-ОФВ-40. The set of design documentation includes: equipment drawings, control panels and text documentation (passports that contain all the necessary sections regarding the operation and proper operation of the equipment). The design documentation was transferred to the manufacturing plant (experimental state enterprise IPR NAAN).

Індекс УДК: 664.011; 664.002.5, 637.23; 637.33

Коди тематичних рубрик: 65.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Майборода Юрій Васильович

Науковий ступінь: К. Т. Н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Конструкторська документація на базові комплекти молокопереробного обладнання для фермерських господарств для виробництва сиру та масла

Назва НТП англійською: Design documentation for basic sets of farm milk processing equipment for making cheese and butter

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Конструкторська документація молокопереробного обладнання

Галузь застосування: виробництво харчових продуктів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблена конструкторська документація чотирьох дослідних зразків базового комплекту фермерського молокопереробного обладнання для виготовлення масла та сиру. При створенні нової базової техніки для сироваріння та маслоробства дотримані основні принципи – функціональність, ефективність, енергозбереження, безпечність, простота у використанні. Впровадження молокопереробного обладнання для фермерських господарств буде сприяти підвищенню ефективності розвитку українського села.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення ефективності розвитку українського села

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

До складу розроблених базових комплектів конструкторської документації молокопереробного обладнання входять: комплекти робочих креслень на дослідні зразки обладнання, схеми електричні принципи, відомості специфікацій, відомості покупних виробів, паспорти на обладнання.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Хомічак Любомир Михайлович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Бунецький Володимир Михайлович

Майборода Юрій Васильович

(к. т. н.)

Орлюк Юрій Тимофійович

(к. т. н.)

Старчевой Сергій Олександрович

Феденко Юрій Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Майборода Юрій Васильович

Телефон

+38 (044) 517-07-95

Реєстратор

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

