

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U000134

Державний реєстраційний номер: 0114U002031

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити технологічний процес і технічні засоби для виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів в умовах господарств

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0457131100, 0457132988

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. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 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.): 487
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити технологічний процес і технічні засоби для виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів в умовах господарств

Назва роботи англійською:

The technological process and technical means for the production of full-granular animal feed in terms of households

Реферат українською:

Розроблено методику та проведено лабораторні дослідження впливу параметрів процесу виробництва гранул на показник в'язкості кормової сировини. Експериментально отримано раціональні значення параметрів гвинтового гранулятора кормів та встановлено вплив досліджуваних факторів на критерії продуктивності та питомої енергоемності. Створено дослідні зразки подрібнювача грубих кормів та гвинтового гранулятора кормів. Проведено їх виробничі випробування. Розроблено вимоги до проектування процесів виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів в умовах господарств та технологічний процес виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів.

Реферат англійською:

The technique and conducted laboratory studies of the effect of process parameters on the production of pellet feed rate viscosity materials. Experimentally derived rational values pellet feed screw and set the effect of the studied factors on performance criteria and specific energy consumption. Prototypes of the chopper roughage and feed screw pellet mill. Conducted their production tests. The requirements for the design of production processes complete pelleted compound feed and farms in a manufacturing process complete pelleted feed.

Індекс УДК: 636.084/.087, 631.363

Коди тематичних рубрик: 68.39.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Братішко Вячеслав Вячеславович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологічний процес виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів в умовах господарств

Назва НТП англійською: The process of production of complete pelleted animal feed on farms

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 01.2 Тваринництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технологічний процес виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів в умовах господарств, зокрема вимоги до проектування процесів виробництва повнораціонних гранульованих комбікормів в умовах господарств. Дослідний зразок двоступеневого подрібнювача грубих кормів з горизонтальною робочою камерою та дослідний зразок гвинтового гранулятора кормів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015-2017 роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Підприємства сільськогосподарською машинобудування, сільськогосподарські підприємства, фермерські та індивідуальні господарства

Перспективні ринки: Україна, країни зони вільної торгівлі

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

Братішко В.В. Пристрій та метод визначення в'язкості пластифікованої кормосуміші // Механізація та електрифікація сільського господарства. – Вип. 99. Т 1. – Глевах: ННЦ "ІМЕСГ". – 2014. – С. 543-549. Братішко В.В. Результати експериментальних досліджень підготовки кормосуміші до гранулювання // Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету [Електронний ресурс]. – Мелітополь:

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Адамчук Валерій Васильович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Братішко Вячеслав Вячеславович

Дешко Віталій Іванович

Долгих Денис Олександрович

Мельник Олег Васильович

Савенко Микола Ничипорович

Яцко Сергій Анатолійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

