

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U103511

Державний реєстраційний номер: 0116U002839

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Експериментальні дослідження, аналіз та узагальнення отриманих результатів.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380552326909

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380552326909

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукові дослідження одержання трести із соломи льону олійного шляхом штучного зволоження

Назва роботи англійською:

Research receipt of trust straw flax oil by artificial irrigation.

Реферат українською:

Проведено теоретичні дослідження з розробки технології одержання трести із соломи льону олійного. Обґрунтовано ефективність нового способу одержання трести з соломи льону олійного із використанням штучного зволоження в кліматичних умовах півдня України, у результаті мікробіологічних досліджень встановлено залежність фізико-механічних характеристик трести від терміну розстилу соломи льону олійного із застосуванням штучного зволоження та визначено оптимальний термін розстилу; визначено основні відмінні характеристики анатомічної будови льону олійного та льону-довгунця.

Реферат англійською:

Theoretical researches on development of technology of receiving trusts from straw of oil flax are carried out. The efficiency of a new method of obtaining trusts from oil flax straw using artificial moisture in the climatic conditions of southern Ukraine is substantiated, as a result of microbiological studies the dependence of physical and mechanical characteristics of the trust on the spreading time of oil flax straw using artificial moisture is determined; the main distinctive characteristics of the anatomical structure of oil flax and long flax are determined.

Індекс УДК: 633/635, 677.11.021

Коди тематичних рубрик: 68.35.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чурсіна Людмила Андріївна

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інноваційна технологія отримання трести з соломи льону олійного шляхом штучного зволоження.

Назва НТП англійською: Innovative technology of obtaining trusts from flax oil by artificial humidification.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: Технології легкої та текстильної промисловостей

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технологія одержання трести із соломи льону олійного дозволить підвищити конкурентоспроможність і рентабельність льонопродукції, сприятиме виробництву нових целюлозовмісних матеріалів на вітчизняних підприємствах та розширенню сировинної бази для різних галузей промисловості.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів, Економія матеріалів

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:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бардачов Юрій Миколайович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Путінцева Світлана Вікторівна

Телефон

+38 (050) 979-44-32

Реєстратор

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

