

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0122U000091

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2022

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, буд. 25, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567448132, 380567440867

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, буд. 25, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567448132, 380567440867

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка і визначення галузей застосування полімерних композитів конструкційного призначення на основі термопластів, армованих волокнистими і дисперсними наповнювачами

Назва роботи англійською:

Development and definition of areas of application of polymer composites for structural purposes based on thermoplastics reinforced with fibrous and dispersed fillers

Мета роботи українською:

Визначення закономірностей структуроутворення, які забезпечують отримання нових полімерних композитів з покращеними теплофізичними, трибологічними і міцнісними характеристиками. Оптимізація складів полімерних композитів, армованих волокнистими і дисперсними наповнювачами та вивчення галузей їх застосування

Мета роботи англійською:

Determination of patterns of structure formation, which provide new polymer composites with improved thermophysical, tribological and strength characteristics. Optimization of compositions of polymer composites reinforced with fibrous and disperse fillers and study of their applications

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Сільськогосподарське машинобудування

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чигвінцева Ольга Павлівна

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка і визначення галузей застосування полімерних композитів конструкційного призначення на основі термопластів, армованих волокнистими і дисперсними наповнювачами

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 676.05

Коди тематичних рубрик: 55.39.33

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кобець Анатолій Степанович

д. держ. упр.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Петрушина Галина Олександрівна

Телефон

+38 (067) 523-61-51

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.