

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U113746

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-11-2021



II. Підстава для проведення робіт

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): 2201380

У тому числі по роках:	
2021	170.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 170.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи: Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445278242, 380445278228, 380442678256

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-технічні основи створення комплексу енерготехнологічної переробки біомаси для отримання речовин з новими властивостями і підвищення їх комерційної цінності

Назва роботи англійською:

Scientific and technical bases of creation of a complex of energy technology processing of biomass for obtaining substances with new properties and increasing their commercial value.

Мета роботи українською:

Підвищення енергетичної ефективності енерготехнологічної переробки біомаси для отримання речовин з новими властивостями і підвищення їх комерційної цінності шляхом інтенсифікації процесу піролізу, впливу магнітного поля та інфрачервоного випромінювання, а також рекуперації теплової енергії відпрацьованого теплоносія

Мета роботи англійською:

Improving the energy efficiency of energy-technological processing of biomass to obtain substances with new properties and increase their commercial value by intensifying the process of pyrolysis, exposure to magnetic fields and infrared radiation, as well as recovery of thermal energy of spent coolant

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології; Методичні документи

Галузь застосування: Електроенергетика, електротехніка, електромеханіка.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Заблудський Микола Миколайович

Науковий ступінь: д. т. н.

Наукове звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Експериментальні дослідження і удосконалення технологій енерготехнологічної переробки біомаси та техногенних відходів

Початок етапу: 11.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.31, 620.9:662.92; 658.264, 621.313.33:63.36

Коди тематичних рубрик: 44.29, 44.31.35

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ніколаєнко Станіслав Миколайович
д. пед. н., 13.00.06

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Козирська Т.

Телефон

+38 (098) 492-98-92

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

