Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200933

Відкрита

Дата реєстрації: 29-09-2022

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрям фінансування: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1565.500

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	490.500
2023	1075.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

Телефон: +380444813221

Телефон: mon@mon.gov.ua

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: https://mon.gov.ua/ua

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: https://kpi.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення методів підвищення біологічної активності харчових продуктів для спеціальних медичних цілей

Назва роботи (англ)

Development of methods of increasing the biological activity of food products for special medical purposes

Мета роботи (укр)

Розроблення технологій отримання харчових продуктів для спеціальних медичних цілей з імуномодулюючими, кардіо- та гастропротекторними властивостями з використанням прийомів підвищення біологічної та харчової цінності сировини біологічного (біотехнологічного) походження.

Мета роботи (англ)

Development of technologies for obtaining food products for special medical purposes with immunomodulatory, cardio- and gastroprotective properties using methods of increasing the biological and nutritional value of raw materials of biological (biotechnological) origin.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: Медична, військова, харчова

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2022	12.2022	Проміжний звіт	Проведення досліджень впливу фізичних факторів (ультразвук, низькоінтенсивне лазерне опромінення) на біологічну цінність лікарських грибів Lentinula edodes, Ganoderma lucidum, Hericium erinaceus, Inonotus obliquus у чистій культурі.
2	01.2023	06.2023	Проміжний звіт	Напрацювання міцеліальної біомаси лікарських грибів (Hericium erinaceus, Lentinula edodes, Ganoderma lucidum, Inonotus obliquus) з підвищеною біологічною цінністю.
3	06.2023	12.2023	Остаточний звіт	Розроблення рецептури готових форм харчових продуктів для спеціальних медичних цілей у вигляді твердих желатинових капсул на основі лікарських грибів. Розроблення рецептури готових форм харчових продуктів для спеціальних медичних цілей у рідкій формі на основі рослинної сировини (з виготовленням дослідної партії).

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 62.13, 71.33.23

Індекс УДК: 573.6.086.83; 66.098; 663.1, 642.1; 613.24

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Згуровський Михайло Захарович

Керівники роботи:

Галкін Олександр Юрійович (д. б. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Луценко Тетяна Миколаївна (Тел.: +38 (097) 683-09-55)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.