

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**  
**науково-дослідних робіт та робіт з надання науково-професійних послуг,**  
**які виконує Західноукраїнський національний університет за договорами із замовниками у 2024 році**

*(Затверджено Вченою радою ЗУНУ 20 грудня 2023 року, протокол №5)*

| № з/п  | Назва НДДКР.<br>Номер державної реєстрації.<br>ПІБ наукового керівника,<br>науковий ступінь, вчене звання  | Підстава до виконання<br>(назва, № документу, дата)   | Терміни виконання     | Обсяг фінансування (в грн.) |              | Очікувані результати   |
|--|--|---|-----------------------|-----------------------------|--------------|--|
|  |  |   |                       | всього                      | поточний рік |  |
| <b>ВИКОНАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ</b>   |  |   |                       |                             |              |  |
| <b>КПКВ-2201040 «Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами та державним замовленням, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка розвитку наукової інфраструктури, наукових об'єктів, що становлять національне надбання».</b> |  |   |                       |                             |              |  |
| 1.   | <b>Моделювання динаміки процесів у біогазових установках.</b><br>Державний реєстраційний номер 0123U103785.<br>Науковий керівник: Дивак Микола Петрович, доктор технічних наук, професор       | Договір №ІKIT-50-2023 на проведення науково-дослідних робіт з ТОВ «Захід Трейд Тернопіль» від 12.09.2023 р. | 12.09.2023-30.09.2024 | 100 000                     | 50 000       | Розробка методів та засобів моделювання динаміки процесів у біогазових установках на основі аналізу інтервальних даних, отриманих у спосіб безпосереднього вимірювання характеристик процесу анаеробного мікробіологічного бродіння за різних умов зовнішнього середовища. |
| 2.   | <b>Геоелектричні інтереси України та експортні можливості.</b><br>Державний реєстраційний номер 0123U104400.<br>Науковий керівник: Герман Людмила Тарасівна, кандидат економічних наук, доцент | Договір №МЕ-54-2023 на проведення науково-дослідних робіт з ТОВ «Лебозол Україна» від 26.09.2023 р.         | 26.09.2023-30.08.2024 | 50 000                      | 20 000       | Дослідження експортних можливостей підприємства в контексті геоелектричних інтересів держави.  |

|   |   |   |                       |         |        |  |
|---|---|---|-----------------------|---------|--------|--|
| 3.  | <b>Конкурентне позиціонування закладу охорони здоров'я на ринку медичних послуг.</b><br>Державний реєстраційний номер 0123U104127.<br>Науковий керівник: Желюк Тетяна Леонтіївна, доктор економічних наук, професор                                       | Договір №МПУП-52-2023 на проведення науково-дослідних робіт з ТЛВ «Нероклініка "Меморія"» від 02.10.2023 р. | 02.10.2023-31.01.2024 | 30 000  | 30 000 | Дослідження конкурентного позиціонування закладу охорони здоров'я на ринку медичних послуг.  |
| 4.  | <b>Управління формуванням прибутку підприємства: обліково-аналітичне забезпечення та напрями його вдосконалення.</b><br>Державний реєстраційний номер 0123U104558.<br>Науковий керівник: Чорний Роман Степанович, доктор економічних наук, професор       | Договір №НННІЕМ-63-2023 на проведення науково-дослідних робіт з ФОП Бадзюнем Б.М. від 01.12.2023 р.         | 01.12.2023-30.06.2024 | 150 000 | 0      | Дослідження ефективності діяльності та шляхів удосконалення системи формування прибутку підприємства.  |
| 5.  | <b>Розроблення програми проведення енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту компанії.</b><br>Державний реєстраційний номер 0123U104559.<br>Науковий керівник: Бруханський Руслан Феоктистович, доктор економічних наук, професор | Договір №БАІІ-62-2023 на проведення науково-дослідних робіт з ТОВ Завод «Ремпобуттехніка» від 06.11.2023 р. | 06.11.2023-10.01.2024 | 12 000  | 12 000 | Розроблення програми енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту компанії.   |
| <b>ВИКОНАННЯ РОБІТ З НАДАННЯ НАУКОВО-ПРОФЕСІЙНИХ ПОСЛУГ</b> |   |   |                       |         |        |  |
| 1.  | <b>Науково-професійні послуги з розробки програмно-апаратного комплексу для моделювання характеристик тканин хірургічної рани в процесі операції на щитоподібній залозі.</b>  | Договір №КН-57-2023 на надання науково-професійних послуг з ФОП Вдовиченко Н.С. від 25.10.2023 р.           | 25.10.2023-31.08.2024 | 130 000 | 0      | Надання науково-професійних послуг із розробки програмно-апаратного комплексу для моделювання характеристик тканин хірургічної рани в процесі операції на щитоподібній залозі. |

|   |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Науковий керівник: Пукас Андрій Васильович, доктор економічних наук, професор |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|

**Проректор з наукової роботи**



**Микола ДИВАК**