Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U001997

Державний реєстраційний номер: 0124U002428

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження особливостей застосування електрохімічних активованих розчинів у технологіях рибництва

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дослідна станція епізоотології Інституту ветеринарної медицини Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 39121449

Місцезнаходження: вул. Князя Володимира, буд. 16/18, м. Рівне, Рівненський р-н., Рівненська обл., 33028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380362266564, 380362266568

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 638.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження особливостей застосування електрохімічних активованих розчинів у технологіях рибництва

Назва роботи англійською:

Study of the peculiarities of the use of electrochemical activated solutions in fish farming technologies

Реферат українською:

Отримання Аноліту власного виробництва із заданими pH та окисно-відновним потенціалом. Буде теоретично обґрунтовано і практично реалізовано технологію використання відносно дешевого та екологічно безпечного способу дезінфекції водойм та профілактики поширення деяких заразних патологій риб.

Реферат англійською:

Obtaining Anolyte of our own production with specified pH and redox potential. The technology of using a relatively cheap and ecologically safe way of disinfecting water bodies and preventing the spread of some infectious fish pathologies will be theoretically substantiated and practically implemented.

Індекс УДК: 639.3, 639.3:544.65

Коди тематичних рубрик: 69.25.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мандигра Юлія Миколаївна

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Настанова щодо використання Аноліту для дезінфекції в рибництві

Назва НТП англійською: Guidelines for the use of Anolit for disinfection in fish farming

НТП, яку передбачалося створити: Не створено

Причини, через які НТП не було створено: не було заплановано. створено настанову

Отримані результати: Інше (настанова)

Галузь застосування: Рибне господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Аноліт – електрохімічно активований водний розчин, отриманий шляхом електролізу водних розчинів хлоридів. Містить суміш активних окисників (гіпохлоритна кислота, активний хлор, озон, перекисні сполуки), що забезпечують виражену бактерицидну, віруліцидну та фунгіцидну дію.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Рибні господарства різних форм власності

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

НАУКОВО ОБГРУНТОВАНІ ЗАХОДИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗДОРОВ'Я С/Г ТВАРИН, ПТИЦІ, РИБИ/ The XXXIII International Scientific and Practical Conference «Peculiarities of the organization of human activity in the environment», August 19-21, 2024, Paris, France. 186 p., ISBN – 9-789-40375-715-5

Методичні вказівки до санітарно-гельмінтологічної експертизи прісноводної риби, зараженої личинками дифілоботриїд і личинками опісторхоза/Уклад.: О.Л. Гуменюк, І.О. Сероштан, Ю.М.Мандигра.-Чернігів, 2024.-33с.

Методичні вказівки до санітарно-гельмінтологічної експертизи морської риби, зараженої личинками анізакід/ Уклад.: О.Л. Гуменюк, І.О. Сероштан, Ю.М.Мандигра.-Чернігів, 2024.-30с.

Мандигра Ю.М., Лисиця А.В., Катюха С.М., Воловик Г.П. Науковий ветеринарно-санітарний супровід розвитку рибництва / Сучасні проблеми раціонального використання водних біоресурсів : VI Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, 9-10 жовтня 2024 р. : збірник матеріалів. Київ: ПРО ФОРМАТ, 2024. С. 243-245. DOI: https://doi.org/10.61976/conf.IF-2024-6

Kvartenko, O. M., Lysytsya, A. V., Shadura, V. O., & Mandygra, Y. M. (2024). Biotechnology of groundwater purification for water supply systems, using Gallionella and Lepthothrix ferrobacteria. Agricultural Science and Practice, 11(2), 30-45. https://doi.org/10.15407/agrisp11.02.030 (WoS)

Воловик Г.П., Мандигра М.С., Мандигра Ю.М. (2025). ЕЛЕКТРОХІМІЧНО АКТИВНІ (ЕХА) РОЗЧИНИ, МІКРОБІОМ І ГНОТОБІОЛОГІЯ. Тези міжнародної конференції Abstracts of XXV International Scientific and Practical Conference. 23-25 червня 2025р Lyon, France. Pp. 191-197. URL: https://eu-conf.com/en/events/scientific-trends-in-the-development-of-modern-research/

Боровков С., Соколюк В., Бойко П., Мандигра Ю. ТВАРИНА – ЛЮДИНА: НЕБЕЗПЕЧНА ЕСТАФЕТА. Тези ІІІ Міжнародної науково-практичної конференції науково-педагогічних працівників та молодих науковців «Актуальні аспекти розвитку ветеринарної медицини в умовах євроінтеграції», 16-17 жовтня 2025р., Одеса, ОДАУ. https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/12/ZBIRNYK-FVM-16.10.2025.pdf

Долецький С.П., Мандигра Ю.М., Родченко Л.М. Зміни вмісту загальних глікозаміногліканів у крові лактуючих корів за впливу препарату Мінпанкор. Всеукраїнської науково-практичної конференції “АКТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ВНУТРІШНЬОЇ ПАТОЛОГІЇ ТВАРИН: ВИКЛИКИ, ДОСВІД, ІННОВАЦІЇ, ПЕРСПЕКТИВИ”, присвяченої 85-річчю від дня народження доктора ветеринарних наук, професора, академіка НААН, Заслуженого працівника ветеринарної медицини України Левченка Володимира Івановича, 6–7 листопада 2025 року.

Мандигра Ю.М., Воловик Г.П., Бойко О.П., Долецький С.П., Мандигра М.С., Ветеринарно-санітарні заходи забезпечення здоров’я сільськогосподарських тварин. Всеукраїнської науково-практичної конференції “АКТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ВНУТРІШНЬОЇ ПАТОЛОГІЇ ТВАРИН: ВИКЛИКИ, ДОСВІД, ІННОВАЦІЇ, ПЕРСПЕКТИВИ”, присвяченої 85-річчю від дня народження доктора ветеринарних наук, професора, академіка НААН, Заслуженого працівника ветеринарної медицини України Левченка Володимира Івановича, 6–7 листопада 2025 року. http

Вплив на проліферацію м’язових клітин тварин полімерних похідних гуанідину, наночастинок оксиду цинку і ефірної олії сосни / Кривошия П.Ю., Лисиця А.В., Мандигра Ю.М., Квартенко О.М., Нечипорук Б.Д. // Ветеринарна медицина, 2025, т. 111. С. 138-145. ISSN 0321-0502. https://doi.org/10.36016/VM-2025-111-22

Патент на корисну модель № 160821. Спосіб виготовлення серветки гелевої проти ран і опіків з покращеними ранозагоювальними властивостями. МПК: A61F13/02, A61L15/16 / Лисиця А.В., Катюха С.М., Мандигра Ю.М., Кривошия П.Ю. // заявник і власник патенту Дослідна станція епізоотології ННЦ «ІЕКВМ». - заявл. 01.10.2024, заявка № u 2024 04704; опубл. 15.10.2025, бюл. № 42/2025. https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1880779/

Патент на корисну модель № 155316. Спосіб отримання фіксованих еритроцитів для приготування еритроцитарних діагностикумів. МПК: G01N33/49, A61B5/145, G01N15/04 / Лисиця А.В., Кривошия П.Ю., Мандигра Ю.М. // заявник і власник патенту Дослідна станція епізоотології ІВМ НААН. - заявл. 24.07.2023, заявка № u 2023 03575; опубл. 14.02.2024, бюл. № 7/2024.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Мандигра Юлія Миколаївна
к. с.-г. н.

Перелік осіб-виконавців

Бялецький Сергій Анатольович
(к. вет. н., 211)

Лисиця Андрій Валерійович
(д.б.н., професор, 03.00.16)

Лук"яник Іванна Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів Мандигра Юлія Миколаївна

Телефон +380681196352

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна