

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U000971

Державний реєстраційний номер: 0121U108903

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка наукових основ запровадження ефективної системи використання водних біоресурсів водосховищ на засадах збереження біорізноманіття та підтримання стабільного стану промислових іхтіоценозів

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут рибного господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 04372342

Місцезнаходження: вул. Обухівська, буд. 135, м. Київ, Київська обл., 03164, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444237461

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, Київська обл., 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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 16740.900
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення наукових основ збереження таксономічного біорізноманіття та екологічної стійкості іхтіоценозів великих рівнинних водосховищ

Назва роботи англійською:

Development of scientific grounds for the conservation of taxonomic biodiversity and environmental sustainability of ichthyocenoses of large plain reservoirs

Реферат українською:

Промисловий запас іхтіофауни дніпровських водосховищ характеризувався в цілому стабільними структурними та кількісними показниками. До складу домінантного ядра входили лящ, плітка, плоскирка та сріблястий карась (9,1-39,9 %). Сумарний потенційний приріст іхтіомаси за рахунок споживання біопродукційних резервів дніпровських водосховищ становить 84,0 - 135,9 кг/га.

Реферат англійською:

The commercial stock of the ichthyofauna of the Dnieper reservoirs was characterized by generally stable structural and quantitative indicators. The dominant core included bream, roach, flatfish and silver crucian carp (9.1-39.9%). The total potential increase in ichthyomass due to the consumption of bioproduction reserves of the Dnieper reservoirs is 84.0 - 135.9 kg/ha.

Індекс УДК: 639.2/.3.001.12/.18; 664.95.001.12/.18, [597-19:574]:001(28)

Коди тематичних рубрик: 69.01.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бузевич Ігор Юрійович

Науковий ступінь: д.б.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації щодо порядку обмеження технічної та геометричної інтенсивності промислу за еколого-рибогосподарськими критеріями

Назва НТП англійською: Methodological recommendations on the procedure for limiting technical and geometric fishing intensity according to ecological and fishery criteria

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативні документи, Методичні документи

Галузь застосування: Рибне господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Наведено порядок розрахунку кількості знарядь лову при заданих допустимих обсягах вилову, встановлення оптимального кроку вічка в них; критерії встановлення заборонних для промислового рибальства зон; визначення термінів нерестової заборони та загальні принципи встановлення нерестовищ та зимувальних ям.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля: Зниження навантаження на іхтіокомплекси

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Методи контролю змін генетичної структури іхтіопопуляцій в процесі пристосування до умов навколишнього середовища: методичні рекомендації

Назва НТП англійською: Methods for controlling changes in the genetic structure of fish populations in the process of adaptation to environmental conditions: methodological recommendations

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативні документи, Методичні документи

Галузь застосування: Рибне господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Наведено уніфіковані протоколи молекулярно-генетичного моніторингу іхтіопопуляцій та методологічні підходи до контролю змін їхньої генетичної структури з використанням сучасних маркерів (мітохондріальної ДНК, ядерних генів та мікросателітних локусів) та кластерного аналізу для ідентифікації генетичних кладів та гібридів, а також інтегративного аналізу генетичних і морфологічних характеристик.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля: Удосконалення системи екомоніторингу

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Identification key for the early juvenile stages of the most important invasive gobies in European freshwaters – A tool for daily practice. Tietler, F., Breiden, S., Didenko, A., Storm, S., Borcharding, J. Journal of Applied Ichthyology, 2021, 37(6), P. 963–967. <https://doi.org/10.1111/jai.14232>
2. Seasonal abundance and feeding patterns of the invasive racer goby (*Babka gymnotrachelus*) in the littoral zone of a lowland European river. Didenko, A., Buzevych, I., Volikov, Y., Gurbyk, A., Bekh, V. Environmental Biology of Fishes, 2021, 104(6), P. 701–717. <https://doi.org/10.1007/s10641-021-01104-9>
3. Changes in the structure and dominance of the zooplankton community of the Kremenchuk Reservoir under the effect of climate changes. Kruzhylina S.V., Buzevych I.Y., Rudyk-Leuska N.Y., Khyzhniak M.I., Didenko A.V. (2021). Biosystems Diversity 29 (3), P. 217–224. <https://doi.org/10.15421/012127>
4. Моделювання уловів плоскирки (*Blicca bjoerkna* (Linnaeus, 1758)) Київського водосховища за різними параметрами знарядь лову Литвиненко В.О., Котовська Г.О., Бузевич О.А., Курганський С.В. Рибогосподарська наука України. 2021; 2(56). С 5–17. <https://doi.org/10.15407/fsu2021.02.005>

5. Dietary partitioning of six co-occurring Ponto-Caspian gobies in the Dnieper River basin. Didenko, A., Volikov, Y., Kruzhylina, S., Gurbyk, A., Bielikova, O. Ecology of Freshwater Fish. 2022, 31(4), P. 726–742.
<https://doi.org/10.1111/eff.12665>
6. Population dynamics and dietary habits of monkey goby (*Neogobius fluviatilis*) in its native range in the Dnieper River basin. Didenko A., Volikov Y., Gurbyk A., Kruzhylina, S., Bekh V. Marine and Freshwater Research, 2022, Vol. 8. P. 1083–1097 <https://doi.org/10.1016/j.jglr.2023.05.002>
7. Characteristics of protein, lipid, and carbohydrate metabolism of fish of the Kremenchuk Reservoir in the prespawning period / Rudyk-Leuska N., Leuskyi M., Yevtushenko N., Khyzhniak M., Buzevich I., Mushtuk M., Makarenko A., Kotovska G., Kononenko I. // Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences. 2022. Vol. 16. P. 490–501. <https://doi.org/10.5219/1771>
8. Максименко М. Л. Знання любительського рибальства на Каховському водосховищі // Рибогосподарська наука України. 2022. № 2(60). С. 33–53. <https://doi.org/10.15407/fsu2022.02.033>
9. Структурні показники популяції окуня (*Perca fluviatilis* L.) Кременчуцького водосховища / Леуський М.В., Бузевич О.А., Рудик-Леуська Н.Я., Котовська Г.О., Христенко Д.С. // Рибогосподарська наука України. 2022. № 3(61). С. 3–16. <https://doi.org/10.15407/fsu2022.03>
10. І.Ю. Бузевич, М.Л. Максименко, Р.О. Новіцький, О.О. Христов. Методичні підходи до збору інформації щодо оцінки інтенсивності любительського рибальства Ribogospod. nauka Ukr., 2022; 4(62): С. 3–22.
<https://doi.org/10.15407/fsu2022.04.003>
11. Рудик-Леуська Н. Я., Котовська Г. О., Христенко Д. С., Бузевич І. Ю., Леуський М. В. Структурні показники популяції карася сріблястого (*Carassius gibelio* B.) Кременчуцького водосховища. Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка: – Серія: Біологія. 2022. № 3. Вип. 82. С. 44–51. doi:10.25128/2078-2357.22.3.7 : <http://journals.chem-bio.com.ua/index.php/biology/article/view/164>
12. Didenko A., Gurbyk A., Buzevych I. First records of ratan goby *Ponticola ratan* in the Kaniv Reservoir and Desna River (Ukraine): A discreet invader of rip-raps // Journal of Great Lakes Research, 2023, Vol. 4. P. 918–923.
<https://doi.org/10.1016/j.jglr.2023.05.002>
13. Бузевич І.Ю., Симон М.Ю. Структурні показники та динаміка промислових уловів риб дніпровських водосховищ // Рибогосподарська наука України. 2023. №4. С. 17–34. <https://doi.org/10.61976/fsu2023.04.017>
14. Population dynamics and feeding ecology of the western tubenose goby (*Proterorhinus semilunaris*) in the Stugna River, Dnieper River basin, Ukraine. Didenko A., Volikov Y., Gurbyk A., Kruzhylina S., Buzevych I., Bekh V. Oceanological and Hydrobiological Studies. 2024. 53(1). P. 61–70. <https://doi.org/10.26881/oahs-2024.1.07>
15. Losses in fishery ecosystem services of the Dnipro river Delta and the Kakhovske reservoir area caused by military actions in Ukraine. Novitskyi, R., Hapich, H., Maksymenko, M., Kutishchev, P., Gasso, V. Frontiers in Environmental Science. 2024, 12, Sci.2: 1301435. <https://doi.org/10.3389/fenvs.2024.1301435>.
16. Бузевич І.Ю., Тімченко О.І. Біологічна характеристика білого (*Hypophthalmichthys molitrix* Valenciennes, 1844), строкатого (*Hypophthalmichthys nobilis* Richardson, 1845) та гібрида товстолобиків (*Hypophthalmichthys* sp.) як об'єктів випасної аквакультури в Кременчуцькому водосховищі // Рибогосподарська наука України. 2024. № 2. С. 4–22. <https://doi.org/10.61976/fsu2024.02.004>
17. Predation on fish larvae by black-striped pipefish (*Syngnathus abaster*) during the breeding season in invaded fresh waters of the Dnieper River basin Didenko A., Buzevych I., Gurbyk A., Bekh V. June 2025 Journal of Great Lakes Research DOI:10.1016/j.jglr.2025.102613
18. Особливості сучасної структурно-функціональної організації промислового іхтіоценозу Кам'янського водосховища / Бузевич І. Ю., Гурбик В. В., Мак-си-менко М. Л., Назаров О. Б., Буряк І. В. // Рибогосподарська наука України. 2025. № 2. С. 51–74. <https://doi.org/10.61976/fsu2025.02.051>

19. П.Г. Шевченко, М.Ю. Євтушенко, І.Ю. Бузевич та ін. Оцінка, збереження та збільшення рибних біоресурсів континентальних водойм України. Миколаїв: Іліон. – 2025. – 619 с. ISBN 978-617-534-773-7

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Грициняк Ігор Іванович
доктор с.-г. наук, професор, 06.02.03

Перелік осіб-виконавців

Бузевич Ігор Юрійович

(д. б. н., член-кор., 03.00.10)

Бузевич Ольга Анатоліївна

Буряк Ірина Володимирівна

Белікова Олена Юріївна

(д.філософ, с.д., 091)

Власенко Сергій Іванович

Гейна Костянтин Миколайович

(к. б. н., ст.н.с., 03.00.10)

Горбоніс Віктор Миколайович

Гурбик Вікторія Вікторівна

(к. с.-г. н., 06.02.03)

Гурбик Олександр Богданович

(к.б.н., пров.н.с., 03.00.10)

Діденко Олександр Володимирович

(к.б.н., пров.н.с., 03.00.10)

Захарченко Ірина Леонідівна

(к. б. н., ст.н.с., 03.00.10)

Ковальчук Наталія Юріївна

Котовська Ганна Олександрівна

(к. б. н., ст.н.с., 03.00.10)

Кружиліна Світлана Володимирівна

(к. б. н., ст.н.с., 03.00.10)

Курганська Наталія Павлівна

Курганський Сергій Володимирович

Леуський Михайло Вікторович

(к.б.н., 03.00.10)

Максименко Максим Леонідович

(к.б.н., 03.00.10)

Маріуца Алла Ергашівна

(к.с.-г.н., с.н.с., 03.00.15)

Медведев Володимир Олексійович

Рудик-Леуська Наталія Ярославівна

(д. б. н., к. б. н., доц., 03.00.10)

Тучапська Анна Ярославівна

(кандидат с.-г. наук, старший науковий співробітник, 06.02.03)

Христенко Дмитро Сергійович
(к. б. н., с.н.с., 03.00.10)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

Берсан Тетяна Олексіївна

0972842785

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна