



ЗАТВЕРДЖУЮ

Т. В. 6 директор ДНУ "ІРГЕМО"

Тетяна АБРАМЯН

"06" грудня 2024 р.

ПІДСУМКОВИЙ ЗВІТ

за темою НДР: "Оцінка стану запасів водних біоресурсів у Чорному морі із затоками, внутрішніх водних об'єктах північно-західного Причорномор'я (пони́ззя р. Дністер та Дністровський лиман, р. Дунай, Тилігульський лиман, Березанський лиман) для визначення можливих лімітів спеціального використання водних біоресурсів та розробка оптимальних режимів їх рибогосподарської експлуатації на 2025 рік"

(по договору № 02 від 06.07.2024)

В рамках даної теми НДР протягом 2024 року було вивчено сучасний стан водних біоресурсів (риб та безхребетних) Чорного моря та внутрішніх водних об'єктів північно-західного Причорномор'я (пони́ззя річки Дністер з озерами, рукав Турунчук та Дністровський лиман з каналами Бугаз-1 та Бугаз-2, річка Дунай, Тилігульський лиман, Березанський лиман). Обґрунтовано допустимі допустимі величини можливого вилову (ліміти) усіх видів водних біоресурсів на 2025 рік.

Методи дослідження – загальноприйняті методи іхтіологічних та гідробіологічних досліджень, статистичний аналіз, математичне моделювання, набір інструментів для кількісної рибної науки, що розроблений на мові R, який об'єднує побудову біоекономічних імітаційних моделей рибогосподарських систем, експертна оцінка.

Використано власні наукові дані, зібрані у першому півріччі 2024 року, а також багаторічні матеріали державного підприємства "Одеський центр ПівденНІРО" (ДП ОдЦ "ПівДЕННІРО") та Інституту рибного господарства та екології моря (ІРЕМ).

Розроблено прогноз стану запасів водних біоресурсів з урахуванням рівня сучасного антропогенного навантаження.

В рамках окремо розробленого Наукового обґрунтування Режиму промислу у Чорному морі із затоками, внутрішніх водних об'єктах північно-західного Причорномор'я (понижзя р. Дністер та Дністровський лиман, р. Дунай, Тилігульський лиман, Березанський лиман, Дніпровсько-Бузька гирлова система) було обґрунтовано способи та строки вилову водних біоресурсів (риби, безхребетні) на 2025-й рік. Рекомендовано граничні промислові навантаження.

Використано власні наукові дані, зібрані у першому півріччі 2024 року, дані Інституту рибного господарства НААН, а також багаторічні матеріали державного підприємства "Одеський центр ПівденНІРО" (ДП ОдЦ "ПівДЕННІРО") та Інституту рибного господарства та екології моря (ІРЕМ), проведено аналіз нормативно-правової бази.

Забезпечено підтримку з боку ДНУ "ІРГЕМО" формування та міжвідомчого узгодження проектів наказів Мінагрополітики щодо лімітів спеціального використання та режиму промислу водних біоресурсів у басейні Чорного моря на 2025-й рік.

Протягом всього календарного року здійснювались експедиційні виїзди Чорноморського відділу ДНУ "ІРГЕМО" на водні об'єкти північно-західного Причорномор'я. Зібрані первинні матеріали були використані при розробці наукових обґрунтувань у 2024-му році та увійшли до бази багаторічних даних, що будуть використані при розробці науково-технічної продукції у наступні роки.

Враховуючи відсутність доступу до акваторії Чорного моря внаслідок триваючих бойових дій, ДНУ "ІРГЕМО" використовував дані щодо основних видів водних біоресурсів Чорного моря з бази даних Генеральної комісії з питань рибальства у Середземномор'ї (ГКРС). Ці дані були отримані в рамках участі фахівців Чорноморського відділу ДНУ "ІРГЕМО" в рамках заходів Субрегіональної групи експертів з оцінки запасів Чорного моря (SGSABS) ГКРС. ДНУ "ІРГЕМО" поступово впроваджує методичні підходи ГКРС у

практику прогнозування запасів водних біоресурсів в межах українських морських вод.

З огляду на зміст виконаної роботи та отримані результати, є усі підстави констатувати, що завдання, поставлене в рамках даної теми НДР виконане.

Науковий керівник, заступник
директора з наукової роботи
ДНУ "ІРГЕМО", канд.біол.наук,
ст.наук.співр.



Костянтин ДЕМ'ЯНЕНКО