



Запорізький Національний Університет

АВТОРИ РОЗРОБКИ

Сарабєєв
Володимир Леонідович,
кандидат біологічних наук,
доцент каф. мисливствознавства
та іхтіології Запорізького
національного університету,
начальник Регіонального
навчально-науково-виробничого
центру «Екологія»



Домбровський Костянтин Олегович,
кандидат біологічних наук, доцент каф.
загальної та прикладної екології
Запорізького національного університету

м. Запоріжжя, 69063
вул. Гоголя, 62
Біологічний факультет

Тел. 8 (061) 289-41-15,
8 (061) 289-12-76, 0983277973.

e-mail: spsh@znu.edu.ua

Запорізький національний університет БІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Навчально-науково-дослідна лабораторія
біоіндикації та біоекології
РННВЦ «Екологія»

РОЗРОБКА БІОЛОГІЧНОГО ОБҐРУНТУВАННЯ ТА РЕЖИМІВ РИБОГОСПОДАРСЬКОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ВОДНИХ ОБ'ЄКТІВ



ОПИС НАУКОВОЇ РОЗРОБКИ

Тенденції розвитку рибного господарства вказують на збільшення ролі штучно вирощеної рибної продукції на світовому ринку. На даний момент продукція світової аквакультури за своїм об'ємом уже досягає вилову гідробіонтів у природних водоймах. У рибному господарстві України спостерігається спад виробництва та відбуваються процеси зниження його потенціалу. Протягом останніх років підвищується увага до рибогосподарського використання малих водойм різного цільового призначення, в тому числі і тих, що не були пристосовані або обладнані для їх рибогосподарського використання.

Для реалізації всіх потенційних можливостей розвитку аквакультури необхідно створення спеціальних товарних рибних господарств на рибогосподарських водоймах загальнодержавного значення де ведення рибного господарства здійснюється без спуску води для відлову товарної риби. Ведення рибного господарства на цих водоймах має здійснюватися відповідно до вимог „Інструкції про порядок здійснення штучного розведення, вирощування риби, інших водних живих ресурсів та їх використання в спеціальних товарних рибних господарствах”, затвердженої Наказом Державного комітету рибного господарства України від 15.01.2008 р. № 4.

Від наукових досліджень різноманітних аспектів любительського лову залежить, як буде здійснюватися любительське рибальство, в яких обсягах та які водойми (ділянки водойми) буде охоплювати.

Ми також надаємо послуги з визначення якості води більш ніж за 50 показниками:

- визначення гостроти токсичності води;
- хронічної токсичності води;
- водневий показник;
- рН;
- жорсткість;
- нітрати;
- нітрити;
- сульфати;
- хлориди;
- розчинений кисень;
- біохімічне та хімічне споживання кисню;
- та ін.

ПЕРЕВАГИ РОЗРОБКИ

Ви отримаєте:

- необхідні документи для ведення рибогосподарської діяльності на водному об'єкті (біологічне обґрунтування та режим рибогосподарської експлуатації);
- рекомендації оптимального режиму експлуатації водних об'єктів;
- допомогу при погодженні документів з територіальними органами охорони, відтворення водних живих ресурсів та регулювання рибальства і територіальними органами Міністерства охорони навколишнього природного середовища України;
- консультаційно-методичну допомогу при вирішенні проблем захворювання комерційно цінних ставкових та акваріумних риб.

Ми виконуємо такі види робіт:

1. Оцінка гідрохімічних та гідрологічних показників водойм.
2. Оцінка стану популяцій представників промислової іхтіофауни (віковий, статевий, віковий склад, умови природного їх відтворення).
3. Оцінка стану кормової бази промислових гідробіонтів.
4. Визначення обсягу чисельності промислових гідробіонтів.
5. Розробка рекомендацій до зміни іхтіофауни водойми та її використання в подальшому для отримання максимальної кількості рибної продукції за умови раціонального використання створених іхтіокомплексів.
6. Вивчення стану любительського рибальства та його значення у використанні водних живих ресурсів на водоймі (її ділянці) з метою організації та ведення любительського рибальства, як форми рекреації населення та як виду спортивних змагань.
7. Дослідження хвороб риб та їх збудників.