

РИБОГОСПОДАРСЬКА НАУКА УКРАЇНИ

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
Заснований у 2007 р.

1/2007 (1)

ЗМІСТ

CONTENTS

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

Грициняк І.І., Третьак О.М.
Пріоритетні напрями наукового
забезпечення рибного господарства
України 5

ACTUAL PROBLEMS AND PROSPECTS

Grycynjak I., Tretyak O.
Priority trends
of scientific support
of Ukrainian fisheries 5

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ ТА РОЗВЕДЕННЯ

Олексієнко О.О., Грициняк І.І.
Внутрішньопорідна структура
українських коропів 21

*Ковальова О.А., Кобозева Н.А.,
Тарасюк С.І., Грициняк І.І.*
Цитогенетичні аномалії у дволіток коропа
різного генезису 28

Горбунов Л.В., Бучацький Л.П.
Вплив еякуляту різної якості на оцінку
ефективності кріоконсервування
сперміїв коропа 32

GENETICS, SELECTION AND BREEDING

Oleksiyenko O., Grycynjak I.
Intrabreed structure
of the Ukrainian breeds of a carp 21

*Kovalova O., Kobozeva N.,
Tarasjuk S., Grycynjak I.*
Cytogenetic anomalies in carp of different
genesis 28

Gorbunov L., Buchatsky L.
Influences of a different quality
of sperm on estimation
of kryopreservation of carp sperm 32

ТЕХНОЛОГІЇ В АКВАКУЛЬТУРІ

Мрук А.І., Устич В.І.
Відтворення дунайського лосося
(*Hucho hucho* [L]) 36

Гринжєвський М.В., Пшеничний Д.Р.
Вирощування дволіток коропо-
сазанових гібридів у полікультурі 41

TECHNOLOGIES IN AQUACULTURE

Mruk A., Ustich V.
Reproduction of the danube salmon
(*Hucho hucho* [L, 1758]) 36

Grinzhevsky M., Pshenychny D.
Rearing of carp hybrids two-years
in polyculture 41

<i>Білько В.П., Кружиліна С.В.</i> Застосування біологічно активних речовин суспензії зоопланктону для підвищення виживання ембріонів і личинок риб	45
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

БІОХІМІЯ ТА ФІЗІОЛОГІЯ РИБ

<i>Попова Е.М., Коцій І.В.</i> Ліпіди як компонент адаптації риб до екологічного стресу	49
<i>Сидоров Н.А., Алексеєва Л.В.</i> Стандартний обмен веществ у личинок каналного сома <i>Ictalurus punctatus</i> (Raf. 1818).....	56

ІХТІОПАТОЛОГІЯ

<i>Бучацький Л.П., Вудмаска М.І., Найдѐонов В.Г., Ногарев О.В., Залоїло О.В.</i> Застосування полімеразної ланцюгової реакції для діагностики лімфосаркоматозу щук Київського та Канівського водосховищ	60
<i>Вовк Н.І., Жемердей О.В., Малай В.І.</i> Гепатикольоз риб та небезпека його поширення у рибогосподарських водоймах України.....	64

БІОЛОГІЯ ТА ЕКОЛОГІЯ ВОДОЙМ

<i>Діденко О.В.</i> Використання емпіричних методів для оцінки природної смертності основних промислових видів риб Кременчуцького водосховища.....	68
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

ЕКОНОМІКА

<i>Смирнюк Н.І., Буряк І.В., Марценюк Н.О.</i> Забезпеченість населення України рибою та рибною продукцією на сучасному етапі становлення ринкових відносин	76
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

ХРОНІКА

8 липня — День рибалки!	84
Кузьома Олександр Іванович (до 105-річчя від дня народження).....	85
Інформація про Міжнародну конференцію	86

<i>Bilko V., Kruzhilina S.</i> Use of biologically active substances of zooplankton extracts for improving survival of fish embryos and larvae	45
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY OF FISH

<i>Popova E., Koshchiy I.</i> Role of Lipids in adaptation of fish to ecological stress	49
<i>Sidorov N., Alekseeva L.</i> Standard exchange of larvae of the channel catfish <i>Ictalurus punctatus</i> (Raf. 1818).....	56

ICHTHYOPATHOLOGY

<i>Buchackiy L., Vudmaska M., Naydenov V., Nogarev O., Zaloilo O.</i> Use polymerase chain reaction (PCR) for diagnostics limphosarcomatosis pikes in the Kiev and Kanev storage pools.....	60
<i>Vovk N., Jemerdey O., Malai V.</i> Hepaticolosis and danger of its propagation in fish ponds of Ukraine.....	64

BIOLOGY AND ECOLOGY OF WATER BODIES

<i>Didenko O.</i> Use of empirical methods for estimation of natural mortality of major commercial fish species of the Kremenchuk reservoir	68
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

ECONOMIC SYSTEM

<i>Smirnyuk N., Buryak I., Martsenyuk N.</i> Provision of Ukrainian population with fish and fish products on the current stage of formation of market relations	76
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

ХРОНІКА

July, 8 — The Day of Fisherman	84
Kuzyoma Olexandr Ivanovych (to 105-th anniversary)	85
Information on International conference.....	86