

15-11294

ДУБЛЕТ

М. Х. Емтыль
С. Б. С. Аль-Аззави
М. П. Отришко

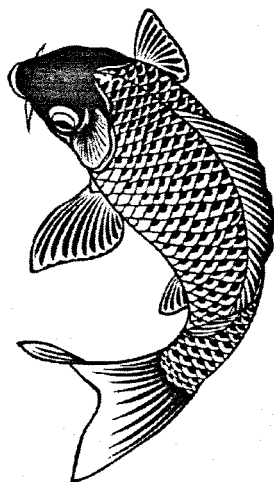
**ОСОБЕННОСТИ
БИОТЕХНИКИ
ВЫРАЩИВАНИЯ
ТОВАРНОЙ РЫБЫ
В ПОЛИКУЛЬТУРЕ
В ПРУДАХ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

15-12839

Краснодар
2015

M. KH. EMTYL,
S. B. S. AL-AZZAVI,
M. P. OTRISHKO

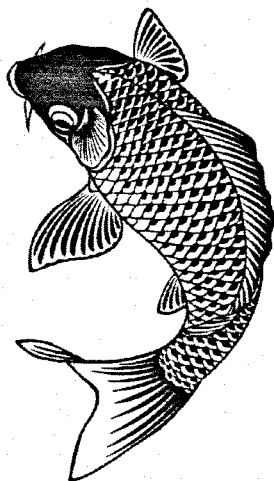
**FEATURES OF BIOTECHNOLOGY
OF CULTIVATION OF COMMODITY
FISH IN POLYCULTURE IN PONDS
KRASNODAR REGION**



Krasnodar
2015

М. Х. Емтыль,
С. Б. С. Аль-Аззави,
М. П. Отришко

**ОСОБЕННОСТИ БИОТЕХНИКИ
ВЫРАЩИВАНИЯ ТОВАРНОЙ РЫБЫ
В ПОЛИКУЛЬТУРЕ В ПРУДАХ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**



Краснодар
2015

УДК 639.311

ББК 47.2

Е60

Рецензенты:

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный
деятель науки Российской Федерации

В. Я. Скляр

Доктор биологических наук, профессор

Л. Я. Морева

Емтыль, М. Х., Аль-Аззави, С. Б. С., Отришко, М. П.

Е60 Особенности биотехники выращивания товарной рыбы в поликультуре в прудах Краснодарского края / М. Х. Емтыль, С. Б. С. Аль-Аззави, М. П. Отришко: научное издание. — Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2015. — 69 с. — 500 экз. ISBN 978-5-8209-1121-7

Рассмотрены особенности биотехники выращивания товарной рыбы в поликультуре в прудах Краснодарского края. Изучена рыбопродуктивность поликультуры карпа и растительноядных рыб в пойменных, русловых и лиманных прудах. Проанализированы рыбоводно-биологические показатели при выращивании сеголетков для VI рыбоводной зоны.

Адресуется студентам и магистрантам биологических специальностей.

Ил. 13. Библиогр. 70 назв.

УДК 639.311

ББК 47.2

ISBN 978-5-8209-1121-7

© Кубанский государственный
университет, 2015

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	4
1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ	6
1.1. Природные условия Краснодарского края	6
1.2. Характеристика водных экосистем, пригодных для прудового рыбоводства (типы прудовых хозяйств)	8
1.3. Поликультура как основа высокой продуктивности прудов	15
1.4. Современные технологии выращивания рыбы в нагульных прудах в поликультуре (традиционная, непрерывная, высокоинтенсивная, экстенсивная)	22
1.5. Подбор прудов и технологий для успешного культивирования рыб в нагульных прудах	24
2. ОСОБЕННОСТИ БИОТЕХНИКИ ВЫРАЩИВАНИЯ ТОВАРНОЙ РЫБЫ В ПОЛИКУЛЬТУРЕ В ПРУДАХ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ	26
2.1. Поликультура — основа высокой рыбопродуктивности нагульных прудов	26
2.2. Мелиоративные мероприятия	33
2.3. Технологические показатели для рационального использования прудового фонда	45
3. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ПРИ СОВРЕМЕННОМ УРОВНЕ РЫБОВОДСТВА	52
Заключение	61
Библиографический список	64