

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Махаева Наталья Юрьевна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной политике ФГБОУ ВО "Ярославский ГАУ"

Дата подписания: 03.09.2024 16:28:11

Уникальный программный ключ:

fa349ae3f25a45643d89cfb67187284ea310f48e8

elIBRARY ID: 59759596 EDN: CXBTSR DOI: 10.52419/issn2072-2419-2023.4.126

### ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ТЕМПЫ РОСТА ЛИЧИНОК СТЕРЛЯДИ

КУЗЬМИЧЕВА С.В.<sup>1</sup>, НИКРЯКОВ Д.В.<sup>1</sup>, НОВИКОВ Д.А.<sup>1</sup>, САЛОВ С.Р.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> ФГБУН «Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН»  
<sup>2</sup> ФГБОУ ВО «Ярославский государственный аграрный университет»

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский  
Номер: 4 Год: 2023 Страницы: 126-132  
Поступила в редакцию: 27.10.2023 Принята к печати: 17.11.2023  
УДК: 597.442:639.043.2

ЖУРНАЛ:  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВЕСТНИК ВЕТЕРИНАРИИ  
Учреждители: Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины  
ISSN: 2072-2419

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:  
ЛИЧИНКА СТЕРЛЯДИ, КОРМОВАЯ ДОБАВКА "АКВАТАН", ПРОБИОТИК "СУБ-ПРО",  
АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ "АНТИБАК-100", РЫБОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

АННОТАЦИЯ:  
Проведено экспериментальное исследование влияния различных кормовых добавок на темпы накопления массы и скорость роста личинок стерляди. Четыре группы рыб рассадил в проточные пластиковые бассейны по 150 особей. Контрольная группа (I) - обычный корм, в опытных с добавлением разных препаратов: II - препарат «АКВАТАН» на основе зллаготанине производства компании «Тамин» г. Севница (Словения) из расчета 2 г/кг корма, III - антибактериальный препарат на основе шифрофлоксацина «Антибак-100» (ООО «НВЦ Агроветзащита»), из расчета 0.5 г/кг живой массы рыб, IV - пробиотик на основе *Vacillus subtilis* «СУБ-ПРО» (ООО «Вектор-Евро») из расчета 100 г/т корма. Препараты в корм добавляли согласно инструкции. Оценку влияние препаратов на рыб исследовали по рыбохозяйственным показателям: среднесуточная скорость роста, абсолютный прирост, среднесуточный прирост и коэффициент массонакопления. За время эксперимента установлено, что величины рыбохозяйственных показателей в разных группах стерляди изменялись с различной интенсивностью в зависимости от времени после начала эксперимента. Наиболее высокие показатели скорости роста и темпы массонакопления зафиксированы у рыб, которым добавляли в корм «СУБ-ПРО» и «Антибак-100», а наиболее низкие - «АКВАТАН». Полученные результаты указывают на целесообразность дальнейших исследований влияния различных препаратов на рыбохозяйственные показатели объектов аквакультуры.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

Входит в РИНЦ: да	Цитирований в РИНЦ: 0
Входит в ядро РИНЦ: да	Цитирований из ядра РИНЦ: 0
Рецензии: есть	Процентиль журнала в рейтинге SI: 28

КОРЗИНА  
ПОИСК  
НАВИГАТОР  
СЕССИЯ

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ  
Science Index

ИНСТРУМЕНТЫ

- Вернуться в список публикаций автора
- Приобрести эту публикацию за 335 руб.
- Список статей в Google Академия, цитирующих данную
- Ссылка для цитирования
- Добавить публикацию в подборку

развитие сельских территорий

Редактировать Вашу заметку к публикации  
Обсудить эту публикацию с другими читателями  
Найти близкие по тематике публикации

18° Поиск 16:23 03.09.2024