

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Е.В.Виноградова
СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ КАРПА (*CYPRINUS CARPIO*, L.)
В РАННЕМ ОНТОГЕНЕЗЕ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА РЫБОВОДНО-
БИОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.06 - ихтиология.

Семейный отбор является одним из наиболее современных и перспективных методов классической селекции. Он позволяет более полно вычлнять генотипическую вариансу в общей изменчивости, ускоряя темпы селекции и консолидации создаваемой породы. Чаще он применяется при работе с лососевыми рыбами в индустриальных условиях, когда есть возможность выращивать семьи в стандартных условиях. В прудовом рыбоводстве возникают дополнительные сложности. Это делает особо актуальной оценку семей на ранних этапах развития, до высадки в пруды. Предложенный соискателем метод в полной мере соответствует данным условиям.

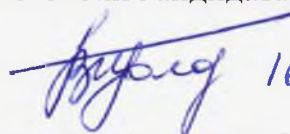
В диссертации убедительно показано, что семейные группы с высокой устойчивостью к обезвоживанию личинок имеют преимущество по рыбохозяйственным характеристикам на первом и втором годах жизни, что позволяет повысить рыбопродуктивность прудов и более рационально использовать рыбные ресурсы в условиях первой зоны рыбоводства.

Использование результатов диссертационной работы позволит широко внедрить оценку производителей по качеству потомства и будет способствовать обеспечению отечественных рыбоводных предприятий высококачественным племенным посадочным материалом.

Особо необходимо отметить качественный генетический анализ: определение доли влияния генотипа самцов и самок в научных исследованиях встречается крайне редко.

Таким образом, представленная работа отвечает всем требованиям ВАК, а соискатель достоин искомого ученой степени кандидата биологических наук.

Виктор Михайлович Голод

 16.04.2021 г.

кандидат биологических наук, почетный работник рыбного хозяйства Российской Федерации.

Заместитель начальника ФСГЦР филиала ФГБУ «Главрыбвод» по научной работе
188514 Ленинградская обл., Ломоносовский р-н, пос. Ропша, Стрельнинское шоссе,
д.4

Тел. 8.8137672260, e-mail: ropshatrout@yandex.ru, сайт www.fsgzr.ru

Подпись В.М.Голод заверяю:
нач. отдела кадров
Н.Н.Михайлова

