

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.06 – ихтиология

Балашова Дмитрия Александровича

«Биологические и рыбохозяйственные свойства гибридов серебряного
карася (*Carassius gibelio*) и карпа (*Cyprinus carpio*)»

Повышение рыбопродуктивности внутренних водоемов является, несомненно, важной задачей. На существенной части территории нашей страны, особенно в Западной Сибири, водоемы представлены преимущественно озерами с напряженным кислородным режимом. Естественно, что выбор объектов для выращивания в таких озерах ограничен считанным числом видов, способных существовать в условиях хронической гипоксии, например – серебряным карасем (*Carassius gibelio*) и линем (*Tinca tinca*). К очевидным недостаткам этих объектов относится тугорослость, высокая смертность при бонитировке и транспортировке у первого, труднодоступность для стандартных орудий лова – у второго. Именно на решение задачи повышения рыбопродуктивности заморных водоемов и были направлены работы по созданию гибридов серебряного карася и карпа (*Cyprinus carpio*). Таким образом, по нашему мнению, выбранная тематика исследований Д.А. Балашова представляется актуальной, имеет несомненную практическую значимость.

Автор с высокой долей личного участия смог обобщить результаты многолетних комплексных исследований по созданию высокопродуктивных карасекарповых гибридов. Д.А. Балашовым проделана очень интересная и трудоемкая исследовательская работа, с привлечением как классических, так и наиболее современных методик селекционно-племенного дела в рыбоводстве.

Тема диссертации, по нашему мнению, полностью соответствует ее содержанию. Работа включает все рекомендуемые разделы, в том числе: Введение,

Обзор литературы, Материал и методику, 5 основных глав, Заключение, Выводы, Список литературы.

Общий объем рукописи составляет 156 страниц машинописного текста. Судя по данным, представленным в автореферате, полученные автором результаты достаточно наглядно проиллюстрированы 30 таблицами и 18 рисунками. Вся необходимая литература по проблеме диссертационного исследования процитирована должным образом и достаточно полно: список литературы включает в себя 313 источников. Статистическая обработка материала выполнена с применением классических биометрических методов. Выводы, предложенные автором, полностью согласуются с задачами диссертационного исследования, положениями, выносимыми на защиту, лаконичны и вытекают из полученных результатов. Итоги научных изысканий Д.А. Балашова получили широкую апробацию на конференциях и симпозиумах различного уровня, а также на заседаниях Ученого совета ФГБНУ ВНИИПРХ. По материалам диссертации опубликовано 10 печатных работ, в том числе 1 – в коллективной монографии, а 3 – в ведущих рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК РФ.

В целом, по нашему мнению, диссертация Дмитрия Александровича Балашова на тему: «Биологические и рыбохозяйственные свойства гибридов серебряного карася (*Carassius gibelio*) и карпа (*Cyprinus carpio*)» отвечает всем предъявляемым требованиям, а сам соискатель заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 – ихтиология.

Кидов Артем Александрович,
кандидат биологических наук по специальности 03.02.06 – ихтиология,
доцент по кафедре зоологии,
доцент кафедры зоологии факультета зоотехнии и биологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Российский государственный аграрный университет –
МСХА имени К.А. Тимирязева»
127550, Россия, Москва, ул. Тимирязевская, 49
Тел.: (499) 976 14 58
e-mail: kidov_a@mail.ru
26 августа 2018 г.

