

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Безматерных Валентина Владимировича
"Личинки хирономид и дрейссена полиморфная как компоненты питания рыб и их взаимодействие в экспериментальных условиях", представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.5.16 - "Гидробиология"

Актуальность диссертационного исследования В.В. Безматерных определяется существенной ролью хирономид и дрейссены в функционировании водных экосистем (в частности, в формировании кормовой базы рыб, паразитарных связей, процессов самоочищения и мн. др.). Новизна, теоретическая и практическая значимость результатов диссертационного исследования также не вызывают сомнения. Так, самоочевидную большую практическую ценность для трофологов представляют материалы, позволяющие реконструировать с достаточно высокой точностью количественные характеристики особей *Dreissena polymorpha* и личинок комаров-звонцов массовых видов по их фрагментам. Полезны также итоги изучения роли хирономид и дрейссены в питании бентофагов, сведения о влиянии *Dreissena polymorpha* на структурные характеристики и на показатели обилия макрозобентоса и др. Диссертация является законченным научно-квалификационным исследованием, решает достаточно важные задачи гидробиологии. Результаты исследования изложены доступно, достаточно широко опубликованы и апробированы.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.16 (03.02.10) – "гидробиология".

Шуйский Владимир Феликсович,
доктор биологических наук
(специальность 03.00.18 – "гидробиология"),
профессор, начальник научно-аналитического отдела
ООО "Эко-Экспресс-Сервис",
195112, г. Санкт-Петербург, Заневский пр., д.32, кор.3
Тел. 8(812) 574-57-91 E-mail: ecoplus@ecoexp.ru



12.10.2022 г.

Подпись Шуйского В.Ф. заверяю:

Заголовок отдела кадров

