

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ибрагимовой Айсылу Гумеровны

«Тафоценозы Cladocera (BRANCHIOPODA, CRUSTACEA) гляциогенных озёр Европейской части России»

представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.10 гидробиология (Биологические науки)

Диссертационная работа Ибрагимовой А.Г. посвящена изучению таксономического состава тафоценозов Cladocera донных отложений ряда гляциогенных озёр Европейской части России и особенностей их изменений в голоцене.

Актуальность выбранной темы несомненна и определяется недостаточной изученностью истории развития пресноводных экосистем региона исследования, необходимостью установления закономерностей климатических изменений в прошлом, получения новой информации для создания достоверных климатических моделей изменений природных и климатических обстановок в прошлом, а также постоянного пополнения и обновления базы данных региональных экологических реконструкций.

Автором впервые приведена и систематизирована информация об изменениях в тафоценозах Cladocera ряда гляциогенных озёр Европейской части России. Выявлены общие тенденции в изменении тафоценозов Cladocera гляциогенных озёр Европейской части России и Западной Европы в голоцене. Проанализирована зависимость обилия ряда таксонов от содержания органического вещества. Материалы диссертации могут быть использованы для пополнения данных многолетнего мониторинга водных объектов, а также при проведении курсов палеолимнологии, гидробиологии, зоологии беспозвоночных, экологии, биогеографии.

Основные положения диссертации отражены в 30 печатных работах, в том числе 12 статьях в рецензируемых журналах, 12 из которых рекомендованы ВАК, 7 из них включены в WoS, 10 – в базу данных Scopus. Результаты работы были представлены на всероссийских и международных конференциях, симпозиумах, школах молодых ученых.

Диссертация А.Г. Ибрагимовой соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11,13,14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 гидробиология (Биологические науки).

Рябинкин Александр Валентинович

кандидат биологических наук,

главный биолог группы исследований донных отложений,

Институт водных проблем Севера

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Федеральный исследовательский центр «Карельский НЦ Российской академии наук»

Карельского НЦ РАН, 185030, Республика Карелия, г. Петрозаводск,

Александра Невского пр-кт, 50,

Тел. 8-921-2276165, E-mail: sorbus08@mail.ru

23 декабря 2020 г.