



BIOLOGICKÉ CENTRUM AV ČR, v.v.i.

Entomologický ústav

adresa: Branišovská 1160/31, 370 05 České Budějovice
telefon: +420 387 775 211
fax: +420 385 310 354

IČ: 60077344 | DIČ: CZ60077344
č. účtu: 6063942/0800, Česká spořitelna Č. Budějovice
www.entu.cas.cz | e-mail: entu@entu.cas.cz

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Палатова Дмитрия Михайловича «Реофильный макрозообентос Восточного Причерноморья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология

Избранная диссертантом тема исследования представляется одной из наиболее актуальных на сегодня, в контексте острой нехватки сведений о разнообразии и закономерностях распределения пресноводной биоты всего Причерноморья. Сообщества (таксоцены) водных беспозвоночных недостаточно изучены в этом регионе, а по некоторым группам, до исследований диссертанта, были опубликованы только единичные работы. Следует отметить, что вследствие исторических и специфических факторов, именно здесь сформировался специфический уникальный набор сообществ реофильных беспозвоночных, каждое из которых определяется одним или несколькими действующими факторами как живой, так и неживой природы. Актуальность работы обусловлена тем, что она существенно расширяет наши представления о структурной организации сообществ макрозообентоса, что, безусловно, будет способствовать разработке эффективных подходов оценки экологического состояния водотоков.

Несмотря на ограничения, налагаемые объемом автореферата, автору удалось представить всю основную и важную информацию, изложенную в значительной по объему рукописи диссертации. Автореферат структурно соответствует диссертации, содержит основные результаты и выводы, а также соответствует критериям, установленным для диссертаций на соискание ученой степени кандидата биологических наук *Положением о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова*.

Научные положения, выносимые на защиту, сформулированы четко: указано на значительные пробелы в изученности таксономического разнообразия макрозообентоса, при наличии, новых для науки видов, а также эндемиков и субэндемиков, которые составляют не менее половины фаунистического списка; для Восточного Причерноморья характерны все основные типы сообществ, при слабом развитии сообществ ассоциированных с макрофитами; отмечено, что структура сообществ определяется, в первую очередь, структурой донного субстрата; однозначно показано, что с зоогеографической точки зрения Восточное Причерноморье – регион Палеарктики, переходный от европейской альпийско-балканской к переднеазиатской фауне.

Исходя из представленных в автореферате сведений, диссертация Дмитрия Михайловича Палатова является самостоятельным и полноценным научно-исследовательским трудом, выполненным на высоком уровне. Научные результаты получены диссертантом самостоятельно; необходимо отметить их значительную научную новизну. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. В работе цитируется большое число литературных источников (400 источников, из которых 184 – на иностранных языках), а результаты были представлены на всероссийских конференциях. Следует отметить, что по теме диссертации опубликовано большое число научных работ, 12 из которых в журналах Scopus, WoS и RSCI.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертации нет. Наоборот, хочу отметить аккуратность подготовки и редактирование текста.

С учетом всего вышеизложенного можно полагать, что диссертационная работа Дмитрия Михайловича Палатова «Реофильный макрозообентос Восточного Причерноморья» соответствует критериям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

02.03.2018

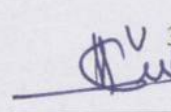
Научный сотрудник отдела
биоразнообразия и охраны природы
Института энтомологии, Биологический центр
АН Чешской республики
кандидат биологических наук



Роман Иосифович Годунько

Подпись Р.И. Годунька удостоверяю:
Ученый секретарь
Института энтомологии, Биологический центр
АН Чешской республики
доц. др. Ян Шула, кандидат наук

Biology Centre CAS
Institute of Entomology
Branišovská 31
370 05 České Budějovice
Czech Republic



(doc. RNDr. Jan Šula, CSc.)

Адрес: Институт энтомологии, Биологический центр Академии наук Чешской республики, 37005 Ческе Будейовице, Бранишовска 31; *Р.И. Годунько:* тел.: +420387775261 (телефон); e-mail: godunko@seznam.cz; диссертация защищена по специальности 03.00.16 – экология.