

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Ошкина Игоря Юрьевича
"Микробные агенты окисления метана в холодных сипах
осадков северных рек", представленной на соискание ученой
степени кандидата биологических наук по специальности
03.02.03 - микробиология

Диссертация И.Ю. Ошкина посвящена актуальной проблеме современной экологической микробиологии, выполнена на высоком научно-методическом уровне, полученные материалы грамотно обсуждены, их основная часть опубликована в высокорейтинговых научных периодических изданиях.

По сумме квалификационных признаков работа полностью соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности "микробиология".

Отсутствие каких-либо замечаний по работе не освобождает её автора от необходимости ответить на принципиально важный вопрос - почему современное природное сообщество микроорганизмов перестало поддерживать существовавшее еще недавно динамическое равновесие между поступлением и окислением метана в атмосфере Земли? Иначе говоря, отчего не функционирует природный "противогаз"?

Вопрос адресован не только диссертанту, а всем ныне здравствующим микробиологам.

Доктор биологических наук, профессор кафедры биологии почв
факультета почвоведения МГУ им. М.В.Ломоносова

М.М. Умаров

- 119991, ГСП-1, Москва, Ленинские горы, д.1, стр.12, факультет почвоведения
- 8 (495) 939-44-46
- mumarov@mail.ru

