ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бутова Ивана Владимировича «Литоральная флора островов Малой Курильской гряды», представляемой на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология

Диссертационная работа И.В. Бутова посвящена изучению литоральной и супралиторальной флоры нескольких островов Малой Курильской гряды, а также анализу степени влияния на нее антропогенной нагрузки и сейсмической активности. Работа, безусловно, актуальна, так как несмотря на важность охраны и рационального использования ресурсов островов Малой Курильской гряды, его экосистемы остаются слабо изученными. Работа автора дает обширную информацию об одном из основных средообразующих компонентов прибрежных экосистем этого района.

В диссертации Бутова И.В. чётко выделены цель проводимых исследований, а выбранные задачи позволяют полностью её раскрыть. Работа основана на обширном фактическом материале, значительная часть которого собрана автором лично. Объём и качество обработки материала, применённые методы анализа подтверждают объективность полученных выводов и квалификацию автора.

Научная новизна работы Бутова И.В. не вызывает сомнений. Автором впервые установлен таксономический, зонально-географический и эколого-ценотический состав литорально-супралиторальной флоры островов, девять видов водорослей и один вид сосудистых растений впервые обнаружены в данном районе, кроме того 30 видов макрофитов впервые указаны для литоральной флоры о. Шикотан.

Особенно интересными представляются исследования, посвященные степени влияния на структуру литорально-супралиторальной флоры антропогенной нагрузки и сейсмической активности.

За исключением незначительных технических недочетов в тексте автореферата замечаний нет.

Таким образом, работа Бутова И.В., представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук, полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ему степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Рязанова Татьяна Вячеславовна, к.б.н. [redacted]
Ведущий научный сотрудник
лаборатории здоровья гидробионтов ФГБНУ КамчатНИРО

Подпись Рязановой Т.В. удостоверяю ведущий специалист по кадрам [redacted]

10.11.2016

683000, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Набережная, 18