

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
СИЗЫХ АЛЕКСАНДРА ПЕТРОВИЧА
«Экотоны и парагенез в растительности Байкальского региона:
структура, динамика, генезис»,
представленной на соискание ученой степени доктора биологических
наук по специальности 03.02.08 – Экология (биологические науки)

Проблема выделения растительных сообществ между типами растительности, отражающими конкретные физико-географические условия, историю формирования и происхождения растительных сообществ переходных природных условий является одной из актуальных и сложных проблем современной науки о растительности, как в отношении терминологического аппарата, так и по части методического и методологического подходов.

В общей характеристике работы автором автореферата кратко сообщается об актуальности проведенного исследования, его научной новизне, теоретической значимости, приведены сведения об апробации полученных результатов, опубликованных работах, структуре и объеме диссертации. Сформулированы цель и задачи исследования, а также положения, выносимые на защиту. Первая и вторая главы диссертации, судя по автореферату, посвящены состоянию изученности проблемы, материалам и методам исследований соответственно. В третьей главе описываются особенности зональных, межзональных, экстразональных и межпоясно-высотных растительных сообществ. Четвертая глава в диссертации посвящена растительным сообществам – экотонам Байкальского региона в представлении автора. В главе детализованы видовой и геоэлементный составы, поясно-зональные группы, приведены почвенно-географические профили и фрагменты динамических карто-схем ключевых участков. Пятая глава рассматривает растительные сообщества, отражающие парагенез в структуре растительности Байкальского региона также на основе отдельных ключевых участков. По согласованности с предыдущей главой, рассматриваются флористический и эколого-ценотический составы, ареалогические группы, почвенно-геоботанические профили и карто-схемы. Следующая глава диссертации посвящена детальной характеристике карто-схем экотонов и парагенеза в структуре растительности. Седьмая глава рассматривает современные тенденции формирования растительности в исследованном регионе и, что особо ценно автором сопоставлены тренды климатических, почвенных и геоботанических динамических характеристик.

В заключении к автореферату автором приведены основные выводы по проведенному исследованию, которые представляются вполне адекватными и полностью соотносятся с задекларированной целью и задачами исследования, подтверждая все защищаемые положения.

Полагаю, что диссертация Сизых Александра Петровича полностью соответствует требованиям ВАК РФ к подобного рода работам, а соискатель

заслуживает присуждения ему искомой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биологические науки).

Лиштва Андрей Владимирович

Кандидат биологических наук по специальности 03.02.01 «Ботаника»,

доцент

Заведующий кафедрой ботаники Иркутского государственного университета,

Заместитель декана по учебной работе биолого-почвенного факультета ИГУ

664003, Россия, г. Иркутск, ул Сухэ-Батора, 5

11 февраля 2019 г.

Lishtva@rambler.ru

