

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пименова Александра Владимировича "Биоразнообразие сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в контрастных экотопах юга Сибири", представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – "Ботаника"

Рассматриваемая диссертация посвящена углубленному изучению внутривидовой структуры сосны обыкновенной – одного из важнейших ценозоообразователей лесов юга Сибири, и одного из наиболее значимых объектов для поддержания равновесного состояния экосистем и крайне важного объекта для лесной промышленности. На основе детальных исследований, А.В. Пименовым выявлено внутривидовое биоразнообразие *Pinus sylvestris*, показаны генетико-физиологические механизмы адаптации и успешного существования популяций данного вида в широком спектре весьма разнообразных местообитаний обширного региона.

Общий обзор автореферата диссертации А.В. Пименова показывает, что выполненная им работа отличается цельностью и, вместе с тем, широтой спектра задач. Для всех разделов диссертации, судя по автореферату, характерна глубокая проработка рассматриваемых проблем.

А.В. Пименовым выполнено крупное, интересное и содержательное исследование. Автором был собран и на высоком уровне проанализирован и обобщен огромный фактический материал. Результаты исследований хорошо изложены, выводы вытекают из содержания исследований, аргументированы и весьма убедительны.

Основываясь на этом, считаем работу, представленную А.В. Пименовым, соответствующей требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а диссертанта – заслуживающим присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

Ведущий научный сотрудник
Лаборатории экспериментальной агрохимии
и биогеохимии ИОЭБ СО РАН,
доктор биологических наук,
(03.02.08 – Экология)



 Убугунова Вера Ивановна

Заведующий лабораторией флористики
и геоботаники ИОЭБ СО РАН,
кандидат биологических наук,
(03.02.01 – Ботаника)



Аненхонов Олег Арнольдович

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и экспериментальной биологии Сибирского отделения Российской академии наук (ИОЭБ СО РАН),
670047, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, д. 6
тел./факс 8 (3012) 433034
ioeb@biol.bscnet.ru

