

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Е.В. Кушневской
«Сукцессии эпиксильной растительности в хвойных лесах северо-запада России»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)»

Постоянно актуальные вопросы изучения биоразнообразия в настоящее время приобретают особую остроту в связи с все возрастающим антропогенным влиянием на экосистемы и изменением климата. Актуальность темы диссертации обусловлена важностью эпиксильных синузий для биологического разнообразия и функционирования таежных лесов и их недостаточной изученностью.

В работе собран и проанализирован на высоком уровне значительный объем экспериментального материала, характеризующего состав и структуру эпиксильных синузий. Автор продемонстрировала владение различными современными методами обработки данных.

Научная новизна полученных результатов не вызывает сомнений.

Полученные выводы имеют не только фундаментальное, но и практическое значение для биоиндикации и охраны природы и могут быть использованы при планировании мероприятий, связанных с восстановлением сообществ таежных лесов, нарушенных лесохозяйственной деятельностью (Ecological restoration), что особенно актуально для Скандинавских стран.

Полученная в результате исследования информация используется в учебном процессе.

Представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Кушневская Елена Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - «Экология (в биологии)».

Доцент кафедры общей экологии, анатомии и физиологии растений Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова»

Кандидат биологических наук
по специальности 03.02.08 «Экология».
тел. 89522385561
e-mail: ekaterina.shorokhova@luke.fi

Е.В. Шорохова

Заведующая кафедрой общей экологии, анатомии и физиологии растений Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова»

Кандидат биологических наук
по специальности 03.02.08 «Экология».
тел. 89217840309
e-mail: Kapitsa@list.ru



Е.А. Капица