

Отзыв
на автореферат диссертации Кушневской Елены Владимировны
«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)»

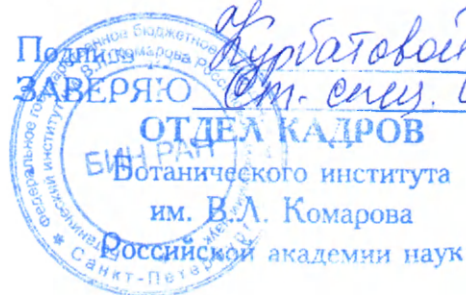
Диссертация Е.В. Кушневской является актуальной и относится к современному направлению ботанических экологических исследований - комплексному изучению лесных экосистем, выявлению процессов формирования, развития и взаимодействия их отдельных компонентов. Представленное исследование имеет, помимо научного, важное практическое значение: его результаты могут быть использованы для методик экологически ориентированного лесопользования (что особенно актуально на территории северо-запада России).

Диссертационная работа Е.В. Кушневской это оригинальное и законченное исследование, основанное на обширном материале. Автор владеет многочисленными методиками анализа материала, досконально знает растения разных групп (мохообразные, лишайники и сосудистые растения), их видовые и экологические характеристики. В ходе исследования выявлен видовой состав эпиксильных синузий, выделены эколого-субстратные группы для криптогамных видов и типы растительных микрогруппировок для еловых и сосновых лесов северо-запада России. В результате дана масштабная оценка влияния факторов среды на видовое разнообразие различных эпиксильных синузий и впервые выявлены и детально описаны три варианта сукцессионных смен для эпиксильных сообществ северо-запада России, предложена оригинальная схема путей сукцессии па валеже хвойных пород. Представленные в автореферате выводы полностью отвечают поставленным задачам. Результаты исследования опубликованы в российских и зарубежных научных журналах (всего 11 печатных работ), а также были представлены на 6 всероссийских и международных конференциях и совещаниях.

Их замечаний следует отметить опечатки в тексте автореферата, что, однако, не снижает достоинств выполненной работы.

Считаю, что диссертация Кушневской Е.В. выполнена на высоком научном уровне и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)».

Старший научный сотрудник
Лаборатории лишенологии и бриологии,
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки
Ботанический институт им. В.Л. Комарова
Российской академии наук (БИН РАН)
(197376, г. Санкт-Петербург,
ул. Профессора Попова, д. 2
+7 (812) 372-54-43, secretary@binran.ru),
кандидат биологических наук



Handwritten signature

/ Курбатова Л.Е.