

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы «*Лишайники как компонент лесных и степных фитоценозов в Жигулёвском государственном заповеднике им. И. И. Спрыгина*» **Антиповой Елены Анатольевны**
на соискание учёной степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Работа Е. А. Антиповой (Петровой) выполнена в сравнительно мало исследованной области ботаники – лишенологии, в которой инвентаризация видов в регионах нашей страны и даже на территориях заповедников далека от завершения. Важным достоинством работы является изучение лишайников сразу в нескольких аспектах: не просто выявление таксонов, но также изучение особенностей биологии, экологии и биоценотической приуроченности, что очень важно в плане индикации не только качества воздуха, но и степени трансформации биоразнообразия и окружающей среды в целом. Поэтому актуальность данной работы как в области биологии, так и экологии не вызывает сомнений. При таксономических исследованиях выявлены раритетные, редкие и новые для заповедника и Самарской области виды лишайников, проведён биоморфологический и биоценотический анализ, выделены экобиоморфы.

О величине проделанной работы свидетельствует объём диссертации – 339 страниц, не считая списка литературы и приложений, текст иллюстрирован 21 рисунком и включает 118 таблиц. Научные данные хорошо апробированы в научной печати (14 работ, в том числе несколько «ВАКовских»).

Учитывая специфику заповедной территории, автор вряд ли ставил своей задачей составление регионального списка чувствительности (полеотолерантности) лишайников к состоянию атмосферного воздуха для целей биоиндикации в урбоэкосистемах – это было бы интересно для экологов-практиков. Возможно, эти вопросы косвенно затрагиваются в самой диссертации. Другое замечание касается выводов, которые являются итогом любой

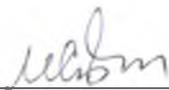
работы и нуждаются в чёткости и, по возможности, в краткости. Автор приводит 9 выводов, изложенных, на взгляд рецензентов, слишком пространно и подробно. Заключительные предложения в выводах 1 и 5 (с. 18, 19) сформулированы особенно нечётко, и их можно понять только по смыслу.

Однако эти недочёты несущественны на общем фоне добротной выполненной большой работы, которая соответствует требованиям ВАК.

Вопросы, затронутые и исследованные в диссертации, актуальны, задачи, поставленные соискателем, выполнены в полном объёме, а автор диссертационной работы Е. А. Антипина достойна присвоения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Рецензенты:

И. С. Белюченко



Доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой общей биологии и экологии ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»; 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13, ГУК, к. 634; телефон 89882400416; bioeco@inbox.ru

В. В. Корунчикова



Кандидат биологических наук, доцент кафедры общей биологии и экологии ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»; 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13, ГУК, к. 607; телефон 89882400416; valcor850@mail.ru

Личные подписи И. С. Белюченко и В. В. Корунчиковой

Подтверждаю:

Учёный секретарь совета КубГАУ

Н. К. Васильева

