



Россия, 123242, Москва, улица Малая Грузинская, дом 15.
Телефон: +7 (499) 252-55-42, факс: +7 (499) 255-63-21, e-mail: gbmt@gbmt.ru

№ _____ на № _____

Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации

«Структурное и видовое разнообразие высокотравных ельников на низинных болотах Брянского полесья»

Горновой Марии Владимировны

Изучение уникальных высокотравных ельников, сохранившихся после активного вмешательства человека, на низинных болотах Европейской части России и Белоруссии чрезвычайно актуально. Оставшиеся ельники являются рефугиумами биоразнообразия.

В работе Горновой М.В. впервые для Брянской области приводится подробная геоботаническая характеристика высокотравного ельника на низинном болоте, описаны этапы сукцессионного развития и показана роль микросайтов в поддержании его биоразнообразия. Автором скрупулезно описаны онтогенез модельных видов растений, микромозаичная структура ельника, определены характерные онтогенетические спектры и размеры элементарных демографических единиц некоторых видов, произрастающих в высокотравном ельнике. Что особенно важно – показан климаксовый тип таких сообществ и необходимость их сохранения.

Задачи полностью решены в результатах исследования. Результаты отражены в печати в 12 публикациях и обсуждены на конференциях.

Работа Марии Владимировны Горновой соответствует требованиям, предъявляемым ВАК России к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ей степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биологические науки).

С.н.с. научно-просветительного отдела
Государственного бюджетного учреждения
культуры города Москвы «Государственный
биологический музей им. К. А.Тимирязева», к.б.н.

Е.Л.Железная

Подпись Е.Л.Железной заверяю
Зам. директора музея



Е.В.Антонова