

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ильяшенко Марии Александровны по теме «Почвы и растительный покров структурно-функциональных компонентов парка музея-усадьбы «Архангельское» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.13 - почвоведение

В настоящее время проблема охраны природно-исторических комплексов имеет огромное значение, особенно в связи с продолжающимся ростом крупных городов и усиливающимся антропогенным воздействием, от которого страдают все компоненты экосистемы, в том числе зачастую подвергается необратимым изменениям почвенный покров огромных территорий, происходят сукцессии антропогенного генеза, исчезают многие редкие виды растений. В такой ситуации проведенное исследование М.А. Ильяшенко является очень актуальным.

На основании обработки большого массива данных по почвам музея-усадьбы «Архангельское», а также анализа структуры и состава фитоценозов парка, М.А. Ильяшенко получены весомые данные, позволившие ей дать ценные практические рекомендации по сохранению биоразнообразия в пейзажной части парка.

Работа М.А. Ильяшенко является образцовым исследованием особо охраняемой природной территории, поскольку автор в комплексе рассматривает важные компоненты биогеоценозов – почвы и растительность, детально анализируя строение и состав почв с использованием современных методов и растительность музея-усадьбы Архангельское.

Результаты диссертации М.А. Ильяшенко освещены в 17 печатных работах, 3 статьи опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК. Особенno хочется отметить прекрасное оформление автореферата, наглядные схемы строения основных типов почвенных профилей парка и диаграммы, показывающие состав подстилок структурно-функциональных элементов парка и долевое участие видов растений разной экологической приуроченности в большинстве фитоценозов. Судя по содержанию автореферата, диссертационная работа М.А. Ильяшенко является законченным и самостоятельным научным исследованием. Соискатель заслуживает ученую степень кандидата биологических наук.

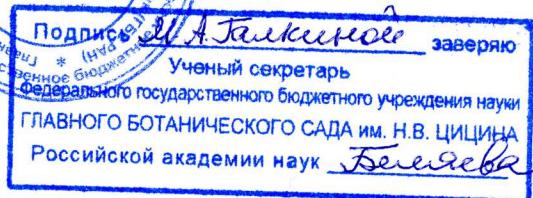
Младший научный сотрудник отдела флоры

Федерального государственного бюджетного учреждения науки

Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина Российской академии наук

кандидат биологических наук

Мария Андреевна Галкина



127276, г. Москва, ул. Ботаническая, д. 4