

ОТЗЫВ

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

В настоящее время наблюдается повышенный интерес к экологическому мониторингу объектов садово-паркового искусства. Проводимые на парковых территориях научные исследования в основном посвящены изучению парковой растительности, реже объектами исследования являются парковые почвы. Однако, для разработки рекомендаций по использованию, содержанию и уходу за территорией парка требуется информация о комплексных характеристиках парковых объектов. В научной литературе данная проблема освещена недостаточно. Диссертационная работа Марии Александровны Ильяшенко посвящена исследованию малоизученной проблемы, что и определяет ее актуальность.

Диссертация Марии Александровны Ильяшенко посвящена комплексному исследованию биогеоценозов структурно-функциональных компонентов парка музея-усадьбы «Архангельское». Подобное комплексное исследование было проведено впервые. Впервые для исследуемой территории были выделены слабопреобразованные биогеоценозы, которые могут быть использованы в качестве эталонов в системе экологического мониторинга.

На основе проведенных исследований автором разработаны рекомендации по оптимальному уходу за основными структурно-функциональными компонентами парка. Результаты работы могут быть использованы для организации рационального природопользования исследованного паркового комплекса, а также они применимы для других городских объектов ландшафтной архитектуры.

Вместе с тем имеется замечание. Отмечена большая механическая прочность агрегатов партерного газона по сравнению с другими элементами

парка, однако не дано объяснения этого феномена. В то же время в почве партерного газона отмечается повышенное общее содержание органического углерода. Возможно, повышение механической прочности связано с повышенным содержанием органического углерода.

Автореферат Ильяшенко М.А. написан профессиональным языком, материал исследований компактно и логично скомпонован. Работа представляет собой законченный научный труд, выполненный на высоком методическом уровне. Диссертационная работа была представлена на нескольких конференциях, результаты опубликованы в достаточном количестве изданий, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертационная работа Ильяшенко Марии Александровны «Почвы и растительный покров структурно-функциональных компонентов парка музея-усадьбы “Архангельское”» по актуальности, новизне и научной значимости соответствует требованиям п.8 положения ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.13 – почвоведение.

Доцент кафедры физики и мелиорации почв

факультета почвоведения МГУ им. М.В.Ломоносова

к.б.н.



Д.Д.Хайдапова

Адрес: 119991 Москва, Ленинские горы,

Д.1, стр.12, факультет почвоведения МГУ им. М.В.Ломоносова

Хайдаповой Д.Д.

e-mail: dkhaydapova@yandex.ru

м.тел. 89164178963

