

Отзыв на автореферат диссертации Кузнецова Василия Андреевича

**«ПОЧВЫ И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ПАРКОВО-РЕКРЕАЦИОННЫХ ЛАНДШАФТОВ
МОСКВЫ»**

по специальности 03.02.13-почвоведение представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук, М., 2015.

Исследование Василия Андреевича Кузнецова продолжает междисциплинарные исследования, начало которым было положено в 70-х совместными исследованиями географов, биологов, почвоведов. Комплекс методик, разработанных и примененных автором, учитывает исследования предшественников и, одновременно, делает качественно новый шаг в исследовании и нормировании антропогенных нагрузок на почвы парков Москвы. Это исследование продолжает разработки факультета Почвоведения МГУ, направленные на обоснование и совершенствование «Закона о городских почвах» города Москвы (2007 г.).

Следует поддержать направление исследований В.А. Кузнецова как отвечающих современным ценностям и необходимости снижения рисков на урбанизированных территориях, поскольку парковые и рекреационные территории стали неотъемлемым элементом современного образа жизни горожан. Автор избрал сравнительный метод проведения исследований, и выбранные пробные площади удовлетворяют требованиям корректности. Удачно объединение ряда показателей, позволяющих весьма полно описать как экосистемы, так и разнообразие отклика на рекреационную нагрузку (биомасса, численность и групповой состав мезопедобионтов и др.) и предложить систему показателей нормирования рекреации – вида природопользования.

Вызывает одобрение выделение трех стадий определения рекреационной нагрузки на основании проведенных исследований, как отвечающих задаче нормирования урбанотехногенных нагрузок на почву (включая противогололедные реагенты). Почва рассматривается автором как более инерционный компонент биогеоценоза. Представляется целесообразным включение материалов диссертационного исследования В.А. Кузнецова в учебные курсы по городской экологической тематике.

Выполненная диссертационная работа отвечает всем требованиям Российского ВАКа и заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.13-почвоведение.

Кавтарадзе Дмитрий Николаевич



Доктор биологических наук, старший научный сотрудник,

Заведующий лабораторией управленческого моделирования

Факультета государственного управления МГУ имени М.В. Ломоносова

Ломоносовский пр-т 27/4, МГУ имени М.В. Ломоносова 119991, Москва, РФ

Сл. тел. 8 495 9391703 Kavtaradze@spa.msu.ru

18 сентября 2015 г.,

Подпись



Зам. декана факультета

