

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации В.А. Кузнецова «Почвы и растительность парково-рекреационных ландшафтов Москвы» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.13-почвоведение

Выбранная тема диссертации актуальна, так как рекреационное воздействие в лесопарках Москвы до сих пор не получило количественную характеристику, определяющую состояние компонентов лесных экосистем. Недостаточно изучены состояния растительности, почвы и почвенной мезофауны при различной интенсивности рекреационной нагрузки.

Диссертационная работа В.А. Кузнецова посвящена комплексным исследованиям состояния лесных экосистем при разной рекреационной нагрузке, что позволило количественно охарактеризовать зависимость физико-химических и биологических свойств почв, а также показателей состояния растительного покрова и сообщества мезопедобионтов от уровня рекреационного воздействия. Удалось доказать, что наиболее чувствительными и надежными индикаторами изменения состояния почв под действием рекреации является структура почвы. Именно комплексные исследования, редко проводимые одним исследователем, позволили обосновать необходимость выделения трех, а не пяти стадий дигрессии.

Безусловно, В.А. Кузнецов справился с поставленной задачей, и диссертационная работа представляет собой результат завершенных комплексных многолетних исследований, отличается капитальностью и продуманностью. Работа выполнена методически правильно, математическая и статистическая обработка материалов исследований проведена корректно и не вызывает сомнений. Автореферат и многочисленные публикации достаточно полно отражают содержание диссертации.

Диссертационная работа В.А. Кузнецова «Почвы и растительность парково-рекреационных ландшафтов Москвы» соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор **Василий Андреевич Кузнецов заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук** по специальности 03.02.13-почвоведение.

Нина Георгиевна Уланова

доктор биологических наук, доцент, звание доцент

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», биологический факультет, кафедра геоботаники

адрес: 119234, Россия, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 12, Биологический факультет МГУ, телефон +74959392776, +79035878437, e-mail: NULanova@mail.ru

16.09.2015