

ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата
биологических наук
В.А.Кузнецова**

Почвы и растительность парково-рекреационных ландшафтов Москвы

Представленная к защите работа чрезвычайно актуальна – рекреационная нагрузка на московские парки стремительно возрастает, со стороны города проявляется большой интерес к привлечению населения в парки. Вместе с развитием новых рекреационных территорий встает вопрос сохранения экосистем городских парков. И чем более чувствительным индикатором пользоваться, тем больше вероятность уменьшения негативного воздействия. Представленная работа тем и хороша, что в ней проводится сравнительный анализ разных методов оценки дигрессии экосистем городских лесопарков. Такая работа давно была нужна и можно только поблагодарить автора за то, что он взялся за такое непростое и большое дело.

Автор уделил большое внимание различным методикам изучения антропогенного воздействия на лесные экосистемы, что позволяет подтверждать достоверность полученных выводов и также заслуживает высокой оценки.

Также хочется отметить высокий уровень оформления автореферата, отсутствие опечаток и неточностей.

В то же время ряд высказанных в автореферате положений требуют дополнительных пояснений. Так, не осталось непонятным, почему автор отмечает в целом хорошее состояние деревьев в Битцевском лесу при 4 стадии дигрессии. Ведь именно состояние деревьев и является одним из основных индикатором уровня дигрессии.

Хотелось бы узнать информативность такого показателя как плотность дорожно-тропиночной сети. При доказательстве достоверной корреляции этого показателя со степенью дигрессии, для оценки степени нарушенности экосистем можно было бы использовать дистанционные методы и вместо натурных обследований использовать космоснимки.

Представленная работа очень интересна, безусловно, заслуживает отличной оценки и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание степени кандидата биологических наук.

Заместитель директора Ботанического сада
биологического факультета МГУ, к.б.н.
119991, г.Москва, Ленинские горы д.1, стр.12
8-495-939-24-50, arapp@mail.ru
18/09/2015

А.В. Раппопорт