

Отзыв научного руководителя

о работе Абросимовой Галины Викторовны, представившей диссертацию на тему: «Формирование микроэлементного состава и свойств почв в условиях города под модельными фитоценозами (на примере лизиметров почвенного стационара МГУ)» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Абросимова Галина Викторовна окончила факультет географии, геоэкологии и туризма Воронежского государственного университета в 2012 году и поступила очную аспирантуру МГУ имени М.В. Ломоносова, где специализировалась на кафедре земельных ресурсов и оценки почв. В 2016 году успешно окончила аспирантуру.

Работа Абросимовой Г.В. посвящена изучению особенностей формирования состава и свойств почв в условиях города Москвы под различными растительными ассоциациями. Данная проблема является актуальной в теоретическом и практическом отношении. В условиях лизиметров, основные различия в свойствах почв и уровнях их загрязнения связаны с особенностями развития модельных фитоценозов и воздействием атмосферных выпадений, поэтому появляется возможность оценки именно этих факторов, которые являются ведущими для многих рекреационных территорий.

В работе показана специфика поведения загрязняющих веществ в условиях города под различными фитоценозами. Проведена комплексная оценка экологического состояния почв, с учетом химических, физических и биологических показателей.

В ходе работы над диссертацией Г.В. Абросимова проявила положительные качества, свойственные молодому, перспективному ученому – трудолюбие, терпение, тщательность, энтузиазм, что позволило ей с успехом выполнить все поставленные научные задачи и представить диссертацию к защите.

Считаю, что Г.В. Абросимова является квалифицированным, хорошо теоретически и практически подготовленным специалистом, способным на современном научном уровне решать поставленные задачи не только в области экологии и почвоведения, но и в области актуальных прикладных проблем.

По результатам исследований Г.В. Абросимовой подготовлены и опубликованы 9 научных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых журналах из списка ВАК России.

Научный руководитель,
доктор биологических наук,
ведущий научный сотрудник
кафедры земельных
ресурсов и оценки почв
ФГБОУ ВО «Московский
государственный университет
им. М.В. Ломоносова
19991, ГСП-1 Москва,
Ленинские горы, д.1, стр. 12.
Тел. 8-915-324-74-92
e-mail: irinaoplekhanova@mail.ru.

 И.О. Плеханова

