

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Удоденко Юрия Геннадиевича «**Накопление и распределение ртути в почвах и педобионтах заповедных территорий (на примере воронежского и окского заповедников)**» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности **03.02.08** – экология

Работа Юрия Геннадиевича, несомненно, актуальна с точки зрения общей экологии и в первую очередь, понимания механизмов функционирования почвенных экосистем. С другой стороны, изучение распределения ртути в наземных экосистемах имеет огромное практическое значение.

Хочется отметить многогранность рассмотренных зависимостей между концентрацией ртути и компонентами окружающей среды, что, несомненно, свидетельствует о понимании автором целостности и сложности процессов, протекающих в наземных экосистемах. Автореферат достаточно полно отражает содержание диссертационной работы, написан хорошим языком и хорошо проиллюстрирован. В работе четко поставлены цели и задачи. Результаты работы отражены в публикациях по теме диссертации.

Несмотря грамотное применение автором статистических методов анализа данных, хотелось бы выразить пожелание подсчитать достоверность различий также и при сравнении коэффициентов корреляций (например, стр. 9).

В целом работа Удоденко Юрия Геннадиевича «Накопление и распределение ртути в почвах и педобионтах заповедных территорий (на примере воронежского и окского заповедников)» отвечает требованиям п.7 Положения ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Старший научный сотрудник лаборатории патологии
насекомых ИСиЭЖ СО РАН, г. Новосибирск, ул. Фрунзе д. 11.
кандидат биологических наук

М.М. Соловьев

05.12.2014.

email: yarmak85@mail.ru

