

Отзыв научного руководителя

о соискателе ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.08 – Экология (биология)

Самойленко Галине Юрьевне

(диссертация «Особенности накопления и распределения тяжелых металлов в почвах, сопряженных средах и дикорастущих растениях из экосистем в условиях урбанизированной территории Восточного Забайкалья»)

Самойленко Галина Юрьевна в 1996–2001 годах обучалась на естественно-географическом факультете Забайкальского государственного педагогического университета им. Н.Г. Чернышевского по специальности «Биология».

С 2001 года Г. Ю. Самойленко работает на кафедре химии и биохимии Читинской государственной медицинской академии Минздрава России в должности ассистента, в настоящее время осуществляет педагогический процесс по дисциплинам «Химия», «Биоорганическая химия», «Биохимия», проводит практические и лабораторные занятия у студентов 1 и 2 курсов лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов. Ее занятия отличаются высоким научно-теоретическим и методическим уровнем, эмоциональностью и доступностью изложения. Она ответственно относится к своим обязанностям, корректна, справедлива, доброжелательна в общении со студентами и коллегами.

За время работы Г. Ю. Самойленко проявила себя как энергичный и трудолюбивый исследователь, способный работать на высоком уровне со сложными биологическими объектами с использованием современных физико-химических методов исследований. Хороший уровень знаний и умений позволил ей успешно освоить ряд методов исследований смежных наук, необходимых для проведения научно-исследовательской работы по выбранной тематике. Г. Ю. Самойленко отличает основательный, скрупулезный подход к постановке и проведению научного эксперимента, интерпретации полученных результатов исследований, выяснению причинно-следственных взаимосвязей.

Полученные соискателем результаты исследований представляют интерес в изучении влияния тяжелых металлов на растительные виды и мало нарушенные фитоценозы, расположенные на границе городской среды. Это позволяет разрабатывать принципы защиты урбанизированных территорий Забайкалья от накопления экотоксикантов и методы их удаления из экосистем и сопряженных геосред.

Результаты исследований были опубликованы в рецензируемых научных журналах, доложены на научных конференциях различного уровня.

Считаю Г. Ю. Самойленко вполне сформировавшимся ученым, способным самостоятельно планировать и осуществлять научные исследования в области экологии, физиологии и биохимии растений, достойным присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология).

Научный руководитель

доцент кафедры химии и биохимии

федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Читинская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

(672000, г. Чита, ул. Горького 39а; (3022) 35-43-24;

rochta@chitgma.ru; <http://chitgma.ru>),

кандидат биологических наук

(03.02.08 – Экология (биология)),

доцент



Бондаревич Евгений Александрович

12.12.2019

Подпись Е. А. Бондаревича удостоверяю

Ученый секретарь Ученого совета

ФГБОУ ВО ЧГМА Минздрава России

Н. Н. Коцюржинская