

Отзыв

Научного руководителя о Стрелецком Ростиславе Александровиче, предоставившем работу «Эколого-таксономические аспекты распространения фитогормональной активности среди дрожжей» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.02.03 – микробиология и 03.02.08 – экология

Стрелецкий Ростислав Александрович с отличием окончил факультет почвоведения Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова в 2013 году и поступил в очную аспирантуру по специальности «экология».

За время обучения в аспирантуре Р.А. Стрелецкий сдал на «хорошо» и «отлично» экзамены по английскому языку, философии, микробиологии и экологии. Также соискатель провел большую работу по изучению литературных данных по теме своей диссертации, которые опубликованы, в основном, на английском языке.

Р.А. Стрелецкий провел исследование распространения фитогормональной активности среди дрожжей, разработав при этом универсальную схему пробоподготовки культуральной жидкости микроорганизмов, оканчивающуюся количественным измерением концентрации фитогормонов на жидкостном хроматографе с тандемным масс-спектрометрическим детектором. Соискатель впервые оценил масштаб синтеза дрожжами растительных гормонов, тем самым расширив представление о роли этих микроорганизмов в экосистемах.

По результатам исследований Р.А. Стрелецким опубликовано 7 печатных работ, из них 3 статьи в журналах, рецензируемых ВАК РФ: «Микробиология», «Микология и фитопатология» и «Современные проблемы науки и образования». Результаты исследований докладывались на российских и международных научных конференциях.

Р.А. Стрелецкий успешно доложил материалы своей диссертации на кафедре биологии почв факультета почвоведения ФГБОУ ВО Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова.

Р.А. Стрелецкий является руководителем гранта Российского Фонда Фундаментальных Исследований №34-16-00420 мол_а по теме «Фитогормональная активность дрожжей» в рамках которого была выполнена представляемая диссертационная работа.

Считаю, что Стрелецкий Р.А. достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.02.03 – микробиология 03.02.08 – экология

Научный руководитель:
Доктор биологических наук
профессор кафедры биологии почв
факультета почвоведения
МГУ им. М.В. Ломоносова
e-mail: stepanov_aleksey@mail.ru
Адрес: 119991, г.Москва,
Ленинские горы, д.1, стр.12
тел. 84959392458

А.Л. Степанов



13.02.2017