

ОТЗЫВ

Научного руководителя диссертационной работы Гончарова Антона Александровича «Структура трофических ниш в сообществах почвенных беспозвоночных (мезофауна) лесных экосистем», представленной на соискание степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 экология

Антон Александрович Гончаров выполнил под моим руководством курсовую (2009 г.) и дипломную (2010 г.) работы во время обучения на кафедре энтомологии Биологического факультета МГУ. В 2010 г. поступил в очную аспирантуру ФГБУН ИПЭЭ РАН по специальности «экология». В настоящее время он владеет необходимыми навыками для работы с широким кругом почвенных беспозвоночных, применяя целый спектр методов (от количественных учетов в полевых условиях до изотопного анализа). Работа А.А. Гончарова предполагала проведение как полевых исследований, так и полевых экспериментов. В этой работе он в полной мере проявил присущие ему тщательность, методичность и целеустремленность.

Выполненная А.А. Гончаровым диссертационная работа является очень объемным и трудоемким исследованием в очень мало исследованной области почвенной экологии. Можно ожидать, что она послужит базисом для получения существенно более полного представления о структуре почвенных трофических сетей и о принципах организации почвенных сообществ. Большая ценность работы заключается также в подробной разработке методов изотопного анализа трофической структуры почвенных сообществ. Разработанные подходы приложимы к исследованию большинства групп почвенных беспозвоночных.

В последний год своей аспирантуры А.А. Гончаров был активно вовлечен в обучение нового поколения аспирантов и студентов – дипломников, работающих в нашей лаборатории. Он продуктивно сотрудничает с исследователями из МГУ, МПГУ и ЦЭПЛ РАН.

Считаю А.А. Гончарова сложившимся самостоятельным исследователем и квалифицированным почвенным экологом, который владеет современными методами, хорошо знаком с основными объектами исследования и текущей литературой, способен корректно и критично анализировать результаты своей работы.

Ведущий научный сотрудник ИПЭЭ РАН
доктор биологических наук

А.В. Тиунов

