

Отзыв
на автореферат диссертации «Сообщества почвенных нематод при интродукции древесных растений на Северо-Западе России», представленной Калинкиной Дарьей Сергеевной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология (биологические науки).

Автореферат представлен на 24 страницах машинописного текста, включает введение характеристику работы, содержательную часть (6 глав), выводы и список основных работ по теме диссертации (10 публикаций в изданиях, рекомендованных ВАК).

Целью работы явилось изучение сообществ нематод в прикорневой почве древесных растений, произрастающих в центрах интродукции на территории Северо-Запада России.

Поставленная цель определяет несомненную актуальность темы диссертации, поскольку исследования по данному вопросу в нашей стране имеют очень ограниченный характер. Данные, полученные в других странах Европы и мира, будут отличаться по причине наличия на Северо-Западе РФ своих уникальных факторов биотической и абиотической среды.

Намеченные задачи, а именно: изучение основных характеристик сообществ нематод, обитающих в прикорневой почве древесных растений при интродукции (на примере центров интродукции Северо-Запада России), сопоставление параметров сообществ нематод, обитающих в прикорневой почве древесных пород, в условиях интродукции и в естественных условиях произрастания (на примере лесных биоценозов Республики Карелия и ряда других регионов РФ), исследование случаев заноса новых видов паразитических нематод с посадочным материалом при интродукции древесных растений в ботанических садах и исследование влияния некоторых факторов окружающей среды на характеристики сообществ нематод, обитающих в прикорневой почве древесных интродуцентов выполнены.

Проведённые исследования, что немаловажно, имеют практическую значимость.

Недочётом автореферата является не включение в него некоторой значимой информации из диссертации, например, сведений по обнаружению фитопаразитической нематоды *Pratylenchoides magnicauda* Thorne, 1935 в ризосфере вяза в районе Сайнаволок г. Петрозаводска, Республика Карелия.

Принципиальных замечаний нет. Судя по автореферату, диссертация соответствует требованиям пунктов 9-14 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Калинкина Дарья Сергеевна заслуживает присуждения искомой учёной степени – кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология (биологические науки).

Научный сотрудник
Лаборатории Фитопаразитологии
Центра Паразитологии Института проблем экологии
и эволюции им. А.Н. Северцова РАН,
кандидат биологических наук
119071, г.Москва, Ленинский пр., д.33
E-mail: stabolin@mail.ru; Тел.: +7 495 952 31 45

Таболин



Таболина Ср
14 10 2021 г.

