

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кириченко Натальи Ивановны «Трофические связи и закономерности инвазий дендрофильных молей-пестрянок (Lepidoptera: Gracillariidae) в азиатской части России», представленную на соискание ученой степени доктора биологических наук специальность 03.02.08 – Экология (биология) (биологические науки)

В настоящее время высок интерес к минирующим насекомым в связи с их расселением по обширным территориям и нанесением вреда древесным растениям в лесных и искусственных экосистемах (рекреация, ботсады, дендрарии, питомники). Наиболее богато видами минирующих насекомых семейство Lepidoptera (Gracillariidae), к которым отнесены моли-пестрянки, или грациллярииды. Поэтому диссертационная работа, посвященная инвазии дендрофильных молей-пестрянок на обширных территориях, своевременна и актуальна.

Кириченко Н.И. впервые провела комплексные исследования фауны, трофических связей, ареалов и инвазионных процессов грацилляриид в азиатской части России (с использованием современных научных подходов), результаты которых имеют важное фундаментальное и прикладное значение.

В тексте автореферата имеются отдельные замечания редакционного характера: стр.12 – не ясно, о каком Приказе (2017 г.) идет речь, стр.14, не приведены ссылки на источники, стр.37 – не корректный термин «зарубежная Европа»).

В качестве дискуссионного вопроса отмечу, что в главе 9 (автореферат) о путях инвазии видов молей-пестрянок в мире и маршрутах их проникновения в Россию и ее азиатскую часть, автор не пояснил отсутствие географических путей инвазии между Американским континентом и Российским Дальним Востоком.

Однако, указанные недостатки не снижают высокого научного уровня и практической значимости выполненного исследования.

Диссертация Кириченко Натальи Ивановны является законченной высококвалифицированной научно-исследовательской работой, по актуальности, научной новизне и практической значимости, отвечающей требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы.

Считаю, что выполненная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук (п. № 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденный постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013), а ее автор Кириченко Наталья Ивановна заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология) (биологические науки).

Кандидат биологических наук
(06.01.07 – Защита растений),
старший научный сотрудник,
заведующая отделом патологии
декоративных и садовых культур

Серая Лидия Георгиевна

Федеральное Государственное Бюджетное Научное Учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии»
Адрес: 143050, Московская область, Одинцовский район, р.п. Большие
Вяземы, ул. Институт, владение 5.
Телефон: +7 (495) 597-42-28, +7 (916)125-46-38
e-mail: lgseraya@gmail.com
сайт: <http://vniif.ru/>

Дата 05.02.2021 г.

Лидия Серая Л.Г. заверяю:



Лидия Серая Л.Г.
д.с.н. профессор