

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Есипенко Леонида Павловича «Формирование консортных связей в системе фитофаг-хозяин на примере адвентивных организмов *Zygogramma sataralis* (F.) (Coleoptera, Chrysomelidae.), *Tarachidiacandefacta* Hübner. (Lepidoptera, Noctuidae) и *Ambrosia artemisifolia* L.) (Ambrosiae, Asteraceae) в условиях Юга России и Российского Дальнего Востока» к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Актуальность работы определена необходимостью изучения эволюции ценозов связи с сокращением естественного биоразнообразия видов в связи с действием антропогенных факторов среды.

Научная новизна работы базируется на том, что впервые предпринята попытка изучить консортные связи системе фитофаг-хозяин на примере адвентивных организмов *Zygogramma sataralis* (F.) (Coleoptera, Chrysomelidae.), *Tarachidiacandefacta* Hübner. (Lepidoptera, Noctuidae) и *Ambrosia artemisifolia* L.) (Ambrosiae, Asteraceae) в условиях Юга России и Российского Дальнего Востока и в связи с этим в работе изложены принципиально новые теоретические подходы.

Практическая значимость. Результаты работы имеют практическую направленность, а именно знания о эколого-фаунистическом комплексе с участием амброзии, аборигенных видов и интродуцентов позволило отработать и внедрить в практику методику борьбы с *Ambrosia artemisifolia* L.). Полученные теоретические знания позволили широко апробировать методику в производственных комплексах ООО «Гибриды Дона» и ООО «Альтернатива».

Опираясь на автореферат, можно сделать следующее заключение:

работа Есипенко Леонида Павловича написана грамотно, методически верно проведены исследования, материал иллюстрирован, что указывает на высокую квалификацию автора работы. Материала работы были представлены на различных конференциях и симпозиумах, широко обсуждались.

Работа выполнена на высоком научном уровне и соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора биологических наук, а ее автор достоин присуждения ему указанной ученой степени по искомой специальности.

Д.б. н., профессор кафедры генетики, селекции и семеноводства

Л.В. Цаценко

ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»
350044, Краснодар, ул.Калинина 13. глав.корп. к.627.
Тел.: +7(861)221-58-61, e-mail: mail@kubsau.ru



18.03.15г. Зам. начальника
ОТДЕЛА КАДРОВ
О.А. АБДРАЗКОВА