

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации:

**ПАНАСЕНКО НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ  
РОЛЬ ИНВАЗИОННЫХ РАСТЕНИЙ В СОВРЕМЕННЫХ ПРОЦЕССАХ ПРЕОБРА-  
ЗОВАНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА,**

представленной на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 1.5.9. – Ботаника

Актуальность темы диссертационной работы не вызывает сомнений и обусловлена чрезвычайно важной экологической ролью инвазивных видов растений в растительных сообществах

Основная цель работы – на примере Брянской области оценить влияние инвазионных видов растений на естественный растительный покров, достигнута полностью.

Достижение поставленной цели и решение задач исследований потребовало от соискателя трудоемкой и длительной работы по сбору фактического полевого материала и его камеральной обработке с применением как классических, так и современных методических подходов, включая и разработку авторских оригинальных методических приёмов.

Автором установлен видовой состав инвазивных видов растений Брянской области РФ, разработана методика оценки региональной активности и статуса инвазивных растений; составлены карты-схемы распространения инвазивных растений; выявлена их фитоценотическая приуроченность и разработана флористическая классификация сообществ с доминированием инвазивных видов в природных местообитаниях; установлены закономерности внедрения инвазивных растений в экосистемы и последствия растительных инвазий; изучено распространение инвазивных видов растений на территории ряда ООПТ; установлен таксономический состав видов-полемохоров.

В совокупности это определяет безусловную актуальность, научную новизну и практическую значимость основных положений диссертационной работы, выносимых на защиту, которые обсуждены и получили положительную оценку на различных научных мероприятиях.

Автором опубликовано более 130 научных и учебно-методических работ, из них по материалам диссертации 101, в том числе 17 статей в научных журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования (WoS, Scopus, RSCI), 11 статей в прочих изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 6 монографий (из них 5 коллективные) и пр.

В процессе ознакомления с авторефератом возник ряд уточняющих вопросов и замечаний: 1) раздел Заключение и Выводы отчасти дублируют друг друга; 2) вопрос для дискуссии: для растений более корректно использовать термин «инвазивный» или «инвазионный»? На наш взгляд, более точно использовать для растений термин «инвазивный»; 3) желательно было бы более чётко отразить в Выводах решение очень важной методической задачи №2; 4) есть ли предположения о возможности заноса полемохоров во время войны 1812 года и Гражданской войны?

В целом, судя по автореферату, представленная работа соответствует пп. 9–14 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, а её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора биологических наук по специальности 1.5.9. – Ботаника.

Заведующий кафедрой ботаники Гродненского государственного университета имени Янки Купалы, доктор биологических наук, доцент

230023, Республика Беларусь, Гродно,  
ул. Э. Ожешко, 22, УО «Гродненский  
государственный университет имени Янки  
Купалы», факультет биологии и экологии,  
кафедра ботаники, +375297832066,  
e-mail: o.sozinov@grsu.by; <https://fbe.grsu.by>

ПОДПИСЬ Созинова О.В. удостоверяю

## Декан факультета биологии и экологии

А.Е. Каревский  
ЭКЛАГОГИК