

Отзыв

на автореферат диссертации Палия Ивана Николаевича
«ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ *AGASTACHE FOENICULUM*
PURSH. И *NEPETA CATARIA VAR. CITRIODORA BECK.* В УСЛОВИЯХ
ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА», представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности
03.01.05 – физиология и биохимия растений

Диссертационная работа Палия И.Н. посвящена исследованию физиологических параметров и особенности лофанта анисового *Agastache foeniculum* Pursh. и котовника кошачьего *Nepeta cataria var. citriodora Beck.*, культивируемых в условиях Южного берега Крыма.

Тема исследования является актуальной, т.к. данные растения представляют определенный интерес для промышленного культивирования. Их широко используют в народной медицине разных стран для лечения ряда заболеваний. Лофант и котовник являются перспективными источниками разнообразных вторичных метаболитов.

Очевидна практическая значимость работы. Автором установлены оптимальные условия для культивирования котовника кошачьего и лофанта анисового в районе Южного берега Крыма, позволяющие получить максимальный промышленный выход. Высокая значимость работы для развития отечественного сельского хозяйства подтверждена внедрением на профильном предприятии. Кроме того, результаты исследования используются в учебном процессе.

Достоверность выводов, сделанных автором, не вызывает сомнений. Результаты работы достаточно полно представлены в 12 статьях в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации научных исследований. Работа имеет широкую апробацию на Всероссийских и Международных конференциях.

Считаю, что представленная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертационным исследованиям, а ее автор Палий Иван Николаевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений.

299053, г. Севастополь, ул. Университетская, 33

+7(8692)435-106, chemsevntu@rambler.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Севастопольский государственный университет», кандидат химических наук, доцент, заведующий кафедрой химии

Яковишин Леонид Александрович

13.03.2015 г.

Подпись Яковишина Л.А. удостоверяю.

Начальник управления по работе с кадрами

Ю.Л. Кравцова



Ректор



В.И. Кошкин