

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Варвары Дмитриевны Шелест «Флора и растительность озер- стариц реки Медведицы в административных границах Саратовской области», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – «Ботаника»

Изучение растительного покрова водных объектов, его сезонной и многолетней динамики имеет важное теоретическое и практическое значение. Изменения в растительном покрове показывают направленность сукцессионных процессов, протекающих в водоемах и водотоках. Направленные смены растительных сообществ могут быть обусловлены как естественными, так и антропогенными факторами. По результатам исследования динамики флоры и растительности водоемов можно судить о степени антропогенной нагрузки на водные экосистемы, об истинных причинах угнетения и исчезновения водных и прибрежно-водных растений.

Во время диссертационного исследования автором впервые обобщены материалы по флоре и растительности реки Медведицы и её стариц в пределах Саратовской области. Очень важно, что растительный покров объектов исследования обследовался В.Д. Шелест в течение нескольких лет, что позволило наиболее полно выявить флористический, фитоценотический состав реки Медведицы и её стариц, их особенности зарастания. Полученные результаты показательны, подкреплены значительным количеством гербарных сборов (свыше 1000) и числом (720) гидроботанических описаний, имеют теоретическое и практическое значение. Выводы, сделанные автором, логичны и вытекают из грамотно, обстоятельно проанализированных собранных В.Д. Шелест материалов. Знакомство с работами автора показывает взаимодействие автора с ведущими научными школами России. Работа апробирована публикациями, выступлениями на конференциях различного уровня.

Знакомство с авторефератом и публикациями автора убеждает, что рецензируемая диссертация соответствует требованиям Высшей аттестационной комиссии, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пунктам 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а ее автор, Варвара Дмитриевна ШЕЛЕСТ, несомненно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

Доцент кафедры ботаники, физиологии и экологии растений
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
профессионального образования «Мордовский государственный
университет имени Н.П. Огарёва»
кандидат биологических наук

Елена Вячеславовна Варгот

9 декабря 2014 г.

430005, г. Саранск, ул. Большевистская, 66. 8(8342)322507, vangot@yandex.ru



*Подпись Варгот Е.В. заверено
зам. ректора по учебной работе*

М.В. Ремаштина