

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бакалова Антона Николаевича  
«Использование редких и исчезающих видов растений аборигенной флоры при создании искусственных растительных сообществ в ботанических садах Краснодарского края»  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности  
03.02.08 – экология (биологические науки).

Под влиянием хозяйственной деятельности быстрыми темпами обедняется видовое и популяционное разнообразие флоры целых регионов, безвозвратно из ее состава исчезают десятки видов, коренным образом изменяются видовая и пространственная структура растительного покрова Земли. Повсеместно происходящее нарушение местообитаний приводит к изменению исторически сложившейся структуры видовых популяций, и как следствие, к ограничению возможностей генетического обмена, ослаблению адаптационных способностей. Расширение исследований по экологии и биологии редких видов, наряду с мониторингом состояния биоразнообразия, входит в систему приоритетов научной поддержки мер по охране живой природы в рамках разрабатываемой Национальной стратегии по сохранению биоразнообразия и Европейской стратегии сохранения растений. Для сохранения видового разнообразия растений применяют их культивирование на охраняемых территориях путём интродукции. Наиболее перспективным способом сохранения редких и исчезающих видов растений является интродукция вместе с сопутствующими им видами, то есть растительного сообщества в целом.

В характеристике работы Бакалова Антона Николаевича определены актуальность темы, цель и задачи исследования, научная новизна работы, теоретическая и практическая значимость результатов исследования, апробация, структура и объем диссертации, основные положения, выносимые на защиту. При статистической обработке результатов использовался ряд математических методов. Выводы основаны на результатах полученных при исследовании значительного материала.

В целом объем, структура и содержание диссертации соответствуют требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, ее содержание в достаточной степени апробировано и раскрыто в публикациях.

Актуальность раскрываемой проблемы, используемые методы исследования и умелое обсуждение полученных результатов, полнота раскрываемости сути работы в опубликованных трудах и участие автора в научно-практических конференциях свидетельствует о завершенности научной работы.

Приведенные выводы соответствуют результатам собственных исследований, логичны и убедительны.

Считаю, что диссертация заслуживает положительной оценки, а ее автор Бакалов Антон Николаевич достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Кандидат биологических наук, доцент  
кафедры биологии и экологии растений  
ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный  
университет»

350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149  
факс: (861) 219-96-76  
телефон: (861) 219-95-77  
e-mail: aphididae@rambler.ru



Бергун Светлана Александровна  
28.04.2015 г.  
Подпись *Бергун С.А.*  
ЗАВЕРЯЮ  
Заместитель  
начальника *И.И. Миронова*