

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Бекназаровой Хосият Алиназаровны на тему: «Интродукция редких и исчезающих видов растений в условиях Памирского Ботанического сада», по специальности 03.02.01 – ботаника

Актуальность и практическое значение работы, посвященной исследованию редких и исчезающих видов растений и их интродукции в условиях Памирского Ботанического сада, имеют не только ценное кормовое, лекарственное, медоносное, но и экономическое значение и не вызывает сомнения.

Тщательно проведенные эксперименты и наблюдения, позволили диссертанту детально составить список редких и исчезающих видов флоры ГБАО, в который включены 112 видов высших сосудистых растений, относящихся к 81 родам и 49 семействам.

В работе приводятся сведения о систематике, жизненных формах, распределении по экологическим группам и географический анализ редких и исчезающих видов флоры ГБАО. Автор выделил редкие и исчезающие виды флоры ГБАО на покрытосеменные (105 видов, однодольные (29 видов), двудольные (76 видов)), папоротники (5 видов), голосеменные (3 вида), которые составляют всего 112 видов, из них 74 вида эндемики Республики Таджикистан. В конце раздела даются данные о типах ареалов для редких и исчезающих видов растений Горно-Бадахшанской автономной области. Выделено 37 типов с перечислением видов в пределах региона.

Кроме того диссертантом изучены биологические особенности и интродукционные способности 8 редких видов (рябчик Эдуарда, островская величественная, лук Ошанина, лук каролинский, лук

душистый, лук шугнанский, ферула гигантская и юнона Запрягаевой) флоры ГБАО в условиях Памирского ботанического сада.

Все эти особенности дополняются детальными стационарными исследованиями по сезонным ритмам, развитием и возрастным составам нетолько изученных видов, но и флористического состава растительных формации ботанического сада.

Результаты исследования, особенностей онтогенеза, популяционного состава изученных видов и образуемые ими цепозы имеют большие фундаментальное и прикладное значение и могут быть широко использованы в учебном процессе и народном хозяйстве.

На основе вышеизложенного можно заключить, что автореферат диссертации Бекназаровой Хосият Алиназаровны, представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности шифром 03.00.05-ботаника, соответствует всем требованиям, предъявляемым ВАК РТ, а диссертант, несомненно, заслуживает искомой степени кандидата биологических наук.

Отзыв обсужден на заседании лаборатория фармакологии института химии им. В.И.Никитина НАНТ Протокол № 2 от 18 мая 2020г.

Ведущий научный сотрудник
лаборатория фармакологии, института
химии им. В.И. Никитина НАНТ
кандидат биологических наук
Джамшедов Дж.Н.



Р. Билол, А. Джамшедов Д.с. Ф.л.
Старший инженер о/а
Рахимова