

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы РАХМОНОВА Хайриiddина Сафаровича «**БИОЛОГИЯ И РЕСУРСЫ *FERULA TADSHIKORUM* M. PIMEN. В ЮЖНОМ ТАДЖИКИСТАНЕ**», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

В связи с возрастающей антропогенной нагрузкой на растительный покров, в том числе и на природные популяции пищевых и лекарственных растений возрастает значение исследований, направленных на изучение биологии отдельных видов, находящихся в угрожаемом состоянии. Такие исследования позволяют разработать как методику сохранения видов в природе, так и их выращивания в культуре. Диссертация Х.С. Рахмонова вносит существенный вклад в это направление и является весьма актуальной.

Основу работы составляет всесторонний анализ эколого-биологических особенностей *Ferula tadshikorum* M. Pimen. – ценного эндемичного лекарственного и кормового растения Южного Таджикистана. Автором подробно изучены распространение вида, его фитоценотическая приуроченность, онтоморфогенез, большой и малый жизненный цикл, структура ценопопуляций. Уточнена морфологическая характеристика ферулы таджиков. На основании этих исследований автором определены природные запасы вида в Южном Таджикистане, продуктивность сообществ с *Ferula tadshikorum* и допустимые объемы заготовок лекарственного сырья.

Практический аспект работы заключается в разработанных автором способах щадящего сбора камедесмолы ферулы и методике посева и подсева семян в природные сообщества, что позволит более рационально использовать природные ресурсы вида и способствовать сохранению и восстановлению его популяций.

Замечаний к автореферату нет.

Считаю, что диссертация Х.С. Рахмонова «Биология и ресурсы *Ferula tadshikorum* M. Pimen. в Южном Таджикистане» - полноценная научная работа, актуальная в отношении теории и перспективная для внедрения в практику. Она отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 03.02.14 – биологические ресурсы.

Полуянов Александр Владимирович
ФГБОУ ВО «Курский государственный университет»
305000, г. Курск. ул. Радищева, 33, <http://kursksu.ru>
Тел. 8 (4712) 56-19-11, e-mail: kaf-ecolbiol@yandex.ru
профессор кафедры общей биологии и экологии, доктор биол. наук (03.02.01 – ботаника), доцент.

14.08.2017 г.

