

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рахмонова Х.С. «Биология и ресурсы *Ferula tadshikorum* M. Pimen. в Южном Таджикистане» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 03.02.14 - Биологические ресурсы

Для развития современного Таджикистана одной из актуальных задач является проблема сохранения и возобновления биологических ресурсов, комплексного освоения горных территорий и рационального использования их природной растительности.

В этой связи актуальность научных исследований Х.С. Рахмонова обусловлена перспективностью одного из видов - ферулы таджиков (*Ferula tadshikorum* M. Pimen.), к которому в последние годы возрос хозяйственный и коммерческий интерес, в первую очередь, как ценного лекарственного, кормового и ценозообразующего растения.

Автором подробно на протяжении 10 лет впервые в условиях Южного Таджикистана изучены биоморфологические, экологические, фитоценотические особенности и большой жизненный цикл ферулы таджиков, выявлен биоресурсный потенциал вида, разработаны мероприятия по его культивированию и сохранению пастбищных фитоценозов на значительной площади горных массивов. Соискателем усовершенствована методика щадящего отбора смолы, позволяющая сохранять жизнеспособность особей, их дальнейшее плодоношение, что обеспечивает поступление семян в пастбищные фитоценозы среднегорий и сохранение устойчивости природных популяций феруловников в Южном Таджикистане. Разработана рецептура и производство фиточая на основе лекарственного сырья из ферулы таджиков.

Результаты исследований Х.С. Рахмонова достаточно широко апробированы на научно-практических конференциях различного уровня в России, Таджикистане, Казахстане. Им опубликовано 15 научных работ, из них 4- в изданиях, рецензируемых ВАК Минобрнауки РФ.

В целом считаю, что по актуальности, научной и практической значимости, диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и отвечает п. 9 Положения о присуждении учёных степеней (2013 г.), автор Рахмонов Хайридин Сафарович заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 03.02.14 - Биологические ресурсы.

Дронов Александр Викторович  
Доктор с.-х. наук, профессор кафедры  
агронии, селекции и семеноводства  
ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет»

Специальность 06.01.01 Общее земледелие, растениеводство

243365, Брянская область, Выгоничский район,  
с. Кокино, ул. Советская, 2а, Брянский государственный  
аграрный университет  
тел. 8-(48-241)-24-330, e-mail: dronov.bsgha @ yandex.ru

04.09.2017 г.

