

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации БАГДАЛОВОЙ АЛИИ ЗЯГИТОВНЫ на тему «ЭКОЛОГО-МОРФОБИОЛОГИЧЕСКАЯ, СЕЛЕКЦИОННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА СОРТООБРАЗЦОВ ВИГНЫ (*VIGNA SAVI*) ПРИ ИНТРОДУКЦИИ В УСЛОВИЯХ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ», представленной диссертационному совету Д 006.065.01 при ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова на соискание ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Решение проблемы обогащения и разнообразия ассортимента продуктов питания и кормов возможно за счет использования новых для Российской Федерации сельскохозяйственных растений. Одним из них может стать вигна (*VIGNA SAVI*) – бобовая культура тропического происхождения. Среди бобовых культур вигна отличается высокой жаростойкостью, засухо-, кислото- и солеустойчивостью.

В связи с этим работа автора, посвященная выявлению генетического разнообразия и оценке коллекционных образцов вигны (*VIGNA SAVI*) является актуальной и востребованной.

Автором изучены коллекционные образцы вигны (*VIGNA SAVI*) по ценным морфо-биологическим признакам и свойствам, определена семенная продуктивность и качество семян, выделены источники по комплексу хозяйственно - ценных признаков.

Изложенный в автореферате материал даёт достаточно полное представление о содержании диссертационной работы. Выводы, сделанные автором соответствуют поставленным задачам и отражают основное содержание работы.

Однако имеется ряд замечаний:

1. В актуальности работы не отражена значимость возделывания вигны в Российской Федерации, площади посева, валовый сбор и зоны возделывания данной культуры.
2. Непонятно как проводилась оценка образцов вигны без стандартного сорта?
3. Автор утверждает, что новые сорта вигны были созданы на основе разработанных моделей сортов, однако наблюдается значительное расхождение количественных и качественных показателей созданных сортов и моделей?
4. Расчёт экономической эффективности внедрения новых сортов вигны значительно повысил бы значимость выполненной диссертационной работы.

Несмотря на замечания, представленный материал свидетельствует о хорошей подготовке автора к самостоятельной научной работе на высоком методическом уровне. Материалы диссертации в достаточном объеме освещены в печати, опубликовано десять научных работ, в том числе две в изданиях рекомендованных ВАК РФ, получено три патента на сорта вигны.

### Заключение

Актуальность проведенных исследований, научная и практическая значимость полученных результатов работы Багдаловой А.З. отвечает п. 7 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к требованиям ВАК и Минобрнауки РФ, а её автор Багдалова Алия Зягитовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур.

Зав. лаборатории селекции  
и семеноводства зернобобовых культур  
ФГБНУ ВНИИЗК им. И.Г. Калининко,  
кандидат с.-х. наук

Ермолина

Оксана Владимировна

Подпись Ермолиной О.В.  
удостоверяю, ученый секретарь  
ФГБНУ ВНИИЗК им. И.Г. Калининко,  
кандидат с.-х. наук

Гуреева

Алия Владимировна



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение ВСЕРОССИЙСКИЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ИМЕНИ И.Г.  
КАЛИНЕНКО (ФГБНУ ВНИИЗК им. И.Г. КАЛИНЕНКО)  
Россия 347740, Ростовская область, зерноградский район, город зерноград, научный  
городок №3

Телефон: (с кодом) (8-863-59)41-4-68

E-mail: vniizk30@mail.ru