

О Т З Ы В
на автореферат диссертации Багдаловой Алии Зягитовны,
искончатель ученой степени кандидата биологических наук,
по теме: «Экологоморфобиологическая, селекционная изменчивость ис-
ходного материала сортобразцов вигны (*Vigna savi*) при интродукции в
условиях Нижнего Поволжья»

Вигна – культура тропического происхождения. Она требовательна к теплу, отличается высокой жаростойкостью, засухо-, кислото-, солеустойчивостью. Среди бобовых культур имеет относительно высокую урожайность семян и наземной биомассы.

Интродукция вигны в условиях Нижнего Поволжья представляет определенную актуальность. Нижнее Поволжье – регион, отличающийся повышенным температурным режимом и недостаточным увлажнением, и который наиболее подходит по своим почвенно-климатическим условиям для выращивания вигны. Использование вигны в сельскохозяйственном производстве этого и других регионов позволит обогатить и разнообразить ассортимент продуктов питания и кормов.

В результате проведенных исследований, автором установлено, что в условиях Нижнего Поволжья, вигна отличается высокой вариабельностью признаков. Выделены из изученных сортобразцов двух подвидов вигны перспективные, которые автор рекомендует для использования в селекции в качестве исходного материала. Выявлены сортобразцы отличающиеся высоким содержанием протеина, безазотистых экстрактивных веществ, низким – клетчатки.

Автором разработаны модели сортов и созданы 3 сорта вигны: Майя, Алия, Олеся, которые включены в Государственный реестр селекционных достижений РФ и допущены к использованию в России, в том числе и Нижнем Поволжье.

По теме диссертации Багдаловой А.З. опубликовано 10 печатных работ, в т.ч. 2 - в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ. Основные результаты исследований автор докладывала на различных конференциях.

Считаем, что данная работа по актуальности, научной и практической значимости отвечает требованиям, предъявленным к кандидатским диссертациям (п.14.«Положение о порядке присуждения ученых степеней»), а её автор, Багдалова Алия Зягитовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений».

Директор
ФГБНУ Тамбовский НИИСХ,
кандидат с.-х. наук

Вислобокова
Людмила Николаевна

Заведующая отделом селекции тритикале
ФГБНУ Тамбовский НИИСХ, соискатель *Постовая* Постовая
Ольга Витальевна

Подпись Высокобоговой Л.Н. и Постовой О.В. заверяю:



Kir

М.В. Кирсанова

Почтовый адрес ФГБНУ Тамбовский НИИСХ: 393502, Тамбовская область,
Радакинский район, п. Жемчужный, ул. Зеленая, 10.
Телефон: 8(475 55) 66- 8 -88; 66 – 7 – 22.
E - mail: tniish@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Тамбовский научно-исследовательский институт сельского хозяйства»