

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бемовой Виктории Дмитриевны «Изменчивость хозяйственно-ценных признаков и особенности экспрессии генов синтеза опинов у арахиса (*Arachis hypogaeu* L.)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 4.1.2. – Селекция, семеноводство и биотехнология растений и 1.5.7. – Генетика

Изучение частной генетики сельскохозяйственных культур является основой успешного селекционного процесса. Поэтому тема диссертационной работы Бемовой В.Д., предусматривающая оценку генетического разнообразия и изменчивости арахиса культурного по селекционно значимым признакам актуальна, научно обоснована, имеет большую теоретическую ценность и практическую значимость.

Впервые в ходе трехлетнего испытания 63 образцов арахиса коллекции ВИР выявлена степень зависимости изменчивости ряда признаков от условий внешней среды, установлено присутствие интактной последовательности гомолога гена кукумопин-синтазы.

Результаты работы соискателя имеют большую практическую значимость, так как выделены образцы арахиса с высокой продуктивностью и вызреваемостью в условиях юга России для использования в качестве исходного материала для селекции, а также созданы и переданы в Государственную комиссию по сортоиспытанию два сорта арахиса (Виктория и Бемоль).

Автореферат диссертации написан хорошим литературным языком, выводы логически обоснованы результатами проведенных исследований. Экспериментальные данные обработаны с помощью методов математической статистики. Все это указывает на компетентность автора и его всестороннюю подготовку.

Считаю, что диссертационная работа Бемовой В.Д. на тему: «Изменчивость хозяйственно-ценных признаков и особенности экспрессии генов синтеза опинов у арахиса (*Arachis hypogaeu* L.)», соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 4.1.2. – Селекция, семеноводство и биотехнология растений и 1.5.7. – Генетика.

Заведующий кафедрой генетики,
селекции и семеноводства,
доктор биол. наук (специальность 06.01.05 -
селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений)

Гончаров Сергей Владимирович

23.8.2025
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет
им. И.Т. Трубилина». 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13. К. 715.
тел. +7 (861) 221 59 42, e-mail: goncharov.s@kubsau.ru

Личную подпись тов.
ЗАВЕРЯЮ:
СПЕЦИАЛИСТ ПО КАДРАМ



Заведующий кафедрой генетики, селекции и семеноводства
Доктор биологических наук по специальности 06.01.05 - Селекция и
семеноводство сельскохозяйственных растений
Гончаров Сергей Владимирович
E-mail: goncharov.s@kubsau.ru, +79601344761

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина»
Адрес: 350044, Краснодарский край, город Краснодар, улица им. Калинина,
дом 13
E-mail: mail@kubsau.ru, +7 (861) 221-59-42