

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фартукова Сергея Владимировича
«Совершенствование технологии возделывания нута на черноземе южном
Саратовского Правобережья» на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие,
растениеводство

Согласно Указу Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации в числе Приоритетов и перспектив научно-технологического развития Российской Федерации (п. 20), являющихся основой инновационного развития внутреннего рынка продуктов и услуг, устойчивого положения России на внешнем рынке, отмечается «переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству...» В связи с вышесказанным, исследования, направленные на изучение приемов технологии возделывания нута на черноземе южной степной зоны Саратовского Правобережья, являются актуальными.

Автор поставил перед собой выше обозначенную цель, которая была достигнута путем успешного решения ряда задач, в том числе по выявлению наиболее адаптивного сорта для конкретных агроклиматических условий возделывания, рационального способа посева и оптимальной нормы высева, биологической эффективности минеральных удобрений, биопрепаратов и стимуляторов роста в отношении симбиотического и продукционного процесса нута, оценке экономической и биоэнергетической эффективности разработанной технологии.

С поставленными задачами С.В. Фартуков справился, обобщив обширный фактический материал. Существенным моментом являются исследования, направленные на изучение отзывчивости сортов нута на применение биопрепаратов и стимуляторов роста.

В качестве замечания следует отметить:

- на наш взгляд, в схеме опыта № 2 необходимо было предусмотреть варианты с отдельным применением биопрепаратов и стимуляторов роста по вегетирующим растениям для достоверной оценки роли данного приема в общей технологии возделывания (в соответствии с принципом единственного различия).

Отметим, что вышеуказанное замечание не влияет на существо обсуждаемой работы и не ставит под сомнение обоснованность сформулированных автором выводов.

Исходя из вышесказанного, считаем, что представленная Сергеем Владимировичем Фартуковым работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает

присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Заведующая кафедрой
химии и защиты растений
ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ»,
д. с.-х. н., доцент

Анна Петровна Шутко

Доцент кафедры
химии и защиты растений
ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ»,
к. с.-х. н., доцент

Людмила Васильевна Тутуржанс

23.11.2018

Шутко Анна Петровна
доктор сельскохозяйственных наук (06.01.07 - защита растений, 2013 г.)
доцент
заведующая кафедрой химии и защиты растений
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»
355017, Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12
(8652) 35-59-66
schutko.an@yandex.ru

Тутуржанс Людмила Васильевна
кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.09 - растениеводство, 2009 г.)
доцент
доцент кафедры химии и защиты растений
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»
355017, Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12
(8652) 35-59-66
lady.tuturzhans@yandex.ru

