

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гаджиумарова Расула Гаджиумаровича по теме «Продуктивность сои в зависимости от технологии возделывания на чернозёме обыкновенном Центрального Предкавказья» представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

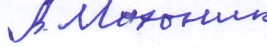
Диссертационная работа Гаджиумарова Р. Г. посвящена изучению технологии возделывания сои с прямым посевом без обработок почвы, в сравнении с возделыванием по традиционной технологии с зяблевой вспашкой. Дана оценка эффективности применения минеральных удобрений, установлено изменение агрофизических и биологических свойств почвы и обеспеченности растений влагой и элементами минерального питания, определено распространение в посевах сорной растительности, изучены особенности роста и развития сои, формирования симбиотического аппарата на корнях растений, формирования элементов структуры урожая, его величина и качество, рассчитана экономическая эффективность изучаемых агроприёмов.


Актуальность исследований, их научная новизна и практическая значимость заключается в том, что для условий Центрального Предкавказья на чернозёме обыкновенном было установлено преимущество возделывания сои без обработок почвы и без применения минеральных удобрений. На основании проведённых исследований автором даны практические рекомендации, которые внедрены в производство.

В период проведения исследований их результаты ежегодно рассматривались на методической комиссии ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», материалы диссертации были доложены на 4-х международных и 2-х всероссийских научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 14 научных статей, в том числе 1 входит в базу данных Web of Science и 4 - в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

Считаем, что диссертация по теме «Продуктивность сои в зависимости от технологии возделывания на чернозёме обыкновенном Центрального Предкавказья» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней»), а её автор Гаджиумаров Расул Гаджиумарович заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01. – общее земледелие, растениеводство.

30.04.2020 г.

Махонин Василий Леонидович,   
кандидат с.-х. наук по специальности 06.01.09 – растениеводство,  
ведущий научный сотрудник лаборатории агрохимии  
агротехнологического отдела ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК.

Подпись Василия Леонидовича Махонина заверяю,  
Захарова Мария Владимировна,  
учёный секретарь, зав. сектором координации НИР  
ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК, кандидат биологических наук. 

Адрес организации: 350038, Россия, г. Краснодар, ул. Филатова, д. 17. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК).

Тел. 8(861)2758503; факс 8(861)2542780, E-mail: [vniimk@vniimk.ru](mailto:vniimk@vniimk.ru)

