

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Аветисяна Давида Рафаеловича** «Применение минеральных удобрений и бактериальных препаратов под лён масличный на чернозёме обыкновенном в условиях Нижнего Дона», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3- агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

В современном земледелии для получения высоких стабильных урожаев сельскохозяйственных культур необходимо обеспечить растения достаточным количеством элементов питания и, прежде всего, азотом. При переходе агропроизводства на биологическую основу необходимо максимально использовать потенциал биологических препаратов, способных активировать поступление азота в растения, из которых одними из основных являются Мизорин, Флавобактерин и Экстрасол. В этой связи особенно важно научное обоснование параметров применения этих препаратов, чему и посвящена рецензируемая работа, что предопределяет её актуальность и значимость.

Аветисян Д.Р., на основе обширного экспериментального материала, выявил основные закономерности минерального питания масличного льна на основе экологически безопасных принципов. Особую актуальность работа приобретает в условиях перехода земледелия на биологическую основу.

Автором доказано, что при совместном использовании минеральных удобрений и биопрепаратов значительно повышалась продуктивность льна при улучшении качества продукции, что выгодно как с экономической, так и с экологической точек зрения.

Диссертация отличается комплексностью исследований, широтой поставленной на изучение проблемы, умелым ее решением. Особую новизну работе придают данные по изучению изменения агрохимических свойств почвы при использовании Экстрасола, особенно в современных условиях экологизации сельскохозяйственного производства.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, экспериментальные данные математически обработаны с использованием современных методов статистики, что подтверждает достоверность результатов исследований.

Считаю, что рассматриваемая работа соответствует требованиям ВАК, а ее автор, **Аветисян Д.Р.** достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Подпись Азаров В.Б.

**Профессор агрономического факультета
ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор**

Заверяю: начальник отдела
по работе с персоналом

В.Б. Азаров
20 04 2024 года

Владимир Борисович Азаров

308503 Белгородская область
пос. Майский, ул. Вавилова, 1
(4722) 39-23-64 azarov.v.b@mail.ru
03.00.16- экология, 2004, 8-910-324-94-81

