

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ващенко Алексея Викторовича на тему «Удобрение гибридов подсолнечника разного срока сева на черноземе обыкновенном Нижнего Дона»

Диссертационная работа Ващенко Алексея Викторовича, выполненная в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донской государственной аграрный университет» на кафедре агрохимии и экологии имени профессора Е.В. Агафонова.

Актуальность выбранной темы не вызывает сомнений, поскольку вопросы повышения урожайности, качества получаемой продукции маслосемян подсолнечника и сохранение плодородия почвы имеют большое значение для современного сельского хозяйства страны.

В своей работе автор провел большой объем исследований, направленных на разработку рекомендаций по применению экономически обоснованных доз минеральных удобрений и бактериальных препаратов на черноземе обыкновенном при возделывании гибридов подсолнечника разного срока сева.

В связи с этим, выполненные исследования и полученные результаты имеют не только теоретическое, но и практическое значение.

В качестве замечания необходимо отметить следующее:

1. Почему среднеспелый гибрид подсолнечника Патриот высевали на 7 дней раньше среднераннеспелого гибрида Донской 1448?

В работе указано, что район, где проводились полевые исследования, находится в засушливой зоне с ГТК в пределах 0,7-0,8. Таким образом, за 7 дней задержки посева происходит потеря продуктивной влаги и, как следствие, снижение урожайности данного гибрида.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием комплекса современных и традиционных методов исследования и заслуживает положительной оценки.

Результаты исследований соискатель отразил в 10 публикациях, пять из которых входят в перечень журналов, рекомендованных ВАК Российской Федерации, а также научных статьях в сборниках, материалах и тезисах докладов российских конференций.

Представленная работа Ващенко Алексея Викторовича вполне отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям. Работа, несомненно, имеет большое практическое значение, а сам автор заслуживает

присуждения ему степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Директор  
ФГБУ «САС «Ульяновская»,  
к.с.-х.н.



Черкасов Евгений Андреевич

432025, г. Ульяновск, ул. Маяковского, 73  
ФГБУ «Станция агрохимической службы «Ульяновская»  
Тел. 8(8422)46-30-99  
E-mail: agrohim\_73@mail.ru

Подпись Черкасова Е.А. заверяю.

06.04.2021

Менеджер по персоналу  
ФГБУ «САС «Ульяновская»

Каргопольцева Е.Н.