

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертацию Тобольнова Дмитрия Андреевича по теме: «Разработка адаптивных элементов сортовой технологии производства зерна сои на темно-каштановых почвах Нижнего Поволжья», представленную в диссертационный совет 35.2.035.05, созданный на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Тобольнов Дмитрий Андреевич в период 2021-2025 гг. обучался в аспирантуре ФГБОУ ВО Вавиловский университет 35.06.01 Сельское хозяйство, по окончании присуждена квалификация преподаватель - исследователь. Во время обучения в аспирантуре и в настоящее время работает на кафедре «Растениеводство, селекция и генетика» ФГБОУ ВО Вавиловский университет в должности ассистента.

За период обучения в аспирантуре Тобольновым Д.А. успешно сданы кандидатские экзамены, согласно индивидуальному плану проведена закладка полевых опытов, фенологические наблюдения, сопутствующие учеты и анализы, что позволило своевременно подготовить отчеты, публикации и представить к защите диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация посвящена изучению определяющих технологических элементов возделывания различных сортов сои, позволяющих сформировать максимальный уровень урожайности, качество и лучшие экономические показатели, а также разработке научных основ возможностей реализации потенциальной продуктивности различных сортов сои, установления уровня влияния регуляторов и стимуляторов роста, а также препаратов, влияющих на уровень обеспеченности доступными элементами питания в условиях орошения.

Изучение сои в период с 2021 по 2025 гг. позволило выявить особенности развития и формирования урожайности сои в условиях Саратовского Левобережья. Определить эффективность применения регуляторов, стимуляторов роста и жидких минеральных удобрений на посевах сои в условиях Саратовского Левобережья; изучить влияние на формирование морфологических признаков растений сои; оценить экономическую и биоэнергетическую эффективность применения агрохимикатов. Достоверность и обоснованность результатов обеспечена применением теоретических и эмпирических методов, опытно-экспериментальной проверкой результатов, математической и статистической обработкой полученного результата по теме научного исследования.

Материалы исследования обобщались в научных журналах и докладывались соискателем на научных конференциях: профессорско-преподавательского состава и аспирантов ФГБОУ ВО Вавиловский универ-

ситет (Саратов, 2021-2025 гг.); на международной научно–практической конференции Вавиловского университета «Вавиловские чтения» (Саратов, 2021, 2025).

По теме диссертации подготовлено и опубликовано соискателем научные работы в полной мере отражают изложенный в диссертации материал. Основные результаты диссертации опубликованы в 9 научных статьях, из которых 3 – в рецензируемых изданиях, включенных в перечень ВАК.

Тобольнов Дмитрий Андреевич в полном объеме освоил методику исследований, проявил себя как самостоятельный, трудолюбивый человек, умеющий анализировать научную литературу, экспериментальные данные и самостоятельно проводить научные исследования.

В целом автор диссертационной работы, Тобольнов Дмитрий Андреевич вполне состоялся как исследователь, способный самостоятельно проводить научные эксперименты.

Научный руководитель, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство, доцент кафедры «Растениеводство, селекция и генетика» _____ Субботин Александр Геннадьевич
«14» 08 2026 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» 410012, Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд.4, стр.3 Тел. +7 9272295851,
e-mail: subbotinag2014@mail.ru

Подпись Субботина Александра Геннадьевича заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО Вавиловский университет,
канд. технических наук, доцент



_____ Марадудин Алексей Максимович