

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Рудометовой Ольги Алексеевны** на тему «Урожайность и качество семян ярового рапса в зависимости от десикантов и клеящих препаратов в Среднем Предуралье», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Яровой рапс относится к культуре многоцелевого использования, является ценной масличной и кормовой культурой. Рапсовое масло применяют на продовольственные и технические цели. Продуктивность ярового рапса имеет высокий потенциал. Площади посевов ежегодно увеличиваются, но, к сожалению, урожайность остается на низком уровне. Особенностью культуры является неравномерное созревание, в связи с чем наблюдаются большие потери в предуборочный и уборочный периоды из-за растрескивания стручков. Рассматриваемая работа посвящена изысканию путей снижения потерь и повышению урожайности ярового рапса, поэтому тема исследований актуальна.

В диссертационной работе представлены новые результаты исследований по влиянию обработки посевов в период созревания семян десикантами и клеящими препаратами на урожайность и качество урожая ярового рапса сорта Ратник и гибрида Смилла. Дана оценка по посевным качествам и кормовой продуктивности, экономическая и агроэнергетическая оценка разработанных элементов технологий, имеющие научное и практическое значение. Полученные результаты подтверждены производственной проверкой в ООО «Русь» Большесосновского района Пермского края.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений, диссертационная работа выполнена в соответствии с ГОСТами и общепринятыми методиками. Выводы и рекомендации в автореферате, научно обоснованы результатами полевых и лабораторных исследований, проведена статистическая обработка данных.

Результаты исследований широко апробированы на конференциях различного уровня, основные положения опубликованы в 11 научных работах, в том числе 3 из которых в изданиях из перечня ВАК.

При ознакомлении с работой возник следующий вопрос. Урожайность культуры при производственной проверке и в опытах существенно отличается. Чем возможно это аргументировать?

Считаю, что диссертационная работа отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года, №842), а соискатель Рудометова Ольга Алексеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Доктор сельскохозяйственных наук  
(4.1.3 агрохимия, агропочвоведение,  
защита и карантин растений),  
доцент, профессор кафедры общего земледелия,  
защиты растений и селекции  
ФГБОУ ВО Казанский ГАУ

Низамов Рустам Мингазизович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Казанский государственный аграрный университет»  
420015, Казань, ул. К. Маркса, 65  
Тел. (843) 567-47-17  
E-mail: [nizamovr@mail.ru](mailto:nizamovr@mail.ru)  
31.10.2023 г.

