

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Разина Олега Анатольевича**: «Интеграция методов селекции, семеноводства и производства товарной продукции для оптимизации рынка капусты белокочанной», представленной на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

Данная работа посвящена актуальной проблеме по научному обоснованию интеграции инновационных методов создания новых сортов (гибридов), элементов технологии размножения семян и выращивания товарной продукции для оптимизации отечественного потребительского рынка капусты белокочанной.

Материалы автора свидетельствуют о том, что подкормки минеральными удобрениями увеличивало семенную продуктивность различных сортов капусты на 10,1-13,1%. Выявлена высокая эффективность использования микроэлементов в форме Акварина, которые способствовали росту урожайности на 7,8–27,3 % дополнительно к фону с подкормками. Оптимальной нормой использования препарата Акварин является двукратное опрыскивание концентрацией 0,7 %, что привело к приросту урожайности на 24,8 %.

Установлено, что двукратное применение препарата Энергена обеспечило увеличение урожайности на 17,3% к фону с подкормкой. Важно отметить, как свидетельствуют данные автора, что применение препарата Мелонгозид обеспечило увеличение урожайности семян на 0,20–0,36 т/га.

Материалы диссертации являются теоретической основой принципов моделирования, создания, оценки и испытания селекционного материала капусты белокочанной и их практическая реализация. В чём состоит её народнохозяйственное значение. Результаты исследований могут быть использованы в учебном процессе в рамках дисциплин, освещающих вопросы селекции и семеноводства.

Представленная к защите диссертация отвечает требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки РФ к докторским диссертациям, (пп. 9–11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а её автор **Разин Олег Анатольевич** заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

07.10.2025 г.

Ступаков Алексей Григорьевич, доктор сельскохозяйственных наук, (06.01.04 – агрохимия, 1998), профессор, профессор агрономического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина». 308503 Пос. Майский, ул. Вавилова, д. 1, Белгородский район, Белгородской области. Тел. 8-960-640-29-30, e-mail: alex.stupackow@yandex.ru



Ступаков А.Г.
Заведующий: начальник отдела по работе с персоналом
Богданов А.Ю.
04. 10 2025 года