

## Отзыв

на автореферат диссертации Ланцева Виктора Владимировича на тему: «Эффективность возделывания гибридов кукурузы разных групп спелости на юго-западе Центрального региона России», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Кукуруза является культурой многоцелевого назначения, имеет большое значение в обеспечении животных высококачественными кормами. Для обеспечения потребности в кормах необходимо иметь сортимент адаптированных и пластичных гибридов для конкретной почвенно-климатической зоны и для разных целей использования. При этом гибриды должны хорошо отзываться на элементы интенсификации технологии возделывания, которые изучались в рамках представленных научных исследований. Тема работы актуальна и весьма своевременна

В работе дано научно-практическое обоснование системы питания растений, норм высева. Изучены адаптивные свойства генотипов кукурузы по направлениям их использования и в зависимости от агроклиматических условий. Проведена оценка экономической и энергетической эффективности возделывания выделенных перспективных гибридов.

Необходимо отметить системность подхода к изучению эффективности возделывания гибридов, автор не ограничился только оценкой разных гибридов, но и совместил эти исследования с оценкой элементов технологии, что позволило получить более объективные результаты, имеющие большую практическую ценность.

В качестве замечаний к автореферату следует отметить, что рисунки 2 и 3 не позволяют понять для каких гибридов представлены результаты, требуется уточнение в названии или в подписях. Однако эти замечания несущественны и не снижают ценность полученных результатов.

Основные положения диссертационной работы доложены на Международной конференции, издана монография.

По результатам проведенной работы по теме диссертации опубликовано 9 статей, 3 из них – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Заключение, сделанное автором по результатам проведенных исследований, – содержательное и аргументированное. Выводы основываются на полученных данных, достоверны и соответствуют цели и задачам исследования.

Представленная диссертация, судя по автореферату, имеет научное и практическое значение, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13,14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Кандидат сельскохозяйственных наук, (06.01.01 – общее земледелие, растениеводство), доцент, доцент кафедры общего земледелия, растениеводства и защиты растений ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ» Манылова Ольга Васильевна

656099, г.Барнаул, пр. Красноармейский 98, ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»  
Телефон: +7 (385) 2203312  
E-mail: manylova@asau.ru  
Сайт: <http://www.asau.ru>  
12.05.2022

