

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ланцева Виктора Владимировича
«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

В работе обсуждаются важнейшие для отрасли растениеводства вопросы – как за счет технологических приемов обеспечить устойчивость производства и повысить урожайность разных гибридов кукурузы, возделываемых на зерно и/или зеленую массу. На изучение поставлены несколько гибридов кукурузы зарубежной и отечественной селекции, что особенно важно в настоящее время, при активном возрождении отечественной селекции. Выбор объектов исследования подтверждает их актуальность, научную и практическую значимость, так как известно о том, что в прогрессивном сельскохозяйственном производстве именно эти направления – внедрение современных отечественных сортов культурных растений и использование в технологии их выращивания строго обоснованных доз минеральных удобрений определяют их экономику.

В качестве основных результатов исследования нельзя не отметить большой объем полученных данных по показателям, используемым при оценке агрономической ценности выращивания культурных растений. Автором работы подробно выписаны вопросы расчета доз удобрений на планируемый урожай, дано обоснование норм высева культуры с учетом планируемой урожайности и удобренности, проведена оценка адаптивности и экологической устойчивости гибридов кукурузы к абиотическим факторам среды.

В обоснование величин полученного урожая диссертант приводит данные по структуре урожая гибридов кукурузы, что делает полученные результаты более доказательными и в значительной мере объясняет процесс формирования урожая. Автором работы уделено внимание и оценке качества зерна гибридов кукурузы зернового направления, а также проведена экономическая и энергетическая оценка эффективности выращивания гибридов кукурузы в условиях Брянской области.

Методика проведения исследований по диссертационной работе соответствует целям и задачам опыта. Содержание работы базируется на данных 5-ти полевых опытов, выполненных автором в период с 2014 по 2017 гг. Опубликованность полученных автором результатов, судя по перечню публикаций, характеризуется как высокая, а, судя по названиям публикаций, соответствует основному содержанию диссертации.

Основные защищаемые положения и выводы по работе четко сформулированы и конкретизированы. Рекомендации производству обоснованы полученными результатами.

Замечаний по работе, судя по содержанию автореферата, нет.

Работа в целом представляет собою законченное научное исследование. По методике проведения экспериментов, содержанию результативной части, научной и практической значимости она соответствует пунктам 9–14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 28.08.2017 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Автор диссертации, Ланцев Виктор Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Отзыв подготовлен:

Ивенин Валентин Васильевич

Заведующий кафедрой земледелия и растениеводства

доктор с.-х. наук, профессор

научная специальность 06.01.01 – земледелие растениеводство


В.В. Ивенин

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» (ФГБОУ ВО НГСХА)
603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 97
Телефон 89601748961
e-mail: iveninvv@mail.ru

04.05.2022 г.

