

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Невестенко Натальи Александровны «Создание сортов и гибридов перца сладкого с высоким качеством плодов для защищенного грунта», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Результаты научных разработок, посвященных выращиванию перца в защищенном грунте, показывают, что это перспективно и рентабельно. Создание и внедрение новых высокопродуктивных сортов и гибридов перца сладкого, а также дальнейшее совершенствование технологии их выращивания, позволит значительно повысить урожайность и снизить его себестоимость. Одним из направлений создания новых сортов и гибридов перца сладкого является селекция на качество, которая подразумевает в первую очередь высокое содержание в плодах витаминов, каротина, сахаров и сухих веществ. В связи с этим диссертационная работа Невестенко Н. А. по созданию сортов и гибридов перца сладкого с высоким качеством плодов для защищенного грунта, является актуальной для науки и производства Республики Беларусь.

Получены гетерозисные гибриды перца сладкого для защищенного грунта, обладающие высокими урожайностью, биохимическими и дегустационными качествами в сочетании со стабильностью проявления признаков. Проведен анализ параметров адаптивной способности и экологической стабильности биохимического состава плодов перца сладкого. Созданы и включены в Государственный реестр сортов сельскохозяйственных растений Республики Беларусь сорта и гибриды перца сладкого Карат, Гарлачык жоўты, Сакавиты F₁, Щодры F₁ для производственного возделывания.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат базируется на достаточном количестве данных и расчетов. Изложен доходчиво, грамотно и аккуратно. Результаты исследований апробированы на Международных научно-практических конференциях, внедрены в учебный процесс. По теме диссертационной работы опубликовано 15 печатных работ, получено четыре свидетельства на сорт.

Замечаний к автореферату нет. Исходя из содержания автореферата, диссертационная работа представляет законченное научное исследование, выполненное на высоком уровне. Проведенный объем исследований, актуальность, уровень научной новизны и практическая значимость результатов работы отвечают требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Кандидат с.х. наук (по специальности 06.01.05),
доцент, заведующий кафедрой кормопроизводства
УО Витебская государственная академия
ветеринарной медицины, ул. 1-я Доватора 7/11
г. Витебск, +375297483756, mariamo1986@mail.ru

М.О. Моисеева

ПОДПИСЬ (-И) ЗАВЕРЯЮ	
Должность	<u>Секретарь</u>
Ф.И.О.	<u>В.И. Чернышова</u>
Подпись	
« <u>27</u> »	<u>12</u> 20 <u>23</u> г.

