

Отзыв

на диссертационную работу **Козловской Екатерины Анатольевны** «Селекция перца сладкого для степной и сухостепной зон», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Ухудшение экологической ситуации усиливает рост потребления продуктов, укрепляющих иммунную систему человека, содержащих большой процент веществ, обладающих антиоксидантными свойствами, витамины, аминокислоты и др. К таким продуктам относятся перец сладкий, спрос на который ежегодно увеличивается. Разнообразие направлений использования плодов культуры требует от производителей и селекционеров новых высокоурожайных сортов и гибридов, обладающих высокими качественными свойствами плодов, устойчивыми к болезням и вредителям, адаптированными к зоне возделывания. Получение отечественных сортов и гибридов перца сладкого способных конкурировать с иностранными сортами и гибридами в настоящее время актуальная проблема, которая представлена и освещена в данной работе.

В работе сформулирована цель и определены задачи исследований. Исследования проводили в разных средовых условиях, что без сомнения очень важно для получения желаемых результатов. В исследовательской работе был использован большой объём исходного материала. Автором разработаны модели сортов перца сладкого по различным направлениям использования продукции. Для получения сортов и гибридов с нужными свойствами выделен исходный материал с высокими хозяйственно ценными свойствами. Разработан и представлен агроэкологический паспорт технологии выращивания созданных гибридов и сделан расчет экономической эффективности внедрения этих гибридов в товарное производство. В ГСИ переданы на испытание или включены в Государственный реестр 4 гибрида для условий России и 6 гибридов для условий Украины.

Результаты исследований апробированы на международных и региональных научно-практических конференциях (Москва, 2015; Крымск, 2017; Херсон, 2017, 2018; Новая Каховка, 2016, 2018).

По материалам диссертации опубликовано 4 работы, из них 3 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В результате проведенных исследований автором сделано содержательное и аргументированное заключение. Выводы, представленные в заключении, основаны на приведенных в работе экспериментальных данных, достоверны и соответствуют цели и задачам исследования.

Считаю, что работа актуальна, имеет научное и практическое значение, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Козловская Екатерина Анатольевна заслуживает присвоения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Доктор с.х.наук (06.01.05 –селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений), доцент, профессор кафедры общего земледелия, растениеводства и защиты растений
ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»

Жаркова Сталина
Владимировна

656049 г.Барнаул, пр.Красноармейский 98, АГАУ, 8-385-2-203-312
stalina_zharkova@mail.ru

Подпись С.В.Жарковой удостоверяю
проректор по научной работе Алтайского ГАУ
д.с.-х.н, профессор



Г.Г.Морковкин