

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шпак Л.И. по теме «Комбинационная способность самонесовместимых линий позднеспелой капусты белокочанной восточного подвида», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05- селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Реальным способом увеличения урожайности капусты белокочанной, улучшения ее качества, повышения эффективности машинной уборки, уменьшение потери от болезней и при хранении является внедрение в производство гетерозисных гибридов, полученных при скрещивании самонесовместимых инбредных линий. Для условий Приднестровья необходимо создавать гибриды жароустойчивые, с устойчивостью к фузариозному увяданию, слизистому бактериозу, толерантные к трипсу. Поэтому исследования проявления гетерозиса, выделение новых линий и выведение новых гетерозисных гибридов капусты белокочанной является актуальным.

Диссертантом проведены трудоемкие исследования по выделению самонесовместимых растений из местных районированных сортов капусты белокочанной, формированию инбредных линий и изучению их комбинационной способности, изучению устойчивости их к трипсу. Выделены новые гибридные комбинации с набором хозяйственно полезных признаков для условий Приднестровья и включены, на данный момент, в Реестр Республики Молдова. Получены достоверно ценные результаты работы, которые, несомненно, имеет как научную, так и практическую значимость.

По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ.

Полагаю возможным дать положительную оценку автореферату, а автор Шпак Л.И. заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05- селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Отзыв подготовила:

Костенко Галина Александровна, к. с-х. наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.01.05 «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений»), вед. н. сотр. группы селекции капустных культур

ФГБНУ ВНИИ овощеводства, почтовый адрес – 140153, Россия, Московская область, Раменский район, д. Верея, строение 500; телефон: (49646) 24-364; адрес электронной почты - galkosta@mail.ru

«1» июня 2017г.

Г.А.Костенко

Собственноручную подпись

Г.А.Костенко удостоверяю:

Начальник ОК ФГБНУ ВНИИО

Ю.В. Герасимова

