

Отзыв

На автореферат диссертационной работы Шуляк Елены Александровны «Селекция партенокарпических гибридов огурца универсального назначения для различных культурооборотов» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Трудно переоценить пищевое и экономическое значение овощных растений. Среди них традиционно огурец является одной из наиболее востребованных культур. Поэтому селекционные работы по созданию гетерозисных гибридов огурца активно ведутся как в Европе, так и в других частях мира. Однако, интенсивные технологии, применяемые в закрытом грунте, требуют постоянного совершенствования таких показателей, как продуктивность, форма, окрас, размер плода огурца.

Эти задачи стоят, в том числе, и перед приднестровскими селекционерами, вынужденными конкурировать с иностранными фирмами. В русле этих задач проблемы по созданию короткоплодных партенокарпических гибридов универсального назначения, пригодных для выращивания в нескольких оборотах - в весенне-летнем и летнем, плёночных теплицах и в открытом грунте на шпалере, на сегодня весьма актуальны. Решению этой проблемы и посвящена предлагаемая работа.

В плане теоретических разработок диссертанткой впервые изучен характер наследования основных хозяйственно-ценных признаков и свойств огурца, а так же корреляционная зависимость между ними при выращивании в различных культурооборотах.

В плане практической селекции интерес представляет получение нового оригинального исходного материала для гетерозисной селекции - партенокарпических гибридов огурца разных половых типов с комплексом хозяйственно - ценных признаков и свойств. На базе этого материала созданы и переданы в государственное сортоиспытание Приднестровья три партенокарпических гибрида огурца. Что, безусловно, является важным подтверждением целесообразности проведенной работы.

Особенно необходимо отметить, что работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, с применением современных методов генетических исследований и селекционных работ.

Считаем, что представленная диссертационная работа «Селекция партенокарпических гибридов огурца универсального назначения для различных культурооборотов» действительно отвечает всем требованиям ВАК Российской Федерации, которые предъявляются к кандидатским диссертациям, а её автор – Шуляк Елена Александровна, полностью заслуживает присвоения ей научной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Доктор биологических наук,
старший научный сотрудник,
заведующая отделом фитопатологии и энтомологии
Селекционно-генетического института - Национального
центра семеноведения и сортоизучения

 О. В. Бабаянц

Научный сотрудник отдела фитопатологии и
энтомологии СГИ-НЦСС
19.11.2015г.

 В.А. Трасковецкая



О. В. Бабаянц, В. А. Трасковецкой

ПРИТВЕРДЖУЮ

учений секретарь

