

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Мокрянской Татьяны Ивановны «Селекция пчелоопыляемых гибридов огурца корнишонного типа для различных условий выращивания» представленный на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Диссертационная работа Мокрянской Татьяны Ивановны посвящена обеспечению селекционного процесса и созданию новых гетерозисных гибридов огурца. В настоящее время короткоплодные гибриды корнишонного типа обретают все большую популярность. Их привлекательность, наряду с внешним видом и высокими вкусовыми качествами, заключается в универсальности и мобильности их применения. Пригодность огурцов корнишонного типа на различные виды консервирования позволяет организовать более гибкий производственный график, ориентирующий как на период реализации продукции для потребления в свежем виде, так и обеспечения стандартных требований для переработки. При этом в производственном процессе важными показателями остаются выравненность плодов и урожайность гибридов. Для создания новых генотипов огурца универсального значения и получения высокого уровня гетерозиса большое значение имеет изучение исходных форм и подбор родительских линий в связи с чем актуальность и новизна проводимых исследований не вызывает сомнения.

Мокрянской Татьяной Ивановной проведена хозяйственно-биологическая характеристика и отселектированы родительские формы по большинству хозяйственно ценных признаков. На основе комплексной оценки и свойств женских и мужских линий пчелоопыляемых гибридов огурца выделены перспективные линии для вовлечения в процесс гибридизации. Полученные результаты исследований позволили соискателю получить ценный исходный материал для гетерозисной селекции и рекомендовать его для использования в качестве ценного исходного материала для селекции огурца.

Мокрянской Т.И. путем многократного отбора и гибридизации улучшены полезные признаки родительских форм в направлении



образования букетного типа цветения, которые можно использовать в селекционном процессе для получения перспективных пчелоопыляемых гибридов огурца с групповой завязью. Созданные перспективные гибридные комбинации выделившихся по комплексу хозяйственно ценных признаков и свойств позволили Мокрянской Т.И. в соавторстве создать новые короткоплодные гибрида огурца корнишонного типа, которые характеризуются высоким выходом размерных характеристик и пригодны для возделывания в различных оборотах теплиц и в открытом грунте.


Диссертационная работа Мокрянской Т.И. является законченной разработкой. Работа выполнена на соответствующем методическом уровне, является законченной и содержит оригинальные результаты исследований. Результаты исследований имеют большой научный и практический интерес, апробированы на различных научных формах и конференциях.

Диссертационная работа Мокрянской Татьяны Ивановны соответствует требованиям ВАК РФ предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

И.о. заместителя директора по научной работе, заведующая отделом меристемно-тканевых культур и Банка здоровых сортов карофеля Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха», доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.



Овэс Елена Васильевна



Адрес: 140051 Московская область, г. Люберцы,  
д.п. Красково, ул. Лорха 23 литер В  
ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»  
тел. (498) 645-03-03;  
e-mail: coordinazia@mail.ru

«05» апреля 2022 года