

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Шпак Лидии Ивановны
**«Комбинационная способность самонесовместимых линий
позднеспелой капусты белокочанной восточного подвида»**,
представленной к официальной защите на соискание ученой степени
кандидата сельскохозяйственных наук
по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство
сельскохозяйственных растений

В селекции овощебахчевых культур во всем мире перешли от создания сортов к F₁ гибридам, характеризующихся высокой урожайностью, отличным качеством продукции, дружностью созревания, товарностью продукции, выравненностью.

В Молдове, в частности Приднестровья, из-за особого дефицита лежких сортов капусты, необходимо создание впервые отечественных высокоурожайных гибридов, характеризующихся устойчивостью к фузариозному увяданию, слизистому бактериозу, толерантностью к трипсу. Одним из важных этапов при создании гибридов F₁ является изучение самонесовместимости у растений местных сортов, создание инбредных самонесовместимых линий, оценка их комбинационной способности и изучение характера наследования основных признаков, что и является весьма актуальным.

Поставленные цели и задачи исследований отражают диссертантом многоплановый подход к решению этой важной проблемы.

Автором данной работы создана коллекция перспективных самонесовместимых линий с высокой ОКС по урожайности и лежкости и на их основе впервые в Молдове созданы пять гибридов позднеспелой капусты белокочанной, устойчивых к болезням, с хорошими вкусовыми качествами, пригодных для длительного хранения, соления и потребления в свежем виде.

Четыре F₁ гибрида (Вернисаж, Пейзаж, Батал и Шедевр) районированы в Республике Молдова и Приднестровье.

Результаты исследований апробированы на международных научно-практических конференциях, заседаниях методических комиссий и ученого совета Приднестровского НИИ сельского хозяйства, в десяти научных публикациях, в том числе – в трех, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертационная работа Шпак Л.И. выполнена на высоком методическом и теоретическом уровне и вполне отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, что позволяет рекомендовать ее к официальной защите, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Директор **Государственного учреждения «Республиканский НИИ экологии и природных ресурсов»**, кандидат с.-х. наук



Вера Семеновна Рущук

Рущук Вера Семеновна

MD, 3200, Молдова – Приднестровье, г. Бендеры, Каховский тупик, 2
Тел./факс 003-7355259366 E-mail: nii.ecology@