

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколовой Любовь Михайловны «Система селекционно-иммунологических методов создания сортов и гибридов моркови столовой с групповой устойчивостью к *ALTERNARIA SP.* и *FUZARIUM SP.* с комплексом хозяйственно ценных признаков», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – «селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений».

Современные высокопродуктивные сорта и гибриды столовой моркови требуют интенсификации процесса производства. Получение высоких урожаев возможно благодаря эффективной системе защиты. При этом важно наличие устойчивости к комплексу наиболее вредоносных патогенов распространённых в зоне возделывания. Поэтому диссертационная работа Соколовой Л.М., посвященная разработке системы селекционно-иммунологических методов создания сортов и гибридов моркови столовой с групповой устойчивостью к *ALTERNARIA SP.* и *FUZARIUM SP.* с комплексом хозяйственно ценных признаков, является весьма актуальной.

В результате проведенных исследований автором разработаны селекционно-иммунологические технологии получения нового исходного материала с групповой устойчивостью и комплексом хозяйственно ценных признаков для разных направлений селекции.

Практическая значимость работы Соколовой Л.М., заключается в том, что результаты теоретических и экспериментальных исследований были реализованы в созданных устойчивых к альтернариозу и фузариозу трехлинейных гибридах F1 на основе ЦМС (F1 Таврида, F1 Красногорье) и сорте моркови столовой (Крейсер). Согласно данным автореферата Соколова Л.М. провела большой объем теоретических, методических и экспериментальных исследований, сделала верные научные выводы и рекомендации производству.

Считаю, что диссертационная работа «Система селекционно-иммунологических методов создания сортов и гибридов моркови столовой с групповой устойчивостью к *ALTERNARIA SP.* и *FUZARIUM SP.* с комплексом хозяйственно ценных признаков» соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Соколова Любовь Михайловна заслуживает присуждения искомой степени доктора сельскохозяйственной наук по специальности 06.01.05 – «селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений».

Заведующий сектора  
столовых корнеплодов,  
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

*Василий В. Опимах*

Подпись Опимах В.В.

подтверждаю:

Ученый секретарь

РУП «Институт овощеводства»

кандидат сельскохозяйственных наук



*В.В. Опимах*

Опимах В.В.

*О.В. Соловей*

Соловей О.В.

*223013 Минская область Минский район  
д. Сапожниковичи ул. Корнилова 2  
РЧ17 "Институт овощеводства"*

*Email: office@belniio.by  
Тел./факс +375-17-516-77-60*