

Отзыв

на автореферат Станчука Александра Эдуардовича «Болезни моркови столовой при хранении и пути ограничения их вредоносности», представленный на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений

В Республике Беларусь в структуре посевных площадей овощных культур морковь около 3,0 тыс. га. Научно обоснованная норма ее потребления на одного человека составляет 10 кг в год и, в связи с этим, принимаются меры по максимальной загрузке хранилищ для круглогодичного обеспечения населения овощной продукцией. Однако потребность в свежей моркови не всегда удовлетворяется отечественными производителями из-за болезней корнеплодов, которые ухудшают качество и приводят к значительным потерям продукции при хранении. Поэтому изучение мер по предотвращению порчи болезней моркови при хранении актуально.

Соискателем проведены исследования по определению распространенности болезней моркови при хранении и видовой состав возбудителей. Изучена структура популяций грибов-возбудителей болезней по степени патогенности и определено влияние сортов и сроков сева моркови на сохранность корнеплодов. Установлено влияние средств защиты растений и микроудобрений на распространенность заболеваний при хранении корнеплодов.

В тоже время, считаем необходимым сделать некоторые замечания:

- в табл. 3 (С. 12) и табл. 4 (С. 13) не указано, что было принято за контроль при расчете НСР₀₅;

- в табл. 3 разница между показателями выхода товарных корнеплодов по сортам превышает показатели НСР₀₅ = 1,00-1,99, что свидетельствует о некорректности п. 3 в Заключение.

Сделанные замечания не снижают теоретической и практической ценности работы, а соискатель заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Не возражаю против размещения отзыва в сети интернет.

Бирюкович А.Л., к. с.-х. наук, доцент,
зав. лабораторией использования
осушенных торфяных и минеральных земель,
РУП «Институт мелиорации», ул. Некрасова, 39-2,
Минск, 220040, +375 17 363-55-06, e-mail: niimel@mail.ru

Подпись Бирюковича А.Л. удостоверяю:
Ученый секретарь РУП «Институт мелиорации»
Свиридович Т.Г., канд. техн. наук



03.11.25