

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Маликовой Полины Сергеевны «Совершенствование технологических агроприёмов при производстве привитой рассады огурца», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

Привитая культура тыквенных растений в настоящее время приобретает все большее значение как агроприем, способствующий повышению урожайности, товарности продукции, снижению распространения инфекционного фона и выхода нетоварного урожая. В защищенном грунте выращивание привитых растений огурца может существенно повысить экономические показатели предприятий в связи со снижением затрат на препараты по защите растений и увеличением стоимости валовой продукции за счет более ранних сроков начала плодоношения и высокой продуктивности растений. Преимущества привитой культуры огурца напрямую зависят от качества рассады, в связи с этим исследования, проведенные П.С. Маликовой и направленные на установление ряда агроприемов, способствующих получению высококачественной рассады, являются весьма актуальными и имеют большое практическое значение.

Автором выполнен большой объем исследовательской работы. Установлено влияние спектра на биометрические показатели привитых растений огурца и процесс срастания компонентов, влияние подвоя на процессы роста и развития растений, выявлена целесообразность применения стимуляторов корнеобразователей и питательного раствора с определенным содержанием элементов.

Работа хорошо апробирована, результаты исследований были представлены на международных и Всероссийских научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 13 печатных работ, в т.ч. 4 – в рецензируемых научных изданиях.

Вместе с тем по автореферату имеются некоторые замечания:

1. На наш взгляд, вывод о целесообразности использования при выращивании рассады огурца ячеек конусообразной формы, является некорректным в силу того, что в опыте использовали ячейки не только с разной формой, но и с разным объемом. Полученные результаты статистически не всегда показывают преимущество предлагаемой автором кассеты с конусообразными ячейками.

2. Употребляемый автором термин «прижившиеся привитые растения» по общепринятой терминологии ближе к характеристике процесса высадки растений на постоянное место, а не к эффективности сращиваемых компонентов (подвоя и привоя).

Несмотря на указанные замечания, следует отметить, что работа выполнена на современном методическом уровне, результаты и сделанные обобщения представляются убедительными и достоверными. Работа отличается научной новизной и практической значимостью.

Считаю, что диссертационная работа на тему «Совершенствование технологических агроприёмов при производстве привитой рассады огурца», представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп.9-11, 13, 14) Положения о присуждении ученых степеней, а ее автор Маликова Полина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры овощеводства
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

Б.Н.

Е.Н. Благородова

Благородова Елена Николаевна, кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.06 – Овощеводство), доцент ВАК, доцент кафедры овощеводства Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13
E mail: blagorodova_en@mail.ru
Тел. 8 (861) 221-58-40

ПОДПИСЬ
ЗАВЕДУЮЩЕГО
ЗАМ. НАЧАЛЬНИКА ОТДЕЛА
КАДРОВ О.А. АЗДРАЗКОВА

