

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Бояндиной Татьяны Евгеньевны «Совершенствование элементов технологии размножения сортов и гибридов вишни степной способом зеленого черенкования в условиях лесостепи Алтайского Приобья», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

В условиях Сибири косточковые культуры, в том числе и вишня, ценятся за скороплодность, зимостойкость и урожайность. Плоды вишни богаты сахарами, органическими кислотами, дубильными и красящими веществами, антоцианами, оксикумаринами и другими не менее важными соединениями, обладающими целебными свойствами. Учеными НИИ садоводства Сибири им. М.А. Лисавенко созданы сорта способные давать высокие урожаи в резкоконтинентальных климатических условиях Сибири. Но, несмотря на это, вопросы усовершенствования элементов технологии размножения вишни степной остается актуальными.

Исследования автора посвящены вопросам технологии производства посадочного материала сортов и гибридов вишни степной путем оптимизации сроков черенкования, подбора регуляторов роста для обработки маточных растений и зеленых черенков в условиях лесостепи Алтайского Приобья.

Автор поставил перед собой высокой практической значимости цель и многочисленные задачи исследований, которые отражают полноценность выполненной работы.

Бояндиной Т. Е. впервые установлено влияние сроков черенкования, обработки регуляторами роста маточных растений и зеленых черенков на выход и биоморфологические показатели однолетних саженцев вишни степной в условиях лесостепи Алтайского Приобья. Полученные автором результаты дадут возможность производителям повысить выход однолетних саженцев вишни в 2-4 раза. Результаты исследований данной работы имеют как теоретическую, так и практическую значимость.

Основные положения, выносимые на защиту, сформулированы четко и вполне отражают объем и направленность проведенных исследований, полученные результаты. Исследования проведены на высоком методическом уровне, с применением объективных и информативных методик. Работа выполнена на достаточном материале, результаты ее прошли необходимую апробацию, автором сделаны обоснованные выводы и практические

предложения, опубликовано 5 научных работ, отражающих суть исследований.

Считаем, что по актуальности темы, новизне, достоверности полученных результатов, а так же по научной и практической значимости диссертация «Совершенствование элементов технологии размножения сортов и гибридов вишни степной способом зеленого черенкования в условиях лесостепи Алтайского Приобья», соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Бояндина Татьяна Евгеньевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Заместитель директора по научной работе
ФГБНУ «Горно-Алтайский НИИСХ»,
кандидат биологических наук, доцент

С.Я. Сыева

Подпись Сыевой С.Я. заверяю:

Специалист ОК  Шниткина Л.В.



649100 Республика Алтай
с.Майма, ул. Катунская, 2
ФГБНУ "Горно-Алтайский научно-исследовательский
институт сельского хозяйства"