

Отзыв

научного руководителя на диссертационную работу Абдувохидова Абдухада Абдусаломовича по теме «Разработка системы орошения и питания абрикоса при возделывании на каменисто-щебенистых почвах Северного Таджикистана», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство.

Для Таджикистана важно расширение экспортного потенциала. Производство высококачественной свежей и сушеной продукции абрикоса является резервом повышения экономического эффективности возделывания культура абрикоса.

Для создания высокопродуктивных садов на грубоскелетных почвах требуется разработка особого типа агрокомплекса, ведущими элементами которого будут орошение, питание и размещение плодовых деревьев. Выращивание абрикосов в этих условиях имеет высокую экономическую отдачу. В условиях республики Таджикистана изучены ещё не все технология выращивания абрикоса, особенно режим орошения с различным фоном питания на бедных каменисто – щебенчатых почвах.

Поставленный вопрос диссертантом по изучению оптимальных режимов орошения и питания абрикоса при возделывании в различных почвенно-климатических условиях Северного Таджикистана и разработка рекомендаций производству оптимальных режимов орошения и питания на основе учёта бедных грубоскелетных почвах является актуальной в условиях Таджикистана и имеет большое народнохозяйственное значение. В целом исследования Абдувохидова А.А. решают один из важных вопросов обеспечения влагой и питания абрикоса засушливые зоны Северного Таджикистана и направлены на решение важной народнохозяйственной задачи повышения урожайности абрикосов.

Конкретное личное участие автора в получении результатов изложенных в диссертации

Исследования проведены лично автором. Они представляют собой самостоятельный законченный научно-исследовательский труд по изучению и обоснованию режима орошения и питания абрикоса в условиях каменисто-щебенчатых почвах Северного Таджикистана.

Степень новизны результатов и выводов полученных автором диссертации

Впервые проведены в условиях каменисто-щебенчатых почв Северного Таджикистана, разработано влияние эффективных методов режима орошения с внесением различных доз удобрений на рост, развитие и плодоношение деревьев местных сухофруктовых сортов абрикоса.

Практическая ценность работы

Разработаны режим орошения в сочетании с применением полных минеральных удобрений для получения стабильного урожая плодов абрикоса на бедных каменисто-щебенчатых почвах Северного Таджикистана. Разработанная система удобрений и режима орошения создает лучшие условия для обеспечения потребностей во влаге и элементах питания деревьев абрикоса и способствует получению высокого и качественного урожая плодов. Лучшие варианты внедрено на площади более 200 га в Согдийской области.

Предложения по использованию результатов исследований, выводы и предложения производству диссертационной работы

Научные положения, выводы и рекомендации диссертации могут быть использованы в промышленных абрикосовых садах в этих регионах, а так же для выращивания абрикоса в Северном Таджикистане.

Публикация и апробация работы

Основные материалы диссертации опубликованы в 7 научных работах. Результаты исследования доложены на:

- заседаниях Ученого совета Согдийского филиала Института садоводства и овощеводства ТАСХН в 2011- 2016 гг.;
- XVII-ой международной научно-практической конференции «Современные технологии сельскохозяйственного производства» (Гродно 2014 г);
- Международной научно-практической конференции «Пути повышения урожайности в абрикосовых садах и инновационная переработка плодов» (г. Гафуров, 2016 г);
- Научно – практической конференции, посвященная 25-летию независимости государства Республики Таджикистан и 85–летию Таджикского Аграрного университета на тему: «Вклад ученых в решении проблем продовольственной безопасности»(г. Душанбе, 2016 г.).

Автореферат соответствует содержанию диссертационной работы.

Заключение

Содержание и полученные результаты диссертации Абдувохидова А.А. представляют теоретический и практический интерес существующих садов абрикоса на распространённых регионах Таджикистана. Диссертационная работа выполнена на должном научно-методическом уровне. Результаты проведенных исследований могут быть использованы для выращивания абрикоса в Северном Таджикистане.

Диссертация изложена ясным и четким языком. Выводы и рекомендации производству соответствует содержанию диссертации. По актуальности, научному уровню разработки изученных вопросов, новизны и практической ценности полученных результатов, диссертация тов. Абдувохидова А.А. отвечает всем требованиям ВАК предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени

кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Научный руководитель: к.с.-х.н.  Бойматов Т.Э.

Зав. отделом плодородства
Согдийского филиала Института садоводства и овощеводства ТАСХН
Эл. почта: boymatovtojibov@mail.ru
Моб.: +992 92 882 40 31



Подпись Бойматова Т.Э. заверяю
Начальник отдела кадров филиала Института садоводства и овощеводства
ТАСХН в Согдийской области  Тусназарова Д.В.