

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Абдувохидова Абдухада Абдусаломовича на тему «Разработка режима орошения и питания абрикоса при возделывании на каменисто-щебенистых почвах Северного Таджикистана», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01- «Общее земледелие, растениеводство»

Развитие садоводства и виноградарства- это потребность времени, потому что обеспечение населения фруктами первоочередная задача садоводства. Среди плодовых культур, как производства пищевой продукции (разнообразие производимой продукции) и экономического эффектом, абрикос занимает одно из ведущих мест. Поэтому, развитие абрикосоводства на сегодняшний день стало насущной необходимостью. Следует отметить, что абрикос произрастает на всей территории Таджикистана, но есть регион- Согдийская область-, для которого возделывание данной культуры считается традиционным занятием и жители которого по праву считают себя профессионалами выращивания абрикосов.

Диссертационная работа Абдувохидова А.А. изложена на 115 страницах, состоит из введения, 5 глав, выводов и практических предложений производству, иллюстрирована 35 таблицами, 15 рисунками и приложением. Список литературы включает 139 наименований.

Научная новизна исследований заключается в том, что впервые в условиях каменисто-щебенистых почв Северного Таджикистана изучено влияние различных режимов орошения и норм удобрений на рост, развитие и плодоношение деревьев, а также определены их продуктивность, качественные характеристики плодов и экономическая эффективность при оптимальной системе питания и орошения местных сухофруктовых сортов абрикоса «Мирсанджали» и «Бобои».

Практическая ценность работы заключается в разработке режима орошения в сочетании с применением полного минерального удобрения с целью получения стабильных урожаев абрикоса на каменисто-щебенистых почвах Северного Таджикистана. Разработанная система удобрений и орошения создаёт лучшие условия для обеспечения потребностей деревьев абрикоса во влаге и элементах питания, способствует хорошему их росту, развитию мощной корневой системы, образованию большего числа побегов, формированию максимальной листовой поверхности и, в целом, существенному повышению продуктивности и улучшению качества плодов. Разработанная оптимальная система режима орошения и минерального питания внедрена на площади более 200 га в хозяйствах Согдийской области- Самгарском, Аштском, Кимматпоринском и Ходжабакирганском массивах.

Научные результаты, полученные в рамках требований к диссертациям, соответствуют поставленной цели и задачам исследований. Для достижения поставленной в диссертации цели подобран соответствующий материал, изученный с использованием необходимых методик. Автором диссертации обработаны и систематизированы все полученные научные результаты, а также сделаны соответствующие выводы. Работа имеет характер полностью завершеного исследования.

На основании вышеизложенного, считаем, что представленная на защиту диссертационная работа на тему: «Разработка режима орошения и питания абрикоса при возделывании на каменисто-щебенистых почвах северного Таджикистана» является определенным вкладом в аграрную науку и соответствует требованиям ВАК Республики Таджикистан, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01- «Общее земледелие, растениеводство».

Проректор СамСХИ, Самарканд
Доктор сельскохозяйственных наук
xabdushukur@mail.ru

Имзр сикр тасдиқ қилди

№55

А.Х.Хамзаев