

## Отзыв

### на автореферат диссертационной работы на тему «Технология капельного орошения томатов весенней посадки в тепличных условиях Гиссарской долины», автор Нурзода Назар Нур

В настоящее время в условиях перехода на рыночную экономику, дефицита энергоносителей, проблема комплексной механизации возделывание сельскохозяйственных культур, особенно в условиях тепличного хозяйства остаётся нерешённой. Поэтому данная диссертационная работа вызывает чувство удовлетворенности по актуальности, целям и задачам, новизне, результатам исследования и практической ценности, которые в определенной степени решает проблемы снижения энергоемкости процесса, соответственно себестоимости возделываемой продукции. В связи с этим актуальность темы не вызывает сомнений.

Одним из задач данной диссертации являлось – разработать основные параметры режимов капельного орошения растений томатов в весенних пленочных теплицах, обеспечивающих водного и питательного режимов почв.


Содержание автореферата диссертации свидетельствует о том, что автор успешно справился с решением вопросов, тематикой работы. Тем более, что автор в составе разработчиков изобрели «Устройство для автоматического определения сроков проведения поливов при капельном орошении» и «Регулируемая капельница для орошения томатов и бахчевых культур», которые не имеют аналогов в Республике Таджикистан.

Автором диссертационной работы применялись современные методы исследований. Методика проведения опытов не вызывает сомнения. Полученные результаты в работе подкреплены данными технико – экономической эффективности.

#### Замечание:

1. В автореферате нет объяснений об изготовлении опытных образцов вышеуказанных изобретений, их конструкции, аналоги, варианты применения, сравнительная их оценка, акты внедрения.
2. Известно, что капельное орошения это есть замена часть механизированной работы способствующий комбинированность полива с подкормкой. В автореферате об применения жидких минеральных удобрений с их результатами информация не приведена.

Заключение. Сделанные автором выводы вполне аргументированы и свидетельствуют об умении анализировать и обобщать экспериментальный материал. Внесенные на защиту вопросы заслуживают высокой оценки, а соискатель заслуживает присвоения ученой степени доктора философии PhD по специальности 6D081000 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель

Директор Научного Центра инновационных технологий и механизации сельского хозяйства ТАСХИ К.Б.И.  доцент Сафаров М.

16.08.2021