

О Т З Ы В

на автореферат диссертации СОЛИХОВА Махмадсалима Махмадуллоевича

по специальности 6D080101 - *Общее земледелие, растениеводство по теме «Совершенствование эффективной технологии запаса влаги в зависимости от глубины обработки почвы на богарных землях Гиссарской долины», представленной на соискание ученой степени доктора философии (PhD)*

Диссертационная работа Солихова М.М. посвящена одной из важнейших задач национальных экономик на современном этапе развития – устойчивому развитию аграрного сектора, как решающего фактора в обеспечении продовольственной безопасности. Эффективное использование богарных земель рассматривается автором как основной источник производства продуктов питания, а улучшение технологий обработки почвы как средство снижения производственных затрат.

Детальное изучение и анализ экономической эффективности выращивания ряда важных для страны сельскохозяйственных культур, таких как сафлор, лен, горох, в зависимости от глубины обработки почвы на богарных землях позволили определить оптимальные условия возделывания с учетом рационального использования ресурсов влаги у для получения высоких урожаев.

Результаты исследований позволили сделать рекомендации по выбору наиболее подходящих районированных сортов гороха и льна и их возделыванию с использованием влагосберегающих технологий.

Проведенные автором полевые исследования подчеркнули важность правильного определения показателей глубины обработки почвы для обеспечения условий формирования элементов структуры урожая изученных культур.

Автореферат диссертации М. Солихова изложен четко и лаконично. В соответствии с целями работы разрешены все поставленные задачи.

Принимая во внимание актуальность и важность поднимаемых вопросов и ценность предложенных решений, и, исходя из изложенных выводов и практических рекомендаций, считаю, что работа СОЛИХОВА Махмадсалима Махмадуллоевича имеет большую научную и практическую значимость, а диссертант заслуживает присуждения степени доктора философии (PhD).

Ведущий научный сотрудник
Научного центра овощебахчевых и технических культур
Министерства экономики Республики Армения
Канд. биол. наук



А.Э. АВАКЯН

Подпись А.Э.Авакян заверяю,
Ученый секретарь
Научного центра овощебахчевых и
технических культур Министерства экономики
Республики Армения



Л.М. ТАДЕВОСЯН

23.05.2023г.