

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Кадамова Аслам Курбановича по теме:
«Влияние ветровой эрозии на почву и плодородие агроландшафтов и
способы борьбы с ней в долине Вахан, ГБАО, Республики Таджикистан»,
представленную на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности
06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель

При незначительном объеме сельскохозяйственных угодий в Горно-Бадахшанской области больше половины подвержена водной и ветровой эрозии. Ситуация значительно ухудшилась после 90-х годов прошлого столетия из-за уничтожения прибрежных лесов и полезащитных полос, а также после реформирования колхозов и совхозов на дехканские хозяйства, на которые было возложено дальнейшее материально-техническое обеспечение по поддержанию мелиорированных земель в благополучном состоянии. В результате на землях новообразованных хозяйств урожайность сельскохозяйственных культур существенно снизилась из-за несоблюдения противоэрозионных мер на землях подверженных эрозионно-дефляционным процессам, представленных на легких по гранулометрическому составу почвах.

В связи с изложенным диссертационная работа Кадамова А. К. направленная на выявление влияния дефляционных процессов и их предотвращения с целью улучшения мелиоративного состояния орошаемых земель является актуальной и своевременной.

Поставленные перед автором задачи и цель исследования - изучить динамику деградационных процессов на разных по проективному покрытию почвах, а также влияние этого процесса на мелиоративное состояние орошаемых земель в долине Вахана ГБАО Республики Таджикистан успешно выполнены.

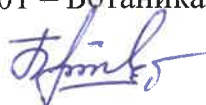
Несомненным достоинством диссертации является, что определены экономический ущерб от ветровой эрозии и экономическая эффективность отдельных противодефляционных мероприятий

Впервые в полевых условиях изучена особенность и определены темпы эрозионных и дефляционных процессов мелкозема на мелиорированных пахотных землях и песчаных ландшафтах долины Вахана. Полученные результаты диссертантом могут быть использованы, как при проведении почвенно эрозионных исследований, так и при разработке комплекса противоэрозионных мероприятий на территории долины Вахана.

Исходя из представленных в автореферате сведений, диссертация

является законченной научной работой, выполненной на высоком научном уровне, выводы полностью соответствуют поставленным задачам. На основании вышеизложенного считаю, что работа соответствует требованиям ВАК Республики Таджикистан, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель Кадамов Аслам Курбанович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Председатель Хатлонского научного центра
Национальной академии наук Таджикистана
доктор биологических наук, (03.02.01 – Ботаника,
03.02.08 – Экология)



Бобоев Мариё Тиллоевич

735360, г. Куляб, поселок Гулбох-1,
Тел.:+ (992) 918 89 84 10;
E-mail: b_mari@mail.ru

Подпись М.Т. Бобоева заверяю:
Старший Инспектор отдела кадров ХНЦ НАНТ



Д. Гафуров

28.02.2022 г.