

Отзыв

на автореферат диссертации Ходжаева Шарифа Идиевича «Продуктивность хлопчатника на засоленных и гипсоносных орошаемых землях юго-западного Таджикистана», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие.

Рациональное использование почв для производства сельскохозяйственной продукции имеет стратегическое значение для всех стран мира в связи с ростом населения и прогрессирующей деградацией почвенного покрова. Но особенно остро этот вопрос стоит в регионах ограниченного почвенного ресурса, складывающегося в связи с широким распространением природных и/или антропогенно инициированных неблагоприятных свойств почв, таких как засоление и гипсоность, на фоне недостаточной водообеспеченности культурных растений. Республика Таджикистан относится к таким странам. Этим объясняется актуальность проведенных исследований диссертанта, который последовательно развивает концепцию рационального использования засоленных и гипсоносных орошаемых почв для производства хлопчатника на юго-западе Таджикистана.

Достоинством работы является комплексный подход к изучению вопроса, заключающийся в подробной характеристике 1) почвенно-климатических условий, 2) роста, развития и урожайности хлопчатника в связи с особенностями почв, а также в оценке экономической эффективности внедрения результатов проведенного исследования. Не вызывает сомнений достоверный характер полученных материалов, которые включают анализ состояния вопроса в Таджикистане за несколько десятилетий и собственные экспериментальные исследования, проведенные в течение 8 лет.

В качестве замечаний следует указать на весьма распространенные в тексте автореферата опечатки, но это не умаляет достоинств выполненной работы, которая представляет собой существенный вклад в развитие представлений о рациональном использовании засоленных и гипсоносных почв.

Автор работы, несомненно, является сложившимся специалистом в области изучения взаимодействий в системе «почва – растение хлопчатника» в условиях орошаемого земледелия Таджикистана. Об этом говорят и его публикации по данному вопросу.

В целом изучение автореферата и ознакомление с публикациями диссертанта позволяет сделать заключение, что диссертационная работа Ходжаева Шарифа Идиевича «Продуктивность хлопчатника на засоленных и гипсоносных орошаемых землях юго-западного Таджикистана» представляет собой законченный научный труд, удовлетворяющий требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 06.01.01 – общее земледелие.

Заведующий кафедрой общего почвоведения
факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова,
доктор биологических наук

119991 Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 12
Телефон: +7 495 9391716
E-mail: mmakarov@soil.msu.ru

М.И. Макаров



Подпись *Макарова М.И.*
ЗАВЕРЮ
Зав. канцелярией ф-та почвоведения МГУ