

## Отзыв

на автореферат диссертации «Особенности выращивания двух урожаев зерна в условиях Дангаринского массива», представленной Музафаровым Давроном Махмадшарифовичем на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Проблема обеспечения населения Республики Таджикистан продуктами питания является одним из приоритетных направлений в современных условиях. Увеличение производства зерна в стране происходит в основном за счет роста посевных площадей в структуре посевов, главным образом при сокращении посевов хлопчатника и кормовых культур. Возможности дальнейшего расширения посевов зерновых за счет освоения новых земель ограничено.

Дангаринский регион отличается уникальными климатическими условиями, широкой ресурсной возможностью для выращивания зерновых и зернобобовых культур. В орошаемых землях региона имеются возможности применения ресурссберегательной технологии, в том числе по выращиванию двух урожаев в год с применением севооборота и других приёмов агротехники.

Важной составляющей работы является научное обоснование приёмов получения двух урожаев зерна в год в условиях Дангаринского региона Республики Таджикистан. Подобраны сорта и гибриды зерновых и зернобобовых культур для основного и пожнивного посевов, изучены приемы выращивания зерновых и зернобобовых культур в основном и пожнивном сроке посева, обеспечивающих получение максимально возможного урожая зерна.

Методики учетов, наблюдений и анализов спланированы с учетом поставленных цели и задач исследований, выполнены в соответствии со стандартами. Достоверность результатов исследований подтверждена статистической обработкой экспериментальных данных методами дисперсионного и корреляционного анализов.

Работа прошла широкую апробацию и производственную проверку в нескольких сельскохозяйственных предприятиях. Её основное содержание опубликовано в 7 публикациях, в том числе 3 работы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

На основании проведенных исследований сделаны обоснованные выводы и сформулированы рекомендации производству по выращиванию в орошаемых условиях Дангаринского массива пожнивных культур, определён их видовой состав и критериальные требования к этим культурам.

К работе имеется несколько вопросов:

1. Какие особенности борьбы с сорняками в пожнивных посевах?
2. Проводилось ли сравнение величины и качества урожайности изучаемых культур, выращиваемых как пожнивными и в качестве основных?

В целом отмечаем, что эти замечания не снижают нашей высокой оценки выполненных исследований. Прделанная автором работа заслужива

