

Отзыв

На автореферат диссертационной работы Музафарова Даврона Махмадшарифовича на тему: «Особенности выращивания двух урожаев зерна в условиях Дангаринского массива» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: - 06.01.01. общее земледелие, растениеводство.

Вопросы выращивания двух урожаев зерновых и зернобобовых культур за год в условиях Дангаринского массива Хатлонской области республики Таджикистан является актуальным и имеет стратегическое значение.

Автором, на основании собственных исследований в первый установленно, что в условиях малоземелья республики, повышение производительности каждого орошаемого гектара, путем максимального аккумуляирования солнечной энергии, более рационального использования биоклиматических потенциал долинных районов, позволяет, во второй половина лета, выращивать зерновые и зернобобовые культуры путем размещения их в пожнивных посевах, что является важная задача современная наука и практики.

Установлено, что в зависимости от срока созревания и уборка урожая предшественников, посев зерновых и зернобобовых культуры путём размещения их пожнивных посева проводился 5-11-го и 26 июня.

Наиболее эффективным оказалось в условиях Дангаринского района, для вегетационный период пожнивных культур в зависимости от предшественники ниже следующие культуры: кукуруза (сорт «Аскар») 90-95 дней, культур сорго (сорт Гиссарский -45)-103-108 дней, Соя(сорт Ситора) 88-97 дней, маш (сорт Таджикский-2),-82-89дней и фасоль (сорт «Местный») 80-88дней.

Таким образом, при посеве пожнивных культур в орошаемых землях в июне месяц фаза созревания семян приходится на конец сентября, начало октября, что является оптимальным для своевременной уборки урожая этих культур.

Музафаров Д.М. впервые на основе методическим выдержанный вариантов опыта и путем всестороннего их изучения, рекомендует производству условиях Дангаринского массива после уборки урожая зерновых культур осеннего посева позволяют значительно увеличить продуктивности орошаемого гектара. Для своевременного созревания урожая пожнивных культур оптимальном сроком посева является вторая декада июня , при этом следует выбирать скороспелые сорта пшеницы с вегетационным периодом 200-230 дней при осенних посевах.

Внедрение разработанные рекомендации Музафаров Д.М.- методов позволяет в условиях Дангаринского массива целесообразно при осеннем сроке посева выращивать сорта пшеницы «Джагер» и «Лекс», а ячмень сорта «Баракат» и «Ченад-345».

Выявлено, что вслед за уборкой зерновых колосовых культур (пшеницы и ячменя) осеннего посева, в пожнивных посевах надо выращивать растение кукурузы (Аскар), сорго (Гиссарский-45), Соя (Ситора), маша (Таджикский-2) и фасоли (Местный).

Проведенным исследованием Музафаров Д.М. со всей убедительностью доказал экономической выгоды проведенных исследований в условиях Дангаринского массива Хатлонской области.

Экономический анализ показал, что наиболее выгодным с хозяйственно-экономической точки зрения в орошаемых зонах внедрение пожнивных посевов после зерновых колосовых культур, особенно ячменя. Из 20 изученных вариантов опыта, 8 из них обеспечивали наибольший чистый доход до и 14289 сом. И высокий показатель рентабельности 140-145,8%, в результате чего этот вариант можно рекомендовать в производстве.

Диссертация Музафаров Д.М. – (по автореферату диссертации) является законченной научно-исследовательской работой и соответствует требованиям ВАК, РФ, представляющим к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а Музафарову Д.М.-заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности -06.01.01. общее земледелие, растениеводства.

Холов Бобишо Нарзуллоевич – к.с - х.н. (06-01-04)-агрохимия, директор Института почвоведения ТАСХН, Душанбе ул. Рудаки-21 Индекс 734025, Тел. 918422052



[Handwritten signature]

Б.Холов

Караев Шариф к.с.-х.н (06-01-04)-Агрохимия Доцент, заведующий отделом «Повышения плодородия и оценки почв» Институт почвоведения, ТАСХН г. Душанбе ул. Рудаки-21 Индекс 734025 Тел.903200342

[Handwritten signature]

Ш. Караев

Подпись Караева Ш.
и Холова Б.Н.

Заверяю отдел кадров
Института почвоведения



[Handwritten signature]

М. Ахмедова