

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Заяц Ольги Александровны «Технология возделывания гречихи в рисовых чеках Калмыкии», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01. – Общее земледелие, растениеводство.

Актуальность представленной работы заключается в необходимости разработки ресурсосберегающих технологий возделывания гречихи без проведения поливов с использованием остаточных почвенных влагозапасов, после выращивания риса.

Целью работы является разработка технологии управления производственным процессом при возделывании гречихи в рисовых чеках за счет остаточных запасов почвенной влаги.

Научная новизна, показанная автором, состоит в том, что установлены особенности роста, развития и формирования урожая зерна при использовании гречихи в качестве сопутствующей культуры рисового севооборота.

Работа содержит теоретическое обоснование выращивания гречихи в системе рисовых севооборотов, закономерности формирования водного режима почвы в посевах гречихи при возделывании в рисовых чеках с оценкой возможности использования остаточной после риса влаги.

По реферату можно сделать следующие замечания:

1. В реферате недостаточно полно показаны разработанные автором элементы технологии возделывания гречихи при использовании остаточной после риса влаги.
2. В заключении недостаточно раскрыты ответы на вопросы, поставленные в положениях, выносимых на защиту.

В целом диссертационная работа является законченным научным трудом, соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Заяц Ольга Александровна заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Ведущий научный сотрудник
отдела мелиорации земель ФГБНУ
ВНИИГиМ им.А.Н.Костякова, д.т.н.



М.Ю.Храбров

ПОДПИСЬ М. Ю. Храброва

ЗАВЕРЯЮ / зав.отд.кадров [подпись]