

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Кожагалиевой Римы Жамбуловны «Приемы повышения продуктивности многолетних злаковых трав на лиманах Прикаспийской низменности», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Для обеспечения продовольственной безопасности Республики Казахстан, ее высокой конкурентоспособности в мировом сельскохозяйственном производстве необходимо сформировать эффективное агропромышленное производство. Лиманное орошение является наиболее экономически выгодным способом повышения продуктивности сельскохозяйственных земель. Однако в специфических условиях Западного Казахстана возделывания кормовых культур на лиманных землях имеет свои особенности. И без их учета применение существующих общих рекомендаций может не дать ожидаемого эффекта и даже привести к снижению продуктивности лиманов, ухудшению качества кормов и мелиоративного состояния земель.

Целью данной диссертационной работы являлась разработка комплекса эффективных технологических приемов для повышения продуктивности многолетних злаковых трав на лиманах Прикаспийской низменности Западного Казахстана. Внедрение такого комплекса обеспечит высокую конкурентоспособность продукции животноводства на региональном рынке продовольствия за счет снижения затрат при производстве кормов.

Научная новизна и практическая значимость результатов работы состоит в том, что:

- впервые в условиях Прикаспийской низменности Западного Казахстана детально изучены особенности формирования агроценозов многолетних злаковых трав на лиманных землях;
- установлено влияние агротехнических приемов возделывания на пищевой режим почв, состав, состояние и развитие травостоя, продуктивность многолетних злаковых трав;
- определены оптимальные параметры технологических приемов повышения продуктивности агроценозов многолетних злаковых трав на лиманах Чижино-Дюринских разливов Прикаспийской низменности;
- разработана система ресурсосберегающих приемов формирования агроценозов многолетних злаковых трав на лиманах Прикаспийской низмен-

ности Западного Казахстана, обеспечивающая повышение их продуктивности за счет рационального использования технологических и почвенно-климатических ресурсов.

Результаты проведенных исследований внедрены на площади 60 га в крестьянском хозяйстве «Аманжол» Таскалинского района Западно-Казахстанской области в 2012-2013 гг.

На основании всестороннего анализа результатов исследований и итогов производственной проверки автором сделаны объективные выводы, показана высокая экономическая эффективность возделывания злакового сена на лиманных землях Прикаспийской низменности, даны рекомендации производству.

Материалы опубликованных работ по диссертации полностью отражают ее содержание.

Представленная диссертационная работа «Приемы повышения продуктивности многолетних злаковых трав на лиманах Прикаспийской низменности» по теоретическому уровню и практическим результатам отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, соответствует специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство, а ее автор Кожагалиева Рима Жамбуловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Кандидат с.-х. наук,
старший научный сотрудник

В.Е. Кижаяева

Старший научный сотрудник

О.Л. Рассказова

Кижаяева Вера Евгеньевна - кандидат с. – х. наук, ст. науч. сотр. ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», 413123 г. Энгельс-23, Саратовская область, ул. Гагарина, 1, тел. 75-44-20, E-mail volzniigim@bk.ru

Рассказова Ольга Леонидовна - ст. науч. сотр. ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», 413123 г. Энгельс-23, Саратовская область, ул. Гагарина, 1, тел. 75-44-20, E-mail volzniigim@bk.ru

Подписи Кижаяевой В.Е. и Рассказовой О.Л. заверяю. Зав.отделом кадров
ФГБНУ «ВолжНИИГиМ»

Иванищева З.Ф.

