

Отзыв

на автореферат диссертации Островского Виктора Алексеевича «Формирование кормовой и семенной продуктивности сортами люцерны изменчивой в аридных условиях Северного Казахстана», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

В решении проблемы снабжения населения Казахстана продуктами животноводства значительная роль принадлежит усовершенствованию его кормовой базы, которая должна обеспечивать в каждом хозяйстве получение необходимого количества высококачественных кормов. Недостаток белка в грубых, сочных кормах и зернофуражных культурах является основной причиной большого расхода продукции в животноводстве, низкой продуктивности животных. В связи с этим возрастает значение люцерны изменчивой - культуры, обладающей значительным биологическим и экономическим потенциалом.

Научные исследования автора посвящены решению актуальной проблемы для современной науки и практики, связанной с укрепления кормовой базы животноводства в республике Казахстан, вносят существенный вклад в выполнении основных задач в реализации Национальной программы республики.

Исследования автора по изучению сортов люцерны изменчивой разного эколого- географического происхождения в аридных условиях Северного Казахстана вызывают научный интерес, являются актуальными и народнохозяйственно значимыми.

Научная новизна работы заключается в том, что автором выявлены адаптивные сорта люцерны изменчивой, определены показатели их экологической пластиичности, дана оценка адаптивности различных сортов люцерны изменчивой. Определена экономическая и агроэнергетическая эффективность их возделывания.

Исследования автора имеют теоретическую и практическую значимость, полученные результаты исследований доказывают необходимость использования в производстве сортов люцерны изменчивой Люция 14 и Лазурная, позволяющие значительно повысить сбор сухого вещества и обменной энергии с единицы площади.

По нашему мнению, исследования автором проведены на высоком методическом уровне, выводы и рекомендации не вызывают сомнений, а отдельные разработки диссертанта могут служить методическим материалом для последующих исследований не только в условиях Северного Казахстана, но и в других областях республики.

По научной новизне и практической значимости диссертационная работа Островского Виктора Алексеевича отвечает требованиям ВАК РФ, а автор

заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

**Зав кафедрой «Растениеводства и кормопроизводства»
ФГБОУ ВО Дагестанский ГАУ, кандидат с.-х. наук,
доцент Исмаилов Алимбек Бегларович
Тел: +7928 866 86 51
e-mail: alimbekdgsha77@mail.ru**



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Дагестанский государственный аграрный
университет имени М.М. Джамбулатова»
367032 РД, г. Махачкала, ул. Магомета Гаджиева 180.



29.09.2023г.

