

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Бородаевой Жанны Андреевны «Влияние почвенно-климатических условий Центрально-Черноземного региона на проявление адаптивных признаков и свойств люцерны изменчивой» (*medicago varia mart.*), представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05-селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Вопросы создания новых адаптивных сортов кормовых культур являются актуальными проблемами современной аграрной науки.

За годы исследований автором изучены 45 сортов в 4 различных почвенно-климатических условиях, среди которых выделены наиболее экологически пластичные селекционные образцы, адаптивные, высокоурожайные с ценными биологическими и хозяйственными признаками.

Особенно оригинальными исследованиями являются отбор образцов с максимальным показателем *mf*- мутаций многолисточковости, что очень важно для ценной кормовой культуры- люцерны. На основе выделенных ряда закономерностей формирования семенной продуктивности в различных почвенных разностях, автором осуществлен отбор перспективных форм для формирования новых сортов.

Особый интерес в исследованиях автора представляет микроразмножение для изучения исходного материала люцерны ускоренным методом, позволяющим сократить сроки селекционного процесса.

Учитывая актуальность, теоретическую и практическую значимость выполненной работы, апробацию и испытания сортов непосредственно в производственных и лабораторных условиях, считаю, что диссертация соответствует предъявляемым требованиям, а автор Бородаева Ж.А. заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05-селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

**ФГБОУ ВО Горский Государственный**

**Аграрный Университет, профессор**

**Кафедры земледелия, растениеводства, семеноводства и селекции, доктор с.х. наук, 3620040,г. Владикавказ, ул.Кирова 37**

**Тел.89188257323**

**mail:bekos37@mail.ru**

**Бекузарова Сарра Абрамовна**

**Подпись Бекузаровой С.А. заверяю**

**Ученый секретарь Горского ГАУ**

**Козырев С.А.**

