

Отзыв научного руководителя

доктора сельскохозяйственных наук, профессора Лазарева Николая Николаевича на диссертацию Бойцовой Анастасии Юрьевны «Эффективность улучшения старовозрастных сенокосов и травостоев залежных земель подсевом многолетних бобовых трав», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 Общее земледелие и растениеводство.

Бойцова Анастасия Юрьевна в 2020 г. окончила с отличием магистратуру ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и ей была присвоена квалификация «Магистр» по направлению подготовки «Агрономия», в период с 2020 по 2025 г. обучалась на кафедре растениеводства и луговых экосистем в аспирантуре очной формы обучения ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Научные и научно-производственные исследования Бойцовой А.Ю. диссертационной работы на тему «Эффективность улучшения старовозрастных сенокосов и травостоев залежных земель подсевом многолетних бобовых трав» выполнялись в городе Москва Полевая опытная станция РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и на залежи СПК «Химки» Химкинского района Московской области.

Одним из перспективных направлений повышения продуктивности и устойчивости кормовой базы является рациональное использование и улучшение естественных кормовых угодий. Научное обоснование эффективных приемов восстановления и повышения продуктивности старовозрастных сенокосов и залежных земель, в частности, путем подсева многолетних бобовых трав, имеет важное теоретическое и практическое значение для развития лугового кормопроизводства.

Диссертационная работа представляет собой законченное и самостоятельное исследование, посвященное обоснованию эффективности использования подсева многолетних бобовых трав для улучшения видового состава, продуктивности и кормовой ценности деградированных травостоев.

Проведенные исследования показывают, что разработанные автором приемы подсева способствуют формированию высокопродуктивных и устойчивых агрофитоценозов, повышению урожайности и качества корма, а также улучшению почвенного плодородия.

Бойцова А.Ю. успешно достигла цели исследований и решила все поставленные задачи. Автором собран большой объем полевого и экспериментального материала, который был детально обработан и изучен, проведен глубокий анализ и обобщены данные, позволившие определить эффективность подсева многолетних бобовых трав для улучшения сенокосов и залежей.

Диссертационная работа выполнена с использованием современных методов исследований, учета и анализа экспериментальных данных с применением методов математической статистики, что обеспечило достоверность и корректность сделанных автором выводов и рекомендаций производству.

В период выполнения диссертационной работы Бойцова А.Ю. овладела рядом современных агрономических, экологических и других методик, глубоко проанализировала и обобщила полученный материал, провела анализ литературы по изучаемому вопросу.

По теме диссертационной работы автором опубликовано 12 научных работ, в том числе 6 – в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

Считаю, что диссертационная работа Бойцовой Анастасии Юрьевны на тему: «Эффективность улучшения старовозрастных сенокосов и травостоев залежных земель подсевом многолетних бобовых трав» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена задача, имеющая важное значение для растениеводства и луговодства. Соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Диссертация может быть рекомендована к защите в Диссертационном совете 35.2.030.02, созданном на базе ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева.

Научный руководитель:

Лазарев Николай Николаевич,

доктор сельскохозяйственных наук 06.01.12,

профессор, профессор кафедры

растениеводства и луговых экосистем

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени

К.А. Тимирязева



Федеративное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева). Адрес: 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49; телефон +7(499)976-04-80, info@rgau-msha.ru

