

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бойцовой Анастасии Юрьевны «ЭФФЕКТИВНОСТЬ УЛУЧШЕНИЯ СТАРОВОЗРАСТНЫХ СЕНОКОСОВ И ТРАВСТОЕВ ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ ПОДСЕВОМ МНОГОЛЕТНИХ БОБОВЫХ ТРАВ», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Цель исследования - разработка эффективных способов улучшения старовозрастных сенокосов и травостоев залежных земель подсевом многолетних бобовых трав в дернину.

Актуальность работы подтверждается необходимостью эффективного вовлечению в оборот земельных ресурсов, в том числе за счёт улучшения старовозрастных лугов и травостоев залежных земель на основе подсева бобовых компонентов.

Научная новизна подтверждается разработанными способами улучшения старовозрастных сеяных лугов различного ботанического состава и травостоев залежных земель подсевом бобовых трав в дернину. Установлена реакция различных видов бобовых и злаковых трав на двух- и трехкратный режим скашивания на 25-30-й годы использования травостоев. Установлена эффективность улучшения старовозрастных лугов с доминированием ежи сборной подсевом клевера лугового, вейниковой залежи – подсевом козлятника восточного.

Автором выполнены все этапы экспериментального исследования и выявлены закономерности приживаемости различных видов трав при подсеве их в разные сроки и в травостои различного видового состава; установлено продуктивное долголетие бобовых и злаковых трав, влияние длительного использования травостоев на агрохимические показатели почвы и формирование корневой массы.

Степень достоверности полученных результатов подтверждается данными полевых и лабораторных опытов, полученных по стандартным методикам и статистически обработанных.

Результаты научных исследований прошли апробацию на научно-практических конференциях и опубликованы в 12 работах, из них 6 статей в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Даны рекомендации производству.

В целом научная и практическая значимость исследований Бойцовой Анастасии Юрьевны не вызывает сомнения. Диссертационная работа «ЭФФЕКТИВНОСТЬ УЛУЧШЕНИЯ СТАРОВОЗРАСТНЫХ СЕНОКОСОВ И ТРАВСТОЕВ ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ ПОДСЕВОМ МНОГОЛЕТНИХ БОБОВЫХ ТРАВ» соответствует требованиям, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Власенко Марина Владимировна
кандидат сельскохозяйственных наук
(06.03.03 - Агроресомелиорация, защитное
лесоразведение и озеленение населённых пунктов,
лесные пожары и борьба с ними)
ведущий научный сотрудник
лаборатории гидрологии агорлесоландшафтов

Власенко

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения РАН» (ФНЦ агроэкологии РАН)

400062, г. Волгоград, пр. Университетский, 97,
Тел.: (8442) 46-25-67, 46-25-77, факс (8442) 46-25-12
vnialmi@avtllg.ru, vnialmi_nir@vlpst.ru, <http://www.vnialmi.ru>

Подпись заверяю:

Солонкина Татьяна Юрьевна
Начальник отдела кадров ФНЦ агроэкологии РАН

23.12.2025

