

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Тёмкина Ивана Александровича «Агроэкологическая оценка сортов райграса пастбищного и приёмы повышения продуктивности агроценозов многолетних трав в Среднем Предуралье», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

В настоящее время отмечается, что с учётом изменения климатических условий во многих регионах РФ необходимо расширение видового состава многолетних трав и технологий их возделывания для повышения устойчивости и стабилизации продуктивности полевого травосеяния, улучшения качества кормов. В этой связи актуальность диссертационного исследования Тёмкина И.А. в условиях Среднего Предуралья определяется оценкой сортов и проведением подбора компонентов посева райграса пастбищного и фестулиума с многолетними бобовыми травами, разработкой агроприёмов формирования высокопродуктивных агроценозов смешанных посевов. В результате исследований автором для условий Удмуртской Республики дана агроэкологическая оценка сортов райграса пастбищного для возделывания на дерново-подзолистой среднесуглинистой почве региона. Разработаны приёмы повышения продуктивности травостоя райграса пастбищного в зависимости от предпосевной обработки семян регуляторами роста и норм высеява. За 4 года исследований выделен отечественный сорт райграса пастбищного Малыш с высокими адаптивными свойствами и урожайностью 3,5 т сухого вещества с 1 га. Показано преимущество и целесообразность возделывания райграса пастбищного и фестулиума в двойных и тройных смесях с люцерной изменчивой и лядвенцем рогатым. Наибольшую урожайность обеспечил бинарный фестулиумный агроценоз с люцерной изменчивой (8,83-11,39 СВ т/га).

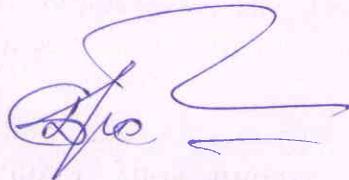
В целом считаю, что диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и отвечает современным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», 2013 г.), а её автор Тёмкин Иван Александрович заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Дронов Александр Викторович
доктор с.-х. наук, профессор кафедры
агрономии, селекции и семеноводства
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ

243365, Брянская область, Выгоничский район
с. Кокино, ул. Советская, 2а, Брянский государственный
аграрный университет тел. 8-(48-341)-24-330

e-mail: dronov.bsgha @ yandex.ru

28.11.2022 г.



Дронова А.В.

28 11 20 22 г.