

## Отзыв

на автореферат диссертации Тёмкина И.А. «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

Работа посвящена агроэкологической оценке райграса пастбищного и совершенствованию технологических приёмов возделывания смешанных посевов многолетних трав.

Автором заложено и проведено 3 опыта. Изучена урожайность 8 сортов райграса пастбищного на протяжении четырёх лет. Показано преимущество двойных смесей райграса пастбищного и фестуолиума с люцерной изменчивой. Наиболее урожайные тройные смеси состояли из райграса пастбищного или фестуолиума с люцерной изменчивой и лядвенцем рогатым.

Наивысшая продуктивность получена при обработке семян перед посевом комплексным удобрением Agree's Форсаж при норме высева 6 млн. всхожих семян на 1 га.

Наиболее рентабельны бинарные бобово-злаковые травосмеси, их рентабельность достигает 99 %. Наименьшую себестоимость обеспечивает обработка семян райграса пастбищного комплексным удобрением Agree's Форсаж при норме высева 6 млн. всхожих семян на 1 га.

В качестве замечания – в таблице №1 следовало бы представить статистическую обработку более полно. Кормовую продуктивность следовало бы представить в кормовых единицах и обменной энергии.

В целом считаю, что Тёмкин И.А. выполнил интересную востребованную производством работу, заслуживает высокой оценки и достоин присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Петрук Владимир Антонович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор (06.01.12 – кормопроизводство и луговодство, 2008)

8 903 049 45 67

medicago@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»

630039 г. Новосибирск, ул. Добролюбова д. 160

Тел./факс: 8 (383) 267-05-10; e-mail: d\_sovet@nsau.edu.ru

ПОДПИСЬ

Петрук В.А.

УДОСТОВЕРЯЮ

Начальник отдела кадров

Руднева А.С.



Петрук В.А.

06.02.2022