

18-3100
в. 22 (70)

ДУБЛЕТ

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ АДАПТИВНОЕ КОРМОПРОИЗВОДСТВО

Сборник научных трудов

20-04884
78850-02

Выпуск
22(70)

Москва 2020

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР КОРМОПРОИЗВОДСТВА
И АГРОЭКОЛОГИИ ИМЕНИ В. Р. ВИЛЬЯМСА**

**МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ
АДАПТИВНОЕ
КОРМОПРОИЗВОДСТВО**

**Сборник научных трудов
Выпуск 22 (70)**

Москва 2020

УДК 633.2.03/636.084
ББК 42.2:45.4
М735

Многофункциональное адаптивное кормопроизводство : сборник научных трудов, выпуск 22(70) / ФНЦ «ВИК им. В. Р. Вильямса». — М. : ООО «Угреша Т», 2020. — 152 с.

Редакционная коллегия:

доктор географических наук И. А. Трофимов (главный редактор),
академик РАН В. М. Косолапов,
член-корреспондент РАН А. С. Шпаков,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор А. А. Кутузова,
доктор сельскохозяйственных наук Ю. А. Победнов,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент С. И. Костенко,
Н. И. Георгиади

Освещены проблемы: создания пастбищ с использованием новых сортов многолетних трав, влияния пяти технологических систем и удобрений на ботанический состав долголетних сенокосов при традиционном и трехукосном использовании травостоев; приводится их агроэнергетическая и экономическая эффективность. Рекомендуются виды и сорта многолетних трав для создания устойчивых газонов. Анализируются кормовые достоинства некоторых злаковых трав. Обоснованы способы уборки семенных травостоев лядвенца. Представлены итоги исследований по возделыванию люпина. Рассматриваются вопросы кормления молодняка крупного рогатого скота и коров, а также включения в рацион животных энергетических кормовых добавок.

Издание адресовано научным работникам, аспирантам, студентам и специалистам сельского хозяйства.

ISBN 978-5-6043194-3-7
DOI 10.33814/МАК-2020-22-70

© Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный научный центр кормопроизводства
и агроэкологии имени В. Р. Вильямса»

ОГЛАВЛЕНИЕ

Кутузова А. А., Проворная Е. Е., Седова Е. Г., Цыбенко Н. С. Эффективность бобово-злаковых травостоев при использовании новых сортов для создания культурных пастбищ в Нечерноземной зоне	5
Привалова К. Н., Каримов Р. Р. Продуктивность пастбищных травостоев с участием фестулолиума в зависимости от погодных условий вегетационных периодов.....	14
Привалова К. Н., Каримов Р. Р. Экономическое обоснование производства пастбищного корма при четырнадцатилетнем использовании злаковых травостоев	21
Щанникова М. А., Тебердиев Д. М. Агроэнергетическая и экономическая эффективность создания злаковых и бобово-злаковых пастбищных травостоев на северо-востоке Нечерноземной зоны	26
Тебердиев Д. М., Родионова А. В., Запивалов С. А. Влияние технологических систем и удобрений на продуктивность долголетнего сенокоса и плодородие почвы	34
Тебердиев Д. М., Родионова А. В., Запивалов С. А. Состав долголетних травостоев при применении технологических систем ведения сенокосов	40
Жезмер Н. В. Урожайность и видовой состав раннеспелых злаковых укосных агроценозов при долголетнем использовании	47
Жезмер Н. В. Видовой состав и урожайность долголетних среднеспелых злаковых травостоев при разных режимах укосного использования	53
Юферева Н. И., Щанникова М. А. Виды и сорта многолетних трав для создания устойчивых газонных фитоценозов	59
Коровина В. Л., Козлов Н. Н., Комкова Т. Н. Химический состав дикорастущих образцов тимopheевки луговой (<i>Phleum pratense</i> L.).....	65
Малюженец Н. С., Козлов Н. Н., Малюженец Е. Е., Козлова Т. В. Оценка кормовых достоинств коллекционных образцов мятлика.....	70
Золотарев В. Н. Биологическое обоснование способов уборки семенных травостоев лядвенца рогатого	78
Драганская М. Г., Саввичева И. К. Возделывание люпина желтого в изменившихся почвенно-климатических условиях Нечерноземной зоны	91

