

**ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И РАСТЕНИЕВОДСТВО**

- СТО КОРЕГУЛИРУЮЩАЯ РОЛЬ БЕРЕЗОВЫХ ЛЕСНЫХ ПОЛОС** 4-8  
*Прущик А.В., Рубаник Ю.О., Дорошенко Е.В.*
- ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА САЖЕНЦЕВ ЯБЛОНИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ИХ  
ВЫРАЩИВАНИЯ ПРИ НЕКОРНЕВЫХ ПОДКОРМКАХ СПЕЦИАЛЬНЫМИ УДОБРЕНИЯМИ** 9-12  
*Трунов Ю.В., Трунов А.Ю., Брюхина С.А., Медеяева А.Ю.*
- ТИМОФЕЕВКА ЛУГОВАЯ (PHLEUM PRATENSE L.) КАК ПРЕДСТАВИТЕЛЬ МНОГОЛЕТНИХ  
ЗЛАКОВЫХ ТРАВ В РАЗВИТИИ ЖИВОТНОВОДСТВА (ОБЗОР)** 13-19  
*Пак Л.Н., Иванов Д.А., Сизов И.В.*
- ДИНАМИКА АДАПТИВНОГО ОТВЕТА РАЗЛИЧНЫХ ГЕНОТИПОВ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ  
(HORDEUM VULGARE L.), ОБУСЛОВЛЕННОГО ГИДРОТЕРМИЧЕСКИМИ  
ПОКАЗАТЕЛЯМИ В ПЕРИОД РОСТА И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ НА ЮГО-ЗАПАДЕ  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ** 20-26  
*Максимов Р.А., Киселев Ю.А., Козионова Е.Г.*

**ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ**

- ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА В ГЕНАХ, СОПРЯЖЕННЫХ С ИЗМЕНЧИВОСТЬЮ  
КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА МОЛОКА КОРОВ ГЕНОФОНДНОЙ КРАСНОЙ  
ГОРБАТОВСКОЙ ПОРОДЫ** 27-32  
*Нарышкина Е.Н., Сермягин А.А., Недашковский И.С., Лашнева И.А., Ваганова Е.А., Зиновьева  
Н.А.*
- МОДЕЛИРОВАНИЕ СЕЛЕКЦИОННОГО ПРОГРЕССА ПО МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ  
В ПОПУЛЯЦИИ СИММЕНТАЛЬСКОГО СКОТА РОССИИ, ОСНОВАННОГО НА ОЦЕНКЕ  
ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ EBV** 33-40  
*Игнатьева Л.П., Нарышкина Е.Н.*
- ПРИМЕНЕНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ МИКРООРГАНИЗМОВ РОДА  
ENTEROCOCCUS В КОМПЛЕКСЕ С ЦЕОЛИТОМ В КОРМЛЕНИИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ** 41-45  
*Герасименко В.В., Ежова О.Ю., Торшков А.А., Мустафин Р.З., Еремина А.А., Журавлева Ю.С.*
- ВЛИЯНИЕ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ CHLORELLA VULGARIS НА МОЛОЧНУЮ  
ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОЗ** 46-49  
*Смоленцев С.Ю., Суфьянова Л.М., Николаева Т.О.*
- ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ЖИВОТНЫХ К ТЕПЛОМУ СТРЕССУ КОМПЛЕКСНЫМ  
ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ АМИНОКИСЛОТ** 50-55  
*Кузьминова Е.В., Кощаев А.Г., Семенов М.П., Наталенко В.А., Пархоменко С.А.*
- ВЛИЯНИЕ КРЕМНИЙСОДЕРЖАЩИХ ГИДРОГЕЛЕЙ НА КАЧЕСТВО ООЦИТ-  
КУМУЛЮСНЫХ КОМПЛЕКСОВ СВИНЕЙ ПОСЛЕ ИНТРАВОВАРИАЛЬНОЙ  
ВИТРИФИКАЦИИ** 56-61  
*Старикова Д.А., Кузьмина Т.И.*
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ  
НЕОНАТАЛЬНЫХ ДИАРЕЯХ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** 62-66  
*Тарчочков Т.Т., Морозкина С.Н., Снетков П.П., Мешев Э.М., Кадыков Р.Т., Шипшев Б.М.,  
Суханова С.Ф., Малащенко О.М.*

**ПЕРЕРАБОТКА**

- КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ КАК СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА САХАРА** 67-74  
*Егорова М.И., Смирнова Л.Ю., Пузанова Л.Н.*
- НАПРАВЛЕННОЕ БРОЖЕНИЕ, КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ  
ПРОДУКЦИИ НА ОСНОВЕ ВОЛОКОН ТОПИНАМБУРА** 75-80  
*Абрамова И.М., Туршатов М.В., Соловьев А.О., Леденев В.П., Кононенко В.В., Никитенко В.Д.*