

**ОБЗОРЫ**

- ПОДХОДЫ К ПОВЫШЕНИЮ ПРОДУКТИВНОСТИ И АДАПТИВНОСТИ ЯЧМЕНЯ С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИЙ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ** 5-19  
*Бакулина А.В., Широких И.Г.*

**РАСТЕНИЕВОДСТВО**

- НАСЛЕДОВАНИЕ ПРИЗНАКОВ АЛЮМОУСТОЙЧИВОСТИ ПРОРОСТКОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ РУЛОННОЙ КУЛЬТУРЫ** 20-28  
*Волкова Л.В., Амунова О.С.*
- РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ СОХРАНЕНИЯ ГРИБНЫХ РЕСУРСОВ "ОДИН РАЙОН, ОДИН ГЕРБАРИЙ И ПЯТЬ БАНКОВ" И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ НА ЦИНХАЙ-ТИБЕТСКОМ ПЛАТО** 29-35  
*Ли Ю., Ван Ц.*

**ОХОТОВЕДЕНИЕ**

- КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ** 36-47  
*Андреев М.Н., Гребнев И.А.*

**МЕХАНИЗАЦИЯ**

- ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ К БИОНИЧЕСКОМУ ОБОСНОВАНИЮ ПАРАМЕТРОВ РАБОЧИХ ОРГАНОВ ПРУЖИННОГО ВЫРАВНИВАТЕЛЯ ПОЧВЫ** 48-56  
*Бабицкий Л.Ф., Соболевский И.В., Куклин В.А.*
- ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОГО ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА УМНОЙ ФЕРМЫ** 57-67  
*Иванов Ю.А., Скоркин В.К., Гриднев П.И., Ларкин Д.К.*
- ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ УЧЕТ МОЛОКА ПРИ ДОЕНИИ В МОЛОКОПРОВОД** 68-75  
*Рылов А.А., Савиных П.А., Шулятьев В.Н.*
- ПРОИЗВОДСТВО БИОГАЗА КАК ЭЛЕМЕНТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ В ЕС И ПОЛЬШЕ** 76-83  
*Вардал В.Я., Барвицкий Я., Борек К., Мазур К.*
- ЦИФРОВИЗАЦИЯ МАШИННОЙ ТЕХНОЛОГИИ УБОРКИ ЛУКА ИСКУССТВЕННЫМИ НЕЙРОННЫМИ СЕТЯМИ** 84-91  
*Сибирёв А.В., Дорохов А.С., Аксенов А.Г.*

**ЮБИЛЕИ**

- ЮБИЛЕЙ ЛИ ЮЙ** 92
- ЮНУСОВУ ГУБЕЙДУЛЛЕ СИБЯТТУЛОВИЧУ – 75 ЛЕТ!** 93
- ЮБИЛЕЙ ВАЦЛАВА РОМАНЮКА** 94

**ХРОНИКА. ПАМЯТИ УЧЕНОГО**

- ЛЕВ ВАСИЛЬЕВИЧ ХРИСТОФОРОВ** 95

**ИНФОРМАЦИЯ**

- ПУБЛИКАЦИЯ УТОЧНЕНИЙ** 96