

АРСЕНАЛ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦА

Капов С.Н., Бобрышов А.В., Петенев А.Н., Хаустов П.А.	2
ОСНОВЫ ПРОТИВОЭРОЗИОННОГО КОМБИНИРОВАННОГО ОРУДИЯ	
Гапич Д.С., Лебедь Н.И., Панчишкин А.П. ВЛИЯНИЕ КОЛЕБАНИЙ В ПЯТНЕ КОНТАКТА С ПОЧВОЙ ВЕДУЩЕГО КОЛЕСА ТРАКТОРА НА КОЭФФИЦИЕНТ БУКСОВАНИЯ	5
Дерюшев И.А., Спириidonов А.Б., Шкляев К.Л., Костин А.В., Савельева М.А.	8
ВЫСЕВАЮЩИЙ АППАРАТ ДЛЯ МЕЛКОСЕМЕННЫХ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР	
Бутяйкин В.В., Гаврилов А.В., Кудашкин И.А., Бутяйкин А.В. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА В РЕСПУБЛИКЕ МОРДОВИЯ	10
Потапов Е.А., Вахрамеев Д.А., Давыдов Н.Д., Шакиров Р.Р., Арсланов Ф.Р.	12
ТЕПЛОВОЙ АККУМУЛЯТОР ДЛЯ ПРЕДПУСКОВОЙ ПОДГОТОВКИ ДВИГАТЕЛЕЙ И АГРЕГАТОВ ТРАНСМИССИИ	
Ахалая Б.Х., Ценч Ю.С., Миронова А.В., Золотарев А.С., Квас С.А.	15
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ И МЕХАНИЧЕСКИЙ ПЛОДОСЪЕМНИКИ	
Егоров Я.И., Пасин А.В., Пасин П.А., Буграев М.	16
МОДЕРНИЗАЦИЯ УЗКОРЯДНОЙ СЕЯЛКИ	
Князьков А.С., Купряшкин В.Ф., Четверов Н.А., Купряшкин В.В. АДАПТИВНЫЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ РАБОЧИЕ ОРГАНЫ ДЛЯ АГРЕГАТИРОВАНИЯ С МОТОБЛОКАМИ	18
Апажев А.К., Егожев А.А., Егожев А.М., Дзуганов В.Б., Пазова Т.Х.	20
ВЕРТИКАЛЬНАЯ ФРЕЗА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПРИСТВОЛЬНЫХ ПОЛОС ИНТЕНСИВНОГО САДА	
НА ФЕРМАХ И КОМПЛЕКСАХ	
Атанов И.В., Грицай Д.И., Капустина Е.И., Немцев А.Г.	22
ФИЛЬТР ДЛЯ МОЛОКА И ЖИДКИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ	
Шматко Г.Г., Овсянников С.А., Высочкина Л.И., Якубов Р.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ И РЕЖИМОВ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫСЕВА МАЛОСЫПУЧИХ СЕМЯН	24
Доронин Б.А., Детистова О.И., Грицай Д.И.	26
ДОИЛЬНАЯ УСТАНОВКА С СИСТЕМОЙ ОЧИСТКИ И ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОЗДУХА	
Борисов В.И., Фомин А.И. МОДЕРНИЗАЦИЯ ПОДЖИМНОГО ПРЕСС-ДОЗАТОРА ДЕЛИТЕЛЬНО-ЗАКАТОЧНОЙ МАШИНЫ МАРКИ Б4-58	28
ГОСТЕХНАДЗОР: ДЕНЬ ЗА ДНЕМ	
Илёшин А.А., Алушкин Т.Е. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ОРГАНОВ ГОСТЕХНАДЗОРА И ПРОФИЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ	30
ЭНЕРГЕТИКА: ЗАДАЧИ И РЕШЕНИЯ	
Агеев В.А., Усанова С.В., Костригин А.А., Дронов В.О.	32
ПРОБЛЕМА СТАРЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСЕТЕВОГО КОМПЛЕКСА	
Баракин Н.С., Оськин С.В., Овсянников Д.А., Таранов Д.А.	35
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ В ПРОГРАММЕ SIMINTECH	
Дорожко С.В., Дорожко Д.С.	38
СИСТЕМА ДИАГНОСТИКИ СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА	
МЕЛИОРАЦИЯ И ГИДРОТЕХНИКА	
Бондарь С.Н., Воротников И.Н., Вахтина Е.А.	40
СХЕМА РАДИОФИЦИРОВАННОГО РЕТРАНСЛЯЦИОННОГО УЗЛА ОРОСИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ С ЧАСТИЧНЫМ ОТКАЗОМ ОТ ПРОВОДНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ	
ТЕХНИКЕ – ДОЛГИЙ ВЕК	
Бондарева Г.И., Леонов О.А., Шкаруба Н.Ж., Темасова Г.Н., Вергазова Ю.Г.	42
ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИ РЕМОНТЕ ИЗНОШЕННОГО ЦИФРОВОГО МИКРОМЕТРА	