

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ**

**Алатырев С.С., Юркин А.П.,  
Кручинкина И.С., Алатырев А.С.**

Производственная проверка нового способа  
механизированной уборки кочанной капусты

## **НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ**

**Бекеев А.Х., Алиев А.Я., Алиев С.А.**

Силовой агрегат универсально-пропашных тракторов  
тягового класса 1,4 с интегрированным стартер-генератором

**Ву Д.К., Соленая О.Я., Ронжин А.Л.**

Обзор робототехнических захватов  
для физических манипуляций с аграрной продукцией

**Лопарева С.Г., Мекшун Ю.Н.,  
Фоминых А.В., Лопарев Д.В.**

Совершенствование технологического процесса  
посева стерневыми сеялками

## **ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ**

**Войнаш С.А., Войнаш А.С.**

Исследование тяговой динамики  
гусеничного трактора-самосвала

**Гоц А.Н.**

Экспериментальное определение коэффициента  
основной нагрузки резьбового соединения головки шатуна  
с косым разъемом

**Махмутов М.М., Хисматуллина Ю.Р.**

Формирование движущей силы колесных  
и гусеничных машинно-тракторных агрегатов

**Путинцев С.В., Кириллов А.Г., Ратников А.С.**

Результаты моделирования вторичной кинематики поршня  
в цилиндре быстроходного дизеля

## **ХРОНИКА**

**Баулина Е.Е., Кравец В.Н., Круташов А.В.,  
Серебряков В.В., Шарипов В.М.**

К 30-летию учебно-методических объединений  
вузов страны