

## **НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ**

**Лобах В.П., Геращенко В.В., Коваленко Н.А.**

Устройство автоматической блокировки  
межколесного дифференциала колесного трактора

## **ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ**

**Павлюк А.С., Баранов А.С.**

Способ определения параметров перемещения  
сельскохозяйственной мобильной машины

**Драняев С.Б., Чаткин М.Н., Корявин С.М.**

Моделирование работы винтового Г-образного ножа  
почвообрабатывающей фрезы

**Позин Б.М., Трояновская И.П., Носков Н.К.**

Математическая модель бокового увода  
гусеничного трактора при пахоте

**Самсонов В.А., Лачуга Ю.Ф.**

Расчет оптимальных значений мощности  
и энергонасыщенности сельскохозяйственного трактора

**Семенихина Ю.А.**

Исследование вязкоупругого состояния почвы  
по воздействию активной поверхности  
почвообрабатывающего катка

## **КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ**

**Вербицкий В.В.**

Исследование качества моторных топлив и масел  
в сельскохозяйственном производстве Кубани

**Коченов В.А., Сахаров А.Н., Казаков С.С.,  
Жамалов Р.Р., Гоева В.В. Гришин Н.Е. Грунин К.Е.**

Оценка проектирования и производства ДВС

## **ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА**

**Купреенко А.И., Исаев Х.М., Михайличенко С.М.**

Решение системы уравнений Колмогорова  
для обобщенного графа состояний мобильного кормоцеха