

РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Шевцов В. Г., Лавров А. В. Формирование количественно-возрастного состава тракторного парка в условиях убыточного с.-х. производства	3
---	---

**ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И ОБОРУДОВАНИЕ**

Симдянкин А. А. и др. Устройство для энергонасыщения топлива ..	6
Чепурной А. И. и др. Система стабилизации загрузки для кормоуборочного комбайна	8

НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Самородов В. Б. и др. Бесступенчатая двухпоточная гидрообъемномеханическая коробка передач для трактора с двигателем мощностью 300—350 л. с.	10
Соколов А. В. и др. Совершенствование технологического процесса и технических средств для прямого подсева трав в дернину природных кормовых угодий	14

ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ

Надыкто В. Т. Роль энергонасыщенности тракторов в формировании их типажа.	16
Славкин В. И. и др. Тяговые показатели колесных МТА кл. 1,4 со съемными зацепами в условиях пашни	21
Липа О. А. Зависимость перемещений регулирующего органа системы управления от показателя колебательности	23
Белов М. И. и др. Математическая модель крошения почвы битерным барабаном.	24
Имамов И. С. и др. Введение в теорию вовлечения масс в движение на примере процесса обработки почвы	30
Раднаев Д. И., Дринча В. М. Совершенствование разбросного посева семян зерновых культур дисковым сошником.	33
Махмудов М. М. и др. Влияние абсолютной влажности почвы на пористость почвенного ядра	35
Ковалёв М. М., Апыхин А. П. Анализ процесса сжатия льноволокна в прессовальной камере.	37
Генин В. С., Попова М. В. Особенность использования дизельных электростанций и систем с накопителем и токоограничителями	39

КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ

Коростелёв С. А. Совершенствование конструкции ограничителя радиальной деформации РМШ гусеничного движителя	41
--	----

ЗАРУБЕЖНЫЕ АГРОТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИКА

Белов М. И. и др. Измельчающие аппараты современных кормоуборочных комбайнов	43
---	----

**ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ
ПРОИЗВОДСТВА**

Войнаш С. А., Войнаш А. С. Анализ концептуальных подходов к решению проблемы механизации работ в крестьянских (фермерских) хозяйствах.	51
Симдянкин А. А. и др. Анализ характеристик маслоизготовителя для "бесконтактного" сбивания сливок	55