

РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Кулаков А. Т., Макушин А. А. Разработка алтайского трактора с электромеханической трансмиссией	3
---	---

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

Лиханов В. А., Лопатин О. П. Улучшение экологических показателей дизеля с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	6
Уханов А. П. и др. Биотопливо из рыжика	8

НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Ларюшин Н. П. и др. Сеялка сплошного посева с комбинированными сошниками	11
Сметнев А. С., Скобеев И. Н. Комбинированный сошник для одновременного внесения семян и минеральных удобрений	13
Бышов Д. Н. Результаты полевых испытаний усовершенствованной картофелеуборочной машины	14

ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ

Шипилевский Г. Б. Особенности электронного управления электрогидравлическими аппаратами трансмиссий	16
Добрецов Р. Ю. Объективная оценка технических характеристик шасси транспортных гусеничных машин	19
Габдрафиков Ф. З. и др. Возможные направления повышения технико-экономических показателей тракторных дизелей	23
Лысов А. М. Выбор кинематической схемы тракторной КП с преселекторным переключением передач под нагрузкой	27
Ивашенцев Г. А., Хохлов А. В. Влияние температуры двигателя на параметры поршневых колец	32
Горшков Ю. Г. и др. Весовой догрузатель — средство повышения тягово-сцепных качеств автотракторной колесной техники	33
Дринча В. М., Цыдендоржиев Б. Д. Технологические основы сушки зерна атмосферным воздухом	36
Махмутов М. М. и др. Степень неравномерности момента сопротивления движению колесного движителя	39

КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ

Жутов А. Г. и др. Показатели безотказности рулевого управления транспортных средств, эксплуатирующихся в сельском хозяйстве . . .	41
--	----

АГРОСЕРВИС

Козырева Л. В. Получение сульфидированных нанопленок молибдена методом химического газофазного осаждения	42
---	----

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Гончаренко С. В. и др. Техничко-экономическая оценка эффективности применения тракторных шин у потребителя	45
Константинов М. М. и др. Самоорганизация и функционирование технологических систем уборки зерновых	50
Исмаилов И. И. Методика учета механизированных работ на предприятиях агросервиса	53

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Лысов А. М. Инноватизация и интеллектуализация, а что же дальше? . . .	55
---	----

ВЫСТАВКИ-ЯРМАРКИ/КОНФЕРЕНЦИИ

План агропромышленных мероприятий ООО "ЦЕНТР" (г. Воронеж) в 2011 г.	56
---	----