

Горбачёв И. В., Нефёдов А. М. Состояние и перспективы развития тракторостроения для АПК России.	3
--	---

РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Курганмашзавод наращивает объёмы выпуска гражданской продукции	40
---	----

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

Суханов Ю. В. и др. Системы машин для производства топливной щепы из древесной биомассы по технологии заготовки деревьями . .	7
--	---

НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Дзоценидзе Т. Д. и др. О концепции создания пространственных систем каркасно-панельной конструкции семейства тракторов ХТЗ. . . .	13
Саитов В. Е., Григорьев Д. В. Основные параметры конструкции малогабаритной осадочной камеры	16

ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ

Патрахальцев Н. Н. и др. Регулирование дизеля методом изменения его рабочего объема	19
Герашенко В. В. и др. Оперативная оценка буксования сцепления тягово-транспортных машин	22
Левцев А. П. и др. Система управления электромеханической трансмиссией мобильного энергомодуля	24
Кряклина И. В. Оптимальные режимы работы когенерационных установок на основе метода золотого сечения	27
Кузнецов Н. Г. и др. Влияние передаточного числа планетарной муфты на жесткость пневмогидравлического упругого элемента	28
Лысов А. М. Коробка передач гусеничного с.-х. трактора с переключением передач под нагрузкой и преселекторным переключением диапазонов	30
Янсон Р. А. и др. Методика оптимального агрегатирования базовых машин с рабочим оборудованием.	33
Николаев В. А. Особенности комплексного воздействия активного и пассивного рабочих органов на почву.	37
Свечников П. Г. Оптимальный профиль лапы культиватора-плоско-реза	40

АГРОСЕРВИС

Исаенко В. Д. и др. Эффективность защиты топливной системы от загрязнений при эксплуатации мобильных машин	41
Гаранин Г. В. Комплексная система средств контроля качества механизированных работ в полеводстве	43
Перчаткин Ю. В. О нормировании тормозных свойств тракторных прицепов	45

КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ

Ильющенко А. Ф. и др. Оценка влияния числа металлокерамических фрикционных дисков в тормозном узле на эффективность торможения.	47
Макушин А. А. Параметры газораспределительного механизма и технический уровень поршневых двигателей	49

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Джаббаров Н. И., Дементьев А. М. Прогнозирование оптимальных режимов работы МТА.	54
---	----

Поздравляем юбиляра

В. В. Бычкову — 70.	3-я пол. обл.
------------------------------------	---------------