

<i>Ильин И. В., Смоленский Е. А.</i> Опыт проектирования и строительства свиноводческих ферм и комплексов	3	со
---	---	----

РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

<i>Тракторы и двигатели: производство и цены.</i>	7	Тр
---	---	----

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

<i>Некрасевич В. Ф.</i> и др. Основные параметры эжектора для отвода отработавших газов	9	Не
<i>Мусурманов Р. К.</i> Характеристики работы дизеля на кислородосодержащем топливе	10	Му
<i>Савиных П. А.</i> и др. Качественный анализ воздушного потока в пылеулавливающем устройстве	11	Са
<i>Мусурманов Р. К.</i> Обезвоживание биотоплив с использованием мембранных процессов	13	Му

НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

<i>Ерохин Г. Н., Орешкин Д. С.</i> Сравнительная оценка зерноуборочных комбайнов "Дон-1500Б" и "Вектор"	15	Ер
<i>Петровец В. Р.</i> и др. Двухбарабанное обмолачивающее устройство с эластичной рифленой поверхностью	16	Пе

ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ

<i>Коваль А. А., Самородов В. Б.</i> Пространственно-топологический подход при определении основных технико-экономических показателей колесных тракторов	20	Ко
<i>Шарилов В. М.</i> и др. К вопросу о величине момента трения фрикционного сцепления	23	Ша
<i>Окунев Г. А.</i> и др. Реализация потенциальных возможностей трактора ХТЗ-150К-09	24	Ок
<i>Надыкто В. Т.</i> Перспективное направление создания комбинированных и широкозахватных МТА	26	На
<i>Трояновская И. П.</i> Новый метод расчета сопротивления повороту гусеничной машины	31	Тр
<i>Корчагин П. А.</i> и др. Подвеска кабины автогрейдера с нелинейной упругой характеристикой	33	Ко
<i>Кобяков И. Д., Куприян Е. Ю.</i> Параметры многоугольного дискового ножа	34	Ко
<i>Добышев А. С., Филиппов А. И.</i> Эффективность сортирования клубней картофеля по массо-размерным характеристикам	35	До
<i>Агарков В. И., Коновалов А. В.</i> Тип машин для выделения семян повышенной биологической ценности	37	Аг
<i>Саитов В. Е.</i> Регулирование скорости воздуха в пневмосистеме зерноочистительных машин	38	Са
<i>Петровец В. Р.</i> и др. Степень сжатия лент льна двухбарабанным обмолачивающим устройством	40	Пе
<i>Кадыкало Г. И., Панков Р. А.</i> Оптимизация параметров механизма подъема режущих аппаратов	41	Ка
<i>Боронцов А. А.</i> Математическая модель процесса охлаждения зерна в вихревом потоке	42	Бо
<i>Коротков В. Г.</i> и др. Измельчение зерна при изменении давления воздуха в рабочей камере дробилки	43	Ко
<i>Шапров М. Н., Семин Д. В.</i> Расчет параметров машины для удаления коры с плодов тыквы	45	Ша
<i>Ларюшин А. М.</i> Качественные показатели выкапывающего устройства лукоуборочной машины	46	Ла

КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ

<i>Зюзин А. А., Казьмин Б. Н.</i> Влияние отклонений формы поверхностей трения на зазоры в подшипниках скольжения	48	Зю
---	----	----

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА

<i>Масленков И. Н.</i> Государственное стимулирование использования в сельском хозяйстве результатов научно-технической деятельности	50	Ма
<i>Камбулов С. И.</i> Обоснование структуры МЭС сельскохозяйственного назначения	52	Ка

ВЫСТАВКИ-ЯРМАРКИ/КОНФЕРЕНЦИИ

<i>Международные агропромышленные выставки в Брно.</i>	42	И
<i>Международный промышленный форум-2007</i>	54	И