



НДСЗ

Национальное
движение сберегающего
земледелия

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЕ Земледелие

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

2(10)/2011

Семеноводство и селекция
в России
с. 21



**Ресурсосберегающие
технологии**

Опыт
Германии

13

Точное земледелие

Технология
полосовой
обработки

17

Биоэнергетика

Биогаз:
классика
или экзотика?

26

VERSATILE : ЭВОЛЮЦИЯ МОЩНОСТИ



VERSATILE 2375*

14 ВИДОВ сельскохозяйственных работ
99 ОРУДИЙ и агрегатов
к трактору



VERSATILE ROW-CROP



VERSATILE C2



VERSATILE 2000



VERSATILE HHT

Реклама

Серия Row-crop - тракторы для невероятно широкого спектра сельхозработ. Высочайшая производительность со всей современной прицепной и навесной техникой обусловлена эффективной трансмиссией и гидравликой. Диапазон мощности двигателя 190-305 л.с.

Серия 2000 - рабочие лошадки. Машины с диапазоном мощности 335-375 л.с. подойдут как для работ по ресурсосберегающим технологиям no-till и minimal-till, так и для традиционного земледелия.

Серия C2 - универсальные тракторы с диапазоном мощности 335-400 л.с. Эволюционное продолжение 2000-й серии.

Серия HHT - для энергоемких операций. Представлена модификациями в 435, 485, 535 и 575 л.с. Эти машины - абсолютные лидеры по экономичности топлива.

Ростсельмаш гарантирует безукоризненную работу тракторов VERSATILE с максимальной эффективностью в течение всего сезона.

*** Индивидуальные программы кредитования в Сбербанке РФ и Россельхозбанке.**

Узнайте больше у вашего дилера. Сейчас.
www.rostselmash.com

РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профессионалов

СОДЕРЖАНИЕ:

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Опыт Удмуртии: адаптивно-ландшафтная система земледелия 7

Опыт Германии: нужна ли бесплужная технология на хороших почвах? 13

ТОЧНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

Опыт США: технология полосовой обработки 17

СЕЛЕКЦИЯ РАСТЕНИЙ

Семеноводство и селекция в России 21

АПК: АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

Биогаз: классика или экзотика? 26

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Прямой посев в условиях эпифитотии бактериозов 33

Соя: особенности применения удобрений 38

Ресурсосберегающие технологии: возделывание зерновых в условиях дефицита влаги 41

АГРОСТРАХОВАНИЕ

Деляра Сангаджиева: «Принятие закона о сельхозстраховании увеличит расходы аграриев» 44

АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Аграрная наука и образование в условиях становления инновационной экономики 47

Виктор Зубков: «Наша техника не уступает зарубежным аналогам» 49

АГРОТЕХНИКА

«Поколение-2011» 50

Точное опрыскивание – гарантия эффективности 53

ПЕРСОНАЛИИ

Александр Бараев: «Главный агроном целины» 55



Специализированный сельскохозяйственный журнал
«Ресурсосберегающее земледелие».
№ 2 (10) 2011 год.

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ:

Рунов Б. А. – председатель Совета ветеранов Минсельхоза РФ, академик РАСХН, профессор, Герой Советского Союза

Чекмарев П. А. – директор Департамента растениеводства, химизации и защиты растений Министерства сельского хозяйства РФ

Долгушкин Н. К. – заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и рыбохозяйственному комплексу

Соловьев С. А. – министр сельского хозяйства Оренбургской области

Краснощекоев Н. В. – академик Россельхозакадемии, профессор Московского государственного аграрного университета

Власенко А. Н. – директор ГНУ «Сибирский НИИ земледелия и химизации сельского хозяйства СО РАСХН», академик РАСХН, профессор, лауреат Госпремии РФ

Милюткин В. А. – ректор ФГОУ ВПО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия»

Василенко В. Н. – директор ГНУ «Донской зональный научно-исследовательский институт сельского хозяйства»

Баутин В. М. – ректор РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева

Шакиров Ф. К. – доктор экономических наук, профессор

Ежевский А. А. – главный научный работник ГОСНИТИ, почетный академик РАСХН

Дубовик В. А. – ректор ФГОУ ВПО «Российский государственный аграрный заочный университет» (РГАЗУ)

Якушев В. П. – директор Агрофизического НИИ РАСХН, профессор, член-корреспондент Россельхозакадемии

Овчинников А. С. – ректор Волгоградской государственной сельскохозяйственной академии (ВГСА)

Хлыстун В. Н. – академик РАСХН, доктор экономических наук, профессор Международной промышленной академии.

Редакция выражает благодарность за помощь в издании журнала: президенту «Росагромаша» **Бабкину К.А.**, генеральному директору ЗАО «Щелково-Агрохим» **Каракотову С.Д.**

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: Некоммерческое партнерство «Национальное движение сберегающего земледелия». Адрес: 443099, г. Самара, ул. Куйбышева, 88.

РЕДАКЦИЯ: Главный редактор – Орлова Л.В.
Исполнительный редактор – Сафиулин М.Р.

Консультанты:
Боровкова А.С., доцент кафедры почвоведения и агрохимии ФГОУ ВПО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия», кандидат с.-х. наук
Чернов Н.Д., эксперт-агроном
Чумакова Н.С., заместитель директора Национального движения сберегающего земледелия.

Адрес редакции: 443099, г. Самара, ул. Куйбышева, 88. Тел./факс: (846) 931-38-44, e-mail: rz-redaktor@yandex.ru.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ №ФС77-35164 от 29 января 2009 г.
Распространяется по адресной подписке на территории Российской Федерации

При перепечатке материалов издания ссылка на журнал обязательна.

Отпечатано в типографии ООО «Элайт».
443022, г. Самара, Полевой проезд, 12.
Тел./факс (846) 97-98-978. Тираж 5000 экземпляров.