



НДСЗ

Национальное
движение сберегающего
земледелия

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЕ Земледелие

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

3(4)/2009

Картирование урожайности
с. 25



**Ресурсосберегающие
технологии**

Техника
для нулевой
обработки

7

**Сельское хозяйство
и климат**

Экстремальные
проявления
климата

40

Защита растений

Биопрепараты
в сельском
хозяйстве

48

Цель ➤ Лучше, быстрее, рациональнее

Компактная дисковая борона Catros – это успех на любом поле!

- Специалист по быстрой, гладкой и интенсивно смешивающей обработке стерни
- Идеальна для острозасушливых регионов
- Гарантированное качество работы даже при большом количестве соломы
- Высокая производительность, компактность и маневренность
- Легкая регулировка. Не требующие обслуживания подшипники
- Интегрированная защита от камней-серийно!



Реклама



Экспортный отдел главного завода в Германии
AMAZONEN-Werke · D-49205 Hasbergen
Тел. +49-5405-501-141, -197, -321, -377
Факс +49-5405-501-193

АМАЗОНЕ ООО
АМАЗОНЕ Украина
ИП «Штотц Агро-Сервис»

Москва Тел. +7(4967) 55 59 30
Киев Тел. +38(044) 285 89 00
Минск Тел. +375(17) 505 74 76

Факс +7(4967) 55 59 30
Факс +38(044) 285 01 71
Факс +375(17) 505 75 24
E-Mail: info@amazone.ru
E-Mail: gramaz@amazone.kiev.ua
E-Mail: stotz_minsk@tut.by



AMAZONE

Цель ➤ Будущее!

СОДЕРЖАНИЕ:

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Техника для нулевой обработки	7
Опыт Германии: прямой посев на лессовом черноземе	13
Прямой посев: повышение продуктивности сенокосов и пастбищ	16
Краснодарский край: опыт прямого посева зерновых и пропашных культур	20

ТОЧНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

Картирование урожайности	25
Точное земледелие: мировой опыт	29
Технологии точного земледелия: эффективность, опыт, практика	33
Strip-Till: полосное рыхление при возделывании рапса, сахарной свеклы и кукурузы	36

СЕЛЕКЦИЯ РАСТЕНИЙ

Генетическое улучшение растений	39
---------------------------------	----

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И КЛИМАТ

Экстремальные проявления климата	40
----------------------------------	----

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

От плохих семян не жди хорошего урожая	46
Биопрепараты в растениеводстве	48

АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

«Kartoffelfest» на волжских берегах	50
Дни растениеводства Amazone	52

АГРОТЕХНИКА

Зерноуборочные комбайны «Ростсельмаш»: грамотный выбор	58
--	----

ПЕРСОНАЛИИ

«Новая система земледелия» Ивана Овсинского	60
---	----



Специализированный сельскохозяйственный журнал
«Ресурсосберегающее земледелие».
№ 3(4) 2009 год.

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ:

Беляев А. И. - заместитель министра сельского хозяйства РФ

Орлик Л. С. - генеральный директор ОАО «Росагролизинг»

Алейник С. Н. - заместитель генерального директора
ОАО «Росагролизинг»

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

Доглушкин Н. К. - заместитель председателя Комитета Совета
Федерации по аграрно-продовольственной политике и
рыболовству

Соловьев С. А. - министр сельского хозяйства
Оренбургской области

Краснощев 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

Милоткин 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. - заведующий кафедрой «Организация
сельскохозяйственного производства» (РГАУ-МСХА им.
Тимирязева), 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 «Союзагромаша» **Бабкину К.А.**, главе
филиала корпорации «Джон Дир Агрикалчерэл Холдингз,
Инк» г-ну **Бардуэллу Сиднею Уэллсу** и 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: Рыбалко А.П., главный эксперт-агроном
ООО НПО «Биологические технологии»
Боровкова А.С., доцент кафедры почвоведения и агрохимии
ФГОУ ВПО «Самарская государственная сельскохозяйственная
академия», кандидат с.х. наук
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, Управленческий тупик, 3.
Тел./факс (846) 276-19-73.
Тираж 5000 экземпляров.