

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт
информации и технико-экономических исследований
по инженерно-техническому обеспечению
агропромышленного комплекса» (ФГНУ «Росинформагротех»)

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОМПЛЕКС МАШИН ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И УБОРКИ РАПСА

Научный аналитический обзор

Москва 2008

УДК 631:633.853.494
ББК 40.711
Г 60

Гольяпин В.Я.

**Г60 Современные технологии и комплекс машин для возделыва-
ния и уборки рапса:** Науч. аналит. обзор. – М.: ФГНУ «Росин-
формагротех», 2008. — 96 с.

Приведено описание современных технологий возделывания и уборки рапса для основных рапсосоющих регионов страны. Даны краткие характеристики новых отечественных и зарубежных машин для выполнения всех операций по возделыванию и уборке рапса и адреса их изготовителей.

Предназначен для специалистов агропромышленного комплекса, занимающихся производством семян рапса.

УДК 631:633.853.494
ББК 40.711

© ФГНУ «Росинформагротех», 2008

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ РАПСА	4
1.1. Базовые технологии производства рапса	4
1.2. Перспективная ресурсосберегающая технология производ-	
ва ярового рапса	14
1.3. Технология возделывания ярового рапса	24
1.4. Современная технология возделывания рапса	30
2. МАШИНЫ ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И УБОРКИ РАПСА	36
3. ПРИСПОСОБЛЕНИЯ К ЖАТКАМ ДЛЯ УБОРКИ РАПСА	79
4. ОСОБЕННОСТИ СУШКИ СЕМЯН РАПСА	83
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	86
ЛИТЕРАТУРА	87
АДРЕСА ПРЕДПРИЯТИЙ-ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ МАШИН	89

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор чл.-корр. Россельхозакадемии, д-р техн. наук, проф.

В.Ф. Федоренко

Заместители главного редактора:

д-р техн. наук, проф. **Д.С. Буклагин**, д-р с.-х. наук, проф. **М.С. Бунин**

Члены редколлегии:

д-р техн. наук, проф. **И. Г. Голубев**,

акад. Россельхозакадемии **М.Н. Ерохин**, д-р техн. наук **А. Ю. Измайлов**,

акад. Россельхозакадемии **Н.В. Краснощеков**,

акад. Россельхозакадемии **В. М. Кряжков**,

акад. Россельхозакадемии **Ю.Ф. Лачуга**,

акад. Россельхозакадемии **Н. М. Морозов**,

акад. Россельхозакадемии **В. Д. Попов**,

акад. Россельхозакадемии **Д.С. Стребков**,

акад. Россельхозакадемии **В. А. Сысуев**,

акад. Россельхозакадемии **В.И. Черноиванов**, **О.И. Черенкова**

Владимир Яковлевич Гольдяпин
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОМПЛЕКС МАШИН
ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И УБОРКИ РАПСА

Научный аналитический обзор

Редакторы: *Е.А. Фатикова, М.П. Юрина*
Художественный редактор *Л.А. Жукова*
Обложка художника *П. В. Жукова*
Компьютерная верстка *И. И. Гореловой*
Корректоры: *В. А. Белова, З. Ф. Федорова*

fgnu@rosinformagrotech.ru

Подписано в печать 01.08.08	Формат 60x84/16
Печать офсетная	Бумага офсетная
Гарнитура шрифта "Arial"	
Печ. л. 6,0	Усл. кр.-отт. 6,08
Уч.-изд. л. 5,93	Тираж 1000 экз.
Изд. заказ 201	Тип. заказ 286

Отпечатано в типографии ФГНУ "Росинформагротех",
141261, пос. Правдинский Московской обл., ул. Лесная, 60



ФГБУ «Росинформагротех» — головной информационно-аналитический и издательско-полиграфический комплекс Минсельхоза России

Основные виды продукции и услуги:

- информационно-консультационное обеспечение реализации Государственной программы развития сельского хозяйства на 2008-2012 годы;
- подготовка аналитических материалов по инновационной деятельности в сфере сельского хозяйства, каталогов, справочников и других изданий;
- формирование крупнейших в стране информационных ресурсов, баз и банков данных по основным направлениям развития отрасли;
- подготовка и издание журнала «Техника и оборудование для села»;
- издательская подготовка и печать книг, брошюр, рекламных и других материалов.

Сайт www.rosinformagrotech.ru обеспечивает бесплатный доступ:

- к полнотекстовым законодательным и нормативным документам по развитию сельского хозяйства;
- к БД с реферативной информацией по инженерно-технической системе АПК;
- к реферативному журналу «Инженерно-техническое обеспечение АПК»;
- к каталогу типовых проектов сельскохозяйственных предприятий;
- к каталогу-порталу изготовителей с.-х. техники и оборудования.

Для индивидуального обслуживания потребителей на сайте постоянно обновляется прайс-лист с информацией для заказа изданий и их электронных копий с оформлением заявок. Сайт позволяет проводить анкетирование пользователей.

Используя информационные ресурсы сайта, Вы оперативно сможете найти ответы на вопросы по техническому и технологическому развитию АПК

Наш адрес: 141261, пос. Правдинский Московской обл., ул. Лесная, 60.

Тел.: (495) 993-44-04, 993-45-13. Факс 8 (49653) 1-64-90.

E-mail: fgnu@rosinformagrotech.ru

Сайт: www.rosinformagrotech.ru

Журнал «Техника и оборудование для села» включен в официальный Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК Российской Федерации для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук по инженерно-агропромышленным специальностям.

Адрес редакции: Москва, Лиственничная аллея, д. 16а, корп. 3, оф. 5.

Тел/факс: (495) 977-66-14, доб.455, 977-76-54, доб.455

E-mail: technica@timacad.ru; r_reklama@mail.ru

Сайт: www.rosinformagrotech.ru

Индекс в каталоге агентства «Роспечать»: 72493

