

# КОМБИ-КОРМА

207

ISSN 0235-2605

11 '2013

Compound feeds

ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ • PRODUCTION AND USE • ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ • PRODUCTION AND USE • ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

**Van Aarsen**  
SINCE 1949

innovative process technologies

**Компания Van Aarsen широко известна производителям комбикормов в мире как лидер в области создания надежного оборудования**

Качество и инновационный подход к производственному процессу постоянно находятся под нашим пристальным вниманием

Благодаря многолетнему опыту наши специалисты всегда могут предложить оптимальные решения поставленных задач

**Для России и Балтии**  
Тел.: +31 786 210 755  
Моб.: +31 653 692 980  
aarsen@girgenson.nl

**Для Украины**  
Моб.: +38 (050) 836 20 05  
aleksandr\_aarsen@ukr.net

**www.aarsen.com**



## СОДЕРЖАНИЕ

### РЫНОЧНАЯ ЭКОНОМИКА: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПАРТНЕРОВ

Главный аграрный форум России.....	2
О развитии молочного животноводства.....	11
Вести с рыбоводных «полей».....	16
А. Косилов. «...Не так страшно присоеди- нение России к ВТО, как рост тарифов на ЖКХ».....	19
А. Ковалёв. В чем главный секрет успеха ...	23
«Мы не мечтаем — мы реализуем наши мечты».....	26
«Мельница-2013».....	31
О. Щербакова. Ветеринарное обеспечение здоровья животных.....	32
Водоросли — новое Эльдorado для роста животноводства.....	34
Ю. Кацнельсон. Отраслевая выставка гото- вится к встрече посетителей.....	36

### ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

Л. Устинова. Немецкие технологии на но- вом заводе Агроальянса «ЮГ».....	40
В. Афанасьев, А. Остриков, В. Василен- ко. Линия по производству комбикормов с плющеным зерном.....	43
Безосевые транспортеры: простое реше- ние сложной проблемы.....	52
Д. Смольников. Опыт модернизации аспи- рационных установок.....	55
Р. Кандроков, Г. Дулаев и др. Получение высокобелковой муки из подсолнечного шрота.....	59
В. Егоров. Стабильность технологического процесса. Проблемы и методы оценки.....	63
«Агропродмаш-2013».....	68

### КАЧЕСТВО И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Н. Руис. Активность уреазы в соевом шроте. Новый взгляд.....	73
Г. Шулаев, В. Энгватов, Р. Милушев. БВМК на основе сои и люпина.....	77
М. Титов, Х. Амерханов, Р. Яушев. Бобо- вые культуры в кормлении бычков.....	81
С. Келлер, Д. Паркер. Бензойная кислота в защищенной форме в рационе бройлеров... 82	
Д. Гайирбегов, А. Федин и др. Влияние кремнийорганического препарата на орга- низм телят.....	87
Рекламодатели номера.....	92

## CONTENTS

### MARKET ECONOMY: COOPERATION WITH PARTNERS

The main agrarian forum of Russia.....	2
About the development of the dairy farming..	11
News from fish breeders.....	16
A. Kosilov. ... Russia's joining to the WTO is not so terrifying as the growth of tariffs for housing and communal services.....	19
A. Kovalyov. What is the main secret of suc- cess.....	23
We don't dream — we're achieving our dreams	26
Flour Mill'2013.....	31
O. Shcherbakova. Veterinary medicine for the animal health.....	32
Seaweeds it's new El Dorado for the animal husbandry development.....	34
Yu. Katznelson. The Trade Fair is preparing to welcome its visitors.....	36

### EQUIPMENT & TECHNOLOGIES

A. Ustinova. German technologies applied at the new plant YUG of Agroalliance.....	40
V. Afanasyev, A. Ostrikov, V. Vasilenko. The process line to produce compound feeds with rolled grain.....	43
Axle-free conveyors: the simple solution of the sophisticated problem.....	52
D. Smolnikov. The experience of the aspira- tion systems modernization.....	55
R. Kandrov, G. Dulayev, et al. The manu- facture of high-protein meal from sunflower extraction cake.....	59
V. Yegorov. The manufacturing process stabi- lity. Problems and assessment methods.....	63
Agroprod mash'2013.....	68

### QUALITY & EFFICIENCY

N. Ruiz. Urease activity in soy extraction cake. A fresh viewpoint.....	73
G. Shulayev, V. Yengovatov, R. Milushev. Protein-vitamin-mineral complex based on soy and lupine.....	77
M. Titov, H. Amerkhanov, R. Yaushev. Legu- mes in bull-calves feeding.....	81
S. Keller, D. Parker. Benzoic acid in protected form in broiler diets.....	82
D. Gayirbegov, A. Fedin, et.al. Organosilicon preparation for calves' growing.....	87
Advertisers of issue.....	92

#### Адрес редакции:

127550, Москва,  
ул. Тимирязевская, д. 42  
офисы 110, 111  
Тел.: (499) 977-65-84  
977-48-92  
Тел./ф.: (499) 977-65-87  
led-kombikorma@yandex.ru  
www.kombi-korma.ru

#### Подписано в печать

30.10.2013  
Формат 60X88 1/8  
Печать офсетная  
Печ. л. 11,27 + обл. 0,5  
Отпечатан в типографии  
ООО «Виза-Стар»

#### Главный редактор

Т.В. МАТВЕЕВА

#### Над номером работали

Э.Х. АБДУЛЛИНА  
Е.В. АСТАФЬЕВА  
Л.А. ГРАЖДАНКИНА  
М.Ю. ПЛАТОНОВА

#### Редакционная коллегия

Х.А. АМЕРХАНОВ  
В.А. АФАНАСЬЕВ  
Л.А. АХКОЗОВ  
В.А. БУТКОВСКИЙ  
Л.А. ГЛЕБОВ  
В.И. ГОЛОВХАСТОВ  
В.М. ДУБОРЕЗОВ  
И.А. ЕГОРОВ  
В.С. ЗАХАРОВ  
Л.С. КОЖАРОВА  
А.Д. КУДЕЛЯ  
О.А. ЛАБУТИНА  
Н.Е. НЕСТЕРОВ  
Н.В. ОЛЕВСКАЯ  
С.С. ПОТАПОВ  
В.Н. ШАРНИН

Журнал «Комбикорма»  
зарегистрирован в Государственном  
комитете Российской Федерации  
по печати (№ 01412).

Редакция не несет ответственности  
за достоверность информации,  
опубликованной в рекламных  
материалах.

Мнение редакции может не совпадать  
с мнением авторов публикуемых  
материалов.

Переписка материалов допускается  
только с разрешения редакции.