

хранение и переработка

ЗЕРНА

научно-практический журнал

№1 (209)

январь

2017

www.hipzmag.com

VARIANT AGRO BUILD

ТЕХНОЛОГИИ НАДЕЖНОГО ХРАНЕНИЯ



VARIANT AGRO BUILD



+38 (057) 719-14-14
Украина, Харьков

variant-ab.com.ua
/variant.ab/

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Бутковский В.А. (Москва)
 Васильченко А.Н. (Киев)
 Ган Е.А. (Астана)
 Дмитрук Е.А. (Киев)
 Дробот В.И. (Киев)
 Жемела Г.П. (Полтава)
 Капрельянц Л.В. (Одесса)
 Кирпа Н.Я. (Днепропетровск)
 Ковбаса В.Н. (Киев)
 Кожарова Л.С. (Москва)
 Кругляк В.И. (Днепропетровск)
 Лебедь Е.М. (Днепропетровск)
 Просянык А.В. (Днепропетровск)
 Пухлий В.А. (Севастополь)
 Ткалич И.Д. (Днепропетровск)
 Фабрикант Б.А. (Москва)
 Цыков В.С. (Днепропетровск)
 Чурсинов Ю.А. (Днепропетровск)
 Шаповаленко О.И. (Киев)
 Шемавнев В.И. (Днепропетровск)

Главный редактор

Рыбчинский Р.С. **chief@apk-inform.com**
zerno@apk-inform.com

Подписка/реклама

Ткаченко С.В. **zerno2@apk-inform.com**

Техническая группа

Чернышева Е.В., Гришкина Е.Н., Гречко О.И.

Материалы печатаются на языке оригинала. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. Редакция не несет ответственности за достоверность информации, опубликованной в рекламе (материалы, обозначенные знаком ®, печатаются на правах рекламы). Перепечатка материалов, опубликованных в журнале, допускается только по согласованию с редакцией. Научно-практические материалы печатаются по решению ученого совета Института зернового хозяйства НААН Украины № 16 от 14 сентября 2001 г. Внесен в Высшую аттестационную комиссию по техническим наукам (постановление президиума ВАК Украины от 23.02.2011 г. №1-05/2)

Адрес для переписки:

Абонентский ящик №591,
 г. Днепр, 49006, Украина

Адрес редакции:

ул. Н. Алексеенко, 21, г. Днепр, 49006 Украина
 тел/факс: **+380 56 370-99-14**
+380 562 32-07-95
 e-mail: **zerno@apk-inform.com**

Основатель и издатель
 ООО ИА «АПК-Информ»

Год основания: 31.01.2000
 Украина, г. Днепр, ул. Н. Алексеенко, 21
 Свидетельство о государственной регистрации
 КВ 17842-6692ПР

Подписной индекс в каталоге «Укрпошты» - 22861

Подписано в печать 27.01.2017

Формат 60x84 1/8. Тираж 2 000 экз.

Печать офсетная, отпечатано на полиграфическом комплексе ИА «АПК-Информ»

СОДЕРЖАНИЕ

ОТРАСЛЕВЫЕ НОВОСТИ

ЗЕРНОВОЙ РЫНОК

Обзор внебиржевого рынка зерновых Украины..... 5
 Рынок продуктов переработки зерна Украины 6
 Производство продукции предприятиями отрасли хлебопродуктов Украины в IV квартале 2016 года 8
 Зерновые: обзор внешней торговли в Украине за IV квартал 2016 года 12
 Россия: обзор внебиржевого рынка зерновых культур..... 18
 Россия: обзор внебиржевого рынка продуктов переработки зерновых культур..... 20

МНЕНИЕ

Единственный путь к успеху – современные технологии и безупречное качество продукции 21

РАСТЕНИЕВОДСТВО

Розумні сільськогосподарські машини для забезпечення необхідної якості виконання технологічних операцій 24

ТЕХНОЛОГИИ ХРАНЕНИЯ И СУШКИ

Вплив конструкцій і режимів роботи норій на травмування зерна..... 29
 Класифікація зерносушарок та шляхи їхнього розвитку 31

ТЕХНОЛОГИИ ЗЕРНОПЕРЕРАБОТКИ

Технологічні властивості зерна пшениці різної крупності 34
 Технология выработки крупы из тритикале 38

ТЕХНОЛОГИИ ХЛЕБОПЕЧЕНИЯ

Розробка технології житніх заквасок для виробництва хліба 40
 Доцільність використання борошна з зародків кукурудзи у виробництві безглютенових борошняних кондитерських виробів... 43
 Використання шроту насіння льону для надання хлібу оздоровчих властивостей 47

НАУЧНЫЙ СОВЕТ

К обоснованию параметров комбинированной технологии электрофизического и химического обеззараживания зерна 50
 Доцільність використання сироваткових білків у технології кексів..... 53
 Оптимизация показателей технологических процессов сельскохозяйственного производства в растениеводстве 55

ПЕРЕЧЕНЬ ПУБЛИКАЦИЙ

Статьи, опубликованные в журнале «Хранение и переработка зерна» в 2016 году..... 61