

хранение и переработка

ЗЕРНА

научно-практический журнал

№3-4 (192)
март-апрель
2015

www.hipzmag.com

КТО-ТО ДЕЛАЕТ МОНТАЖ



НО ЛУЧШЕ РАБОТАТЬ С ТЕМИ, КТО ДЕЛАЕТ ЕГО КАЧЕСТВЕННО



Зерновая
столица

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)
 Капрельянец Л.В. (Одесса)
 Кирпа Н.Я. (Днепропетровск)
 Ковбаса В.Н. (Киев)
 Кожарова Л.С. (Москва)
 Кругляк В.И. (Днепропетровск)
 Лебедь Е.М. (Днепропетровск)
 Просьянык 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., Косолапов А.В., 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. Днепропетровск, 49006, Украина

Адрес редакции:

ул. Чичерина, 21, г. Днепропетровск, 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. Днепропетровск, ул. Чичерина, 21
Свидетельство о государственной регистрации КВ
17842-6692ПР

Изготовитель: ДП «АПК-Информ»,

г. Днепропетровск, ул. Ленинградская, 56

Подписной индекс в каталоге «Укрпошты» - 22861

Подписано в печать 24.04.15

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.....	8
Рынок продуктов переработки зерна Украины.....	10
Производство продукции предприятиями отрасли хлебопродуктов Украины в I квартале 2015 года.....	12
Зерновые: обзор внешней торговли в Украине за I квартал 2015 года.....	16
Россия: обзор внебиржевого рынка зерновых культур.....	22
Россия: обзор внебиржевого рынка продуктов переработки зерновых культур.....	24

ТЕМА

Украинский рынок пшеницы: осведомлен – значит, вооружен!.....	25
Российский рынок пшеницы: руководство к действиям... ..	27
Украинский рынок пшеничных отрубей: ценовые тенденции 2014/15 МГ.....	29
Российский рынок пшеничных отрубей: ценовые тенденции 2014/15 МГ.....	30
Актуальные вопросы контроля качества сои при формировании экспортных партий... ..	32

МНЕНИЕ

В Украине хлеб является наиболее зарегулированным продуктом – «Укрхлебпром».....	36
Группа АГРОТРЕЙД имеет все шансы улучшить свои позиции в текущем году.....	38

РАСТЕНИЕВОДСТВО

Кукуруза. Особенности строения.....	41
Влияние систем обработки почвы на рост и развитие кукурузы на зерно.....	43
Аналіз конструкцій систем для внесення технологічного матеріалу.....	45

ТЕХНОЛОГИИ ХРАНЕНИЯ И СУШКИ

Альтернатива газу и жидкому топливу есть!.....	48
Особливості процесу очищення зерна у решітному сепараторі барабанного типу.....	50
Технологічні прийоми виділення зерна, охопленого фузаріозом.....	52

ТЕХНОЛОГИИ ЗЕРНОПЕРЕРАБОТКИ

Сквирский ХХП: по курсу полной модернизации.....	53
Влияние показателей качества зерна гречихи на изменение кислотного числа жира и кислотности.....	59
Современные методы оценки окислительной порчи крупы гречневой при длительном хранении.....	62
Сучасні аспекти розробки функціональних комбікормів.....	65

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТРАСЛИ

Магнітосепараційні пристрої для вилучення феромагнітних домішок.....	68
Оптимизация параметров конструкции аппарата и режимов работы центробежно-шнекового смесителя для производства сухих композитных смесей для спортивного питания.....	71

НАУЧНЫЙ СОВЕТ

Исследование процесса увлажнения зерна перед помолом на спиральном шнеке.....	75
Оптимізація відхилю об'ємної частки етилового спирту в настоях спиртових крупі вівсяної та пластівців вівсяних.....	79
Многофакторный статистический анализ процесса прессования семян рыжика.....	81
Термодинамічні співвідношення підготовки і фільтрації пивних заторів.....	84
Аналіз проблеми вдосконалення технологій та транспортно-функціональних комплексів для обробки вороху.....	86