

хранение и переработка

# ЗЕРНА

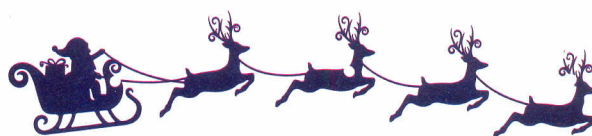
научно-практический журнал

№11 (219)

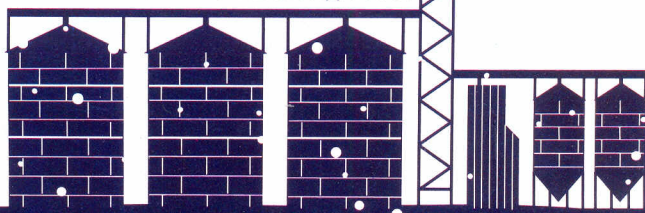
ноябрь

2017

[www.hipzmag.com](http://www.hipzmag.com)



**LUBNYMASH**  
УКРАЇНСЬКЕ ЕЛЕВАТОРНЕ ОБЛАДНАННЯ



**ВЕСЕЛИХ СВАТ**

— 3 НОВИМ —

# РОКОМ

— ТА РІЗДВОМ ХРИСТОВИМ —

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ**

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

**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 30.11.2017

Формат 60x84 1/8. Тираж 2 000 экз.

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

**СОДЕРЖАНИЕ**

**ОТРАСЛЕВЫЕ НОВОСТИ**

**ЗЕРНОВОЙ РЫНОК**

Мировой рынок зерновых культур в ноябре 2017 года ..... 7  
 Обзор внебиржевого рынка зерновых Украины..... 8  
 Рынок продуктов переработки зерна Украины ..... 11

**ТЕМА**

Украинский рынок крупяных культур и круп..... 13

**МНЕНИЕ**

Задача любого бизнеса – не искать конкурентов и воевать, а зарабатывать деньги – «Agria» ..... 17  
 Мы удвоили размеры нашей компании за последнее десятилетие – Interflour Group ..... 21

**ТЕХНОЛОГИИ ХРАНЕНИЯ И СУШКИ**

Совершенствование процесса послерешетной пневмосепарации зернового вороха в зерноочистительных машинах..... 24

**ТЕХНОЛОГИИ ЗЕРНОПЕРЕРАБОТКИ**

ІЧ-опромінення як метод гідротермічної обробки зерна гречки ..... 28  
 Подрібнення оптимізованих зернових сумішей..... 31  
 Стекловидность как показатель качества зерна пшеницы ..... 33

**ТЕХНОЛОГИИ ХЛЕБОПЕЧЕНИЯ**

Хлібопекарські властивості борошна південного регіону..... 35

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ**

Основы моделирования кавитационных процессов при переработке зерна ..... 38  
 Сепарування зернових мас із використанням сил гравітації..... 47  
 Взаємозв'язок властивостей зернових матеріалів із вибором устаткування для очищення та переробки ..... 49

**СОБЫТИЕ**

Зерновые терминалы: эффективное планирование, управление, оснащение предприятий для повышения их конкурентоспособности ..... 51