

ГОЛОВНА
ТЕМА**3_редактор**

Групова та транспортна упаковка – серед лідерів ринку

5_презентація

Тепер усе з одних рук (про ротували та фарби)

ГОЛОВНА
ТЕМА**9_ринок**Папір, картон та гофрокартон для транспортної упаковки
*В.М. Кривошей, к.х.н.*ГОЛОВНА
ТЕМА**12_**

Інновації в упаковці

ГОЛОВНА
ТЕМА**14_**

Маркетологи інформують...

ГОЛОВНА
ТЕМА**20_упаковка**Шкідливі речовини з упаковки на вашій тарілці
*А. Корнацький***22_**

Упаковка з усіх континентів

ГОЛОВНА
ТЕМА**24_технологія**Прорізування гофрованого картону дисковим інструментом
(аналітично-експериментальне дослідження)
*І.І. Регей, д.т.н., Т.В. Коваль***29_**Термоконтактне зварювання забруднених поліетиленових плівок
*Ю.П. Шоловій, к.т.н., Н.І. Магерус, к.т.н.***34_поліграфія**Система 7С для глибокого друку: чи це можливо?
*А. Вессендорф***37_**Відповідь поліграфії трендам розвитку упаковки
*Р.А. Хохлова, к.т.н.*ГОЛОВНА
ТЕМА**42_обладнання**Захоплювальні пристрої на засадах біоніки
*Д.В. Данюк, М.В. Якимчук, д.т.н.***46_екологія**Хто правий, або Де правда про екологію упаковки?
*В.М. Кривошей, к.х.н.***50_клуб**Підсумки конкурсів на кращу упаковку та етикетку
*Р.А. Сиротенко***54_дизайн**Логотип на упаковці – прикраса, необхідність, ідеологія чи відповідальність?
*О.М. Мікула***59_**Упаковка, яку не помічаєш
*О.А. Векленко***63_служба коротких повідомлень****64_жовті сторінки**

ISSN № 2225-2975

Упаковка[®]
Журнал для виробників та споживачів тари і упаковки

www.packinfo.com.ua
www.upakjour.com.ua

2_2021

Завантажте програму SIMO AR
та дивіться різко

SIMO AR | App Store | Google Play

ПОЛІМЕРНА ТАРОУПАКОВКА
АКСЕСУАРИ

1ST PLACE
WORLDSTAR
WINNER 2021

УПАКОВКА, ЯКА ЗБЕРІГАЄ ВАШУ ПРОДУКЦІЮ

www.packgroup.com.ua

«Доповнена реальність» про компанію Pack Group

На обкладинці цього номера журналу розміщено рекламу пакувальної продукції компанії Pack Group із використанням технології «доповненої реальності». Вона дає можливість побачити та почути про розробку й виготовлення різних видів полімерної упаковки на сучасному обладнанні. Така додаткова інформація показує всі переваги та можливості полімерної упаковки для пакування фармацевтичних товарів і харчових продуктів.

Тож завантажуйте через Google Play або App Store програму SIMO AR на свій гаджет, наводимо камеру на упаковку та насолоджуємося європейським рівнем українського виробництва. Під час перегляду кожен має можливість подзвонити, надіслати листа в компанію Pack Group або відвідати її вебсторінку та знову повернутися до перегляду.