



ISSN № 2225-2975

Упаковка®

Журнал для виробників та споживачів тари і упаковки

www.packinfo.com.ua

www.upakjour.com.ua

2_2020



Завантажте програму SIMO AR та дивіться відео



Vital•Plast

Your Trusted Partner

НАДІЙНА ПОЛІМЕРНА УПАКОВКА

- Різноманітні форми
- Ексклюзивний дизайн
- Вплавлена етикетка (IML)
- ISO 9001:2015
- ISO 22000:2005

Vital•Plast® є зареєстрованою торговельною маркою, що належить ТОВ «Спецтехоснастка»

vitalplast.com



Циклічні технології в пакуванні – дружні до довкілля



Представники різних верств світового товариства дедалі частіше поглядають навкруги, намагаючись оцінити шкідливий вплив на довкілля результатів промислової й побутової діяльності людини на поки що єдиній у всесвіті планеті, придатній для життя. Не маючи достатніх знань, не знаючи методів оцінки такого впливу, вони блукають у вирі неперевіреної інформації та користуються «смаженими» фактами, які нібито лежать під ногами у прямому сенсі слова, особливо коли це стосується використаної упаковки. Бо вони самі ж і викидають будь-яку упаковку під ноги – після того, як вона стала порожньою, без продукції. Впевнений, що вони і гадки не мають, що в них під ногами цінна вторинна сировина, з якої більш економічно та екологічно можна виготовити пакети, коробки, пляшки, банки, ящики та іншу упаковку.

У той же час виробники тих самих паперових пакетів і картонних коробок, скляних пляшок та алюмінієвих банок, полімерних ящиків і жерстяних відер страждають від нестачі сировини. Саме циклічні технології переробки використаної упаковки – хоч із паперу чи картону, хоч із скла чи алюмінію, хоч із полімерів чи жерсті – допомагають виготовити нові матеріали та упаковку. Такі технології та обладнання вже розроблені та впроваджені, і світ уже давно їх використовує, тим самим зменшуючи витрати енергії й матеріалів, викиди CO₂ та інших шкідливих речовин у повітря.

Проте для того, щоб ті циклічні технології у виробництві упаковки з будь-яких матеріалів працювали, потрібно впровадити роздільне збирання та сортування використаної упаковки. Тоді не потрібно буде викидати її будь-куди і тим самим засмічувати довкілля, про яке в думках начебто всі ми піклуємося.

Циклічні технології в пакуванні є головною темою цього номера журналу. Із серії його статей можна отримати детальну інформацію про те, як ці технології зменшують негативний вплив використаної упаковки на довкілля, тим самим, з одного боку, налаштовуючи пересічних громадян на професійне поведіння з відходами упаковки, з іншого – закликаючи до довіри до сучасної упаковки, яка зберігає продукцію від псування.

Дякую за розуміння та підтримку

Валерій Кривошея

ЗАСНОВНИКИ:

Національний університет харчових технологій
ТОВ «ІАЦ «Упаковка»
Заснований у 1996 р.

Журнал зареєстровано у Міністерстві
юстиції України. Свідоцтво про реєстрацію
КВ № 16852-5615ПР

З 1999 р. журнал включено до переліку наукових
фахових видань України. Постановою ВАК України
(№ 515 від 16.05.2016 р.) журнал перереєстровано
в цьому переліку.

Журнал індексується наукометричною базою
Index Copernicus (ICV 2018:44)

Ухвалено Вченою Радою НУХТ, протокол № 9
від 17.03.2020 р.

УДК 621.798

Виходить 6 разів на рік
Передплатний індекс Укрпошти 40265

Адреса редакції:

02002, Україна, м. Київ,
вул. Є. Сверстюка, 4-А, офіс 419
тел.: +38 044 221 4603, +38 094 821 4603
upakjour@nbi.com.ua, iacupakovka@ukr.net
www.upakjour.com.ua,
www.packinfo.com.ua

Редакційна КОЛЕГІЯ:

О.В. Ватренко, д.т.н., О.М. Величко, д.т.н.,
С.Б. Вербицький, к.т.н., О.М. Гавва, д.т.н.,
П.В. Замотаєв, д.х.н., В.С. Гуць, д.т.н.,
А. Коюн, Др. (Туреччина), В.М. Кривошея, к.х.н.,
О.А. Кучеренко, І.О. Мікульонок, д.т.н.,
І.М. Мірошник, Ph.D., К. Олсмаг, Др. (Швеція),
Б.О. Пальчевський, д.т.н., А.Д. Петухов, д.т.н.,
І.І. Регей, д.т.н., А.І. Соколенко, д.т.н.,
С. Стефанов, д-р інж. (Болгарія),
С. Ткачик, д.т.н. (Польща), А.І. Українець, д.т.н.,
В.В. Халайджі, к.т.н., О.Ю. Шевченко, д.т.н.,
В.К. Шостя, В.Л. Шредер

Головний редактор

Валерій Кривошея, к.х.н.

Заступники головного редактора

Олександр Гавва, д.т.н.,
Павло Замотаєв, д.х.н.

Виконавчий директор

Вероніка Халайджі, к.т.н.

Літературний редактор

Ірина Середа

Інформація та реклама

Надія Кривошея

Підготовка до видання

ТОВ «ІАЦ «Упаковка»

Дизайн-концепція журналу

Авторська поліграфія

Верстка та дизайн

Наталія Кругляк

Друк

ТОВ «РЕМА-ПРИНТ»

За зміст статей і достовірність інформації
відповідальність несуть автори публікацій
та рекламодавці.

Передрукування без узгодження із журналом
не допускається.

Посилання на журнал обов'язкове.
Рукописи авторам не повертаються.
Редакція не завжди поділяє
погляди авторів.

© ІАЦ «Упаковка», 2020