

ЦУКОР УКРАЇНИ

№10(82)'2012

науково-практичний

галузовий журнал

Засновники:

- Національна асоціація цукровиків України
- Український НДІ цукрової промисловості
- Національний університет харчових технологій

Головний редактор –

Василенко С.М., д.т.н.

Редактор –

Полтораєк В.В.

Редакційна колегія:

Бутнік-Сіверський О.Б., д.е.н.
Борисюк П.Г., к.с.-г.н.
Заїнчковський А.О., д.е.н.
Загородній Г.Д., акад. АІНУ,
гол. Ради НАЦУ «Укрцукор»
Іванов С.В., д.х.н.
Мостенська Т.Л., д.е.н.
Калініченко М.Ф.
(заст. гол. ред.)
Ладанюк А.П., д.т.н.
Логвін В.М., д.т.н.
Мирончук В.Г., д.т.н.
Прядко М.О., д.т.н.
Рева Л.П., д.т.н.
Роїк М.В., акад. УААН, д.с.-г.н.
Сінгаєвський І.О., д.е.н.
Сичевський М.П., д.е.н.
Федулова І.В., д.е.н.
Хоменко М.Д., д.т.н.
Хомічак Л.М., д.т.н.
Чернявська Л.І., д.т.н.
Штангеев В.О., д.т.н.
Штангеев К.О., к.т.н.
Юхновський О.І., к.с.-г.н.
Ярчук М.М., к.е.н., гол. правл.,
НАЦУ «Укрцукор»

Редакція:

Сидоренко Н.В.
Лукашенко Н.О.

Верстка:

Кондратьєв Д.В.

Адреса редакції:

вул. Б. Грінченка, 1, оф. 522,
м. Київ, 01001, Україна
Тел./факс: (044) 279-54-29
ukr.sugar.journal@gmail.com

Матеріали номера розглянуті та рекомендовані до публікації Науково-технічною радою УкрНДІЦП - протокол №23 від 31.08.2012 г.

Підписано до друку 02.11.2012 р.
Формат: 60X84 1/8. Друк офсетний.
Тираж 600 прим. Замовлення №18

Друкарня: ТОВ «Друкарня Вольф», 04073, Україна, м. Київ, вул. Сирецька, 28/2

Редакція не несе відповідальності за зміст рекламних статей та оголошень

Свідотство про державну реєстрацію КВ №16915-5685Р від 19.08.2010 р.

© «Цукор України», 2012

ЗМІСТ

НОВИНИ

Україна	3
СНД	6
Світ	7

ПОДІЇ

Візит учасників французького консорціуму виробників обладнання та технологій «CODETEC» в Україну	8
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

ТЕХНІКА & ТЕХНОЛОГІЇ

Моделювання перехідних процесів на випарній установці з апаратами Роберта [В. П. Петренко]	10
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Триботехнічні характеристики зносо- і корозієстійких покриттів на деталях дифузійних апаратів бурякоцукрових заводів [Є.В. Чайка, Ю.Г. Сухенко, В.Ю. Сухенко, В.В. Мануїлов]	17
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

БІОЕТАНОЛ

Порівняльні дослідження зневоднення водно-спиртових сумішей в паровій фазі цеолітами різних марок [Г.О. Кизюн, О.С. Міщенко, І.М. Журавський, Н.М. Кизюн, К.В. Дремлюга, О.В. Сосновська]	22
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ

Украина	28
СНГ	31
МИР	32

ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ

Реконструкция Гайсинского сахарного завода 2012 года: наращивание производительности и сокращение расхода условного топлива [В.Е. Архангельский, Н.А. Гуляницкий, Л.А. Бондаренко]	33
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

ТЕХНИКА & ТЕХНОЛОГИИ

Проблемы качества сахара отечественных производителей и пути его улучшения [Л.И. Чернявская]	39
----------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Моделирование переходных процессов на выпарной установке с аппаратами Роберта [В.П. Петренко]	45
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Журнал «Цукор України» включено до переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук та економічних наук (економіка та управління підприємствами) відповідно до Постанови ВАК України від 26.01.2011 №1-05/1