

Науково-технічний журнал

*Видається щоквартально
з червня 2001 року*

Свідоцтво про державну
реєстрацію друкованого засобу
масової інформації,
серія КВ № 4547 від 13.09.2000 р.

Засновники:

**Хроматографічне товариство,
ТОВ "Марка ЛТД"**

Видавці:

**Київський національний університет
імені Тараса Шевченка,
Хроматографічне товариство**

Рекомендовано до друку:

Вченою Радою хімічного
факультету Київського
національного університету
імені Тараса Шевченка
та редакційною колегією Журналу
Хроматографічного товариства

*Передплатний індекс 23893
(за каталогом "Укрпошти")*

Адреса редакції:

03143, м. Київ, а/с 30.
Тел. (044) 360 28 50,
e-mail: chrtgsoc@gmail.com

Редакційна колегія:

*Модест Герцюк (Україна)
(головний редактор)*

*Людмила Александрова (Україна)
(заст. головного редактора)*

*Роман Кокот (Україна)
(заст. головного редактора)*

Теймураз Андронікашвілі (Грузія)

Онуфрій Банах (Україна)

Григорій Барам (Росія)

Михайло Биков (Україна)

Пилип Бові (США)

Богуслав Бушевський (Польща)

Юліан Воловенко (Україна)

Тамара Герасименко (Україна)

Дельбар Гиренко (Україна)

Ігор Гогоман (Україна)

Алла Гринько (Україна)

Володимир Гунько (Україна)

Вадим Даванков (Росія)

Юрій Забулонов (Україна)

Володимир Зайцев (Україна)

Володимир Козак (Україна)

Олексій Колендо (Україна)

Ігор Комаров (Україна)

Станіслав Копач (Польща)

Яків Коренман (Росія)

Георгій Лисиченко (Україна)

Володимир Кривенчук (Україна)

Тетяна Макарчук (Україна)

Валентин Набивач (Україна)

Євген Писарєв (Україна)

Валерій Покровський (Україна)

Володимир Роговик (Україна)

Михайло Рожнов (Україна)

Борис Руденко (Росія)

Емлен Соботович (Україна)

Михайло Солтис (Україна)

Олександр Тимкевич (Україна)

Ігор Фріцький (Україна)

Редакционная коллегия:

Модест Герцюк (Украина)
(главный редактор)

Людмила Александрова (Украина)
(зам. главного редактора)

Роман Кокот (Украина)
(зам. главного редактора)

Теймураз Андроникашвили (Грузия)

Онуфрий Банах (Украина)

Григорий Барам (Россия)

Михаил Быков (Украина)

Филипп Бови (США)

Богуслав Бушевский (Польша)

Юлиан Воловенко (Украина)

Тамара Герасименко (Украина)

Дельбар Гиренко (Украина)

Игорь Гогоман (Украина)

Алла Гринько (Украина)

Владимир Гунько (Украина)

Вадим Даванков (Россия)

Владимир Зайцев (Украина)

Юрий Забулонов (Украина)

Владимир Козак (Украина)

Алексей Колендо (Украина)

Игорь Комаров (Украина)

Станислав Копач (Польша)

Яков Коренман (Россия)

Владимир Кривенчук (Украина)

Георгій Лисиченко (Украина)

Татьяна Макаrchук (Украина)

Валентин Набивач (Украина)

Евгений Писарев (Украина)

Валерий Покровский (Украина)

Владимир Роговик (Украина)

Михаил Рожнов (Украина)

Борис Руденко (Россия)

Эмлен Соботович (Украина)

Михаил Солтис (Украина)

Александр Тымкевич (Украина)

Игорь Фрицкий (Украина)

The editorial board

Modest Gertsyuk (Ukraine)
(chief editor)

Lyudmyla Alexandrova (Ukraine)
(deputy chief editor)

Roman Kokot (Ukraine)
(deputy chief editor)

Teimuraz Andronikashvily (Georgia)

Onufriy Banakh (Ukraine)

Grigory Baram (Russia)

Mykhailo Bykov (Ukraine)

Philippe Boveye (USA)

Boguslaw Buszewski (Poland)

Julian Volovenko (Ukraine)

Tamara Gerasymenko (Ukraine)

Delbar Girenko (Ukraine)

Igor Gogoman (Ukraine)

Alla Grinko (Ukraine)

Volodymyr Gunko (Ukraine)

Vadym Davankov (Russia)

Yury Zabulonov (Ukraine)

Volodymyr Zaytsev (Ukraine)

Volodymyr Kozak (Ukraine)

Oleksij Kolendo (Ukraine)

Ihor Komarov (Ukraine)

Stanislaw Kopacz (Poland)

Yakov Korenman (Russia)

Volodymyr Kryvenchuk (Ukraine)

Georgy Lisichenko (Ukraine)

Tetiana Makarchuk (Ukraine)

Valentyn Nabyvach (Ukraine)

Yevgen Pysarev (Ukraine)

Valeriy Pokrovsky (Ukraine)

Volodymyr Rogovyk (Ukraine)

Mykhailo Rozhnov (Ukraine)

Borys Rudenko (Russia)

Emlen Sobotovych (Ukraine)

Mykhailo Soltys (Ukraine)

Olexandr Tymkevych (Ukraine)

Igor Fritskiy (Ukraine)

Зміст

Contents

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

BASIC PUBLICATION

*Андроникашвили Т.Г.,
Амирханашвили К.Д., Надирадзе Н.А.,
Гамкрелидзе К.М.*
К влиянию природы газа-носителя на
разрешающую способность
капиллярных колонок 4

*Andronikashvili T.G.,
Amirkhanashvili K.D., Nadiradze N.A.,
Gamkrelidze K.M.*
By influence of carrier gas nature on
resolving power of capillary columns 4

Карбовская Р.В., Борис И. И.
Идентификация антоцианов при
помощи ВЭЖХ, как метод
подтверждения аутентичности
фруктово-ягодного сырья и готовой
продукции 13

Karbovskaya R., Borys I.
The identification of anthocyanins by
HPLC as the method of confirmation
of authenticity of the fruit and berry
stuff and ready produce 13

*Бережна Л.Г., Цвіліховський В.І.,
Климентьєва Л.В.*
Основні валідаційні критерії методу
"ОСНРАPREP® кількісне визначення
охратоксину А з використанням
високоєфективної рідинної
хроматографії" 34

*Berezhna L.G., Tsvilikhovskyi V.I.,
Klymentieva L.V.*
Basic validation characteristics of method
"OCHRAPREP® quantitative detection
of ochratoksin A by using HPLC" 34

ПЕРСОНАЛІЇ

PERSONS

Банах О.С.
Львівська цеолітно-хроматографічна
група 39

Banakh O.S.
Zeolite – chromatographic group
in Lviv 39

ХРОНІКА

CHRONICLE

Дні якості в Києві – 2009 50

Days of quality in Kyiv – 2009 50

Надруковано у VIII т. 52

Printed in VIII t. 52

*Вимоги до оформлення
рукописів статей* 53

*Requirements for manuscripts
preparation* 53

Шановні читачі!

Для передплати журналу в редакції та придбання номерів журналу, які вийшли раніше, необхідно надіслати заповнену доставкову картку на адресу: 03143, м. Київ, а/с 30, Редакція "Журналу Хроматографічного товариства".

Гроші за журнал у розмірі 25 грн за один примірник слід перераховувати **Центру розвитку експериментальних методів дослідження якості "Хроматос"** на р/р №26001301000492 у 1КФ ВАТ ВТБ Банку, МФО 322852.

Журнал виходить щоквартально.

ДОСТАВКОВА КАРТКА

(Відправляти на адресу редакції: 03143, м. Київ-143, а/с 30)

Прошу "Журнал Хроматографічного товариства" надсилати на адресу:

Поштовий індекс _____ місто _____ село _____

Область _____ район _____

Вулиця, будинок _____

Назва організації _____

Телефон _____ факс _____ електронна пошта _____

Гроші у сумі ____ грн перераховано ДП "Хроматос" " " _____ 200 __ р.

Від редакції

За зміст та достовірність опублікованої у журналі інформації несуть відповідальність автори наданих матеріалів.

От редакции

За содержание и достоверность опубликованной в журнале информации несут ответственность авторы предоставленных материалов.

From editors

The authors respond for content and reliability information, published in journal.

Журнал Хроматографічного товариства. Том VIII, № 3, 4, (29, 30), 2008

Видавці: Київський національний університет імені Тараса Шевченка,
Київ, вул. Володимирська, 64
Хроматографічне товариство,
Київ, вул. Героїв оборони, 6

Надруковано у Видавничо-поліграфічному центрі "Київський університет"
01601, Київ, б-р Т. Шевченка, 14, 239 3128

Свідоцтво внесено до державного реєстру ДК № 1103 від 31.10.02.

Підписано до друку 30.10.2008. Формат 70x108/16. Гарнітура Times. Папір офсетний.
Друк офсетний. Наклад 300. Ум. друк. арк. Зам. №