

ЭВР

12'10

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК РОССИИ
ECOLOGICAL BULLETIN OF RUSSIA

В России некому собрать и переработать ртутные лампы

*In Russia there
is nobody to
collect and
recycle mercury
lamps*

ТЕМА НОМЕРА

Пожарная и экологическая безопасность при работе с жидкой серой

*Fire and environmental
safety when operating
with liquid sulfur*

Озон улучшает переработку изношенной шины

*Ozone improves recycling
of worn-out tyres*



Нам 20 лет
Первый номер ЭВР
вышел в мае
1990 года



Журнал издается с мая 1990 г.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Ю.С. Бадитев, д.б.н.,
В.Н. Варламов, к.т.н.,
(председатель редакционного совета)

С. Ким,
Ю.А. Мажайский, д.с.-х.н.,
В.М. Подольский, д.м.н.,
Ю.А. Рахманин, д.м.н.,
С.В. Рыков, к.ф.-м.н.,
С.Н. Широков,
А.Г. Шмаль, к.г.-м.н.

Главный редактор:
Б.Г. Триль
Тел.: (495) 760-90-25

Верстка:
М.Н. Шестакова

Распространение:
Ю.В. Назаренко
E-mail: distribution@ecovestnik.ru

Реклама:
Н.В. Малкина
Тел.: (495) 980-75-96,
(495) 980-75-98,
(495) 518-58-20.
E-mail: reklama@ecovestnik.ru

Адрес для почты: 107497, Москва,
ул. Иркутская, д. 11/17, корп. 1-3,
оф. 415, БЦ "Бэлрайс"
тел./факс: (495) 980-75-96, 980-75-98.
E-mail: ecovest@ecovestnik.ru,
www.ecovestnik.ru

Отпечатано в типографии: "Тисо Принт"
Формат 200х275 мм
Объем 56+4
Тираж 7000 экз.
Подписано в печать: 11.11.2010 г.
Подписка на журнал осуществляется
во всех почтовых отделениях России

Подписной индекс:
По каталогу «Роспечать» – **72865**
«Объединенному каталогу» – **42110**
«Почта России» – **10768**

Журнал зарегистрирован
в Госкомпечати СССР
Свид. о регистрации №1857
от 21.05.1991

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.
Мнение авторов может не совпадать
с мнением редакции.

Перепечатка редакционных материалов
допускается только
со ссылкой на издание.

© ООО «Эковестник»
ISSN 0868 – 7420

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ

ГАЗСЕРТЭК
МЧС России
Экологический центр Минобороны России
Федеральный Центр гигиены и эпидемиологии
Роспотребнадзора
Мещерский филиал ВНИИГМ им. А.Н.Костякова
Ассоциация «Вода-медицина-экология»
ОО «Всероссийское общество охраны природы»

СОДЕРЖАНИЕ

НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

Ангелина Руденко. **Итоги III Международного промышленно-экономического форума «Стратегия объединения: Решение актуальных проблем нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе»** **2**
Angelina Rudenko. Results of the 3rd International industrial-economical forum "Consolidation strategies: Solution of Actual Problems in Oil-and-gas and Petrochemical Industries Today"

Г.С. Широкова. **Пожарная и экологическая безопасность при работе с жидкой серой** **6**
G.S. Shirokova. Fire and environmental safety when operating with liquid sulfur

И.А. Лаврентьев. **Оптимизация процессов аминной очистки газов от кислых примесей** **12**
I. A. Lavrentiev. Optimization of amine treating of gases from acidic admixtures

Т.И. Нифонтова. **Организационно-правовые аспекты разработки проектов единых санитарно-защитных зон для групп промышленных предприятий** **16**
T.I. Nifontova. Procedural and legal aspects of projects development for united sanitary protection zones of industrial enterprises groups

В.В. Бочаров, О.А. Рыжкова. **Характеристика методов биоразлагаемости поверхностно-активных веществ (ПАВ)** **20**
V.V. Bocharov, O.A. Ryzhkova. Description of biodegradation methods for surfactants

ООС: ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА

Н.Е. Уварова, М.Л. Гитарский. **Эколого-климатические проблемы нефтедобычи** **24**
N.E. Uvarova, M.L. Gitarsky. Environmental and climatic issues of oil extracting

КОММЕНТАРИЙ СПЕЦИАЛИСТА

А.С. Тулупов. **Сможем ли мы жить лучше в эпоху нового технологического уклада?** **28**
A.S. Tulupov. Will we be able to live better in the new technological era?

ООС: МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Л.Д. Огрель, И.М. Петров. **Роль цианидного метода при извлечении золота в России/СНГ и его влияние на экологическую безопасность окружающей среды** **34**
L.D. Ogrel, I.M. Petrov. Role of cyanide method by gold recovery in Russia and CIS countries and its impact on environmental safety

Е. Пармухина. **Утилизация компактных люминесцентных ламп** **50**
E. Parmukhina. Utilization of compact fluorescent lamps

ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

Вопросы совершенствования государственной политики управления отходами производства и потребления **40**
Issues concerning governmental policy improvement in production and consumption waste management

В.В. Жуков. **Современные условия управления опасными отходами в РФ** **44**
V.V. Zhukov. Current conditions of hazardous waste management in Russian Federation

Новости компаний **47**
News of the companies

В.И. Голота, Л.И. Дмитренко, А.А. Замуриев, И.А. Пашенко, А.В. Поляков, Г.В. Таран, А.Ю. Шулика. **Озоно-динамический метод переработки изношенных покрышек** **48**
V.I. Golota, L.I. Dmitrenko, A.A. Zamuriev, I.A. Paschenko, A.V. Polyakov, G.V. Taran, A.Yu. Shulika. Ozone-Dynamic Method of Scrap Tires Recycling

ЭХО СОБЫТИЙ

Презентация программы Министерства окружающей среды Республики Польша GreenEvo в Москве **53**
Polish Ministry of the Environment presents the GreenEvo programme in Moscow

ВОДОБЕСПЕЧЕНИЕ

А.Г. Кочарян, И.П. Лебедева. **Оценка поступления загрязняющих веществ от контролируемых источников в р. Волгу** **54**
A.G. Kocharyan, I.P. Lebedeva. Estimation of pollutants coming into the Volga River from controlled sources