

# ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК РОССИИ

1'18

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК РОССИИ  
ENVIRONMENTAL BULLETIN OF RUSSIA

## ТЕМЫ НОМЕРА

### НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

О правильных стимулах налогообложения  
нефтегазовых доходов

On correct stimulation  
of hydrocarbon incomes taxation

### ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

Более 100 кг золота и серебра за год  
из утилизированных ТВ-приставок

More than 100 kg of gold  
and silver from utilized TV-sets

### ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

Фонтанное оборудование против  
биологической опасности

Fountain equipment against  
biological danger

### ООС: ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

Транспортные развязки как источник  
экоопасности от выбросов автотранспорта

Traffic junctions as source of ecological  
danger due to transport emission



# СОДЕРЖАНИЕ

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛОНКА

Б. Триль. **С Новым годом и Рождеством Христовым!**

Список опубликованных статей и материалов в ЭВР за 2017 г.

1

4

## НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

### ПЕРСПЕКТИВЫ И ТЕНДЕНЦИИ ТЭК

И.В. Филимонова, Л.В. Эдер, В.Ю. Немов, А.В. Комарова. **Структурные изменения в нефтедобыче России**

10

### НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ

С.В. Чернявский. **Усиление стимулирующей функции системы налогообложения нефтегазовых доходов и механизмов изъятия и перераспределения горной ренты**

18

### ЭХО СОБЫТИЙ

Н.Н. Пусенкова. **Форум «Нефтегазовый диалог» ИМЭМО им. Е.М. Примакова РАН провел совместный с компанией Rystad Energy семинар «Цены на нефть: факторы и тенденции»**

23

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

И.А. Башмаков. **Модель регулирования выбросов ПГ в России**

24

### ЭХО СОБЫТИЙ

С.В. Жуков. **5-я Международная конференция «Глобальная энергетическая трансформация: экономика и политика», ИМЭМО им. Е.М. Примакова РАН**

33

## ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

Е.И. Ергина, М.В. Вердыш. **Применение фосфогипса для химической мелиорации почв Крыма**

34

### ЭКОВЕСТИ

39, 48, 61

## ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

А.М. Мануйлов, Е.Б. Клейн, А.В. Мартынов, В.М. Московкин. **Технология обеззараживания и очистки воды фонтанов**

40

## ООС: ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

### КОММЕНТАРИЙ ЮРИСТА

А.Г. Дудникова. **О применении Правил холодного водоснабжения и водоотведения**

46

### ЭКОМЕНЕДЖМЕНТ

Г.П. Серов, Л.А. Смоленцева, Н.С. Парусова. **Экологический контроль как предмет дополнительного профессионального обучения (окончание следует)**

50

### ЭКОБЕЗОПАСНОСТЬ

А.М. Цурган, А.А. Дементьев, А.Н. Варнаков. **Экологическая опасность выбросов автотранспорта на транспортных развязках северного обвода и шоссе М5**

56

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

О.А. Петрова, Г.К. Даумова, А.М. Уруспаева. **Накопление формальдегида в атмосфере города с развитой металлургической промышленностью**

62

### ПРАВООБЛАДАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА

М.А. Сергеева. **Межрайонная природоохранная прокуратура г. Москвы: разъяснительная и надзорная деятельность**

70

## АННОТАЦИИ И КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА СТАТЕЙ

74

## ОБРАЗОВАНИЕ. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

76

## ВЫСТАВКИ. КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ

79

## КАТАЛОГ ПРЕДПРИЯТИЙ

80

Адрес для почты: 127521, Москва.

Старомарьинское ш., д.22, к.28

Тел.: (495) 618-29-83.

E-mail: ecovest@ecovestnik.ru.

www.ecovestnik.ru

Анализ публикационной активности журнала (импакт-фактор):  
[http://elibrary.ru/title\\_profile.asp?id=8275](http://elibrary.ru/title_profile.asp?id=8275)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Филимонова И.В., д.э.н., (председатель),

Баряхнина В.Б., к.т.н.,

Гришина Е.В.,

Гулиев И.А., к.э.н.,

Дудникова А.Г.,

Жуков В.В.,

Забара А.И.,

Каримова Д.Б., к.г.-м.н.,

Мажайский Ю.А., д.с.-х.н.,

Мастепанов А.М., д.э.н.,

Мещеряков С.В., д.т.н.,

Петрова О.А., к.т.н.,

Пусенкова Н.Н., к.э.н.,

Рахманин Ю.А., д.м.н.,

Серов Г.П., д.ю.н., к.т.н.,

Соколова Н.Р.,

Тулупов А.С., д.э.н.,

Турбин А.И.,

Филатов Д.А., к.б.н.,

Шмаль Г.И., к.э.н.

Верстка:

Е.В. Алпатов

Реклама:

Н.В. Макина

Тел.: (916) 256-35-48.

E-mail: reklama@ecovestnik.ru

Главный редактор:

Б.Г. Триль

Тел.: (925)518-23-83;

(985)760-90-25,

Отпечатано в типографии ООО «ВЭСТ-принт»,  
107076, г. Москва, Колодезный пер., д. 14,  
+7 (499) 286-46-00 (многоканальный)

Формат 200x275 мм

Объем 80+4

Тираж 7500 экз.

Подписано в печать: 11.12.2017 г.

Подписка на журнал осуществляется

во всех почтовых отделениях России

Редакционная подписка:

(495) 618-29-83

E-mail: ecovest@ecovestnik.ru

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

АНО «МЦ РППНШ»,

Ассоциация «Вода-Медицина-Экология»,

Гильдия экологов,

Мещерский научно-технический центр,

МЦУЭР под Эгидой ЮНЕСКО,

Компания «ЭКЮТИМ»